

DOCUMENTA FAUNISTICA HELVETIAE

12

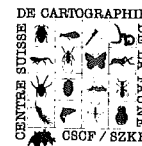
**KATALOG  
DER SCHWEIZERISCHEN SPINNEN**

**CATALOGUE  
DES ARAIGNÉES DE SUISSE**

von / par

RICHARD MAURER UND / ET AMBROS HÄNGGI

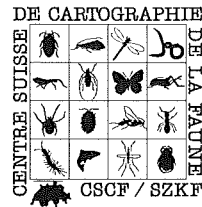
1990



Schweizerischer Bund für Naturschutz

Centre suisse de cartographie de la faune





Anschriften der Verfasser / adresses des auteurs :

Richard MAURER Kirchrain 1  
CH - 5113 HOLDERBANK

Ambros HÄNGGI Im Weiher  
CH - 4232 FEHREN

In Zusammenarbeit mit / avec la collaboration de :

Yves GONSETH Centre suisse de cartographie de la faune, Terreaux 14  
CH - 2000 Neuchâtel

Übersetzung / traduction : Yves GONSETH & P. STUCKI

Titelbild von / dessin de couverture de : Martin Eberhard, Aarau

Tous droits réservés

© 1990

CSCF/SZKF Centre suisse de cartographie de la faune

ISBN 2-88414-001-8

VORWORT UND DANK

Jede Art und jede Population in ihrem Lebensraum repräsentiert das Ergebnis einer landschaftlichen Evolution, die in Wechselwirkung mit populationsdynamischen Prozessen steht. Im Spannungsfeld zwischen kleinräumig-endemischen und dynamisch-expansiven Arten gilt unsere Sorge bei der Erhaltung der gefährdeten Artenvielfalt vor allem den Biotopspezialisten, welche der anthropogen verursachten Landschaftsdynamik nicht folgen können. Dies gilt sowohl für Pflanzen wie auch für Tiere. Die gesetzlichen Bestimmungen des Naturschutzes zielen richtigerweise auf seltene und gefährdete Arten ab, nicht auf solche, die quantitativ hervorstechen. Leider sind neben der offenen Kulturlandschaft auch die noch naturnahen Lebensräume der tieferen Lagen in der Schweiz von einer tiefgreifenden biologischen Verarmung erfasst worden, wie dies drastisch etwa an den Auen ablesbar ist.

Ohne umfassende Kenntnis der Ansprüche und Verteilung der einzelnen Arten sind Planung und Realisierung von Gegenmassnahmen undenkbar. Vor diesem Hintergrund ist es notwendig, dass taxonomische und faunistische Erkenntnisse periodisch zusammengefasst und auf den neuesten Stand gebracht werden. Die vorliegende Bilanz für die artenreiche Ordnung der Spinnen im Gebiet der Schweiz führt weiter, was de Lessert zu Beginn unseres Jahrhunderts zusammengefasst hat. Die Abspeicherung der Daten in einem verbreiteten Datenbanksystem soll die Anwendung in verschiedenen Bereichen erleichtern und gleichzeitig künftige Ergänzungen vereinfachen.

Wir danken den folgenden Persönlichkeiten für ihre Mithilfe, sei es für unpublizierte Daten, für Belegmaterial oder für Beratung: P.A.Fürst (Neuen-

AVANT-PROPOS ET REMERCIEMENTS

La nature de chaque peuplement et la présence de chaque espèce dans son milieu vital résultent de l'interaction des processus d'évolution du paysage et de la dynamique des populations. Dans le contexte précis de la protection de la nature, notre tâche principale est la conservation de la diversité faunique globale de nos régions et, plus spécifiquement, celle des espèces sténoèces (très spécialisées) qui, par définition, ne peuvent pas s'adapter à l'évolution accélérée du paysage sous l'action des diverses activités humaines. Les dispositions légales actuelles protègent, à juste titre, les espèces rares ou menacées. Cependant, les régions de plaine de notre pays sont caractérisées par un appauvrissement biologique important et généralisé qui touche non seulement les zones agricoles au sens strict, mais aussi les milieux naturels ou semi-naturels qu'elles entourent. Ce fait est souligné par exemple par l'appauvrissement drastique de la faune et de la flore des zones alluviales de basse altitude.

Sans une connaissance approfondie des exigences écologiques et de la distribution géographique des différentes espèces, toute planification et toute application de mesures concrètes de protection sont impossibles. Dans ce contexte, il est donc indispensable d'effectuer périodiquement une synthèse des données taxonomiques et fauniques disponibles. Ce catalogue de l'abondante faune aranéologique suisse poursuit les travaux entrepris au début du siècle par De Lessert. En outre, le recours à une banque de données informatisée facilitera leur application dans divers domaines et simplifiera à l'avenir leur actualisation.

Nous remercions les personnes suivantes pour les données originales qu'elles nous ont fournies, pour le matériel qu'elles nous ont envoyé ou pour les

burg), W.Geiger (Neuenburg), Y.Gonseth (Neuenburg), der "groupe arachnologique" der Universität Neuenburg (F.Christe, P.A.Fürst, B.& G.Mulhauser, P.Pronini), sowie ganz besonders K.Thaler (Innsbruck).

Der Dank für Unterstützung bei der Vorbereitung und Drucklegung geht an das aargauische Baudepartement und das SZKF Neuenburg, sowie an J.Brandt (Laboratoire de cartographie de l'Institut de Géographie de Neuchâtel) und F.Burri (Département de calculs du Centre universitaire informatique) für die Erstellung der Verbreitungskarten.

Nicht zuletzt sind unsere beiden Familien zu erwähnen, welche Geduld und Verständnis für die Arbeit aufzubringen hatten.

Die Autoren

conseils qu'elles nous ont prodigués: P.A.Fürst (Neuchâtel), W.Geiger (Neuchâtel), Y.Gonseth (Neuchâtel), le «groupe aranéologique» de l'Université de Neuchâtel (F.Christe, P.A.Fürst, B.& G.Mulhauser, P.Pronini) et tout spécialement K. Thaler (Innsbruck) pour le soutien qu'il nous a apporté.

Nous remercions en outre le département des travaux publics du canton d'Argovie et le CSCF de Neuchâtel pour leur aide lors de la préparation et de la publication de ce catalogue, ainsi que J. Brandt (laboratoire de cartographie de l'Institut de Géographie de Neuchâtel) et F. Burri (Département de calculs du Centre universitaire informatique) pour la réalisation des «cartes de distribution» des espèces.

Nous remercions enfin nos deux familles qui ont fait preuve de beaucoup de patience et de compréhension tout au long de notre travail.

Les Auteurs

## INHALT / TABLE DES MATIERES

Vorwort und Dank / Avant-propos et remerciements	3
1 Einleitung / Introduction	6
2 Untersuchungen bis 1989 / Recherches effectuées jusqu'en 1989	8
3 Erläuterungen zum Katalog / Structure et nature des données présentées	12
3.1 Familiensystematik, Taxonomie, Nomenklatur / Systématique des familles, taxonomie, nomenclature	12
3.2 Aufbau der Tabelle, Abkürzungen / Abréviations, codes et informations fournies pour chaque espèce	13
a) Identifikation der Arten / Identification des espèces	13
b) Synonyme / Synonymes	13
c) Taxonomie	15
d) Nachweise / Observations	15
e) Höhenverbreitung / Distribution altitudinale	16
f) Ökologie / Ecologie	18
g) Allgemeine Verbreitung / Distribution générale	22
h) Bemerkungen / Remarques	22
4 Allgemeines zur Spinnenfauna der Schweiz / Généralités sur la faune aranéologique de Suisse	22
4.1 Geographische Verteilung der Nachweise / Répartition géographique des observations	24
4.2 Höhenverbreitung / Distribution altitudinale	24
4.3 Grossräumige Verbreitung / Distribution générale	26
4.4 Typologie nach ökologischen Kriterien / Groupes écologiques	27
4.5 Biogeographische Prozesse / Processus biogéographiques	28
5 Unsichere Arten / Espèces douteuses	30
6 Kartographische Darstellung der Nachweise / Représentation cartographique des observations	31
7 Katalog / Catalogue	
8 Katalog der unsicheren Arten / Catalogue des espèces douteuses	
9 Nachweiskarten / Cartes de distribution	
10 Literatur / Bibliographie	
10.1 Literatur mit Artenlisten aus dem schweizerischen Raum / Références bibliographiques concernant la faune suisse	
10.2 Unpublizierte Nachweise zur schweizerischen Spinnenfauna / Listes d'observations non publiées sur la faune aranéologique suisse	
10.3 Allgemeine araneologische Literatur / Bibliographie aranéologique générale	
10.4 Nicht araneologische Literatur / Bibliographie non aranéologique	
11 Verzeichnis der Arten, Gattungen und Synonyme / Index des espèces, des genres et des synonymes	

## 1. EINLEITUNG

Achzig Jahre nach dem unübertrefflichen Katalog der schweizerischen Spinnen von DE LESSERT (1910) wird mit dem vorliegenden Werk eine neue Zwischenbilanz über die Spinnenfauna unseres Landes vorgelegt. Der Vorläufer dazu (MAURER 1978) war in verschiedener Hinsicht unzulänglich. Zudem sind seit 1978 wesentliche faunistische und taxonomische Fortschritte erzielt worden. Für die Ausweitung des Kenntnisstandes auf dem Gebiet der Schweiz besteht daher mehr denn je das Bedürfnis nach einem zuverlässigen Anknüpfungspunkt.

Der vorliegende Katalog soll in erster Linie eine knappe Uebersicht und einen raschen Zugang zur Originalliteratur ermöglichen. Er kann einem Bearbeiter eines Problems, sei es bei taxonomischen, ökologischen oder anderen Fragestellungen, jedoch die Nachsuche im originalen Datenmaterial nicht abnehmen. Vor allem aber kann er jahrelange persönliche Erfahrungen mit dem Taxon nicht vorwegnehmen oder gar ersetzen. Diese Erfahrung ist vor allem auch für die Beurteilung der heute so wichtigen ökologischen Probleme unabdingbar – eine Feststellung, die auch im Zusammenhang mit der Grundlagenarbeit im Naturschutz betont werden muss.

Verschiedene Forschungsberichte weisen bis in die jüngste Zeit auf den geringen Kenntnisstand über die biologische Vielfalt unseres Landes hin, insbesondere auch für gefährdete Lebensräume. Der neue Katalog soll hier eine Lücke abdecken. Vollständigkeit ist im Hinblick auf dieses Ziel das eine. Ebenso wichtig ist aber die Zuverlässigkeit. BRIGNOLI (1983) hat auf folgendes aufmerksam gemacht: "It should be remembered that taxonomy differs from other sciences in that the useful life of our papers is often extremely long". Dies verpflichtet, sind doch die Arten (bzw. Populationen) Reaktionseinheit gegenüber der Umwelt. Taxonomie kann daher nicht zuverlässig genug sein – eine Forderung,

## 1. INTRODUCTION

80 ans après la parution de l'inestimable «Catalogue des Araignées de Suisse» de DE LESSERT (1910), le présent ouvrage établit un nouveau bilan des connaissances accumulées sur la faune aranéologique suisse. Sa précédente version (MAURER 1978) était en effet insuffisante sous plusieurs aspects et les nombreux progrès taxonomiques et fauniques enregistrés depuis sa publication justifiaient une nouvelle synthèse.

Ce catalogue a été conçu pour permettre un survol de l'état actuel de nos connaissances et pour assurer un accès rapide aux multiples références de la littérature aranéologique. Face à des problèmes taxonomiques ou écologiques concrets, il ne peut toutefois dispenser son utilisateur potentiel de la consultation des données bibliographiques originales. En outre, face aux problèmes concrets que posent l'estimation de la valeur biologique des milieux dans une optique de protection de la nature, il ne peut pas remplacer non plus des années d'expériences personnelles.

Plusieurs rapports scientifiques récents soulignent la rareté des données disponibles sur la diversité globale de la faune de notre pays et plus particulièrement sur celle des milieux les plus menacés. Ce catalogue peut contribuer à combler certaines lacunes. Deux conditions fondamentales doivent toutefois être remplies: les données rassemblées doivent être exhaustives et leur fiabilité doit être assurée. En effet, comme le souligne BRIGNOLI (1983) «It should be remembered that taxonomy differs from other sciences in that the useful life of our papers is often extremely long». Cette remarque engage notre responsabilité puisque les espèces déterminées (et à fortiori les peuplements décrits) forment des unités réactionnelles face à leur environnement. La taxonomie n'est donc jamais assez exacte, ce qui est en contradiction avec la surproduction actuelle de travaux médiocres voire même

die im Gegensatz steht zur heutigen Ueberproduktion mittelmässiger und auch schlechter Arbeiten. Auch die Aufsplitterung einer Dissertation in ein halbes Dutzend ähnlicher und verstreut veröffentlichter Publikationen ist taxonomischer, faunistischer, ökologischer und biogeographischer Forschung nur abträglich. Diese Untugend erhält ihre Berechtigung auch nicht durch die heutigen Möglichkeiten des EDV-Einsatzes.

Der Mindestinhalt eines Kataloges beginnt bei einer verifizierten und aktualisierten Checkliste. In jüngeren Katalogen werden den vollständigen Literaturübersichten vermehrt auch Fundortskarten beigelegt. So wäre es auch im vorliegenden Fall wünschbar gewesen, die Fundorte im 5x5 km-Raster der faunistischen Datenbank des SZKF darzustellen. Dazu ist jedoch der Kenntnisstand bei den Spinnen noch zu dürftig. Eine Fundortskarte würde unter Umständen mehr über die Feriengewohnheiten Schenkels aussagen als über die tatsächliche Verbreitung einer Art. Aus diesem Grund wurde im vorliegenden Fall – in Abweichung zu anderen Bänden der Documenta faunistica helvetiae – eine Vergrößerung auf biogeographische Regionen gewählt.

Der araneologisch Interessierte findet für den mitteleuropäischen Raum in HEIMER & NENTWIG (1990) nun ein umfassendes Bestimmungswerk, das sich über alle Familien erstreckt. Es deckt jedoch nur 90 Prozent der schweizerischen Arten ab. Die fehlenden ca. 90 Arten betreffen vor allem Taxa hoch- und südalpiner Gebiete der Schweiz. Im Hinblick auf die Zuverlässigkeit einer Determination wird aber auch weiterhin der Rückgriff auf andere zusammenfassende Werke oder Spezialliteratur angezeigt sein. Es sei besonders auf die hervorragend illustrierten Bände von ROBERTS (1985–1987) verwiesen, die LOCKET et al. (1951–1974) ergänzen, auf MILLER (1971, vergriffen), die jüngeren Bände der "Tierwelt Deutschlands" sowie die Ergänzungsarbeiten WIEHLES

franchement mauvais. A ce titre, nous soulignerons que l'éclatement d'une thèse en une demi-douzaine d'articles semblables distribués dans autant de revues différentes est nuisible aux travaux taxonomiques, fauniques, écologiques ou zoogéographiques fondamentaux.

Une liste d'espèces actualisée et fiable représente le contenu minimal d'un catalogue. Les catalogues les plus récents contiennent toutefois des cartes de répartition des espèces en plus d'une synthèse complète de la bibliographie disponible. Ainsi, il aurait été souhaitable d'adopter ici le mode de représentation cartographique défini par le CSCF (mailles de 5x5 km). L'état actuel de nos connaissances est cependant trop incomplet pour qu'une telle représentation soit justifiée. En effet, les cartes de répartition établies fourniraient plus d'indications sur les lieux de villégiature de Schenkel que sur la distribution réelle des espèces. C'est pourquoi, contrairement à ce qui a été réalisé dans d'autres volumes de la série «Documenta faunistica helvetiae», nous avons préféré une représentation cartographique par régions biogéographiques.

L'arachnologue dispose enfin, avec le travail de HEIMER & NENTWIG (1990), d'un ouvrage de détermination complet comprenant toutes les familles d'Europe centrale. Cependant il ne concerne que 90% de la faune suisse, les quelques 90 espèces manquantes provenant principalement de régions de haute altitude et du versant sud des Alpes. Pour assurer la fiabilité d'une détermination nous recommanderons toutefois l'usage d'autres ouvrages généraux ou plus spécialisés, comme les excellents ouvrages illustrés de ROBERTS (1985–1987), qui complètent ceux de LOCKET et al. (1951–1974), celui de MILLER (1971, épuisé), les volumes les plus récents de la série «Tierwelt Deutschlands» et les publications de WIEHLE (1960–1965). Le lecteur se référera au catalogue proprement dit pour obtenir des informations bibliogra-

(1960-1965). Auf detailliertere Bestimmungsschlüssel für einzelne Familien und Gattungen sowie weiterführende Literatur wird im Katalog verwiesen.

Die vorliegende Liste knüpft an den Katalog von DE LESSERT (1910) an. Was die schweizerischen Funde vor 1910 anbetrifft, muss betont werden, dass alle Nachweise bis dahin unter LES10. zitiert werden.

## 2. UNTERSUCHUNGEN BIS 1989

Die Kenntnisse über die schweizerische Spinnenfauna sind in der Regel punktuell. Umfangreichere Informationen liegen bisher aus folgenden Gebieten vor (s. Abbildung 1): Bassin du Léman (De Lessert), Umgebung Basels (Schenkel), Umgebung Schaffhausens (Vogelsanger), Graubünden (Schenkel, Vogelsanger), Wallis (Schenkel), Tessin (Pavesi). Regelmässige Ferienaufenthalte Schenkels und Vogelsangers im Alpenraum sowie punktuelle Untersuchungen ergaben jeweils wertvolle Faunenlisten für einzelne Gebiete. Ausgesprochene Lücken bestanden somit im Jura, in den östlichen Voralpen sowie im Mittelland. Seit 1970 liefern nun weitere Untersuchungen wichtige Ergänzungen zum bisherigen Bild, so im Wallis (Delarze), im Jura (Gonseth, Fürst, G. und B. Mulhauser u.a.), im Berner und Aargauer Mittelland (Hänggi, Maurer), im östlichen Mittelland (Nyffeler), in Graubünden (Thaler, Wartmann) u.a.m. Neuerdings werden im Kanton Tessin zahlreiche überraschende Funde registriert (Hänggi, Pronini). Der planmässige Einsatz von Bodenfallen im insubrischen Bereich ist höchst bedeutungsvoll und zeigt - wie in den Bergamasker Alpen oder im Südtirol - die bedeutungsvolle Funktion der "massifs de refuge" für Artbildungsprozesse im Zusammenhang mit dem eiszeitlichen Geschehen.

phiques détaillées (détermination des familles, révisions de genres par ex.).

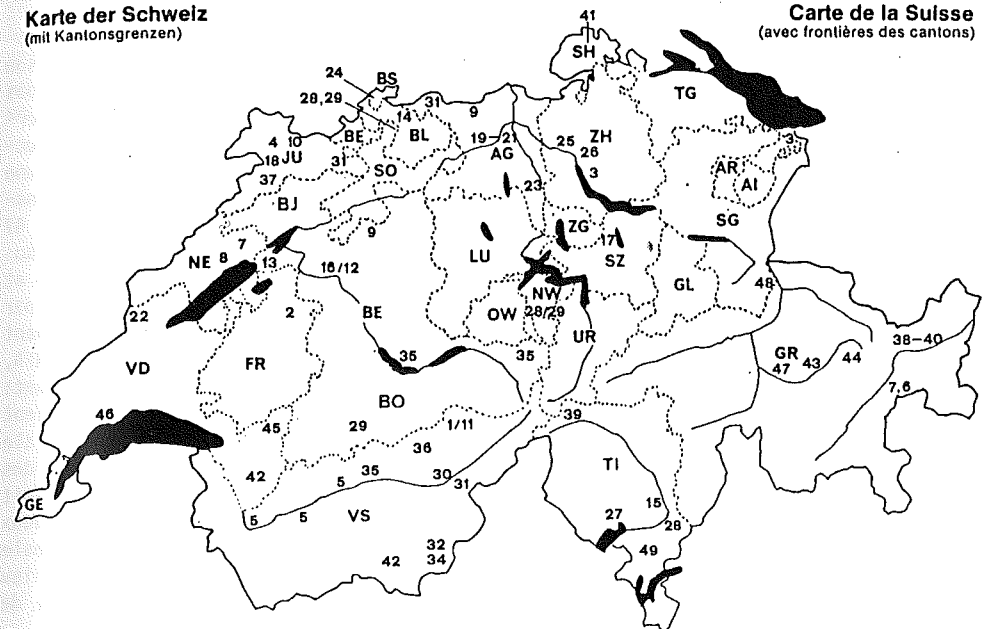
La liste d'espèces publiée dans ce catalogue complète celle de DE LESSERT (1910). Toutes les observations effectuées en Suisse avant 1910 émanent donc de cette unique publication et sont reconnaissables au code LES10. qui les accompagnent.

## 2. RECHERCHES EFFECTUEES JUSQU'EN 1989

De manière générale, les connaissances accumulées sur la faune aranéologique suisse proviennent de stations très dispersées. Des observations d'intérêt zoogéographique plus large ont toutefois été faites dans les régions suivantes (fig.1): bassin lémanique (De Lessert), région bâloise (Schenkel), région de Schaffhouse (Vogelsanger), Grisons (Schenkel, Vogelsanger), Valais (Schenkel) et Tessin (Pavesi). Dans les Alpes, les investigations régulières que firent Schenkel et Vogelsanger durant leurs vacances, ainsi que quelques études ponctuelles, fournissent en outre d'intéressantes listes fauniques. Le Jura, les Préalpes orientales et le Plateau représentaient donc encore récemment les régions suisses les moins étudiées. Depuis 1970 cependant, de nouvelles études riches en informations importantes ont été réalisées au Valais (Delarze), dans le Jura neuchâtelais (Gonseth, Fürst, Mulhauser G. et B. notamment), dans le Plateau bernois et argovien (Hänggi, Maurer), dans le Plateau oriental (Nyffeler) et dans les Grisons (Thaler, Wartmann). Enfin, des découvertes surprenantes ont été récemment faites au Tessin (Hänggi, Pronini). L'utilisation méthodique de pièges «Barber» dans la région insubrienne est très significative et démontre - comme dans les Alpes bergamasques et dans le Tirol du Sud - la fonction très importante des massifs de refuge dans les phénomènes de spéciation qu'ont provoqués les dernières glaciations.

Abb. / fig.1 Wichtige Untersuchungen bis 1989; Gebietseinteilung (Abkürzungen s. Literaturverzeichnis und Kap. 3.2.d) / Recherches importantes effectuées jusqu'en 1989; subdivisions régionales (abréviations cf. index bibliographique et chapitre 3.2.d)

Karte der Schweiz  
(mit Kantonsgrenzen)



1 BÄB10	11 HAN19	24 M&S95	37 SCH47
2 BAR31	12 HÄN82	25 NYF82	38 THA71
3 BEN69	13 HÄN87a	26 N&B88	39 THA73b
4 CHM89	14 HÄN88a	27 PR088	40 THA85
5 DEL86	15 HÄN89	28 SCH18	41 VOG39
6 DET83	16 HOL37	29 SCH23	42 VOG44
7 FÜR02	17 KKM85	30 SCH25	43 VOG47
7 FÜR81	18 MAR75	31 SCH26	44 WAR01
8 GON85	19 MAU75	32 SCH27	45 GETAZ 1890
9 HÄN01	20 MAU77	33 SCH29	46 LESSERT 1904
9 HÄN02	21 MAU89	34 SCH33	47 LESSERT 1905
10 HÄN06/ HÄN14	22 MUL87	35 SCH36	48 LESSERT 1907
	23 M&H86	36 SCH39	49 PAVESI 1873

(Literaturzitate für 45-49 s. / références bibliographiques pour 45-49 cf. LES10.)

Die folgenden Abkürzungen in der Rubrik "Nachweise" des Kataloges fassen Halbkantone zusammen / dans la rubrique «observations» du catalogue les abréviations suivantes concernent l'ensemble des demis-cantons suisses :

AP = AR + IR    BA = BL + BS    NO = NW + OW

Während die älteren Autoren vorwiegend von Hand und mit dem Sieb sammelten, stehen seit einiger Zeit Bodenfallen im Vordergrund. So gewinnbringend deren Einsatz in den letzten Jahren war, so muss doch darauf hingewiesen werden, dass die einseitige Bevorzugung in dreidimensional stark strukturierten Lebensräumen das Artenspektrum nicht wiederzugeben vermag. In einem Auenwald in Villnachern mit 82 registrierten Arten stammten 47 aus Ketscherfängen, 44 aus Bodenfallen, wobei lediglich 9 Arten in beiden Fangmethoden gemeinsam gefunden werden konnten. Noch extremer ist ein Beispiel aus einem Buchenbestand des Solling/BRD (ALBERT 1982), bei dem bei insgesamt 106 Arten 47 aus der Kraut-/Streuschicht und 59 aus dem Stamm-/Kronenbereich stammten, ohne dass auch nur eine Art gemeinsam gewesen wäre. Diese beiden Beispiele sollen dazu ermahnen, dass die umfassende Untersuchung eines Lebensraumes immer den Einsatz verschiedener Fangmethoden erfordert.

Die Auswertbarkeit der bisherigen, z.T. heterogenen Artenlisten ist unterschiedlich. Nachdem heute in SZKF in Neuchâtel ein Auswertungsprogramm auf "ORACLE" zur Verfügung steht, welches die vielfältigsten Verknüpfungen ermöglicht, werden alle heutigen und künftigen Bearbeiter gebeten, ihre Daten nach dessen Anforderungen bereitzustellen. Dazu gehört auch die Vollständigkeit der Informationen. Folgende Daten sind dabei erforderlich: Vollständiger Artname / politische Gemeinde (ev. Flurname und Kanton) / Koordinaten / Höhe des Fundortes / Sammler (mit Adresse) / Fangdatum / Bearbeiter / Biototyp / Stratum / Sammelmethode / Biotopbeschreibung.

Die zuverlässige Weiterführung des Kataloges muss gesamtschweizerisch zentral erfolgen. Anlaufstelle ist A. Hänggi, Naturhistorisches Museum, Augustinergasse 2, 4051 Basel. Für die Bestä-

Alors que les anciens arachnologues récoltaient à la main ou au tamis, le piège «Barber» représente actuellement la principale méthode de prélèvement. Bien que cette technique ait apporté ces dernières années des résultats très intéressants pour la recherche arachnologique, il faut souligner que son utilisation exclusive ne permet pas d'obtenir un reflet fidèle de la diversité réelle d'un milieu à forte structure tridimensionnelle. Ainsi, dans une forêt riveraine de la région de Villnachern (AG) sur 82 espèces recensées, 47 ont été capturées à l'aide du filet fauchoir, 44 à l'aide de pièges «Barber» et seules 9 espèces ont été capturées par les deux méthodes. Un exemple concernant l'étude d'une hêtraie de Solling (RFA, ALBERT 1982) est encore plus frappant: sur 106 espèces recensées 47 provenaient de la strate herbacée et 59 de la strate arborescente (tronc et couronne des arbres) sans qu'aucune d'elle ne soit commune aux deux strates. Ces deux exemples démontrent que l'étude globale de la faune aranéologique d'un milieu nécessite l'utilisation simultanée de différentes méthodes de piégeage.

Les possibilités d'exploitation des listes d'espèces établies, souvent très hétérogènes, varient de cas en cas. Puisque le CSCF dispose à Neuchâtel du programme de gestion de données «ORACLE» qui permet la mise en relation des informations fauniques les plus diverses rassemblées en Suisse, nous prions nos actuels et futurs collaborateurs de structurer leurs données sur le modèle préconisé par cette institution. Les informations suivantes sont nécessaires: nom de l'espèce / commune politique (canton, lieu-dit) / coordonnées précises / altitude / nom et adresse du récolteur / date de capture / nom du déterminateur / type de milieu / strate de végétation / méthode de capture / description précise du biotope.

La fiabilité de la poursuite de notre travail est tributaire d'une concertation à l'échelle nationale. Dans ce

tigung kritischer Arten sowie die Aufnahme neuer Arten in die Checkliste (mit Festlegung einer neuen Nummer) schlagen die Autoren die Bildung einer faunistischen Arbeitsgruppe vor, ähnlich der avifaunistischen Kommission der Schweiz. Sie hätte die Aufgabe, das Material zu prüfen, (notfalls unter Beizug ausländischer Experten), bevor eine neue Artnummer eröffnet wird.

contexte, A. Hänggi, Naturhistorisches Museum, Augustinergasse 2, 4051 Bâle, peut représenter un «point de contact» permanent. Pour confirmer des observations d'espèces particulièrement difficiles à déterminer et pour décider de l'adjonction éventuelle de nouvelles espèces au «Catalogue des araignées de Suisse» nous proposons la création d'un groupe de travail semblable à la «Commission de l'avifaune suisse». Sa fonction serait de vérifier le matériel récolté (avec un éventuel recours à des experts étrangers) et, le cas échéant, d'attribuer les nouveaux numéros d'espèces.

### 3. ERLÄUTERUNGEN ZUM KATALOG

#### 3.1 Familiensystematik, Taxonomie, Nomenklatur

Die Systematik des vorliegenden Kataloges hält sich weitgehend an das erwähnte Werk von HEIMER & NENTWIG (1990), welches mit wenigen Ausnahmen mit dem Supplementband von PLATNICK (1989) zum Katalog BRIGNOLI's (1983) übereinstimmt. Damit wird jedoch von der bis jüngst in der europäischen Literatur gewählten Abfolge der Familien abgewichen. Dieser vermeintliche Nachteil wird aber aufgewogen, indem sich auch angehende Arachnologen durch die Ueber-einstimmung mit dem aktuellsten Bestimmungswerk rasch zurechtfinden können.

Auf einige Differenzen muss jedoch hingewiesen werden: Bei PLATNICK (1989) sind die Metidae in die Tetragnathidae integriert, während die folgenden Familien zusätzlich abgespalten werden: Dolomedidae, Cybaeidae, Corinnidae. Die Gattungen der Linyphiidae (s.lat.) folgen sich bei HEIMER & NENTWIG (1990) in alphabetischer Reihe, während sie im vorliegenden Katalog gemäss BRIGNOLI (1983) auf die zwei traditionellen Unterfamilien Erigoninae (=Micyrphantidae) und Linyphiinae aufgeteilt werden. Dies soll dem weniger Eingeweihten den Anschluss an die bisherige europäische Literatur erleichtern.

Gegen ein Dutzend Arten sind im Katalog unter anderen Artnamen als bei HEIMER & NENTWIG (1990) aufgeführt, mit verschiedenen Begründungen. In allen Fällen sind diese Abweichungen im Verzeichnis der Synonyme berücksichtigt.

Die Entwicklung der Taxonomie in den letzten Jahrzehnten und Jahren bedingte eine besondere Sorgfalt in der Interpretation alter Literaturangaben. Für zahlreiche Nachweise ist diese Arbeit in umfassenden Revisionen vorweggenommen worden. So kann für viele problematische Arten des Alpenraumes auf die unentbehrlichen Arbeiten von Thaler zurückgegrif-

### 3. STRUCTURE ET NATURE DES DONNEES

#### 3.1. Systématique des familles, taxonomie, nomenclature

La systématique utilisée dans ce catalogue est basée sur l'ouvrage de HEIMER & NENTWIG (1990). Elle recoupe à quelques exceptions près celle adoptée par PLATNICK (1989) dans son supplément du catalogue de BRIGNOLI (1983). Ainsi elle s'éloigne de la classification des familles généralement adoptée dans la littérature européenne récente. Pour les futurs arachnologues, cet inconvénient apparent sera pourtant compensé par son adéquation avec l'ouvrage qui fera sans doute référence ces prochaines années.

Certaines différences systématiques adoptées dans ce catalogue doivent cependant être soulignées: PLATNICK intègre les Metidae aux Tetragnathidae et élève au rang de famille les Dolomedinae, les Cybaeinae et les Corinninae. D'autre part, HEIMER & NENTWIG ont adopté un ordre alphabétique des genres de Linyphiidae (sensu lato) alors qu'ils se répartissent ici, comme dans l'ouvrage de BRIGNOLI, dans les deux sous-familles traditionnelles: les Erigoninae (=Micyrphantidae) et les Linyphiinae. Cette dernière solution a été adoptée pour faciliter la comparaison des données rassemblées dans ce catalogue avec la littérature aranéologique européenne.

Des raisons diverses nous ont encouragé à utiliser une douzaine de noms d'espèces différents de ceux retenus par HEIMER & NENTWIG. Dans chaque cas ces modifications sont indiquées dans la liste synonymique.

L'évolution importante de la taxonomie aranéologique qui a marqué ces dernières décennies exige une interprétation très attentive des anciennes données bibliographiques. Certains auteurs se sont fort heureusement déjà attelés à cette tâche dans le cadre de révisions globales. Ainsi, pour de nombreuses espèces critiques de l'arc

fen werden. Dennoch verbleiben zahlreiche Funde, die mangels individueller Nachprüfung des Originalmaterials lediglich nominell gedeutet werden konnten. Einige Nachweise bleiben daher fraglich.

#### 3.2 Aufbau der Tabelle, Abkürzungen, Codes und pro Art vermittelte Informationen

Die gesamten im Katalogteil vorgestellten Angaben sind als DBASEIII Dateien abgespeichert (Umfang ca. 2 MB). Kopien davon können zur Verfügung gestellt werden. Auskünfte bei A. Hänggi, Naturhistorisches Museum, Augustiner-gasse 2, CH-4001 Basel.

##### a. Identifikation der Arten

Jede Art wird identifiziert durch:

- den Namen
- eine Laufnummer (rechts)
- eine systematische Nummer (Syst.Code:)
- einen alphabetischen Code (rechts)

Die systematische Nummer jeder Art (Bsp. 38 020 030 3) ist aus folgenden Elementen aufgebaut:

- |     |   |
|-----|---|
| 38  | Nr. der Familie (s. Tabelle 1)  |
| 020 | Nr. der Gattung (in Zehnerschritten, alphabetisch)  |
| 030 | Nr. der Art (in Zehnerschritten, alphabetisch)  |
| 3   | Nr. der Unterart (fortlaufend, Nominatform mit Nr.1, Arten ohne Unterarten sind mit 0 gekennzeichnet, unsichere Arten (Kap.5 und 8) mit einem *). |

##### b. Synonyme (Syn.:)

Sämtliche Nachweise werden unter den heute gültigen Artnamen aufgeführt. Die angegebenen Synonyme beziehen sich auf abweichende Namengebungen in Schweizer Literatur oder allgemeinen Bestimmungswerken.

alpin, nous avons eu recours aux inestimables travaux de Thaler. Dans de nombreux cas cependant, la vérification du matériel d'origine n'a pas pu être effectuée et certaines «observations» restent donc douteuses.

#### 3.2. Structure du catalogue, Abréviations, codes et informations fournies par espèce

Les informations présentées dans ce catalogue sont rassemblées dans une base de données DBASEIII. Des copies de cette base de données sont disponibles (environ 2 MB). Renseignements auprès d'A. Hänggi, Naturhistorisches Museum, Augustiner-gasse 2, CH-4001 Basel.

##### a. Identification des espèces

Chaque espèce est identifiée par :

- son nom
- un numéro d'entrée (à droite)
- un numéro systématique (Syst.Code:)
- un code alphabétique (à droite)

Le numéro systématique de chaque espèce (ex. 38 020 030 3) est constitué des éléments suivants :

- |     |  |
|-----|--|
| 38  | No. de la famille (Tab. 1)   |
| 020 | No. du genre (de 10 en 10, par ordre alphabétique)   |
| 030 | No. de l'espèce (de 10 en 10, par ordre alphabétique)  |
| 3   | No. de la sous-espèce (la forme nominale a le No 1, les espèces sans sous-espèces sont identifiées par un 0, les espèces douteuses (chap.5 et 8) par une *). |

##### b. Synonymes (Syn.:)

Toutes les observations citées sont identifiées par le nom d'espèce actuellement en vigueur. Les synonymes proposés sous cette rubrique se rapportent aux éventuelles divergences taxonomiques rencontrées dans la littérature aranéologique suisse ou dans les ouvrages généraux de détermination.

Tabelle / tableau 1:

Familiensystematik nach / Systématique des familles d'après HEIMER &amp; NENTWIG 1990

Familie:	No. catalogue	ancienn. systématique
ATYPIDAE	02	ATYPIDAE
FILISTATIDAE	04	ERESIDAE
PHOLCIDAE	06	AMAUROBIIDAE
SCYTODIDAE	08	DICTYNIDAE
DYSDERIDAE	10	FILISTATIDAE
SEGESTRIIDAE	12	ULOBORIDAE
OONOPIDAE	14	OONOPIDAE
ERESIDAE	16	DYSDERIDAE
ZODARIIDAE	18	ZODARIONIDAE
(OECOBIIIDAE	20) 1	SCYTODIDAE
ULOBORIDAE	22	PHOLCIDAE
TETRAGNATHIDAE	24	GNAPHOSIDAE
METIDAE	26	CLUBIONIDAE
NESTICIDAE	28	ZORIDAE
THERIDIOSOMATIDAE	30	ANYPHAENIDAE
ARANEIDAE	32	SPARASSIDAE
MIMETIDAE	34	THOMISIDAE
LINYPHIIDAE	36	PHILODROMIDAE
Erigoninae	38 2	SALTICIDAE
Linyphiinae	40 2	OXYOPIIDAE
THERIDIIDAE	42	LYCOSIDAE
MYSMENIDAE	44	PISAUROIDAE
LYCOSIDAE	46	AGELENIDAE
PISAUROIDAE	48	HAHNIIDAE
OXYOPIIDAE	50	MIMETIDAE
AGELENIDAE	52	THERIDIIDAE
ARGYRONETIDAE	54	NESTICIDAE
HAHNIIDAE	56	TETRAGNATHIDAE
DICTYNIDAE	58	ARANEIDAE
AMAUROBIIDAE	60	ERIGONIDAE
TITANOECIDAE	62	LINYPHIIDAE
ANYPHAENIDAE	64	
LIOCRANIDAE	66	
CLUBIONIDAE	68	
GNAPHOSIDAE	70	
ZORIDAE	72	
HETEROPODIDAE	74	
PHILODROMIDAE	76	
THOMISIDAE	78	
SALTICIDAE	80	

1 keine Vertreter dieser Familie in der Schweiz / pas de représentant de cette famille en Suisse

2 Im vorliegenden Katalog werden die Linyphiidae nach BRIGNOLI (1983) in die beiden traditionellen Unterfamilien aufgegliedert / Ce catalogue adopte le point de vue de BRIGNOLI: division des Linyphiidae dans les deux sous-familles traditionnelles

## c. Taxonomie (Tax.):

Hinweise auf taxonomisch wichtige Literatur, oder Verweise auf Abbildungen und Beschreibungen von schweizerischem Material, soweit es sich nicht um allgemeine Bestimmungswerke handelt.

## d. Nachweise

Die Gebietsunterteilung entspricht der politischen Gliederung der Schweiz nach Kantonen. Lediglich der Kanton Bern wurde in die drei Teilregionen Jura / Mittelland / Oberland (= Voralpen und Hochalpen) aufgeteilt, damit eine biogeographische Auswertung ermöglicht wird (Abb.1).

DE LESSERT (1910) hat in seinem Katalog die Ortsnamen der Funde angegeben. Dies war hier aus Platzgründen nicht mehr möglich. Somit blieb der Grundsatzentscheid, ob die tiergeographische Untergliederung nach SAUTER (1975) oder die Angabe der Kantone gewählt werden sollte. Die letztere Variante wurde aus verschiedenen Gründen bevorzugt, unter anderem deshalb, weil sie bezüglich der Zuordnung keinen Interpretationsspielraum zulässt (Beispiel: Welche Arten der SCHENKEL'schen Listen von 1925/26 im Wallis gehören zur Tal-, welche zur Gebirgszone?).

Die Abkürzungen bedeuten / les abréviations signifient :

CH: Ganze Schweiz/Toute la Suisse	NE: Neuenburg/Neuchâtel
AG: Aargau/Argovie	NO: Nidwalden/Obwalden (NW/OW)
AP: Appenzell Ausser-, Innerroden (AR/IR)	SG: St.Gallen/St.Gall
BA: Baselland,-stadt (BL/BS)	SH: Schaffhausen/Schaffhouse
BE: Bern (Mittelland/Plateau)	SO: Solothurn/Soleure
BO: Berner Oberland	SZ: Schwyz
BJ: Berner Jura/Jura bernois	TG: Thurgau/Turgovie
FR: Freiburg/Fribourg	TI: Tessin
GE: Genf/Genève	UR: Uri
GL: Glarus/Glaris	VD: Waadt/Vaud
GR: Graubünden/Grisons	VS: Wallis/Valais
JU: Jura	ZG: Zug/Zoug
LU: Luzern/Lucerne	ZH: Zürich

## c. Taxonomie (Tax.):

Ces indications renvoient le lecteur à des articles taxonomiques importants, à des figures ou à des descriptions de matériel suisse qui ne se rencontrent pas dans les ouvrages généraux.

## d. Observations

Les subdivisions du territoire suisse qui ont été adoptées correspondent aux frontières cantonales sauf pour le canton de Berne qui a été divisé en 3 régions distinctes (Jura / Plateau / Oberland = Préalpes et Alpes) pour garantir la cohérence biogéographique des observations présentées (fig.1).

Dans son catalogue DE LESSERT indique les localités des observations qu'il cite. Par manque de place, cela n'était pas possible ici. Deux solutions restaient donc envisageables pour représenter la distribution helvétique des espèces: le recours aux régions zoogéographiques définies par SAUTER (1975) ou le recours aux simples frontières cantonales. Cette dernière solution a été retenue pour plusieurs raisons et notamment pour éviter certaines erreurs d'interprétation (ex.: quelles espèces issues de la liste établie par SCHENKEL au Valais en 1925/26 peuvent être attribuées aux régions de plaine ou de montagne ?)



Die aufgeführten Originalnachweise beschränken sich auf die Zeit nach 1910. Alle früheren sind als LES10. zitiert und deren Herkunft in dessen Werk nachzuschlagen. Die Zitate sind sechsstellig vom Typ SCH23., wobei den Stellen folgende Bedeutung zukommen:

- 1-3 Abkürzung der Autorennamen / abréviation du nom de l'auteur  
 4,5 bei Publikationen: Jahr der Veröffentlichung; bei unpublizierten Nachweisen: fortlaufende Nummer / pour les publications : année de parution; pour les observations non publiées: numérotation  
 6 Die sechste Stelle kennzeichnet den Nachweistyp / la sixième position indique les sources des observations:
- . Publikation ohne weiteren Kommentar / publication sans commentaire complémentaire
  - a bei mehreren Publikationen im gleichen Jahr (a,b,...) / pour plusieurs publications effectuées la même année
  - \* unpublizierter Nachweis (weitere Angaben sind im Literaturverzeichnis nachzuschlagen) / non-publiée (consulter la bibliographie pour plus d'informations)
  - ? Nachweis unsicher oder Fundortsangabe unklar / observation douteuse ou localisation mal définie
  - ) Fund im grenznahen Ausland (z.B. Hte Savoie bei LES10.) / observation émanant des régions limitrophes (p.ex. Hte Savoie, LES10.)
  - + unter anderem Namen publ. Fund (s. Bemerkungen) / observation publiée sous un autre nom (cf. remarques)
  - Fehldetermination (s. Bemerkungen) / détermination erronée (cf. remarques)
  - p pro parte (z.B. nur Weibchen) / pro parte (par ex. seulement les femelles)

#### e. Höhenverbreitung der Art (Höhe:)

Die Höhenverbreitung ist für die Schweizerische Fauna ein wichtiges Charakteristikum. Die in der Tabelle verwendeten Angaben beziehen sich fast ausschliesslich auf die zitierten schweizerischen Funde. Ausnahmen betreffen Arten, über die aus angrenzenden alpinen Gebieten verlässlichere Hinweise vorliegen. Die Abkürzungen bedeuten:

p,P	planar, kollin/plaine, collinéen	jusqu'à 800 m.
k,K	im unteren Bereich der P-Stufe fehlend/manque dans la zone inf. de l'étage-P	
m,M	montan/montagnard	800 - 1500 m.
s,S	subalpin	1500 - 2300 m.
a,A	alpin	2300 - 2700 m.
n,N	nival	au-dessus de 2700 m.

(Grossbuchstaben: Hauptvorkommen; Kleinbuchstaben: nur ausnahmsweise in der angegebenen Stufe nachgewiesen / majuscule: répartition principale de l'espèce; minuscule: espèce signalée exceptionnellement à l'étage indiqué)

Les observations originales de ce catalogue sont postérieures à 1910 (les observations antérieures, associées au code LES10., émanent du catalogue de DE LESSERT). Les références de ces observations sont indiquées par un code de 6 caractères (ex. SCH23.) qui fournissent les informations suivantes :

Tab.2 Höhenstufen in den Schweizer Alpen: Vergleich verschiedener Gliederungen. Im vorliegenden Katalog werden die gleichen Grenzwerte wie in DE LESSERT (1910) verwendet. Etages de végétation des Alpes suisses : comparaison des différentes subdivisions altitudinales disponibles. Les subdivisions utilisées dans ce catalogue sont celles de DE LESSERT (1910).

De Lessert (1910) Obergrenzen	Becherer (1972) Obergrenzen, Leitarten	Landolt (1983)
nival 2700- N	nival 2500-3200- über Schneegrenze	8 nival: Kryptogamen
alpin -2700 m A	alpin -2500-3200 m Naturwiesen	7 subnival: Ruhschuttpflanzen 6 alpin: Rasenflecke
subalpin -2300 m S	subalpin -2100-2200 m (-2400 m) Picea abies Pinus mugo Larix decidua Pinus cembra	5 suprasubalpin: Pinus cembra 3 subalpin: Picea
montan -1500 m M	montan -1200-1500 m (-1800 m) Fagus sylvatica Pinus silvestris	4 kontinental-montan: Pinus silvestris 2 montan: Fagus
P "Plaine" - 800 m	kollin - 700-800 m ( 450-550 m:N-CH) Vitis vinifera	1 collin: Quercus

#### e. Distribution altitudinale (Höhe:)

Pour la faune arachnologique suisse l'altitude est un paramètre très important. Les indications fournies se rapportent presque exclusivement aux observations effectuées dans notre pays. Certaines exceptions concernent toutefois des espèces pour lesquelles des données plus fiables émanent d'études réalisées dans les régions alpines limitrophes. Les abréviations signifient:

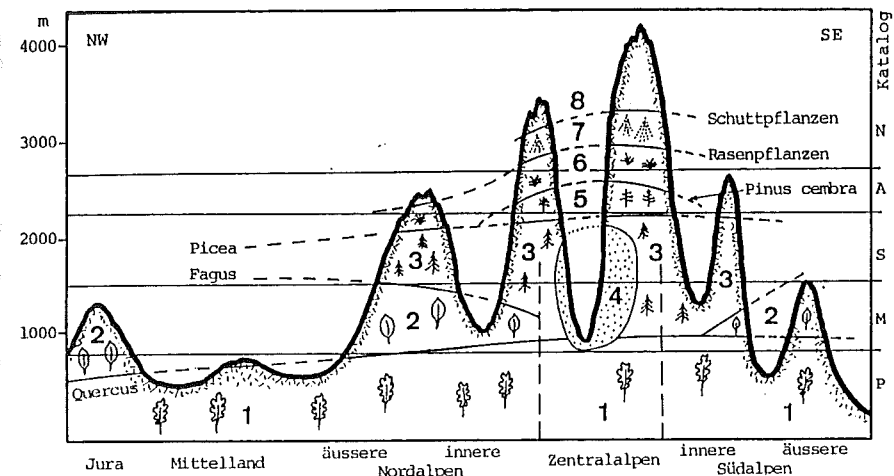


Abb./Fig.2 Nord-Süd Verlauf der Höhengliederung der Schweiz: Vergleich der Höhengrenzwerte des vorliegenden Kataloges mit der ökologischen Gliederung nach LANDOLT (1983). Bedeutung der Ziffern 1-8 vgl. Tab.2. / Evolution sur un transect nord-sud des étages de végétation de la Suisse: comparaison des subdivisions altitudinales utilisées dans ce catalogue avec les subdivisions écologiques de LANDOLT (1983). Pour la signification des indices 1-8 voir tableau 2.

Das starre Schema der von DE LESSERT (1910) verwendeten Grenzen wurde aus Zweckmässigkeitsgründen übernommen. Dies u.a. deshalb, weil bei vielen früheren Arbeiten die Höhenlage zuverlässig eruiert ist, nicht aber die pflanzensoziologische Zuordnung des Fundortes. Dies wäre aber notwendig, wollte man eine standörtlich richtige Einstufung vornehmen. Zum Vergleich fügen wir Tabelle 2 und Abbildung 2 an, aus denen die Beziehungen zwischen den verschiedenen Systemen hervorgehen. Die Problematik ist ausführlich bei LANDOLT (1983) diskutiert.

#### f. Ökologie (Ökologie:)

Der ökologische Teil des Kataloges soll eine rasche Übersicht erlauben, in welchen Lebensräumen und Straten eine Art nachgewiesen werden konnte, ohne eine erschöpfende Beschreibung der ökologischen Ansprüche liefern zu können. Die Zuordnung zu den wichtigsten Habitaten und die Rückschlüsse auf die ökologischen Ansprüche einer Art stützen sich soweit als möglich auf Schweizer Originalarbeiten und eigene Erfahrungen. Nur bei ungenügender Charakterisierung wurde auf die übrige (mittel-) europäische Literatur zurückgegriffen, so für den Alpenraum wiederum auf die Revisionsarbeiten von Thaler.

Die Charakterisierung erfolgt nach folgenden Kriterien:

#### Stratum nach PLATEN (1984) (S:)

- 5 im Kronenbereich
- 4 auf Bäumen, höheren Aesten, im mittleren Stammbereich
- 3 auf Sträuchern, unteren Zweigen von Bäumen, im unteren Stammbereich
- 2 in der Krautschicht
- 1 auf der Erdoberfläche oder in der Bodenstreu (epigäisch)
- 0 unter Steinen, im Boden, in Höhlen von Tierbauten

Les subdivisions altitudinales peu nuancées de De Lessert ont été reprises ici pour des raisons pratiques. En effet, si dans les travaux anciens des indications altitudinales précises accompagnent souvent les observations citées, il est rare de trouver des informations phytosociologiques concernant la localité prospectée. Elles seraient pourtant indispensables pour l'affilier à un étage de végétation. Le tableau 2 et la figure 2 présentent, en comparaison, les relations existant entre les différents systèmes disponibles. L'ensemble de cette problématique est développée par LANDOLT (1983).

#### f. Ecologie (Ökologie:)

La partie écologique du catalogue offre une vue d'ensemble des milieux et des strates de végétation où la présence d'une espèce a été prouvée, sans pour autant livrer une description complète de leurs caractéristiques écologiques. Les indications relatives aux principaux milieux colonisés par une espèce et la description sommaire de ses exigences écologiques émanent pour la plupart de travaux originaux effectués en Suisse ou de notre propre expérience. Ce n'est que lorsque de telles informations n'étaient pas disponibles que nous avons utilisé la littérature (centre-)européenne et notamment, pour la région alpine, les travaux de révision de Thaler.

Les critères suivants ont été retenus :

#### Strates de végétation PLATEN (1984) (S:)

- 5 dans la couronne des arbres
- 4 arbres: sur les branches supérieures, contre les parties supérieures et moyennes des troncs
- 3 sur les buissons, sur les branches inférieures et contre la partie inférieure des troncs
- 2 dans la strate herbacée
- 1 à la surface du sol, dans la litière
- 0 sous les cailloux, dans le sol, les terriers et les cavernes

Ansprüche an Licht, Wärme und Feuchtigkeit (LW:, F:)

Die Angaben unter dieser Rubrik beziehen sich auf die mutmasslichen ökologischen Ansprüche, die sich aus Rückschlüssen aus den bevorzugten Biotopen der Arten ergeben:

Degrés de photo-, hygro- et thermophilie des espèces (LW:, F:)

Les indications de cette rubrique donnent un aperçu des exigences écologiques présumées des différentes espèces, définies grâce aux principaux types de biotopes qu'elles colonisent:

Licht: Lumière:	photophil photophile	mesophil mésophile	ombrophil sciaphile	
	>>>			
m				m
mp				mx
mo				mh
so				sh
sp				sx
e				e
	<<<			
	xerophil xérophile	mesophil mésophile	hygrophil hygrophile	Feuchtigkeit Humidité
	e = euryök/euryèce	p = photo-	x = xero-	
	m = mesök/mésoèce	o = ombro-/sciaph.	h = hygro-	
	s = stenök/sténoèce	t = thermo-		

Beispiel / Exemple:

soh = stenök; ombrophil, hygrophil / stenoèce; sciaphile, hygrophile

#### Lebensraumtyp (LRT:)

Unter dieser Bezeichnung wurde versucht, jede Art dem (den) wichtigsten Lebensraumtyp(en) zuzuordnen. Dabei wurde die Typologie mit den dazugehörigen Abkürzungen nach Tabelle 3 verwendet. Die Korrelation mit der Typisierung der schweizerischen Lebensräume nach GALLAND (SBN / SZKF 1990) geht aus Tabelle 4 hervor.

#### Type de milieu (LRT:)

A l'aide de cette notion nous avons tenté de décrire les types de milieux les plus importants colonisés par une espèce. Le tableau 3 illustre la typologie et les abréviations utilisées à cet effet. Le tableau 4 établit une corrélation entre notre propre typologie et celle de GALLAND (LSPN / CSCF 1990).

## Tabelle / tableau 3 :

Lebensraumtypen und ihre Abkürzungen / Typologie des milieux et leurs abréviations

S	Stein-, Schutt-, Geröllfluren, Mauern / Rochers, falaises, rocailles, éboulis, murs	
M	Moorvegetation / Végétation des marais	
M/w	über Wasser, in Röhrichten, Quellfluren / au-dessus de l'eau, roselières, suintements	
M/h	Hochmoore / Haut-marais	
M/f	Flachmoore, Gross-, Kleinseggenrieder / bas-marais, prairies à grandes et à petites laïches	
Wi	Wiesen, Weiden, Rasen / prés, pâturages, pelouses	
Wi/i	intensiv genutzt / exploitation intensive	
Wi/e	extensiv genutzt / exploitation extensive (Mesobromion et Molinion incl.)	
Wi/a	alpin / alpins	
A	Äcker / cultures ouvertes	
R	Ruderalstandorte / végétation rudérale	
G	Gebüsche, Hecken, Saumgesellschaften, Waldränder / Buissons, haies, ourlets et manteaux/lisières forestières	
G/a	Zwergstrauchheiden der Alpen / landes alpines à arbrisseaux nains	
W	Wälder / Forêts	
W/f	feuchte Wälder (Auen-, Bruch-, Hochmoorwälder) / forêts humides (forêts alluviales et tourbeuses, de haut-marais)	
W/l	Laubwälder / forêts de feuillus	
W/n	Nadelwälder / forêts de conifères	
T	Trockenstandorte; Felsenheiden (Xerobrometen und andere von Natur aus offene oder mosaikartige Trockenstandorte) / milieux secs, steppes (Xerobrometum et autres milieux secs naturellement ouverts ou en mosaïque)	
T/a	Felsenheiden der Alpen / landes alpines rocheuses	
sy	synanthrop / synanthrope	
Bl	Blütenbesucher / floricole	
Ri	unter, an Rinde / corticole	
sk	skotophil, skotobiont / lapidicole	

## Tabelle / tableau 4 :

Vergleich mit der Typologie nach / Comparaison avec la typologie de GALLAND (1990)

1.	Lebensräume des Süßwassers mit freischwimmender Vegetation / milieux d'eau douce et végétation flottante	
1.1.	Stehende Gewässer / eaux dormantes	M/w
1.2.	Fliessende Gewässer / eaux courantes	-
1.3.	Quellen, Quellfluren / sources, suintements	M/w
1.4.	Höhlengewässer / milieux aquatiques souterrains	-
1.5.	Sand und Schotterbänke / bancs de sable ou de gravier	S

2.	Ufervegetation, Sümpfe, Moore, Feuchtwiesen/végétation aquatique, marais, lieux humides	
2.1.	Natürliche Ufer (Schwimblattveg., Röhricht) / rives naturelles (vég. flottante, roseaux)	M/w
2.2.	Flach- und Übergangsmoore / bas-marais et marais de transition	M/f
2.3.	Nasswiesen / prés et prairies humides	Wi/e
2.4.	Hochmoore / haut-marais	M/h
2.5.	Künstliche Ufer / rives artificielles	- (S)
3.	Felsen, Höhlen, Schuttfluren - vegetationslose Lebensräume des Hochgebirges / falaises, grottes, rochers et éboulis - milieux de haute montagne sans végétation	
3.1.	Gletscher, Firn / glaciers, névés	-
3.2.	Seen und Bäche / lacs et ruisseaux	-
3.3.	Felsen ohne Veg., Geröllhalden, Moränen / rochers nus, éboulis, moraines	S/a
3.4.	Felsen und Höhlen / rochers, falaises et grottes	sk
3.5.	Sub-, alpine Schuttfluren, Moränen / éboulis sub-, alpins, moraines	S/a
3.6.	Schuttfluren in tiefen Lagen / éboulis de basse altitude	S
4.	Rasen, Wiesen und Weiden / pelouses, prairies et pâturages	
4.1.	Felsplatten / dalles rocheuses	S
4.2.	Steppen und Trockenrasen / steppes, prés et pâturages secs	T
4.3.	Fels- und alpine Rasen / pelouses rocheuses et gazons d'altitude	Wi/a, T/a
4.4.	Schneetälchen / combes à neige	Wi/a
4.5.	Fettwiesen und -weiden / prairies et pâturages engraisés	Wi/i
4.6.	Brachen / friches	R
4.7.	Bewaldete Weide / pâturages boisés	Wi/e
5.	Waldränder, Waldlichtungen, Heiden, Hochstaudenfluren, Gehölze, Hecken / Lisières, clairières, landes, mégaphorbiées, bosquets, haies	
5.1.	Waldränder / lisières	G
5.2.	Schlagfluren, Waldlichtungen / coupes, clairières	R, G
5.3.	Hochstaudenfluren, Heiden, subalpine Büsche / mégaphorbiées, landes, buissons subalpins	R, G, G/a
5.4.	Einzelne Bäume, Büsche; Gehölze / arbres, buissons isolés; bosquets	-, W, G
5.5.	Hecken / haies	G
6.	Wälder / forêts	
6.1.	Auen- und Bruchwälder / forêts alluviales et tourbeuses	W/f
6.2.	Hochmoorwälder / forêts de haut-marais	W/f
6.3.	Wärmeliebende Wälder / forêts thermophiles	W/l, T
6.4.	Laubwälder der kollinen Stufe / forêts feuillues de l'étage collinéen	W/l
6.5.	Montane Laub- und Mischwälder / forêts feuillues et mixtes montagnardes	W/l
6.6.	Montane und subalpine Nadelwälder / forêts de conifères mont. et subalp.	W/n
7.	Trittfluren, Ruderalflächen, Ruinen, Kiesgruben ... / endroits piétinés et détruits, ruines, dépôts, gravières...	R
8.	Bepflanzungen, Äcker und Kulturland / plantations, champs et cultures	
8.1.	Bäume und Sträucher / arbres et arbustes	G
8.2.	Äcker und Wiesland / champs et cultures ouvertes	A, Wi/i
9.	Parks, Gärten, Siedlungs- und Verkehrsflächen / environnement construit, parcs, jardins voies de communication	A, Wi/i, R

#### g. Allgemeine Verbreitung (Verbreitung:)

Unter dieser Bezeichnung werden Angaben zur grossräumigen Verbreitung zitiert. Diese Hinweise sind von sehr unterschiedlicher Qualität und Trennschärfe. Soweit verfügbar, wurden die präzisesten Hinweise aus den jüngsten Revisionen aufgenommen. Wo keine solchen vorliegen, war es nicht möglich, die gesamte paläarktische Literatur zur exakten Charakterisierung selbst auszuwerten. Daher blieb nicht selten der Rückgriff auf PLATNICK (1989) die einzige aktuelle Quelle für unsere Angaben. Die Bezeichnung "Europa" mag dabei richtig sein, aber "alpin-endemisch" sagt wesentlich mehr über eine Art aus. Soweit verfügbar wurde zudem der globalen Verbreitung die exaktere europäische vorangestellt (z.B. "extramediterranes Europa; Paläarktis"). Bei (scheinbar) widersprüchlichen Angaben, anderen Problemfällen oder besonders exakten Hinweisen folgt der Bezeichnung das massgebende Literaturzitat.

#### h. Bemerkungen (Bemerkungen:)

In dieser Rubrik sind Bemerkungen allgemeiner Art, Hinweise auf wichtige Literatur, auf bemerkenswerte Funde oder Fundumstände, auf fehlerhafte Angaben etc. aufgeführt.

#### 4. ALLGEMEINES ZUR SPINNENFAUNA DER SCHWEIZ

Der Katalog DE LESSERTS (1910) verzeichnete 618 Spinnenarten, zuzüglich einiger Unterarten/Varietäten. Bis 1960 stieg die Zahl der bekannten Taxa auf 800. 1989 umfasst der Katalog 922 Taxa. Davon sind 3 Arten nur aus Randgebieten der Schweiz (ausserhalb der Landesgrenzen) bekannt geworden und weitere 32 sind als problematisch anzusehen (s. Kap. 5 und 8). Unter Ausklammerung der Subspecies beträgt somit die Zahl der

#### g. Distribution générale (Verbreitung:)

Les indications de cette rubrique concernent l'aire de distribution générale d'une espèce. Elles sont de qualité et de précision très variables et émanent des révisions les plus récentes si de tels documents sont disponibles. Sinon, comme il était impossible de consulter toute la littérature aranéologique paléarctique pour caractériser avec précision la distribution des espèces, nous avons utilisé le catalogue de Platnick qui constitue l'unique source actuelle d'informations. Si l'indication «Europe» est valable, elle fournit évidemment moins d'informations que la notion d'«endémique-alpine». C'est pourquoi, quand cela était possible, nous avons ajouté une information complémentaire à celle concernant la distribution générale des espèces (ex. «Europe extraméditerranéenne; Paléarctique»). Des renvois à la bibliographie accompagnent en outre les informations les plus précises, (paraissant) contradictoires ou posant certains problèmes.

#### h. Remarques (Bemerkungen:)

Cette rubrique rassemble des remarques générales sur des observations extraordinaires, des conditions d'observation particulières, des erreurs de détermination ou renvoie à d'importantes références bibliographiques.

#### 4. GENERALITES SUR LA FAUNE ARANEOLOGIQUE DE SUISSE

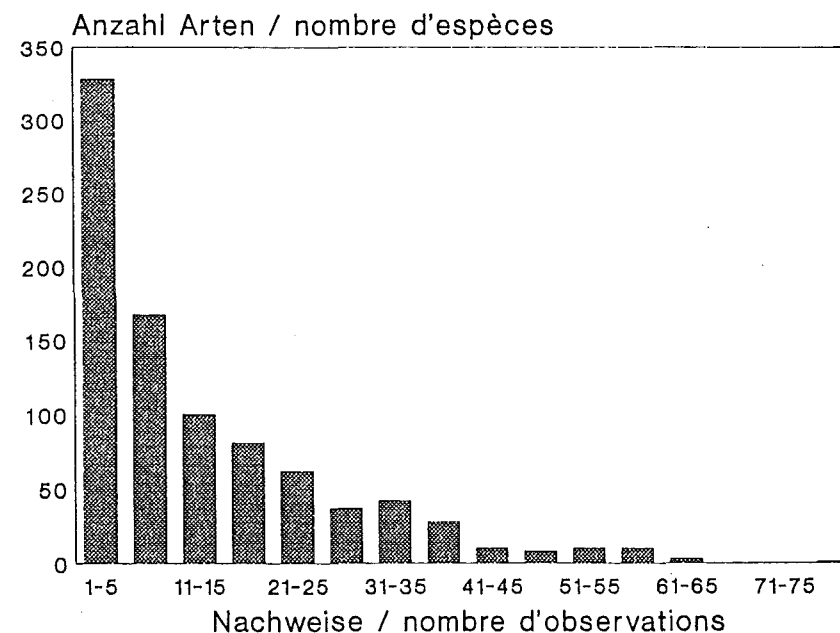
En 1910 le catalogue de De Lessert comptait 618 espèces d'Araignées ainsi que quelques sous-espèces et variétés. En 1960, le nombre de taxons connus s'élevait à 800. En 1989, le catalogue comprend 922 taxons. Parmi ceux-ci, 3 n'ont pas été signalés en Suisse proprement dit mais dans ses régions frontalières et 32 autres restent problématiques (cf. chap.5 et 8). Abstraction faite des taxons subspecifics, 875

sicher nachgewiesenen Arten 875. Die Verteilung der Nachweishäufigkeiten (Abb.3) zeigt, dass mehr als ein Drittel aller Arten in der Schweiz bisher höchstens 5 Mal zitiert wurden; 75 Arten wurden bisher gar erst 1 Mal nachgewiesen. 179 sind seit 1960 nie mehr gefunden worden, während 622 Arten vor und nach diesem Jahr registriert wurden. Das Jahr 1960 ist deshalb von Bedeutung, weil es eine Zäsur in der araneologischen Forschungstradition der Schweiz markiert. Nach dem Ableben von E. Schenkel wurde die faunistische Bearbeitung unseres Landes erst wieder in den siebziger Jahren aufgenommen.

espèces ont ainsi été recensées avec sûreté. Un examen de la fréquence des observations démontre que plus du tiers des espèces suisses ont été observées au maximum cinq fois (fig.3); en outre 75 espèces n'ont été observées qu'une seule fois, 179 espèces n'ont plus été signalées depuis 1960 et 622 ont été observées avant et après cette date. A ce propos il convient de souligner que l'année 1960 revêt une signification particulière car elle marque une cassure très nette dans la tradition de la recherche aranéologique suisse. En effet, après la mort de E. Schenkel, l'étude faunique de notre pays n'a été reprise que dans les années septantes.

Abb. / Fig. 3

Verteilung der Nachweishäufigkeit der in der Schweiz sicher nachgewiesenen Arten / Répartition des fréquences des observations effectives des espèces de la Suisse



Der überraschende Artenreichtum unseres kleinen Landes im Vergleich zu anderen mitteleuropäischen Staaten erklärt sich aus der biogeographischen Lage (MAURER 1980). Die folgenden Hinweise sollen diesen Sachverhalt illustrieren.

#### 4.1. Geographische Verteilung der Nachweise in der Schweiz

Mindestens 95 Arten sind auf dem ganzen Gebiet der Schweiz repräsentiert. 144 Arten kommen ausschliesslich nördlich des Alpenkammes vor, während 160 Arten auf die Südschweiz beschränkt sind. Von diesen wiederum sind 41 nur aus dem Tessin bekannt (exkl. alpine Arten, s. Tabelle 5). Auf das Bassin du Léman und das Rhonetal sind 40 Arten beschränkt; von diesen wurden 25 nur aus dem Wallis bekannt (ohne alpine). Das Inntal weist demgegenüber 12 Besonderheiten auf, bei denen es sich um Einwanderer aus östlichen Steppengebieten handelt.

#### 4.2. Höhenverbreitung

Für die schweizerische Fauna ist die vertikale Gliederung des Landes von besonderer Bedeutung. Lediglich 21 Arten sind in allen Höhenstufen repräsentiert (Tabelle 6). 209 Arten sind auf die kolline Stufe beschränkt, während weitere 474 bis zur Waldgrenze existieren (planar/kollin bis subalpin). 13 Arten besiedeln ausschliesslich die Bereiche oberhalb der Waldgrenze (Tabelle 7). Rechnet man zu diesen rein alpin / nivalen Arten noch jene hinzu, deren Verbreitungsschwerpunkt in alpinen Habitaten liegt, die aber auf Sonderstandorten bis in die montane Stufe hinunterreichen, so müssen insgesamt 65 Arten als charakteristisch für die schweizerischen Alpen oberhalb der Waldgrenze angesehen werden. Abbildung 4 gibt einen Eindruck davon, mit welchen Artenzahlen bei der Untersuchung eines in sich geschlossenen Raumes von der kollinen bis in die nivale Stufe gerechnet werden kann.

L'étonnante diversité (nombre d'espèces) de la faune aranéologique de notre petit pays, par rapport à celle des autres états centre-européens, s'explique par sa situation biogéographique (MAURER 1980). Les chapitres suivants illustrent cet état de fait.

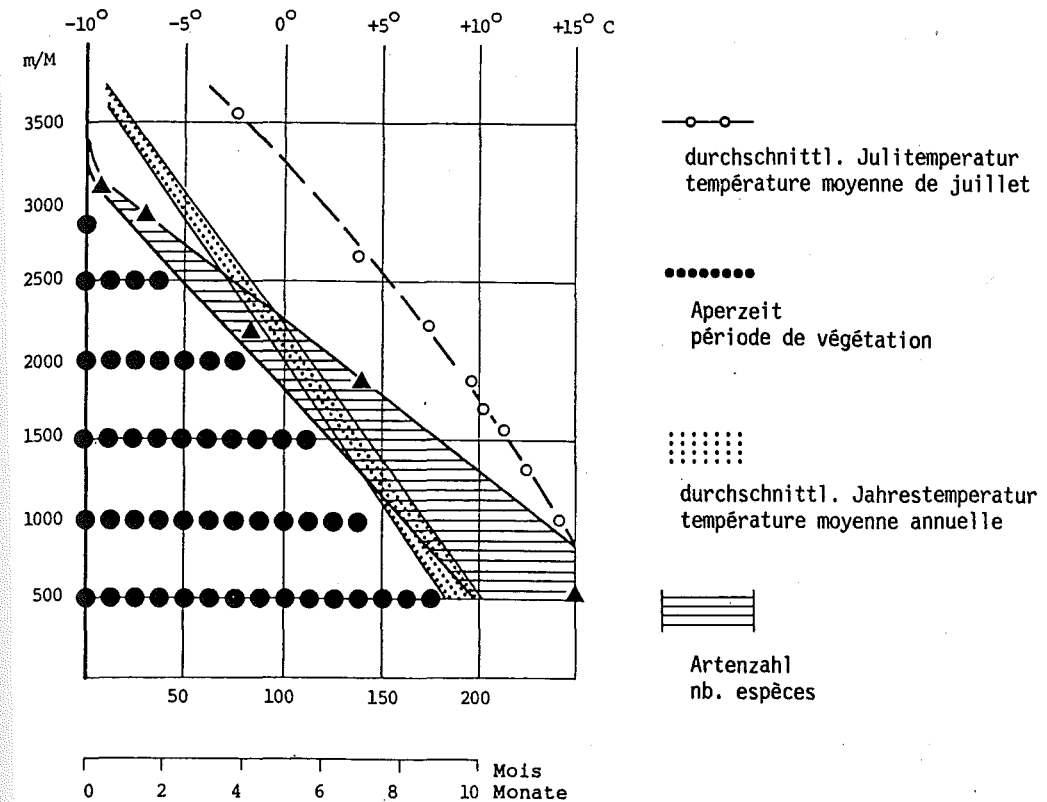
#### 4.1 Distribution géographique des espèces en Suisse

Si 95 espèces au moins se retrouvent sur l'ensemble du territoire suisse, de nombreuses espèces ont une distribution plus limitée: 144 occupent uniquement la Suisse septentrionale (nord des Alpes) et 160 uniquement la Suisse méridionale. Parmi celles-ci 41 n'ont été signalées qu'au Tessin (espèces alpines exclues cf. tab.5). 40 espèces occupent uniquement le Bassin lémanique et la vallée du Rhône et 25 d'entre elles uniquement le Valais (espèces alpines exclues). 12 espèces enfin occupent uniquement la vallée de l'Inn et proviennent surtout des steppes d'Europe orientale

#### 4.2 Répartition altitudinale

Pour la faune suisse, la diversité structurale du pays et les fortes variations altitudinales qui en découlent ont une importance particulière. Ainsi, seules 21 espèces peuvent être observées à toute altitude (tab.6). Par contre, 209 espèces sont confinées à l'étage collinéen et 474 sont présentes de la plaine à l'étage subalpin (limite supérieure de la forêt); 13 espèces occupent uniquement le domaine situé au-dessus de la limite supérieure de la forêt (tab.7). En ajoutant à ces 13 espèces alpines et nivales, celles qui, dans des milieux particuliers descendent à l'étage montagnard, le nombre d'espèces caractéristiques du domaine sis au-dessus de la limite supérieure de la forêt s'élève à 65. La figure 4 fournit une approximation des nombres d'espèces potentiels de secteurs précis situés entre l'étage collinéen et l'étage nival.

Abb. / fig.4 Spinnenfauna der Alpen - Abnahme der Artenzahl mit zunehmender Meereshöhe. Faune aranéologique des Alpes - Baisse du nombre d'espèces avec l'accroissement de l'altitude



Tabelle/tableau 5 : Spinnen mit ausschliesslichen Nachweisen im Tessin (ohne alpine Arten) / Araignées observées uniquement au Tessin (espèces alpines exclues)

<i>Atypus muralis</i>	<i>Hypsocephalus paulae</i>	<i>Cryphoeca brignolii</i>
<i>Pritha nana</i>	<i>Mecopisthes latinus</i>	<i>Histoipona italica</i>
<i>Holocnemus plucheii</i>	<i>Panamomops inconspicua</i>	<i>Tegenaria fuesslini</i>
<i>Spermophora senoculata</i>	<i>Peponocranium orbiculatum</i>	<i>Amaurobius crassipalpis</i>
<i>Dasumia taeniifera</i>	<i>Cresmatoneta mutinensis</i>	<i>Amaurobius erberi</i>
<i>Dysdera ninnii</i>	<i>Lepthyphantes monachus</i>	<i>Clubiona vegeta</i>
<i>Harpactea thaleri</i>	<i>Troglohyphantes caligatus</i>	<i>Poecilochroa variana</i>
<i>Segestria florentina</i>	<i>Troglohyphantes sordellii</i>	<i>Zelotes electus</i>
<i>Zodarion rubidum</i>	<i>Robertus mediterraneus</i>	<i>Oxyptila secreta</i>
<i>Meta bourneti</i>	<i>Mysmenella jobi</i>	<i>Leptorchestes mutilloides</i>
<i>Zygiella atrica</i>	<i>Alopecosa albofasciata</i>	<i>Menemerus falsificus</i>
<i>Neoscona subfusca</i>	<i>Lycosa radiata</i>	<i>Neon levis</i>
<i>Erigone autumnalis</i>	<i>Pardosa vittata</i>	<i>Salticus unciger</i>
<i>Erigone capra</i>	<i>Trochosa hispanica</i>	

Tabelle / tableau 6: Spinnen mit Verbreitung in allen Höhenstufen / Araignées présentes à toute altitude

<i>Aculepeira ceropegia</i>	<i>Centromerus arcanus</i>	<i>Drassodes lapidosus</i>
<i>Araneus diadematus</i>	<i>Centromerus pabulator</i>	<i>Drassodes pubescens</i>
<i>Araniella opisthographa</i>	<i>Meioneta rurestris</i>	<i>Haplodrassus signifer</i>
<i>Ceratinella brevipes</i>	<i>Robertus arundineti</i>	<i>Zelotes clivicola</i>
<i>Ceratinella brevis</i>	<i>Robertus lividus</i>	<i>Philodromus cespitum</i>
<i>Erigone atra</i>	<i>Alopecosa accentuata</i>	<i>Xysticus audax</i>
<i>Walckenaeria vigilax</i>	<i>Pisaura mirabilis</i>	<i>Euophrys petrensis</i>

Tabelle / tableau 7 : Gipfelspinnen; Verbreitung rein alpin-nival / Araignées de haute altitude; distribution purement alpine et nivale

<i>Asthenargus? tirolensis</i>	<i>Lepthyphantes armatus</i>	<i>Arctosa renidens</i>
<i>Ceratinopsis austera</i>	<i>Lepthyphantes baebleri</i>	<i>Cryphoeca nivalis</i>
<i>Erigone tirolensis</i>	<i>Lepthyphantes variabilis</i>	<i>Zora nigrimana</i>
<i>Scotinotylus evansi</i>	<i>Meioneta resslii</i>	
<i>Tiso aestivus</i>	<i>Acantholycosa pedestris</i>	

#### 4.3 Grossräumige Verbreitung

Auch der Blick auf die grossräumige Verbreitung zeigt einige Besonderheiten auf. Wenn auch die meisten Arten europäische, paläarktische oder holarktische Verbreitung aufweisen, so ist doch auch der Anteil an südlichen oder alpinen Arten erheblich, wie die nachstehende Übersicht zeigt:

- südeuropäische Arten / espèces d'Europe méridionale	67
- in Gebirgen Europas / espèces des montagnes européennes (inkl. alpine Endemiten) / (endémiques alpines incluses)	97
- Arten des Alpenraumes / espèces de l'arc alpin	65
- boreal-subalpine und arctoalpine Arten / espèces boréo-subalpines et arctoalpines	30

Sieben der schweizerischen Arten schliesslich gelten als kosmopolitisch, nämlich / sept espèces suisses peuvent être considérées comme cosmopolites :

<i>Pholcus phalangioides</i>	<i>Ostearius melanopygius</i>	<i>Steatoda triangulosa</i>
<i>Scytodes thoracica</i>	<i>Achaearanea tepidariorum</i>	<i>Tegenaria domestica</i>
<i>Dysdera crocata</i>		

#### 4.3 Distribution générale

Un rapide survol des informations rassemblées sur la distribution générale des espèces dévoile également certaines particularités. Bien que la plupart des espèces de la faune suisse aient une aire de distribution paléarctique ou holarctique, la proportion d'espèces essentiellement méditerranéennes ou alpines est toutefois remarquable:

#### 4.4 Typologie nach ökologischen Kriterien

Versuchen wir, die in der Schweiz repräsentierte Spinnenfauna nach ihrem Vorkommen in den wichtigsten Biotopkomplexen zu klassifizieren, so zeigt sich folgendes Bild:

	Kolline Stufe Etage collinéen	Total
- Waldarten / espèces forestières		277
davon ausschliesslich im Wald / exclusivement dans la forêt		177
- in Gebüschformationen / espèces des buissons		174
- Moorarten / espèces des marais	49	125
- Arten extensiver Wiesen / espèces des prairies extensives	15	61
- Arten der Trockenstandorte / espèces des milieux secs	42	182
- Arten der Geröllfluren / espèces des éboulis	20	124
- thermophile Arten / espèces thermophiles	25	102

Nachdem heute - im Gegensatz zur Sammeltätigkeit früherer Arachnologen - oft nur Barberfallen im Einsatz sind, dürfte von Interesse sein, dass immerhin 67 Arten ausschliesslich auf Gebüsch oder in Bäumen bis in die Wipfelregion vorkommen.

Werden im schweizerischen Mittelland (kolline Stufe) mit verschiedenen Methoden Spinnen aufgesammelt, so ist ungefähr mit folgenden Artenzahlen zu rechnen:

- Ackerflächen (ohne Ränder/Einflüge) / cultures intensives (sans les bordures/sans immigration)	20 - 30
- Intensivgrünland / prairies intensives	25 - 40
- Wälder der planaren und kollinen Stufe / forêts de plaine et de l'étage collinéen	90 - 110
- Uferbereiche / milieux riverains	50 - 80
- Streuwiesen und Seggenrieder / prés à litières, cariçaiés	50 - 90
- Halbtrockenrasen / prairies mésophiles	70 - 120

#### 4.4 Groupes écologiques

Si nous essayons de classer les différentes espèces de la faune aranéologique suisse d'après leur répartition dans les types de milieux les plus importants, nous obtenons le tableau récapitulatif suivant:

Alors qu'aujourd'hui, à l'inverse des habitudes de piégeage des anciens arachnologues, le piège «Barber» est systématiquement utilisé, il est important de souligner que 67 espèces ne colonisent que les buissons et les arbres (strates élevées).

L'utilisation simultanée de méthodes de piégeage variées sur le plateau suisse permettrait l'obtention des nombres d'espèces approximatifs suivants:

#### 4.5 Biogeographische Prozesse

Die Spinnenfauna der Nordschweiz ist historisch jung, da die weiten Gebiete, welche in der letzten Eiszeit vergletschert waren, erst einmal wiederbesiedelt werden mussten. Alle hier vorkommenden Arten sind über grosse Teile Europas verbreitet; ihre expansive Ausbreitungsdynamik war die Voraussetzung für die relativ rasche Besiedlung postglazial neu entstandener ökologischer Nischen.

Die geomorphologische und klimatische Vielgestaltigkeit des Alpenraumes hingegen zeigt in der Folge der eiszeitlichen Prozesse einige besonders interessante Verbreitungsmuster. So sei etwa auf die bereits erwähnten boreal-subalpinen und arktalpinen Arten hingewiesen. Einige davon sind im Alpenraum weit verbreitet, während von anderen bis heute nur lokale Vorkommen bekannt wurden (z.B. *Gnaphosa lapponum*). Bei den rein alpinen Arten – immerhin 7% des Artenspektrums der Schweiz – ist auf die Beobachtung hinzuweisen, dass Endemiten der Nordalpen meist weiträumig vorkommen, südalpine Endemiten dagegen oft nur kleinräumig. Die heutigen Lebensgebiete lassen sich dabei z.T. mit vermuteten lokalen Überdauerungsgebieten mit günstigen klimatischen Voraussetzungen korrelieren (Massifs de refuge). Die biologisch reiche Differenzierung des Südalpenraumes ergibt sich somit aus der Überlagerung dynamischer (Wieder-) Besiedlungsprozesse und der Speziationsvorgänge in den Überdauerungsgebieten (MAURER & THALER 1988). Einige Gattungen und Artengruppen neigen dabei ganz ausgesprochen zur Aufsplitterung, wobei dieses Phänomen von den Meereralpen bis zu den östlichen Südalpen zu beobachten ist. Dazu gehören vor allem Gattungen aus den Familien der Linyphiidae (z.B. *Lepthyphantes*, *Troglohyphantes*), Agelenidae (*Coelotes*, *Cryphoeca*, *Cybaeus*), Nesticidae (*Nesticus*), Dysderidae (verschiedene Gattungen), und Leptonetidae (in der Schweiz bisher keine Nachweise). Oeko-

#### 4.5 Processus biogéographiques

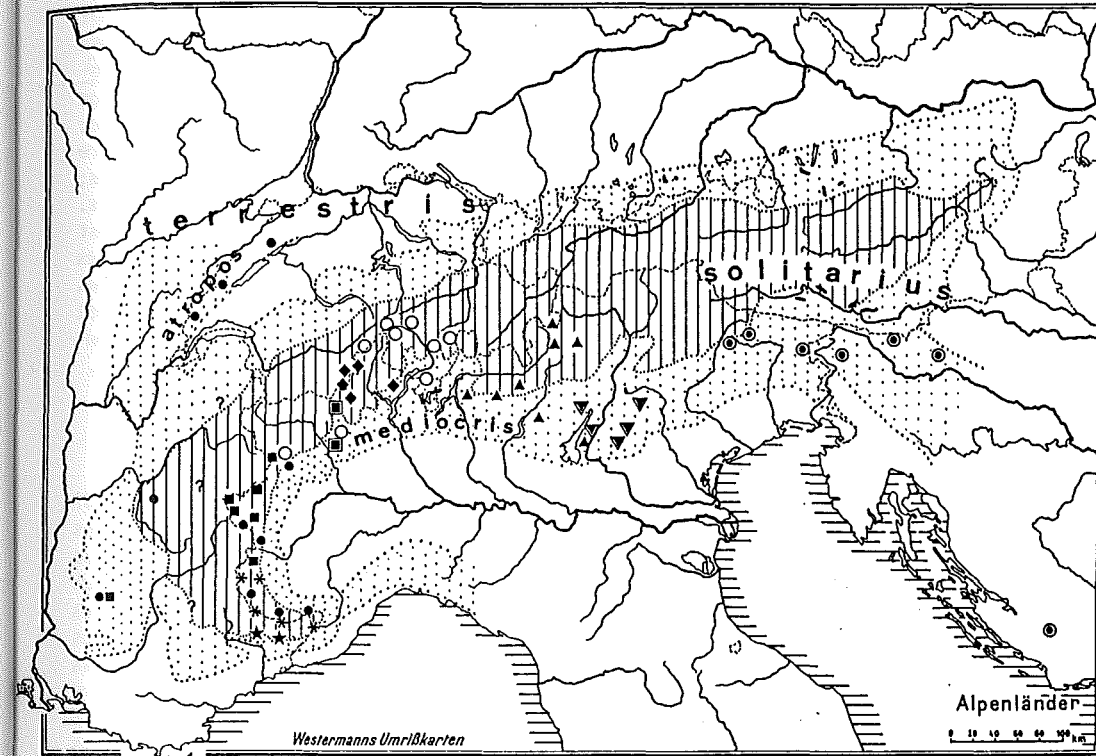
La faune aranéologique du nord de la Suisse a une histoire récente car dès la fin de la dernière glaciation les étendues libérées par les glaciers ont dû être progressivement recolonisées. Toutes les espèces de cette région occupent une large partie de l'Europe, leur haute potentialité d'expansion ayant été une condition importante pour assurer une recolonisation rapide des niches écologiques ainsi recréées.

Les effets des glaciations et la diversité géomorphologique et climatique de l'Arc alpin sont par contre à l'origine de types de distribution particulièrement intéressants, comme le démontrent notamment les espèces boréosubalpines et arctoalpines déjà mentionnées. Certaines ont colonisé l'ensemble de l'Arc alpin, alors que d'autres sont, à notre connaissance, très localisées (*Gnaphosa lapponum* par ex.). En outre, parmi les espèces strictement alpines, qui représentent 7% de la faune aranéologique suisse, les espèces endémiques du versant nord des Alpes ont généralement une distribution relativement vaste, alors que celles du versant sud des Alpes ont une distribution plus restreinte. La distribution actuelle des espèces peut être partiellement corrélée à celle des massifs de refuge supposés où régnaient, durant les glaciations, des conditions climatiques favorables. La grande diversité biologique du versant sud des Alpes résulte ainsi de l'action conjuguée des processus actifs de recolonisation et de spéciation qui s'y sont déroulés (MAURER & THALER 1988). Quelques genres et quelques groupes d'espèces ont une tendance très nette à la diversification, comme cela peut être observé des Alpes méridionales aux Alpes sud-orientales. Ils appartiennent essentiellement aux familles suivantes: Linyphiidae (*Lepthyphantes*, *Troglohyphantes* notamment), Agelenidae (*Coelotes*, *Cryphoeca*, *Cybaeus*), Nesticidae (*Nesticus*), Dysderidae (différents genres) et Leptonetidae (à ce jour pas

#### Abb. / fig. 5:

Die Gattung *Coelotes* im Alpenraum / le genre *Coelotes* dans les Alpes

1: *C.osellai* 2: *C.poweri* 3: *C.pabulator* 4: *C.rudolfi* 5: *C.alpinus* 6: *C.pastor*  
 pastor 7: *C.p.cooremani* 8: *C.p.pickardi* 9: *C.p.tirolensis* 10: *C.p.lessinensis*  
 Senkrecht schraffiert / en hachuré : Hochalpen / hautes Alpes Punktiert / en pointillé: nördliche und südliche Voralpen / préalpes septentrionales et méridionales



\* 1 ★ 2 ● 3 ○ 4 ⊙ 5 ■ 6 ▣ 7 ◆ 8 ▲ 9 ▼ 10

logisch sind viele dieser kleinräumigen Endemiten vorzugsweise in Lebensräumen ausserhalb des Waldareals anzutreffen, z.B. in Blockschutt, Geröllhalden oder Felsspaltensystemen.

Beispielhaft zeigt Abbildung 5 das Vorkommen der Arten der Gattung *Coelotes* (Agelenidae) im Alpenraum, soweit es für die Schweiz von Bedeutung ist: Vom Norden in die Talräume eindringend der vorwiegend im Buchenwald lebende *C. terrestris*, von Süden her bis in die subalpine Stufe aufsteigend *C. mediocris*, im Osten *C. solitarius* (erreicht die Schweiz nicht), im Wallis und Jura *C. atropos*. Der weitverbreitete *C. inermis* ist auf der Karte nicht eingezeichnet. Im Südalpenraum in den Schutthalden der alpinen Stufe ist die kleinräumige Aufspaltung der *pastor*-Gruppe in zehn verschiedene Taxa festzustellen.

##### 5. UNSICHERE ARTEN

DE LESSERT (1910:597) führte in seinem Katalog zahlreiche Meldungen früherer Autoren an, die er nominell nicht zuordnen konnte, die falsch determiniert oder mit benachbarten Arten verwechselt worden waren. Im vorliegenden Katalog sind Fehldeterminationen (soweit sie ermittelt werden konnten) direkt in der Tabelle korrigiert. Es verbleibt jedoch eine Reihe von fraglichen Arten. Ihre Auflistung erfolgt in der gleichen Struktur wie die übrigen Arten im Katalogteil, damit die eindeutige Identifikation in der Originalliteratur möglich ist (vgl. Kap.8).

signalées en Suisse). Ces espèces très localisées (microendémiques) se rencontrent essentiellement dans des milieux non forestiers et particulièrement dans les éboulis, les éboulements (gros blocs stabilisés) et les fissures de rochers.

La figure 5 offre à titre d'exemple les distributions alpines des espèces du genre *Coelotes* (Agelenidae): venue du nord, *C. terrestris*, qui colonise surtout les hêtraies, a pénétré profondément dans les vallées du versant nord des Alpes; d'origine méridionale, *C. mediocris* s'est répandue jusqu'à l'étage subalpin du versant sud des Alpes; *C. solitarius*, absente du territoire suisse, occupe les Alpes orientales; *C. atropos* occupe le Jura et le Valais. La large distribution de *C. inermis* n'est pas figurée sur la carte. Dans les éboulis de l'étage alpin des Alpes méridionales le groupe *pastor* s'est divisé en 10 taxons dont les distributions respectives sont très limitées.

##### 5. ESPÈCES DOUTEUSES

Dans son catalogue, DE LESSERT (1910:597) cite de nombreuses observations d'auteurs plus anciens qu'il n'a pas pu attribuer à des espèces précises ou qui concernent des espèces mal déterminées voire même confondues avec des espèces voisines. Dans le présent ouvrage les erreurs de détermination qui ont pu être détectées ont été directement corrigées. Malgré ce fait, une série d'observations contestables persistent. La liste des «espèces douteuses» qui a été dressée a une structure strictement identique à celle de la liste générale du catalogue et assure ainsi la possibilité d'une consultation éventuelle de la littérature originale (cf. chap.8).

##### 6. KARTOGRAPHISCHE DARSTELLUNG DER NACHWEISE

Bei der Erarbeitung des Kataloges stellte sich die Frage, ob eine kartographische Darstellung der Funde beigefügt werden solle oder nicht. Die ideale Lösung hätte darin bestanden, sämtliche Informationen nach den Anforderungen der faunistischen Datenbank im SZKF zu transformieren, womit eine automatische Darstellung im 5x5 km Raster möglich gewesen wäre. Aus drei Gründen wurde jedoch darauf verzichtet:

- Der Umbau von kantonalen Nachweisen auf Koordinaten oder politische Gemeinden wäre sehr zeitraubend gewesen. Aufwand und Zeitverzögerung hätten in keinem vernünftigen Verhältnis zum Ertrag gestanden.
- Der Platzverbrauch für die Darstellung von Katalog- und Kartenteil wäre bei 875 Arten enorm und im Vergleich zum Aussagewert nicht vertretbar. Der Katalog soll ja eine rasche Orientierungshilfe sein, ohne dass einem Bearbeiter die Nachsuche in der Originalliteratur abgenommen werden kann, wenn er sich mit bestimmten Arten auseinandersetzen will.
- Das gewichtigste Argument für den Verzicht auf die Rasterdarstellung ist aber die Informationsdichte. Sie ist für die Spinnen im heutigen Zeitpunkt noch viel zu gering. Bei den zahlreichen zufallsbedingten Nachweisen können sogar krasse Fehlinterpretationen die Folge sein. Ausserdem ist die Untersuchungsintensität in den letzten zehn Jahren stark angestiegen. So kommen zur Zeit aus den Kantonen Tessin und Jura laufend neue und überraschende Funde zum Vorschein.

Um dem Bedürfnis nach kartographischer Zusammenfassung des Wissens nachzukommen, wurde daher ein anderer Weg gewählt: Die Darstellung der Nachweise nach biogeographischen Regionen. Diese

##### 6. REPRESENTATION CARTOGRAPHIQUE DES OBSERVATIONS

Lors de l'élaboration de ce catalogue, la question d'une représentation cartographique de la distribution des espèces s'est posée. La solution idéale aurait été de transformer toutes les informations disponibles pour les introduire dans la banque de données du CSCF puis de tracer une carte de répartition pour chaque espèce sur une maille de 5 km sur 5. Cette possibilité n'a pas été retenue pour les raisons suivantes:

- l'attribution des nombreuses observations rassemblées par canton à des stations de coordonnées précises ou à des communes politiques aurait pris un temps considérable et le gain cartographique obtenu aurait été faible face à l'ampleur de ce travail
- la présentation d'une telle carte assortie des données du catalogue pour 875 espèces aurait exigé un espace énorme et injustifié face à la nature des données disponibles. Ce catalogue doit offrir une orientation rapide à son utilisateur mais ne peut le dispenser d'un retour aux données bibliographiques originales pour la recherche d'informations précises sur les espèces qui l'occupent
- l'argument principal qui a justifié l'abandon de ce type de représentation cartographique est la quantité d'informations disponibles. Pour les araignées, elle est très insuffisante et aurait pu entraîner des erreurs d'interprétation grossières pour les observations qui à ce jour n'ont été que le fruit du hasard. En outre, l'intensité des recherches ayant beaucoup augmenté ces dix dernières années, de nouvelles et surprenantes découvertes sont régulièrement faites au Tessin et dans le Jura.

Une autre solution a donc été choisie pour permettre une synthèse cartographique de nos connaissances: une représen-



wurden in Anlehnung an OZENDA (1986) abgegrenzt und in Mittelland und Jura nach SAUTER (1975) ergänzt. Abbildung 6 zeigt diese Differenzierung der Schweiz und die Uebergänge in die angrenzenden Gebiete. Die schematische Umsetzung in die verwendete Fundortskarte ist in Abbildung 7 wiedergegeben. Der Kanton Bern mit Anteilen an verschiedenen geomorphologischen und klimatischen Grossregionen wurde dabei - wie schon im Katalogteil - unterteilt.

Die kartographische Darstellung der Nachweise berücksichtigt nur die Tatsache, ob eine Art in der markierten Region mit Sicherheit gefunden worden ist oder nicht. Eine quantitative Aussage über die Häufigkeit ist darin nicht enthalten.

Neben der Karte ist eine Graphik der Höhenverbreitung beigelegt. Jene Bereiche sind markiert, in denen schweizerische Nachweise vorliegen. Lediglich bei Arten mit zu geringem Kenntnisstand aus der Schweiz wurden weitere mitteleuropäische und alpine Funde mitberücksichtigt.

tation cartographique par régions biogéographiques. Ces dernières ont été définies grâce aux travaux d'OZENDA (1986) et adaptées pour le Jura et le Plateau grâce aux travaux de SAUTER (1975). La figure 6 présente les différentes régions définies par OZENDA et SAUTER ainsi que leur extension hors du territoire suisse. La figure 7, transposition schématique de la figure 6, présente la carte des régions biogéographiques que nous avons utilisée. A l'instar de ce qui a été fait dans le catalogue proprement dit, le canton de Berne, qui couvre plusieurs régions climatiques et géomorphologiques, a été divisé en trois régions différentes.

La représentation cartographique des observations qui a été retenue se borne à indiquer si une espèce donnée a été observée avec sûreté dans une région donnée (elle ne fournit aucune donnée quantitative relative à la fréquence réelle d'une espèce).

Un graphe altitudinal accompagne chaque carte. Ce graphe, établi sur la base d'observations effectuées en Suisse, indique les différents étages où une espèce a été signalée avec sûreté. Des observations faites dans d'autres régions alpines ou centre-européennes ont toutefois été utilisées pour les espèces rarement observées dans notre pays.

Abb. / fig.6 : Gliederung des Alpenraumes nach OZENDA (1985), im Jura ergänzt nach SAUTER (1975): Subdivisions de l'Arc alpin d'après OZENDA, dans le Jura modifié d'après SAUTER: 1 Jura 2 Mittelland/Plateau 3 nördliche Voralpen/préalpes septentrionales 4 "Zwischenalpen"/Alpes intermédiaires 5 kontinentale inneralpine Sektoren/vallées continentales internes des Alpes 6 insubrischer Sektor/région insubrienne

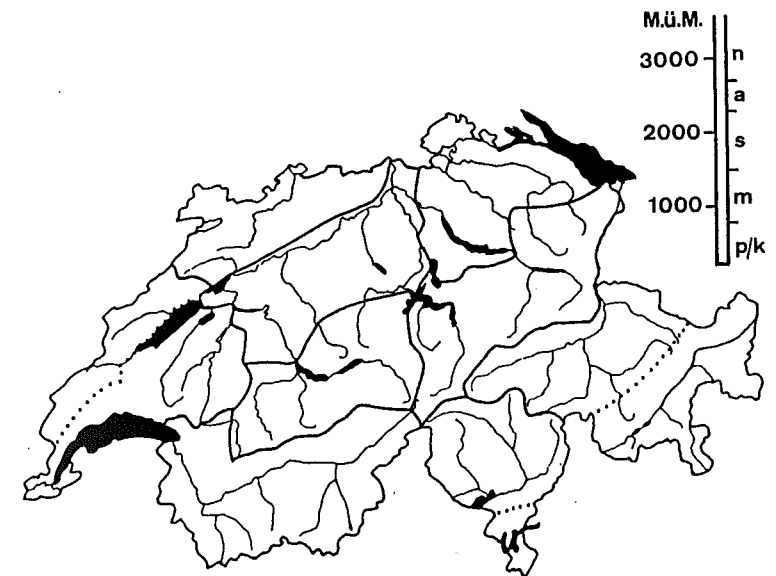
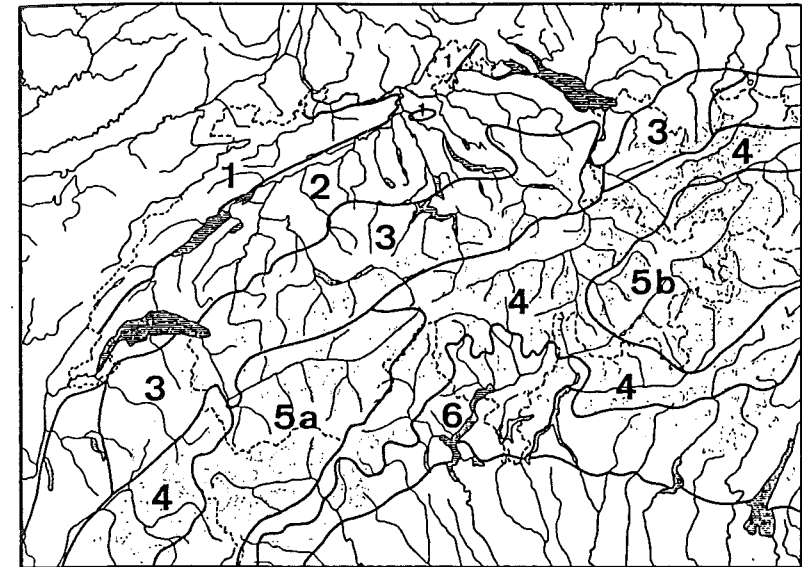


Abb. / fig.7: Hier verwendete kartographische Darstellung der Nachweise (schematische Umsetzung der biogeographischen Regionen nach OZENDA (1986) und SAUTER (1975)) / Représentation cartographique des observations utilisée ici (transposition schématique des régions biogéographiques définies d'après OZENDA (1986) et SAUTER (1975))

KATALOG / CATALOGUE

ATYPIDAE s. Kraus & Baur 1974

*Atypus affinis* EICHWALD,1830

1

Syst.Code: 020100100

BA: SCH23. JU: HÄN06\* NE: G&S83. M&W84. GON85. VS: SCH26. M&W84. DEL86.

Höhe: P Ökologie: S: 0 LW: t F: sx LRT: T

Lebensraum: Trockenstandorte, Steppenrasen, lichte Wälder

Verbreitung: West- und Mitteleuropa (Kraus & Bauer 1974)

Bemerkungen: SCH18- (=A.piceus: Korr. SCH23.)

ATYPUAFFIN

*Atypus muralis* BERTKAU,1890

2

Syst.Code: 020100200

TI: SCH18. HÄN10\*

Höhe: P Ökologie: S: 0 LW: t F: sx LRT: T

Lebensraum: Trockenstandorte

Verbreitung: Mittel- und Osteuropa ("Östliche Art der Westpaläarktis": Kraus & Bauer 1974)

ATYPU MURAL

*Atypus piceus* (SULZER,1776)

3

Syst.Code: 020100300

AG: MAU75. M&H86. BA: LES10. SCH18+ SCH23. GE: LES10. GR: LES10. SCH33. VOG47. JU:

HÄN06\* NE: GON85. ECO01\* SG: LES10. SH: WAL01\* TI: VOG44. PRO89. VD: LES10. VS: LES10. ZH: MAU75.

Höhe: PM Ökologie: S: 0 LW: t F: mx LRT: T

Lebensraum: Trockenstandorte, sonnige Böschungen, Waldränder

Verbreitung: Zentraleuropäischer Raum und S-Alpen (Kraus & Baur 1974).

Bemerkungen: SCH18+ (sub A.affinis: Korr. SCH23.)

ATYPU PICEU

FILISTATIDAE

*Pritha nana* (SIMON,1868)

4

Syst.Code: 040100100

Syn.: *Filistata nana* Simon (s. Les 10)

Tax.: Lehtinen 1967:260; Ledoux 1977:65.

TI: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: S

Lebensraum: in Höhlungen von Felsen

Verbreitung: Südeuropa (Roewer 1954)

PRITHNANA

## PHOLCIDAE

Holocnemus pluchei (SCOPOLI,1763)

5

Syst.Code: 060100100

Syn.: H.rivulatus (Forsk.)

TI: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 0 LW: t F: sx LRT: S

Lebensraum: Mauerritzen, trockenwarme Stellen

Verbreitung: Mittelmeergebiet, Mesopotamien (Roewer 1942)

HOLOCLUCH

Pholcus opilionoides (SCHRANK,1781)

6

Syst.Code: 060200100

GE: LES10. GR: LES10. SCH33. VOG47. WLK77. THA71\* TI: LES10. SCH18. VD: LES10. VS:

LES10. SCH25. SCH26. SCH39. ZH: BEN69.

Höhe: PM Ökologie: S: 0 LW: so F: mh LRT: S, sy

Lebensraum: Geröll, unter Steinen, skotobiont, hemisynanthrop

Verbreitung: Paläarktis

PHOLCOPILI

Pholcus phalangioides (FUESSLIN,1775)

7

Syst.Code: 060200200

CH: LES10. BE: BAR31. D&amp;H78. GR: VOG47. SG: BEN69. SH: VOG39. TI: D&amp;H78. HÄN88b PRO89.

VD: OPC12. ZH: BEN69. N&amp;B81d

Höhe: PM Ökologie: S: ? LW: so F: mh LRT: sy

Lebensraum: in Gebäuden, Kellern, Ställen, eusynanthrop

Verbreitung: kosmopolitisch (Roewer 1942)

PHOLCPHALA

Psilochorus simoni (BERLAND,1911)

8

Syst.Code: 060300100

Syn.: Physocyclus s.

GE: COM54.

Höhe: P Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: sy

Lebensraum: in Gebäuden, eusynanthrop

Verbreitung: F (Roewer 1942)

PSILOSIMON

Spermophora senoculata (DUGES,1836)

9

Syst.Code: 060400100

TI: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: sy

Lebensraum: in Gebäuden

Verbreitung: S - Europa, Algier, Madeira, Krim (Roewer 1942).

SPERMSENOC

## SCYTODIDAE

Scytodes thoracica LATREILLE,1804

10

Syst.Code: 080100100

AG: MAU06\* BA: LES10. BE: BAR31.

GE: LES10. BRI76b

SH: VOG39.

TI: LES10. VD: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: sy

Lebensraum: in Häusern

Verbreitung: kosmopolitisch (?); vgl. Gettmann 1980

SCYTOTHORA

## DYSDERIDAE

Dasumia taeniifera THORELL,1875

11

Syst.Code: 100100100

Syn.: Harpactes laevigatus (Thorell): Les10:40

Tax.: Alicata 1966

TI: LES10. PRO89. SZN87\* HÄN10\* HÄN11\* COT01\*

Höhe: Pm Ökologie: S: 0 LW: ? F: mh LRT: S

Lebensraum: unter feuchten Steinen

Verbreitung: Südeuropa

DASUMTAENI

Dysdera crocata C.L.KOCH,1838

12

Syst.Code: 100200100

BA: LES10. FR: BAR31. GE: LES10. TI: LES10. PRO89. VD: LES10. VS: LES10. DEL86.

Höhe: PM Ökologie: S: 0 LW: ? F: ? LRT: R, T

Lebensraum: Ruderalgesellschaften, Trockenstandorte, hemisynanthrop

Verbreitung: kosmopolitisch (Platnick 1989)

DYSDECROCA

Dysdera erythrina (WALCKENAER,1802)

13

Syst.Code: 100200200

Syn.: D.cambridgei Thorell

AG: MAU75. M&amp;H86. MAU89. BA: LES10. SCH18. WÜR72. HÄN88a BO: SCH18. BAR31. SCH36. GE:

LES10. JU: MAR75. HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. ECO01\* SG: BEN69. SH: VOG39. TI: COT01\* VD:

LES10. VS: DEL86.

Höhe: PMS Ökologie: S: 0 LW: mo F: mh LRT: W, G

Lebensraum: Wälder, Gebüsch, unter Steinen, am Fuss von Bäumen

Verbreitung: Europa (Roewer 1942)

DYSDEERYTH

Dysdera ninnii CANESTRINI,1868

14

Syst.Code: 100200300

TI: LES10. MAU01\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\*

Höhe: Pm Ökologie: S: 01 LW: t F: ? LRT: W, G, S

DYSDENINNI

**Lebensraum:** Wald, Gebüsch  
**Verbreitung:** S- und SO-Europa (Roewer 1942)

*Harpactea* s. *Alicata* 1974 a,b,c

*Harpactea grisea* (CANESTRINI, 1868) 15

**Syst.Code:** 100300100 **HARPAGRISE**  
**GR:** THA73b THA76b  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** t **F:** ? **LRT:** T  
**Lebensraum:** Mähwiesen, Flaumeichen-, Föhrenwald  
**Verbreitung:** in den Südalpen endemisch (Thaler 1976b); S-Tirol, Italien (Bonnet 1957)

*Harpactea hombergi* (SCOPOLI, 1763) 16

**Syst.Code:** 100300200 **HARPAHOMBE**  
**AG:** HÄN01\* **BA:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** **BE:** BAR31. **BO:** SCH36. **GE:** LES10. **JU:** HÄN06\*  
**SG:** LES10. **SH:** VOG39. **SO:** LES10. **TI:** LES10. **SZN87\* VD:** LES10. **VS:** SCH25. **WÜR72.**  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** Mischwald, unter Rinde und Steinen  
**Verbreitung:** Europa (Roewer 1942)  
**Bemerkungen:** Art der Baumrinde (Wunderlich 1982)

*Harpactea lepida* (C.L.KOCH, 1838) 17

**Syst.Code:** 100300300 **HARPALEPID**  
**AG:** SCH23. **MAU75.** **MAU05\* M&H86.** **BA:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** **BE:** BAR31. **HOL37.** **HÄN82.**  
**HÄN02\* BJ:** SCH26. **BO:** SCH36. **GR:** SCH33. **VOG47.** **THA71\* JU:** MAR75. **HÄN14\* HÄN06\* LU:**  
**HÄN83.** **NE:** MUG89. **MUL01\* ECO01\* NO:** SCH18. **SCH23.** **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **SO:** LES10.  
**SCH18.** **SZ:** KKM85. **VD:** LES10. **VOG44.** **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** Wälder, Moos, Rinde, in Streu von Bäumen  
**Verbreitung:** M - Europa, N - Italien, SO - Europa (Roewer 1942)

*Harpactea rubicunda* (C.L.KOCH, 1839) 18

**Syst.Code:** 100300400 **HARPARUBIC**  
**BA:** HÄN88a  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** t **F:** ? **LRT:** S  
**Lebensraum:** Kiesgrube  
**Verbreitung:** Europa

*Harpactea thaleri* ALICATA, 1966 19

**Syst.Code:** 100300500 **HARPATHALE**  
**Tax.:** *Alicata*, 1966  
**TI:** HÄN11\* **COT01\***  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T, W

**Lebensraum:** Brache verbuscht, Wald  
**Verbreitung:** Südalpen

*Harpactocrates drassoides* (SIMON, 1882) 20

**Syst.Code:** 100400100 **HARPADRASS**  
**Tax.:** T&M79.  
**BA:** SCH23. **BE:** SZN03\* **BJ:** SCH23. **BO:** LES10. **SCH18.** **SCH36.** **JU:** MAR75. **T&M79.** **HÄN14\***  
**HÄN06\* LU:** HÄN83.  
**NE:** GON85. **NO:** SCH23. **TI:** PRO01\* **VD:** LES10. **VS:** SCH25. **SCH39.** **MÜL85.**  
**Höhe:** MS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** Bodenschicht von Buchen- und Mischwäldern  
**Verbreitung:** Westeuropa

### SEGESTRIIDAE

*Segestria bavarica* C.L.KOCH, 1843 21

**Syst.Code:** 120100100 **SEGESBAVAR**  
**CH:** LES10. **BA:** LES10. **SCH18.** **BE:** BAR31. **LU:** LES10. **SG:** BEN69. **TI:** LES10. **SCH18.** **VOG44.**  
**HÄN88b PRO89.** **VS:** LES10. **DEL86.** **SZNO4\* ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S  
**Lebensraum:** unter Rinde, in Felsspalten, synanthrop  
**Verbreitung:** Europa (Roewer 1942)  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984)

*Segestria florentina* (ROSSI, 1790) 22

**Syst.Code:** 120100200 **SEGESFLORE**  
**TI:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W?  
**Lebensraum:** Wälder?  
**Verbreitung:** M - und S-Europa, atlantische Inseln (Roewer 1942)

*Segestria senoculata* (LINNE, 1758) 23

**Syst.Code:** 120100300 **SEGESSENOG**  
**CH:** LES10. **AG:** MAU75. **MAU89.** **BA:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** **BE:** BAR31. **HÄN82.** **BO:** LES10. **FR:**  
**MÜL89.** **GL:** LES10. **GR:** LES10. **SCH33.** **VOG47.** **THA71\* JU:** HÄN06\* **NO:** SCH18. **SG:** LES10.  
**BEN69.** **SH:** VOG39. **TI:** LES10. **SCH29.** **MAU02\* SZN87\* PRO02\* VD:** LES10. **CHA76.** **VS:** LES10.  
**OPC12.** **SCH25.** **SCH27.** **SCH33.** **VOG44.** **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PMSA **Ökologie:** S: 34 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** Baumrinde, hemisynanthrop  
**Verbreitung:** Paläarktis

OONOPIIDAE s. Thaler 1981

Oonops domesticus DALMAS,1916

24

Syst.Code: 140100100

Syn.: Oonops pulcher de Lessert 1904/1910:GE ad part.,s.Sch36

CH: SCH36. GE: SCH36. VD: SCH36. VS: DEL86.

Höhe: P Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: sy

Lebensraum: in Häusern, eusynanthrop

Verbreitung: Europa

OONOPDOMES

Oonops pulcher TEMPLETON,1835

25

Syst.Code: 140100200

BE: HÄN02\* SH: VOG39. TI: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 0 LW: ? F: ? LRT: S,Ri

Lebensraum: unter Steinen, zwischen Moos, Blättern und Detritus

Verbreitung: Europa, Nordafrika (Platnick 1989)

Bemerkungen: Revisionsbedürftig, die Angaben sind nicht ohne weiteres auf O.p. zu beziehen! (s. Machado 1941, Dalmas 1916, Kekenbosch 1955 etc.).

OONOPPULCH

Tapinesthis inermis (SIMON,1882)

26

Syst.Code: 140200100

Syn.: Oonops pulcher de Lessert 1904/1910 GE ad part.,s.SCH36.

CH: SCH36. VD: SCH36.

Höhe: P Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: sy

Lebensraum: in Häusern, eusynanthrop

Verbreitung: F, CH (Bonnet 1959), Monaco (Roewer 1942)

TAPININERM

ERESIDAE

Eresus niger (PETAGNA,1787)

27

Syst.Code: 160100100

Syn.: E.cinnabarinus Chyzer & Kulcz.

GR: M&W80. SG: ETT01\* VS: LES10. SCH26. BAR31. STÄ57. DEL86. MAU12\*

Höhe: PM Ökologie: S: 0 LW: t F: sx LRT: T

Lebensraum: Trockenstandorte, Felsenheide, spärlich bewachsene Stellen

Verbreitung: Palaearktis (Roewer 1954).

Bemerkungen: In BRD stark gefährdet (Harms et al. 1984).

ERESUNIGER

ZODARIIDAE

Zodarion gallicum (SIMON,1873)

28

Syst.Code: 180100100

CH: OPC12? AG: HÄN01\* BA: SCH23. HÄN88a BE: HÄN87a GE: LES10. JU: HÄN06\* NE: GON85. TI:

VOG44. MAU01\* HÄN12\* COT01\* VD: DEN37. VS: VOG44. DEL86. HÄN04\*

ZODARGALLI

Höhe: P Ökologie: S: 01 LW: t F: sx LRT: T

Lebensraum: Trockenstandorte

Verbreitung: Mittelmeerländer, Balkan

Bemerkungen: Nach Bosmans (1988) sind die Männchen von gallicum und italicum nicht zu unterscheiden. Vermutlich ist das gesamte CH-Material Z.italicum zuzuordnen. Vgl. auch Thaler & Noflatscher 1989.

Zodarion rubidum SIMON,1914

29

Syst.Code: 180100200

Tax.: Broen & Moritz 1987; Steinberger 1987.

TI: HÄN10\*

Höhe: P Ökologie: S: 01 LW: t F: sx LRT: S,T

Lebensraum: Trockenstandorte, trockene Ruderalstellen

Verbreitung: Mitteleuropa

ZODARRUBID

ULOBORIDAE

Hyptiotes paradoxus (C.L.KOCH,1834)

30

Syst.Code: 220100100

AG: MAU06\* BA: LES10. SCH18. BE: LES10. BAR31. HOL37. GR: SCH33. VOG47. SG: LES10.

BEN69. SH: VOG39. VD: LES10. VS: LES10. OPC12. SCH25. VOG44.

Höhe: PMs Ökologie: S: 3 LW: ? F: ? LRT: W/n

Lebensraum: an Zweigen von Nadelbäumen

Verbreitung: Europa, Madeira (Roewer 1954)

HYPTIPARAD

Uloborus walckenaerius LATREILLE,1806

31

Syst.Code: 220200100

TI: LES10. SCH18. VS: LES10. DEL86.

Höhe: PM Ökologie: S: 2 LW: spt F: sx LRT: T

Lebensraum: Netze an niederen Pflanzen in Trockenstandorten

Verbreitung: Nordafrika, Südeuropa, Paläarktis

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984)

ULOBOWALCK

TETRAGNATHIDAE

Pachygnatha clercki SUNDEVALL,1823

32

Syst.Code: 240100100

CH: WIE89) AG: HÄN01\* SCH26. MAU74. MAU75. MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23.

HÄN88a BE: BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* FR: HÄN03\* MUL89. GE: LES10. JU:

HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. ECO02\* FÜRO2\* SH: VOG39. SZ: VOG44. KKM85. TI: LES10. PRO89.

HÄN12\* FOC01\* VD: LES10. PED75. ZH: N&B79c NYF82. N&B87. AND87.

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: e F: sh LRT: M/f

Lebensraum: Feuchtwiesen, Flachmoore

Verbreitung: Europa, Sibirien, Turkestan, Japan (Braun & Rabeler 1969)

PACHYCLERC

Pachygnatha degeeri SUNDEVALL,1830

33

Syst.Code: 240100200

PACHYDEGEE

CH: OPC12. WIE89) AG: HÄN01\* LES10. SCH23. MAU74. MAU75. M&H86. MAU89. BA: LES10. SCH23. HÄN88a BE: LES10. BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BJ: SCH26. BO: SCH23. SCH36. FR: HÄN03\* MUL89. GE: LES10. GL: VOG44. GR: LES10. SCH33. VOG47. JU: HÄN14\* HÄN06\* LU: HÄN83. NE: GON85. FÜR02\* NO: LES10. SG: BEN69. SH: VOG39. SZ: VOG44. KKM85. TI: LES10. PRO89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* COT01\* FOC01\* VD: LES10. VS: LES10. SCH25. ZH: BEN69. MAU75. N&B79c N&B80a N&B80a N&B81d NYF82. AND87.

Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: mp F: mx LRT: Wi,A,R

Lebensraum: Wiesen,Aecker,Ruderalstellen

Verbreitung: paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

Pachygnatha listeri SUNDEVALL,1830

34

Syst.Code: 240100300

PACHYLISTE

CH: WIE89) AG: LES10. MAU75. MAU05\* M&H86. MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HÄN82. HÄN87a FR: MUL89. GE: LES10. JU: HÄN14\* HÄN06\* SZ: KKM85. TI: MAU01\* FOC01\* VD: LES10. MUL87.

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mo F: mh LRT: W/f,Wi

Lebensraum: feuchte Wälder,Feuchtwiesen

Verbreitung: Europa, Sibirien, Turkestan, Kaukasus (Braun & Rabeler 1969)

Tetragnatha dearmata THORELL,1873

35

Syst.Code: 240200100

TETRADEARM

VS: M&W84.

Höhe: P Ökologie: S: 3 LW: ? F: mh LRT: M

Lebensraum: auf Sträuchern in der Nähe von Gewässern,auf Schilf

Verbreitung: Holarktis

Bemerkungen: s.Sacher 1984

Tetragnatha extensa (LINNE,1758)

36

Syst.Code: 240200200

TETRAEXTEN

Tax.: LES10. p.289.

AG: HÄN01\* BA: LES10. SCH18. HÄN88a BE: LES10. BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN02\* FR: MUL89. GE: LES10. GR: VOG47. WLK77. JU: SZN02\* LU: KLE11. NE: MAT71. NEE86. MUG89. SG: BEN69. SH: VOG39. TI: LES10. PRO89. SZN87\* VD: LES10. OPC12. MUL87. VS: SCH25. SCH26. ZH: HÖH66. BEN69. B&N80. N&B80a N&B80b N&B81d NYF82. N&B87. AND87.

Höhe: PMS Ökologie: S: 23 LW: mp F: mh LRT: G

Lebensraum: an Ufervegetation

Verbreitung: Eurasien, N - und Ostafrika, Neuseeland, N - Amerika (Braun & Rabeler 1969)

Tetragnatha montana SIMON,1874

37

Syst.Code: 240200300

TETRAMONTA

Tax.: LES10. p.293 (T.solandri).

AG: SCH26. MAU89. BA: LES10. SCH18. GEI35. HÄN88a MAU81. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN02\* BO: LES10. SCH23. BAR31. FR: BAR31. MUL89. GE: LES10. GR: LES10. SCH33. VOG47. JU: SZN02\* HÄN06\* LU: LES10. NO: LES10. SCH18. SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. TI: SCH18. HÄN88b SZN87\* VD: LES10. CHA76. ZH: BEN69. MAU75. NYF82.

Höhe: PM Ökologie: S: 3 LW: mo F: mh LRT: G

Lebensraum: an Sträuchern und Bäumen,vor allem in Gewässernähe

Verbreitung: Paläarktis

Tetragnatha nigrita LENDL,1886

38

Syst.Code: 240200400

TETRANIGRI

BA: LES10. SCH18. HÄN88a MAU81. BE: HOL37. FR: MUL89. GE: LES10. SH: VOG39. TI: PRO89. VD: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 23 LW: ? F: mh LRT: G

Lebensraum: auf Sträuchern und Bäumen in der Nähe von Gewässern

Verbreitung: Paläarktis

Tetragnatha obtusa C.L.KOCH,1837

39

Syst.Code: 240200500

TETRAOBTUS

BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a GE: LES10. JU: HÄN06\* LU: LES10. NO: LES10. SG: LES10. BEN69. VD: LES10. CHA76. VS: LES10. SCH25. SCH26. ZH: BEN69. NYF82.

Höhe: PM Ökologie: S: 25 LW: mp F: e LRT: G

Lebensraum: auf Bäumen und Sträuchern,bis in die Wipfel;häufig auf Nadelbäumen

Verbreitung: Paläarktis

Bemerkungen: SCH26. führt aus AG T.o.var.intermedia Chyzer & Kulcz.,1891 auf.

Tetragnatha pinicola L.KOCH,1870

40

Syst.Code: 240200600

TETRAPINIC

Tax.: LES10. p.290.

AG: HÄN01\* BA: LES10. SCH18. HÄN88a MAU81. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN02\* FR: MUL89. JU: SZN02\* LU: LES10. NE: GON85. BAS84. SH: VOG39. VD: LES10. ZH: BEN69. B&N80. N&B80a NYF82. N&B87. N&B88.

Höhe: P Ökologie: S: 25 LW: mo F: e LRT: W

Lebensraum: auf Bäumen und Sträuchern

Verbreitung: Paläarktis

Tetragnatha striata L.KOCH,1862

41

Syst.Code: 240200700

TETRASTRIA

Syn.: Arundognatha s.

BA: HÄN88a BE: HÄN87a SG: BEN69. SH: VOG39.

Höhe: P Ökologie: S: 2 LW: sp F: sh LRT: M/W

**Lebensraum:** im Schilfgürtel stehender Gewässer  
**Verbreitung:** Europa (ausser S-)

## METIDAE

*Meta bourneti* SIMON,1922

42

**Syst.Code:** 260100100

META BOURN

**TI:** DRE59. STR66. D&H78.

**Höhe:** ? **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** sk

**Verbreitung:** Mittelmeergebiet

*Meta menardi* (LARTEILLE,1804)

43

**Syst.Code:** 260100200

META MENAR

**AG:** D&H78. **BA:** SCH18. SCH23. DRE61. A&S62. STR66. D&H78. **BE:** BAR31. A&S56. DRE61. A&S62. STR66. D&H78. **BJ:** DRE61. **BO:** DRE61. **GE:** LES10. A&S56. A&S62. STR66. D&H78. **GL:** LES10. D&H78. **GR:** LES10. VOG47. D&H78. **JU:** SZN02\* **NE:** A&S56. JEQ64. DRE61. A&S62. STR66. D&H78. **NO:** SCH18. SCH23. **SG:** LES10. BEN69. DRE61. A&S62. STR66. D&H78. **SH:** VOG39. STR66. D&H78. **SO:** SCH23. DRE61. A&S62. STR66. D&H78. **SZ:** A&S62. DRE61. STR66. **TG:** D&H78. **TI:** LES10. SCH29. VOG44. DRE61. A&S62. STR66. D&H78. HÄN88b **UR:** D&H78. **VD:** A&S56. DRE61. A&S62. STR66. D&H78. **VS:** OPC12. A&S56. DRE61. A&S62. STR66. D&H78. **ZG:** A&S56. DRE61. A&S62. STR66. **ZH:** DRE61. A&S62. STR66.

**Höhe:** PM **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** sk

**Lebensraum:** Höhlen,dunkle (feuchte) Keller

**Verbreitung:** Holarktis

**Bemerkungen:** LES10. führt aus VD M.m.var.celata auf.

*Metellina mengei* (BLACKWALL,1869)

44

**Syst.Code:** 260200100

METELMENGE

**Syn.:** M. segmentata mengei, M. reticulata mengei.

**CH:** LES10. **AG:** SCH26. **BA:** SCH23. **BE:** HÄN82. HÄN02\* BAR31+ **BO:** SCH36. BAR31+ **FR:** BAR31+ MUL89. **GR:** SCH33. VOG47. **JU:** MAR75. HÄN06\* **NE:** A&S56. A&S62. STR66. D&H78. BAS84. **TI:** SZN87\* PRO01\* PRO02\* PRO03\* FOC02\* **VD:** CHA76. **VS:** SCH39. **ZH:** NYF82.

**Höhe:** PMs **Ökologie:** S: 23 **LW:** mo **F:** mh **LRT:** W

**Lebensraum:** Wälder,Gebüsche,Stauden

**Verbreitung:** Europa, Kleinasien, Sibirien (Braun & Rabeler 1969)

**Bemerkungen:** Synonymien s. LMM74.; **BE,BO,FR:**BAR31+ (sub *Meta segmentata*; die Belegsammlung enthält *M.segmentata* und *M.mengei*! Rev. HÄN07\*).

*Metellina merianae* (SCOPOLI,1763)

45

**Syst.Code:** 260200200

METELMERIA

**CH:** LES10. **AG:** D&H78. **BA:** SCH18. SCH23. DRE61. A&S62. STR66. **BE:** A&S56. DRE61. A&S62. STR66. D&H78. **BJ:** DRE61. **BO:** SCH18. SCH36. DRE61. **FR:** BAR31. D&H78. MUL89. **GE:** D&H78. **GR:** SCH33. VOG47. D&H78. **JU:** SZN02\* HÄN06\* **LU:** D&H78. **NE:** A&S56. DRE61. A&S62. STR66. D&H78. **SG:** BEN69. D&H78. **SH:** VOG39. D&H78. **SO:** SCH23. DRE61. A&S62. STR66. **TG:** D&H78. **TI:** SCH29. VOG44. A&S62. DRE61. D&H78. STR66. HÄN88b SZN87\* PRO01\* **VD:** A&S56. DRE61.

A&S62. STR66. D&H78. **VS:** OPC12. SCH25. DRE61. A&S62. STR66. D&H78. **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** sk  
**Verbreitung:** Europa

*Metellina segmentata* (CLERCK,1757)

46

**Syst.Code:** 260200300

METELSEGME

**Syn.:** M.reticulata (L.)

**CH:** LES10. **AG:** M&H86. MAU89. **BA:** HÄN88a MAU81. **BE:** BAR31? HOL37. HÄN82. HÄN05\* HÄN02\* **BO:** SCH23. BAR31? **FR:** BAR31? MUL89. **GR:** VOG47. WLK77. **JU:** HÄN06\* **NE:** GON85. MUG89. **NO:** SCH23. **SG:** BEN69. **SH:** SCH29. HÄN88b SZN87\* PRO01\* PRO02\* PRO03\* **VD:** OPC12. PED75. **VS:** OPC12. SCH25. VOG44. DEL86. **ZH:** BEN69. MAU75. NYF82. N&B87. N&B88.

**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 24 **LW:** mo **F:** mh **LRT:** W,G

**Lebensraum:** auf Gebüsch,Stauden,im Unterholz von Wäldern

**Verbreitung:** paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

**Bemerkungen:** Entwicklung: Toft 1983; **BE,FR,BO:**BAR31? (Die Belegsammlung enthält *M.segmentata* und *M.mengei*!; Rev. HÄN07\*)

*Zygiella atrica* (C.L.KOCH,1845)

47

**Syst.Code:** 260300100

ZYGIATRIC

**Syn.:** Z.calophylla (Walck.)

**CH:** LEV74b **TI:** LES10.

**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 34 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G

**Lebensraum:** freistehende Sträucher,hemisynanthrop

**Verbreitung:** Europa, N-Amerika

*Zygiella montana* (C.L.KOCH,1834)

48

**Syst.Code:** 260300200

ZYGIEMONTA

**Tax.:** LEV74b p.277ff.

**BA:** LES10. **BO:** LES10. SCH18. SCH23. BAR31. SCH36. **GR:** LES10. VOG47. **LU:** LES10. **NE:** BAS84. **TI:** LES10. SCH29. **VD:** LES10. VOG44. CHA76. **VS:** LES10. OPC12. STN16a SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44.

**Höhe:** MSAn **Ökologie:** S: 24 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** eu

**Lebensraum:** an Zweigen von Bäumen und Sträuchern,an Häusern,Rinde von Bäumen in höheren Lagen

**Verbreitung:** Holarktis

*Zygiella stroemi* (THORELL,1870)

49

**Syst.Code:** 260300300

ZYGIESTROE

**Tax.:** LEV74b. p.286-287.

**CH:** OPC12? **BE:** BAR31. **TI:** LES10.

**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 3 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,Ri

**Lebensraum:** an Stämmen und auf Bäumen

**Verbreitung:** Paläarktis

Zygiella thorelli (AUSSENER,1871)

Syst.Code: 260300400  
Tax.: LEV74b p.284ff.  
GE: LES10. VD: LES10.  
Höhe: P Ökologie: S: 3 LW: ? F: ? LRT: S  
Lebensraum: an Gemäuer und Holzbauten  
Verbreitung: Südliches Mittel- u. Südosteuropa

Zygiella x-notata (CLERCK,1757)

Syst.Code: 260300500  
Syn.: Z.litterata (Oliv.)  
Tax.: LEV74b p.276ff.  
BA: LES10. MAU81. BE: BAR31. GE: LES10. SG: BEN69. SH: VOG39. SO: LES10. VD: OPC12. ZH: HÖH66. BEN69.  
Höhe: P Ökologie: S: 34 LW: ? F: ? LRT: sy  
Lebensraum: Zäune, Mauernischen, an Gebäuden, Fensterrahmen  
Verbreitung: Holarktis, Neotropis  
Bemerkungen: GE:LES10. (Léman)

NESTICIDAE

Nesticus cellulanus (CLERCK,1758)

Syst.Code: 280100100  
AG: DRE66. MAU89. BA: LES10. SCH18. A&S62. DRE61. STR66. D&H78. BE: A&S62. STR66. DRE61. D&H78. HÄN87a HÄN05\* FR: BAR31. MUL89. GE: LES10. DRE66. D&H78. GL: LES10. D&H78. LU: KLE11. NO: BEN69. SG: VOG39. SH: LES10. VOG39. STR66. DRE66. D&H78. SO: LES10. STR66. DRE66. D&H78. TG: LES10. STR66. TI: STR66. VD: LES10. A&S62. DRE61. STR66. ZG: A&S62. DRE61. STR66. ZH: BEN69.  
Höhe: PM Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: sk  
Lebensraum: in Höhlen und Häusern  
Verbreitung: Holarktis

Nesticus eremita SIMON,1879

Syst.Code: 280100200  
Tax.: LES10. p.301.  
TI: LES10. VOG44. DRE61. A&S62. STR66. VD: A&S56. A&S62. DRE61. STR66. VS: A&S62. DRE61. STR66. HÄN04\*  
Höhe: PM Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: sk  
Lebensraum: in Höhlen und Häusern  
Verbreitung: Europa  
Bemerkungen: Vgl. Dresco & Hubert (1968) bezüglich Unterscheidung von N.e.eremita und N.e.italica VD:DRE61. (sub. N.e.italica). VS:DRE61. (sub N.e.e. und N.e.i.). TI:DRE61. (sub. N.e.italica).

50

ZYGIETHORE

51

ZYGIEX-NOT

52

NESTICELLU

53

NESTIEREMI

THERIDIOSOMATIDAE

Theridiosoma gemmosum (L.KOCH,1877)

Syst.Code: 300100100  
Tax.: LES10. p.344.  
BE: HÄN87a FR: MUL89. GE: LES10. SG: LES10. BEN69.  
Höhe: P Ökologie: S: 13 LW: mo F: mh LRT: M  
Lebensraum: auf Wasserpflanzen und Carex-Horsten, zwischen Schilfhalmen, in dichten Röhrichten, feuchten Hochstaudenfluren  
Verbreitung: Europa, Nordamerika

ARANEIDAE Auflösung der Sammelgattung "Araneus" nach Grasshoff 1976; s. auch Levi 1971, 1972, 1974, 1975, 1977

Aculepeira armida (AUDOUIN,1825)

Syst.Code: 320100100  
Syn.: A.victoria sensu STÄ57.  
Tax.: LEV77a p.233-236.  
VS: LEV77a  
Höhe: PM Ökologie: S: 23 LW: spt F: sx LRT: T  
Lebensraum: Steppenheide, auf dünnen Rispen von Stauden und Gräsern  
Verbreitung: Südeuropa, Nordafrika, Kaukasus, Asien  
Bemerkungen: VS:LEV77a (p.236 = A.victoria sensu Stäger 1957).

Aculepeira carbonaria (L.KOCH,1869)

Syst.Code: 320100200  
Tax.: LES10. p.326; LEV77a p.233/234.  
CH: OPC12. BO: SCH36. GR: LES10. VOG47. TI: LES10. SCH29. VS: LES10. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. LEV77a  
Höhe: sAN Ökologie: S: 3 LW: sp F: ? LRT: S  
Lebensraum: zwischen groben Blöcken alpiner Schutthalden und Felsen  
Verbreitung: Holarktis

Aculepeira ceropegia (WALCKENAER,1802)

Syst.Code: 320100300  
Tax.: LEV77a p.231/234.  
AG: HÄN01\* LES10. M&H86. BA: LES10. SCH18. BE: LES10. BO: SCH18. BAR31. SCH36. VOG44. GR: LES10. STN16b SCH33. VOG47. WLK77. FÜR81\* LU: KLE11. NE: ECO01\* TH001\* NO: LES10. SG: BEN69. SH: VOG39. TI: LES10. SCH29. HÄN88b SZN87\* HÄN10\* PRO02\* COT01\* FOC02\* UR: LES10. LEV77a VD: LES10. VOG44. CHA76. MUL87. HÄN08\* VS: LES10. STN16a OPC12. SCH25. SCH27. BAR31. SCH39. VOG44. STÄ57. LEV77a DEL86. HÄN04\* SZN04\* ZH: VOG44. BEN69. N&B79b N&B80a N&B80b NYF82. N&B88.  
Höhe: PMSA n? Ökologie: S: 23 LW: mp F: e LRT: R,G  
Lebensraum: auf Stauden, hohem Gras und Büschen  
Verbreitung: paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

54

THERIGEMMO

55

ACULEARMID

56

ACULECARBO

57

ACULECEROP



Agalenatea redii (SCOPOLI,1763) 58

**Syst.Code:** 320200100 **AGALEREDII**  
**Syn.:** A.söllers (Westr.)  
**BA:** LES10. SCH18. GE: LES10. SH: VOG39. TI: LES10. VD: LES10. OPC12. VS: LES10. STÄ57.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 2 LW: mp F: mx LRT: T  
**Lebensraum:** in Trockenstandorten, auf Umbelliferen und anderen Stauden  
**Verbreitung:** paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

Araneus alsine (WALCKENAER,1802) 59

**Syst.Code:** 320300100 **ARANEALSIN**  
**Tax.:** Levi 1971a:161-162.  
**BA:** LES10. BE: BAR31. FR: BAR31. MUL89. SH: VOG39. TI: LES10. HÄN88b VD: LES10. VS: LES10. ZH: N&B82b NYF82.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 23 LW: ? F: mh LRT: W,Wi/e,G  
**Lebensraum:** im Gras feuchter Waldstellen, Waldsäume, feuchte Wiesen  
**Verbreitung:** Paläarktis  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984)

Araneus angulatus CLERCK,1757 60

**Syst.Code:** 320300200 **ARANEANGUL**  
**Tax.:** Levi 1971a:141-142.  
**BA:** LES10. BE: BAR31. BO: LES10. GE: LES10. GR: LES10. SCH33. VOG44. TI: LES10. SCH18. HÄN88b SZN87\* VD: LES10. VS: LES10.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 24 LW: mo F: e LRT: W  
**Lebensraum:** lichte Wälder, auf Bäumen, in Büschen  
**Verbreitung:** Holarktis (Roewer 1942), Paläarktis (Platnick 1989)  
**Bemerkungen:** In BRD stark gefährdet (Harms et al. 1984)

Araneus circe (AUDOUIN,1825) 61

**Syst.Code:** 320300300 **ARANECIRCE**  
**AG:** LES10. GR: LES10. VOG47. TI: LES10. SCH18. VD: LES10. VS: LES10. OPC12. SCH25.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: ? LW: ? F: ? LRT: S  
**Lebensraum:** Netze an Felswänden, zwischen Mauern, an Ställen und Schuppen  
**Verbreitung:** "Suisse méridionale" (LES10.)/S-, Südosteuropa, Nordafrika, Krim, Kaukasus  
**Bemerkungen:** In BRD ausgestorben od. verschollen (Harms et al. 1984)

Araneus diadematus CLERCK,1757 62

**Syst.Code:** 320300400 **ARANEDIADE**  
**Tax.:** Levi 1971a:147ff.  
**CH:** LES10. **AG:** M&H86. MAU89. **BA:** HÄN88a **BE:** BAR31. HOL37. HÄN87a HÄN02\* **BO:** SCH18. SCH23. BAR31. SCH36. **FR:** MUL89. **GR:** STN16b SCH33. VOG47. WLK77. THA85. **JU:** SZN02\* HÄN06\* **NE:** GON85. BAS84. **NO:** SCH23. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** SCH29. STN16b HÄN88b **PRO89.** SZN87\* **PRO01\*** **PRO02\*** **PRO03\*** **VD:** OPC12. CHA76. C&B80. **VS:** OPC12. SCH25. SCH26. SCH27. BAR31. SCH33. SCH39. VOG44. STÄ57. SZN04\* **ZH:** BEN69. NYF77. N&B79b B&N80. N&B80b

NYF82.  
**Höhe:** PMSAN **Ökologie:** S: 24 LW: mo F: mh LRT: G,W  
**Lebensraum:** auf Gebüsch, Bäumen, an Häusern und Schuppen  
**Verbreitung:** Holarktis  
**Bemerkungen:** TI: STN16b (var. peleg CL. und stellata (C.L.K.)).

Araneus marmoreus CLERCK,1757 63

**Syst.Code:** 320300500 **ARANEMARMO**  
**Syn.:** A. raji, A. raji betulae  
**Tax.:** Levi 1971a:156ff.  
**CH:** LES10. OPC12. **BE:** BAR31. HOL37. **BO:** BAR31. SCH36. **FR:** BAR31. MUL89. **GR:** SCH33. VOG44. **NE:** MUG89. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** SCH29. **PRO01\***  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 23 LW: mo F: mh LRT: M  
**Lebensraum:** in Büschen, zwischen Stauden und Gräsern von Moorwiesen  
**Verbreitung:** Europa, N-Asien, N-Amerika (?) (raun & Rabeler 1969)  
**Bemerkungen:** A.m.pyramidatus: **CH:** LES10. OPC12., **BL:** SCH18. SCH23., **VS:** SCH39., **SH:** VOG39., **GR:** VOG47. Der Unterarttrag von A.m.p. wird von Merrett et al. 1985 verworfen.

Araneus nordmanni (THORELL,1870) 64

**Syst.Code:** 320300600 **ARANENORDM**  
**Tax.:** Levi 1971a:150ff.  
**BE:** SCH23+ **SH:** VOG39. **VS:** OPC12.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 35? LW: ? F: ? LRT: W  
**Lebensraum:** Baumkronen von Fichten (?), in Gebüsch  
**Verbreitung:** Holarktis  
**Bemerkungen:** SCH23+ (sub A.saevus, s. Wiehle 1963)

Araneus quadratus CLERCK,1758 65

**Syst.Code:** 320300700 **ARANEQUADR**  
**Syn.:** A. reaumuri (Scopoli)  
**Tax.:** Levi 1971a:164f.  
**CH:** LES10. **AG:** HÄN01\* **BE:** BAR31. **BO:** SCH36. **FR:** MUL89. **GR:** SCH33. VOG47. WLK77. **NE:** MUG89. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** SCH29. HÄN88b **VD:** VOG44. MUL87. **VS:** SCH25. **ZH:** HÖH66. BEN69. N&B78. NYF82. N&B79b B&N80. N&B80b N&B87.  
**Höhe:** PMSA **Ökologie:** S: 23 LW: mp F: mh LRT: Wi/e,M/f  
**Lebensraum:** zwischen Gras und Stauden feuchter Wiesen, Flachmoore  
**Verbreitung:** Europa, N-Asien (Braun & Rabeler 1969)

Araneus saevus (L.KOCH,1872) 66

**Syst.Code:** 320300800 **ARANESAEVU**  
**Syn.:** A. zimmermanni  
**Tax.:** Wiehle 1963; LES10 p.308; Levi 1971a:141ff.  
**GR:** LES10. VOG47.  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: ? LW: ? F: ? LRT: W?  
**Verbreitung:** Holarktis  
**Bemerkungen:** SCH23- (= A.nordmanni, s. Wiehle 1963)

- Araniella alpica (L.KOCH,1869) 67  
**Syst.Code:** 320400100 **ARANIALPIC**  
**Tax.:** LES10. p.321; s. auch Levi 1974a:299.  
**CH:** OPC12. **BA:** LES10. SCH18. **BO:** SCH18. SCH36. **GR:** LES10. VOG47. **NO:** LES10. SCH23. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **SZ:** VOG44. **TI:** PRO01\* **UR:** LES10. **VD:** LES10. CHA76. C&B80. **VS:** LES10. SCH25. **ZG:** VOG44. **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** KMS **Ökologie:** S: 13? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,G  
**Lebensraum:** auf Kräutern, in Lichtungen und Randbeständen höherer Lagen  
**Verbreitung:** Europa (excl. Benelux und iberische Halbinsel)(Braun & Rabeler 1969)  
**Bemerkungen:** Angaben zur Gattung vgl. Sacher 1984
- Araniella cucurbitina (CLERCK,1757) 68  
**Syst.Code:** 320400200 **ARANICUCUR**  
**Tax.:** LES10. p.318; Levi 1974a; Sacher 1984.  
**CH:** LES10. **AG:** M&H86. MAU89. **BA:** MAU81. **BE:** BAR31? HOL37. HÄN82. HÄN02\* **BO:** SCH18. SCH36. **FR:** BAR31? MUL89. **GR:** SCH33. VOG47. WLK77. **JU:** HÄN14\* **NE:** BAS84. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** SCH29. HÄN88b SZN87\* PRO01\* PRO02\* PRO03\* COTO1\* **VD:** OPC12. C&B80. CHA76. **VS:** OPC12. SCH25. SCH26. SCH39. STÄ57. SZN04\* **ZH:** BEN69. N&B79b N&B80a NYF82. N&B88.  
**Höhe:** PMSa **Ökologie:** S: 24 **LW:** e **F:** e **LRT:** W,G  
**Lebensraum:** in Gebüsch, an Bäumen  
**Verbreitung:** paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)  
**Bemerkungen:** BE:,FR:BAR31? (Die Belegsammlung enthält A.cucurbitina und A.opisthographa; Rev. HÄN07\*)
- Araniella displicata (HENTZ,1847) 69  
**Syst.Code:** 320400300 **ARANIDISPL**  
**Tax.:** Levi 1974a:294; vgl. auch Sacher 1984.  
**BO:** LOC01\* **NE:** BAS84. **VD:** CHA76. **VS:** SCH25.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 3 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W?  
**Lebensraum:** auf Büschen und Bäumen  
**Verbreitung:** Holarktis
- Araniella inconspicua (SIMON,1874) 70  
**Syst.Code:** 320400400 **ARANIINCON**  
**Tax.:** Levi 1974a:298.  
**TI:** FOC02\* **VS:** STÄ57. **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 3? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G,T  
**Lebensraum:** in Buschwerk von Steppenheiden  
**Verbreitung:** Paläarktis  
**Bemerkungen:** In BRD stark gefährdet (Harms et al. 1984)
- Araniella opisthographa (KULCZYNSKI,1905) 71  
**Syst.Code:** 320400500 **ARANIOPIST**  
**Tax.:** LMM74. p.65; Levi 1974a:298(A.o. = A.cucurbitina); Sacher 1984.  
**BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31+ **FR:** BAR31+ **GE:** LES10. **GR:** DET83. **VD:** LES10. CHA76. **VS:** LES10. SCH25. SCH26. STÄ57. DEL86. HÄN04\* **ZH:** NYF82.  
**Höhe:** PMSAN **Ökologie:** S: 23 **LW:** e **F:** e **LRT:** G,W  
**Lebensraum:** in Büschen und Bäumen  
**Verbreitung:** Europa, Israel  
**Bemerkungen:** BE:,FR:BAR31+ (sub A.cucurbitina; Die Belegsammlung enthält A.c. und A.opisthographa; Rev. HÄN07\*)
- Argiope bruennichi (SCOPOLI,1772) 72  
**Syst.Code:** 320500100 **ARGIOBRUEN**  
**AG:** HÄN01\* LES10. MAU06\* **BA:** LES10. SCH18. SCH23. MAU81. **BE:** HÄN87a **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** LES10. STN16b HÄN88b **VD:** LES10. VOG44. **VS:** KET55. DEL86. **ZH:** HÖH66. N&B78. N&B79b B&N80. N&B80b N&B81d N&B82b N&B82c NYF82. N&B87. AND87. N&B88.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 2 **LW:** mp **F:** m **LRT:** R,Wi/e,G  
**Lebensraum:** Saumgesellschaften, Ruderalvegetation, Feuchtwiesen und Trockenstandorte, auch in Naturgärten häufig  
**Verbreitung:** Paläarktis
- Atea sturmi (HAHN,1831) 73  
**Syst.Code:** 320600100 **ATEA STURM**  
**Syn.:** Epeira agalena (Walck.)  
**Tax.:** Levi 1973:485ff.  
**BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HOL37. HÄN82. **BJ:** LES10. **BO:** SCH36. **GE:** LES10. OPC12. **GR:** SCH33. VOG47. **LU:** LES10. **SH:** VOG39. **VD:** LES10. CHA76. C&B80. **VS:** LES10. SCH25. SZN04\* **ZH:** VOG44. BEN69. NYF82.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 34 **LW:** mo **F:** mh **LRT:** W,G  
**Lebensraum:** auf Koniferen und Büschen, in Mischwäldern  
**Verbreitung:** Paläarktis
- Atea triguttata (FABRICIUS,1775) 74  
**Syst.Code:** 320600200 **ATEA TRIGU**  
**Tax.:** Levi 1973:491-492.  
**BA:** SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HOL37. HÄN02\* **GE:** OPC12. **SH:** VOG39. **VD:** LES10. CHA76. **VS:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 34 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,G  
**Lebensraum:** auf Gebüsch  
**Verbreitung:** Paläarktis

*Cercidia prominens* (WESTRING,1851) 75

**Syst.Code:** 320700100 **CERCIPROMI**  
**Syn.:** Aranea p.  
**Tax.:** LEV75. p.113-116.  
**CH:** OPC12? LEV75. WIE89) **AG:** SCH26. **BA:** SCH18. **BE:** HÄN05\* **GE:** LES10. **LU:** LES10. **SH:** VOG39. **SZ:** LES10. **TI:** SCH29. **UR:** LES10. **VD:** LES10.  
**Höhe:** Pm **Ökologie:** S: 2 **LW:** mo **F:** mh **LRT:** W  
**Lebensraum:** auf Stauden und Gebüsch, in Laub- und Mischwäldern  
**Verbreitung:** Holarktis

*Cyclosa conica* (PALLAS,1772) 76

**Syst.Code:** 320800100 **CYCLOCONIC**  
**Tax.:** Levi 1977b p.77ff.  
**CH:** LES10. **AG:** MAU89. **BA:** SCH18. **BE:** BAR31. **HOL37.** **BO:** SCH23. **BAR31.** **SCH36.** **GR:** SCH33. **VOG47.** **NO:** SCH23. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **SO:** SCH18. **TI:** SCH29. **SZN87\* PRO01\* PRO02\* COT01\* VD:** CHA76. **VS:** OPC12. **SCH25.** **SCH27.** **SCH39.** **VOG44.** **ZH:** BEN69. **N&B79b**  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 24 **LW:** so **F:** e **LRT:** W  
**Lebensraum:** auf Gebüsch, in Waldlichtungen  
**Verbreitung:** palä-, nearktisch, Mexiko, Costa-Rica (Braun & Rabeler 1969)  
**Bemerkungen:** ZH:N&B79b (sub C.spec.)

*Gibbaranea bituberculata* (WALCKENAER,1802) 78

**Syst.Code:** 320900100 **GIBBABITUB**  
**Syn.:** A.dromedarius (Walck.)  
**AG:** LES10. **BA:** LES10. **SCH18.** **BJ:** SCH26. **BO:** LES10. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. **VOG47.** **NO:** LES10. **SH:** VOG39. **TI:** LES10. **VD:** LES10. **VS:** LES10. **DEL86.** **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 3 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T,M  
**Lebensraum:** auf Stauden in unbedecktem, trockenem Gelände, auch moorige Standorte  
**Verbreitung:** Paläarktis

*Gibbaranea gibbosa* (WALCKENAER,1802) 79

**Syst.Code:** 320900200 **GIBBAGIBBO**  
**Tax.:** LES10. p.311.  
**BA:** LES10. **SCH18.** **LU:** LES10. **SH:** VOG39. **VD:** LES10. **CHA76.** **VS:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 3 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G,W  
**Lebensraum:** an Waldrändern, auf Gebüsch, Nadel- und Laubholz  
**Verbreitung:** Europa

*Gibbaranea omoeda* (THORELL,1870) 80

**Syst.Code:** 320900300 **GIBBAOMOED**  
**AG:** SCH26. **BO:** SCH23. **GR:** SCH33. **VOG47.** **TI:** SCH29. **VD:** LES10. **CHA76.** **VS:** SCH25. **SCH39.**  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 35 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** vorwiegend auf Fichten, bis in die Baumkronen  
**Verbreitung:** Paläarktis  
**Bemerkungen:** Broen (1985)

*Gibbaranea ullrichi* (HAHN,1834) 81

**Syst.Code:** 320900400 **GIBBAULLRI**  
**VS:** STÄ57.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 2 **LW:** ? **F:** sx? **LRT:** T  
**Lebensraum:** auf niederen Stauden, Gräsern und Kräutern in Trockenstandorten  
**Verbreitung:** Europa, Turkestan (Roewer 1942)  
**Bemerkungen:** In BRD stark gefährdet (Harms et al. 1984)

*Hypsosinga albovittata* (WESTRING,1851) 82

**Syst.Code:** 321000100 **HYPISOALBOV**  
**CH:** OPC12. **BE:** LES10. **GR:** SCH33. **VOG47.** **FÜR81\* NE:** GON85. **SH:** VOG39. **TI:** HÄN89. **SZN87\* HÄN09\* VD:** LES10. **VS:** LES10. **SCH25.** **SCH27.**  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 2 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T  
**Lebensraum:** zwischen Gräsern und Kräutern über trockenem Sand-, Moor- und Heideboden  
**Verbreitung:** Europa, Nordafrika, Turkestan, Transkaukasien (Roewer 1942)

*Hypsosinga heri* (HAHN,1831) 83

**Syst.Code:** 321000200 **HYPISOHERI**  
**AG:** M&H86. **BA:** LES10) **SH:** VOG39. **ZH:** AND87.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 2 **LW:** sp **F:** sh **LRT:** M  
**Lebensraum:** Netz zwischen Schilf und Gräsern, am Rand von Gewässern  
**Verbreitung:** Europa, Nordafrika, Palästina, Turkestan (Roewer 1942)  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984)

*Hypsosinga pygmaea* (SUNDEVALL,1831) 84

**Syst.Code:** 321000300 **HYPISOPYGMA**  
**AG:** MAU75. **M&H86.** **BA:** LES10. **BE:** BAR31. **HOL37.** **BO:** LES10. **SCH36.** **GE:** LES10. **SH:** VOG39. **SO:** SCH23. **TI:** LES10. **ZH:** AND87.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 2 **LW:** sp **F:** e **LRT:** M  
**Lebensraum:** zwischen Gras und Kräutern feuchter Wiesen  
**Verbreitung:** Holarktis  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984)

*Hypsosinga sanguinea* (C.L.KOCH,1844) 85

**Syst.Code:** 321000400 **HYPISOSANGU**  
**Tax.:** Levi 1972:242-243  
**AG:** VOG44. **MAU75.** **BA:** LES10. **SCH23.** **BE:** BAR31. **HOL37.** **HÄN82.** **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** WLK77. **JU:** HÄN06\* **SH:** VOG39. **SO:** SCH23. **TI:** LES10. **HÄN09\* HÄN10\* VD:** LES10. **ZH:** NYF82. **AND87.**  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 2 **LW:** ? **F:** m **LRT:** Wi/e  
**Lebensraum:** an trockenen Stellen, in extensiv genutzten Wiesen  
**Verbreitung:** Paläarktis

Larinioides cornutus (CLERCK,1757) 86

**Syst.Code:** 321100100 **LARINCORNU**  
**AG:** LES10. MAU05\* **BA:** LES10. HÄN88a **BE:** LES10. BAR31. HOL37. HÄN02\* **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. VOG47. **LU:** LES10. **NO:** SCH18. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** LES10. **VD:** LES10. **MUL87.** **VS:** LES10. STÄ57. **ZH:** HÖH66. BEN69. N&B79b B&N80. N&B80a N&B80b NYF82. N&B87. AND87.  
**Höhe:** PM s? **Ökologie:** S: 2 **LW:** sp **F:** mh **LRT:** Wi/e  
**Lebensraum:** auf Gräsern, Schilf und Sträuchern, vorwiegend in feuchtem Gelände  
**Verbreitung:** paläarktisch, Kolumbien, Australien (Braun & Rabeler 1969)  
**Bemerkungen:** N.folium (Schränk) könnte im S und W der Schweiz vorkommen und unter cornutus in die Literatur eingegangen sein (s. Thaler 1974), d.h. Tiere von GE und TI sollten überprüft werden; s.auch Levi 1974:306.

Larinioides patagiatus (CLERCK,1757) 87

**Syst.Code:** 321100200 **LARINPATAG**  
**Syn.:** A.dumetorum Fourcr.  
**Tax.:** Levi 1974a:309  
**AG:** SCH26. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a **BE:** BAR31. **GE:** LES10. **GR:** LES10. VOG47. **LU:** LES10. **NO:** LES10. **TI:** LES10. SCH18. SCH29. PR089. **UR:** LES10. **VD:** LES10. **VS:** SCH25.  
**Höhe:** PMs **Ökologie:** S: 34 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G  
**Lebensraum:** an höheren Sträuchern und freistehenden Bäumen  
**Verbreitung:** Holarktis

Larinioides sclopetarius (CLERCK,1757) 88

**Syst.Code:** 321100300 **LARINSCLOP**  
**Syn.:** A.undatus (Oliv.); Nuctenea s.  
**Tax.:** Levi 1974a:310  
**AG:** LES10. **BA:** LES10. **BE:** LES10. BAR31. **BO:** BAR31. **FR:** BAR31. **GE:** LES10. **GR:** LES10. VOG44. **LU:** LES10. **NO:** SCH18. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** LES10. **VD:** LES10. OPC12. **ZH:** BEN69. N&B80b  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 34 **LW:** so **F:** sh **LRT:** S  
**Lebensraum:** häufig an Bauwerken an Gewässern ("Brückenspinne")  
**Verbreitung:** Holarktis

Mangora acalypha (WALCKENAER,1802) 89

**Syst.Code:** 321200100 **MANGOACALY**  
**Tax.:** LEV75. :129  
**AG:** HÄN01\* LES10. MAU06\* **BA:** LES10. SCH18. HÄN88a MAU81. **BE:** HOL37. HÄN02\* **GE:** LES10. **GR:** WLK77. **JU:** MAR75. **LU:** LES10. **NE:** GON85. MUG89. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** LES10. COT01\* FOC02\* **VD:** MUL87. **VS:** LES10. SCH25. DEL86. HÄN04\* SZN04\* **ZH:** BEN69. N&B79b B&N80. N&B80a NYF82. N&B88.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 23 **LW:** mp **F:** m **LRT:** G  
**Lebensraum:** auf Stauden sonniger Standorte, Aufforstungen; auch in nicht zu intensiv genutztem Kulturland (Weizen-, Gerstenfelder)  
**Verbreitung:** paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)  
**Bemerkungen:** GE:LES10. (Léman)

Neoscona adianta (WALCKENAER,1802) 90

**Syst.Code:** 321300100 **NEOSCADIAN**  
**Tax.:** Levi 1971b (Taxonomie der amerikanischen Arten der Gattung)  
**CH:** OPC12? **NO:** LES10. **TI:** LES10. SCH18. **VD:** LES10.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 23 **LW:** mp **F:** ? **LRT:** G  
**Lebensraum:** auf niedrigem, sonnig stehendem Gestrüpp  
**Verbreitung:** paläarktisch (im N fehlend) (Braun & Rabeler 1969)

Neoscona subfusca (C.L.KOCH,1837) 91

**Syst.Code:** 321300200 **NEOSCSUBFU**  
**Syn.:** Araneus dalmaticus (Doleschall,1852)  
**Tax.:** Grasshoff 1986  
**TI:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** ?  
**Verbreitung:** Europa, Afrika, Madagaskar, Seychellen

Nuctenea umbratica (CLERCK,1757) 92

**Syst.Code:** 321400100 **NUCTEUMBRA**  
**Syn.:** A.sexpunctata (L.)  
**Tax.:** Levi 1974a:302  
**CH:** LES10. **BA:** SCH23. **BE:** BAR31. **BJ:** SCH26. **BO:** SCH18. SCH23. SCH36. BAR31. **FR:** MUL89. **GR:** VOG47. WLK77. **JU:** SZN02\* **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** HÄN88b SZN87\* **ZH:** BEN69. NYF77. N&B79b N&B80b  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 34 **LW:** mo **F:** e **LRT:** Ri  
**Lebensraum:** in Ritzen, unter Baumrinde  
**Verbreitung:** Europa

Singa hamata (CLERCK,1757) 93

**Syst.Code:** 321500100 **SINGAHAMAT**  
**Tax.:** Levi 1972:232-233  
**CH:** OPC12? **AG:** HÄN01\* LES10. **BA:** LES10. SCH18. **FR:** MUL89. **NE:** MUG89. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **SO:** LES10. **TI:** LES10. **VD:** LES10. **ZH:** HÖH66. BEN69. MAU75.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 23 **LW:** mp **F:** e **LRT:** R  
**Lebensraum:** an Stauden in Oedland (auch Gräser, Binsen, Seggen), vor allem in der Nähe von Wasser  
**Verbreitung:** Paläarktis

Singa nitidula C.L.KOCH,1845 94

**Syst.Code:** 321500200 **SINGANITID**  
**AG:** SCH26. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a **BE:** BAR31. HOL37. **FR:** BAR31. MUL89. **GE:** LES10. **GR:** SCH33. VOG47. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** SCH18. **VD:** LES10. VOG44. **ZH:** HÖH66. BEN69.  
**Höhe:** Pm **Ökologie:** S: 23 **LW:** mo **F:** sh **LRT:** M  
**Lebensraum:** an Fluss- und anderen Ufern, auf Weidensträuchern und hohen Kräutern  
**Verbreitung:** Paläarktis

Zilla diodia (WALCKENAER,1802) 95

**Syst.Code:** 321600100 **ZILLADIODI**  
**Syn.:** Araneus d.  
**AG:** MAU05\* **BA:** LES10. **SCH18.** **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. **VOG47.** **LU:** LES10. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** LES10. **SZN87\* VD:** LES10. **OPC12.** **CHA76.** **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 34 **LW:** mo **F:** sx **LRT:** W  
**Lebensraum:** auf Büschen und Bäumen  
**Verbreitung:** Europa, Mittelmeergebiete

### MIMETIDAE

Ero aphana (WALCKENAER,1802) 96

**Syst.Code:** 340100100 **ERO APHAN**  
**BA:** LES10. **SCH18.** **GE:** LES10. **NE:** GON85. **SG:** LES10. **BEN69.** **VD:** LES10. **VS:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 34? **LW:** mo **F:** mx **LRT:** W  
**Lebensraum:** an Fichtenästen und in der Nähe von Häusern;wärmeliebend?  
**Verbreitung:** Paläarktis

Ero furcata (VILLERS,1789) 97

**Syst.Code:** 340100200 **ERO FURCA**  
**AG:** MAU05\* MAU89. **BA:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** **BE:** LES10. **BAR31.** **HOL37.** **HÄN82.** **HÄN02\* BO:** SCH36. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. **VOG47.** **THA85.** **JU:** HÄN06\* **SH:** VOG39. **TI:** SCH29. **PRO89.** **HÄN10\* PRO03\* VD:** LES10.  
**Höhe:** Pm **Ökologie:** S: 34 **LW:** mo **F:** mh **LRT:** W  
**Lebensraum:** feuchte Wälder,Gebüsch  
**Verbreitung:** Europa, N - Amerika (Braun & Rabeler 1969)

Ero tuberculata (DEGEER,1778) 98

**Syst.Code:** 340100300 **ERO TUBER**  
**BA:** LES10. **SG:** BEN69. **TI:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 34 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W/n  
**Lebensraum:** an Aesten in Nadelwäldern (?)  
**Verbreitung:** Paläarktis

LINYPHIIDAE Allgemeine taxonomische Arbeiten / Untergliederung in Unterfamilien s. Millidge 1977, 1984; Gattungszuordnung nach Brignoli 1983

ERIGONINAE Micryphantidae: Wiehle 1960 a; Rev. alpiner Arten bei Thaler

Abacoproeces saltuum (L.KOCH,1872) 99

**Syst.Code:** 380100100 **ABACOSALTU**  
**GR:** SCH33. **VOG47.**  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: 1 **LW:** t? **F:** ? **LRT:** W?

**Lebensraum:** in der Bodendecke von Wäldern,unter Gebüsch  
**Verbreitung:** Mitteleuropa

Acartauchenius scurrilis (O.P.-CAMBR.,1872) 100

**Syst.Code:** 380200100 **ACARTSCURR**  
**BA:** LES10. **FR:** MUL89. **TI:** FOC01\* **VD:** LES10.  
**Höhe:** P ? **Ökologie:** S: 0 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T  
**Lebensraum:** unter Steinen trockener,sandiger Plätze  
**Verbreitung:** Europa

Araeoncus anguineus (L.KOCH,1869) 102

**Syst.Code:** 380300200 **ARAEONGUI**  
**Tax.:** SCH27.  
**AP:** VOG44. **BO:** SCH18. **GR:** SCH33. **VOG47.** **FÜR81\* DET83.** **MAU11\* TI:** SCH29. **FOC02\* VS:** SCH25. **SCH27.** **SCH33.** **SCH39.** **VOG44.**  
**Höhe:** mSAN **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** Wi/a,S  
**Lebensraum:** alpine Rasen mit Schuttauflage,zwischen Polsterpflanzen  
**Verbreitung:** Gebirge Europas (Thaler 1981)

Araeoncus crassiceps (WESTRING,1861) 103

**Syst.Code:** 380300300 **ARAEOCRASS**  
**Syn.:** Savignia c.  
**CH:** WIE89) **AG:** MAU05\* M&H86. **BA:** SCH18. **BE:** HOL37. **HÄN82.** **FR:** MUL89. **GR:** VOG47. **SH:** VOG39. **SZ:** KKM85. **VD:** MUL87. **ZH:** VOG44. **AND87.**  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** M  
**Lebensraum:** unbedecktes Gelände,Spülsaum der Gewässer,Feuchtgebiete  
**Verbreitung:** Europa (excl. F,I,E) (Braun & Rabeler 1969)

Araeoncus humilis (BLACKWALL,1841) 104

**Syst.Code:** 380300400 **ARAEOHUMIL**  
**AG:** HÄN01\* **SCH23.** **M&H86.** **BA:** LES10. **SCH18.** **HÄN88a** **BE:** BAR31. **HOL37.** **HÄN82.** **HÄN87a** **HÄN05\* HÄN02\* FR:** HÄN03\* **MUL89.** **JU:** CHM89\* **HÄN06\* NE:** GON85. **MUG89.** **FÜRO2\* SH:** VOG39. **TI:** HÄN88b **VD:** LES10. **VS:** DEL86. **HÄN04\* ZH:** AND87.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 13 **LW:** e **F:** e **LRT:** Wi,W  
**Lebensraum:** in Gras und Moos,meist in offenem Gelände,Wiesen,aber auch lichte Wälder  
**Verbreitung:** Europa, Nordafrika

Asthenargus helveticus SCHENKEL,1936 105

**Syst.Code:** 380400100 **ASTHEHELVE**  
**Tax.:** SCH36. **SCH39.**; Thaler 1969; (A.baumi Miller 1977 = A.h.)  
**BA:** SCH36. **BO:** SCH36. **GR:** DET83. **THA71\* JU:** SCH47. **HÄN06\* NO:** SCH36. **SH:** VOG39. **SZ:** KKM85.  
**Höhe:** P m? **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W

**Lebensraum:** Bodenschicht von Wäldern  
**Verbreitung:** Schweiz, Ostalpen, Polen, DDR, Südböhmen (Thaler 1978b)  
**Bemerkungen:** Forcart 1961, Thaler 1978b:190.

**Asthenargus paganus (SIMON,1884)**

106

**Syst.Code:** 380400200

ASTHEPAGAN

**Syn.:** Gongyliidiellum p.

**BE:** BAR31. **HOL:** 37. **HÄN:** 82. **HÄN02\* BO:** LES10. **SCH:** 36. **GR:** SCH33. **VOG:** 47. **NE:** MAU04\* MUG89.

**NO:** SCH23. **SH:** VOG39. **TI:** SCH29. **HÄN88b PRO01\* FOC01\* VD:** LES10. **VOG:** 44. **VS:** SCH26. SCH39. VOG44.

**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 LW: mo F: mh LRT: W

**Lebensraum:** im Fallaub von Wäldern

**Verbreitung:** Europa (excl. S - Europa) (Braun & Rabeler 1969)

**Asthenargus perforatus SCHENKEL,1929**

107

**Syst.Code:** 380400300

ASTHEPERFO

**Tax.:** SCH29.; THA78b:183ff.

**GR:** WAR01\* **TI:** SCH29. **VS:** VOG44.

**Höhe:** MS **Ökologie:** S: 1 LW: ? F: ? LRT: W

**Lebensraum:** Moos- und Streuschicht von Mittelgebirgswäldern

**Verbreitung:** Mitteleuropa

**Bemerkungen:** Forcart 1961

**Asthenargus (?) tirolensis SCHENKEL,1939**

108

**Syst.Code:** 380400400

ASTHETIROL

**Tax.:** THA80a:583ff.

**GR:** M&H89.

**Höhe:** AN **Ökologie:** S: 01 LW: ? F: ? LRT: S/a

**Lebensraum:** unter flachen Steinen ohne Vegetationsschluss

**Verbreitung:** Tiroler Zentralalpen (Thaler 1981b)

**Baryphyma pratense (BLACKWALL,1861)**

109

**Syst.Code:** 380500100

BARYPPRATE

**SH:** VOG39.

**Höhe:** P **Ökologie:** S: 12 LW: ? F: sh LRT: M

**Lebensraum:** zwischen Gras und Kräutern von Moorzweiden, auf schlammigem Boden

**Verbreitung:** Mitteleuropa

**Caracladus avicula (L.KOCH,1869)**

111

**Syst.Code:** 380700100

CARACAVICU

**Tax.:** Thaler 1969:205 m; THA72a:32 w; LES10.:160; SCH27.

**BO:** LES10p **SCH:** 36. **GR:** SCH33. **VOG:** 47. **THA72a FÜR81\* NO:** SCH23. **TI:** SCH29. **VS:** LES10p SCH26. SCH27. SCH39. SCH33. VOG44.

**Höhe:** SA **Ökologie:** S: 1 LW: ? F: ? LRT: W/n

**Lebensraum:** Bodenschicht subalpiner Wälder

**Verbreitung:** Schweizer und Oesterreicher Alpen

**Bemerkungen:** LES10. (**BO:** und **VS:** ad part.: w = Diplocentria bidentata)

**Caracladus leberti (ROEWER,1942)**

112

**Syst.Code:** 380700200

CARACLEBER

**Syn.:** Diplocephalus kochi (Lebert)

**Tax.:** THA73a

**BA:** SCH18. **SCH:** 23. **GE:** OPC12. **SO:** SCH23. **TI:** PRO01\* **VD:** LES10. **VS:** MÜL85.

**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 LW: ? F: ? LRT: W/n

**Lebensraum:** Nadelforst und Moos lichter Nadelwälder

**Verbreitung:** Alpenraum

**Caviphantes saxetorum (HULL,1916)**

113

**Syst.Code:** 380800100

CAVIPSAXET

**AG:** HÄN01\* M&H89.

**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 LW: ? F: ? LRT: R

**Lebensraum:** trockene Ruderalstandorte

**Verbreitung:** Europa

**Ceratinella brevipes (WESTRING,1851)**

114

**Syst.Code:** 380900100

CERATBRPES

**CH:** WIE89) **AG:** MAU05\* M&H86. **BA:** LES10. **BE:** HOL37. **HÄN:** 82. **HÄN87a HÄN02\* BO:** HAN19.

**SCH:** 23. **SCH:** 36. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** SCH33. **VOG:** 47. **FÜR81\* WAR01\* DET83. THA71\* JU:**

**CHM89\* HÄN06\* NE:** MUG89. **NO:** SCH23. **SH:** VOG44. **SZ:** KKM85. **TI:** SCH29. **FOC01\* VD:** MUL87.

**VS:** HAN19. **SCH:** 25. **SCH:** 27. **SCH:** 33. **SCH:** 39. **ZH:** MAU05\* AND87.

**Höhe:** PMSAN **Ökologie:** S: 1 LW: mp F: mh LRT: W/e

**Lebensraum:** Feuchtwiesen, Moore

**Verbreitung:** Europa (excl. S - Europa) (Braun & Rabeler 1969)

**Bemerkungen:** BA: SCH18- (=C.brevis, Korr. SCH23.)

**Ceratinella brevis (WIDER,1834)**

115

**Syst.Code:** 380900200

CERATBREVI

**CH:** WIE89) **AG:** HÄN01\* MAU05\* MAU89. **BA:** LES10. **SCH:** 18. **SCH:** 23. **HÄN88a BE:** LES10. **HOL:** 37.

**HÄN:** 82. **HÄN87a BJ:** MUG01\* **BO:** SCH18. **SCH:** 23. **SCH:** 36. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10.

**SCH:** 33. **VOG:** 47. **WAR01\* DET83. THA85. JU:** CHM89\* HÄN06\* **NE:** MAU04\* MUG89. **NO:** SCH23. **SG:**

**LES10. SH:** VOG39. **SZ:** KKM85. **TI:** SCH29. **HÄN88b HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* PRO02\* FOC02\***

**FOC01\* VD:** LES10. **VOG:** 44. **MUL:** 87. **VS:** LES10. **SCH:** 25. **SCH:** 27. **SCH:** 33. **SCH:** 39. **MÜL:** 85. **MAU:** 10\*

**ZH:** MAU05\*

**Höhe:** PMSAN **Ökologie:** S: 1 LW: mo F: mh LRT: W/f,Wi

**Lebensraum:** Bodenstreu und Moos feuchter Wälder und Wiesen

**Verbreitung:** Europa

Ceratinella scabrosa (O.P.—CAMBR.,1871) 116

**Syst.Code:** 380900300 **CERATSCABR**  
**CH:** WIE89) **AG:** MAU05\* MAU89. **BA:** SCH18. SCH23. **BE:** HÄN87a HÄN02\* **FR:** MUL89. **GE:** LES10.  
**GR:** VOG47. **JU:** MAR75. **CHM89\*** HÄN06\* **NE:** MUG89. **ECO02\*** **NO:** SCH23. **SH:** VOG44. **TI:** HÄN89.  
HÄN10\* HÄN12\* **VS:** VOG44.  
**Höhe:** PMsa **Ökologie:** S: 1 **LW:** mo **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** Feuchtwälder, in Streu und Moos  
**Verbreitung:** Europa

Ceratinopsis austera (SIMON,1884) 117

**Syst.Code:** 381000100 **CERATAUSTE**  
**Syn.:** Anacotyle a., Styloctetor a. Nach Simon 1926 stammt Art von L.Koch  
**Tax.:** LMM74.; Wunderlich 1970  
**GR:** SCH36. **DET83.** **VS:** SCH36.  
**Höhe:** AN **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** mx **LRT:** S/a  
**Lebensraum:** in Schutt der Grasheidestufe  
**Verbreitung:** Zentral- und Ostalpen

Ceratinopsis romana (O.P.—CAMBR.,1872) 118

**Syst.Code:** 381000200 **CERATROMAN**  
**Syn.:** Styloctetor r.  
**Tax.:** LMM74.  
**BA:** LES10) **BO:** HAN19. **GR:** SCH33. **VOG47.** **VS:** DEL86.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** t **F:** sx? **LRT:** T?  
**Lebensraum:** Trockengebiete, Felsensteppen  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** Besonders bemerkenswert und ev. revisionsbedürftig ist der Höchstfund Handschins; In BRD gefährdet (Harms et al. 1984)

Ceratinopsis stativa (SIMON,1881) 119

**Syst.Code:** 381000300 **CERATSTATI**  
**Syn.:** Anacotyle s., Micrargus s., Lophomma s.  
**Tax.:** LMM74.  
**BA:** LES10. **GR:** DET83. **SH:** VOG44. **SZ:** KKM85. **TI:** HÄN89. HÄN09\* HÄN10\*  
**Höhe:** PM S? **Ökologie:** S: 12 **LW:** sp? **F:** mh **LRT:** Wi/e  
**Lebensraum:** im Gras feuchter Wiesen  
**Verbreitung:** Europa

Cineta gradata (SIMON,1881) 120

**Syst.Code:** 381100100 **CINETGRADA**  
**JU:** HÄN06\* **NE:** M&W80. **VS:** SCH26.  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: 13 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W/n  
**Lebensraum:** auf Zweigen von Nadelbäumen, auch epigäisch  
**Verbreitung:** F, D, Yu, CS, CH, A

Cnephalocotes obscurus (BLACKWALL,1834) 121

**Syst.Code:** 381200100 **CNEPHOBSCU**  
**Syn.:** Nematogmus o.  
**CH:** WIE89) **AG:** HÄN01\* MAU05\* M&H86. **BA:** SCH18. SCH23. HÄN88a **BE:** HOL37. HÄN87a HÄN05\*  
**FR:** MUL89. **GE:** LES10. **JU:** CHM89\* HÄN14\* HÄN06\* **NE:** GON85. MUG89. **SZ:** KKM85. **VD:** LES10.  
MUL87. **ZH:** MAU05\* AND87.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 12 **LW:** mp **F:** mh **LRT:** Wi/e  
**Lebensraum:** vor allem in Feuchtwiesen und Mooren, aber auch auf Waldbäumen  
**Verbreitung:** Europa

Cnephalocotes sanguinolentus (WALCKENAER,1837) 122

**Syst.Code:** 381200200 **CNEPHSANGI**  
**Syn.:** Nematogmus s.  
**CH:** OPC12? **AG:** MAU05\* **BA:** LES10. SCH18. **BE:** HOL37. **BO:** LES10. **GE:** LES10. **TI:** LES10.  
VOG44. **VD:** LES10.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 13 **LW:** t **F:** mx **LRT:** Wi  
**Lebensraum:** auf höheren Kräutern und Büschen, an trockenen Standorten  
**Verbreitung:** Europa, Japan

Dicymbium brevisetosum LOCKET,1962 123

**Syst.Code:** 381300100 **DICYMBREVI**  
**Tax.:** Wiehle 1965, THA86a  
**AG:** HÄN01\* **BE:** HÄN87a HÄN02\* **GR:** THA86a **JU:** CHM89\* HÄN06\*  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,Wi  
**Lebensraum:** Streuschicht von Auenwäldern und Feuchtwiesen  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** Aufgrund umfangreichen Materials neigt der Zweitautor zur Annahme, D.nigrum und D.brevisetosum seien 1 Art (sensu Roberts 1985).

Dicymbium nigrum (BLACKWALL,1834) 124

**Syst.Code:** 381300200 **DICYMNIGRU**  
**Syn.:** Erigone n.  
**CH:** WIE89) **AG:** HÄN01\* SCH23. MAU05\* M&H86. MAU89. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** HOL37.  
HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **GE:** LES10. **GR:** THA71\* **JU:** CHM89\* HÄN06\* **LU:** HÄN83. **NE:**  
GON85. FÜRO2\* **SH:** VOG39. **SO:** SCH23. **SZ:** KKM85. **TI:** HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* PRO02\* PRO03\*  
FOCO1\* **VD:** LES10. VOG44. MUL87.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** sp **F:** mh **LRT:** Wi/e,W/f  
**Lebensraum:** Streuschicht von Moorwiesen und Feuchtwäldern, auch in trockeneren Wiesen  
**Verbreitung:** Paläarktis  
**Bemerkungen:** Ev. ist darunter auch D.brevisetosum Locket zu finden (s. LMM 74, Wiehle 1965) (Thaler, mdl. Mitt.). **BE:** BAR31- (= Diplocephalus picinus; Rev. HÄN07\*). Vgl. Bemerkung zu D.brevisetosum!

Dicymbium tibiale (BLACKWALL,1836)

125

Syst.Code: 381300300

DICYMTIBIA

CH: WIE89) AG: SCH23. BE: BAR31. HÄN82. HÄN05\* HÄN02\* GR: THA71\* JU: SCH47. CHM89\* HÄN06\*

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: so? F: mh LRT: W/f

Lebensraum: Streuschicht von Feucht- und Nasswäldern

Verbreitung: Europa (insbesondere im Norden)

Diplocentria bidentata (EMERTON,1882)

126

Syst.Code: 381400100

DIPLOBIDEN

Syn.: D.rivalis (Cambr.), D.torrentum (Kulcz.) sensu Simon

Tax.: THA72a:32. Vgl. auch SCH25.

GR: VOG47. THA71\* DET83. VS: LES10+ SCH25. SCH27. SCH33. SCH36. VOG44.

Höhe: Sm Ökologie: S: 1 LW: ? F: mh LRT: S,W

Lebensraum: Waldboden (subalpin), zwischen feuchtem Blockwerk, Schutthalde in Grasheidestufe

Verbreitung: zirkumpolar, Alpen

Bemerkungen: m von Centromerus subalpinus de Lessert = D.b.; w von Caracladus avicula sensu LES10. = D.b.; VS:LES10+ (w sub Caracladus avicula, m sub C.subalpina).

Diplocephalus s. Georgesco 1969, Denis 1970

Diplocephalus connectens KULCZYNSKI,1894

127

Syst.Code: 381500100

DIPLOCONNE

GR: SCH23. VOG47. TI: M&H89. PRO89.

Höhe: S ? Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: ?

Verbreitung: Zentral-, Ostalpen, Ungarn

Diplocephalus cristatus (BLACKWALL,1833)

128

Syst.Code: 381500200

DIPLOCRIST

AG: HÄN01\* SCH23. BA: LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a BE: BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BO: SCH18. GE: LES10. GL: VOG44. GR: VOG47. THA71\* JU: HÄN06\* LU: KLE11. NE: ECO02\* NO: SCH23. REZ83. SH: VOG39. SO: LES10. TI: SCH29. VD: LES10. VS: SCH26. SCH33.

Höhe: PMSA Ökologie: S: 1 LW: mp F: sh? LRT: Wi/e

Lebensraum: im Gras feuchter Wiesen

Verbreitung: Holarktis

Diplocephalus foraminifer (CAMBRIDGE,1875)

129

Syst.Code: 381500300

DIPLOFORAM

TI: M&H89. VS: SCH25?

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: ?

Lebensraum: Tessiner Fund: Maggia-Delta (epigäisch)

Verbreitung: Alpen und Pyrenäen

Bemerkungen: Beschreibung: SCH25. VS: SCH25? (det. fraglich, da nur durch 1 w belegt).

Diplocephalus helleri (L.KOCH,1869)

130

Syst.Code: 381500400

DIPLOHELLE

Syn.: D.eberodunensis (Cambr.), Plaesiocraerus h.

BA: SCH23. BO: OPC12. HAN19. SCH23. SCH36. GR: BÄB10. LES10. HAN19. SCH33. VOG47. DET83. SO: SCH23. SCH36. TI: SCH29. FOC02\* VS: BÄB10. LES10. HAN19. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. VOG44. HUB01\*

Höhe: SAN Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: Wi/a

Lebensraum: alpine Grasheide

Verbreitung: Alpen, Karpaten, Balkan

Bemerkungen: Zu beachten: LES10. SCH23. SCH29.

Diplocephalus latifrons (O.P.-CAMBR.,1863)

131

Syst.Code: 381500500

DIPLOLATIF

Syn.: Plaesiocraerus l., Erigonella l., P.fallaciosus Müller & Schenkel 1895

CH: WIE89) AG: HÄN01\* SCH23. MAU05\* M&H86. MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BJ: SCH26. BO: SCH23. SCH36. FR: MUL89. GR: SCH33. VOG47. THA71\* JU: MAR75. CHM89\* HÄN06\* NE: MUG89. NO: SCH23. SH: VOG39. SO: SCH18. SCH23. SZ: KKM85. TI: SCH29. PRO01\* PRO02\* PRO03\* FOC01\* VD: LES10. VOG44. C&B80. MUL87. ZH: MAU05\*

Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: mo F: mh LRT: W/f

Lebensraum: in Streu von Laubwäldern

Verbreitung: Europa

Diplocephalus permixtus (O.P.-CAMBR.,1871)

132

Syst.Code: 381500600

DIPLOPERMI

NE: M&W80. MUG89. SH: VOG39.

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: mo F: sh LRT: W/f

Lebensraum: in Moos und Streu feuchter Wälder, Quellgebiete

Verbreitung: Europa

Bemerkungen: Araeoncus brunneus Bösenberg 1902 = D.p. (Prof. R.Braun 1978, schr.Mitt.)

Diplocephalus picinus (BLACKWALL,1841)

133

Syst.Code: 381500700

DIPLOPICIN

Syn.: Savignia p., Entelecara meticulosa SIMON, 1926

CH: WIE89) AG: MAU05\* M&H86. MAU89. HÄN01\* BA: SCH23. HÄN88a BE: HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BAR31+ FR: MUL89. GE: LES10. JU: MAR75. CHM89\* HÄN06\* NE: GON85. MUG89. ECO02\* FÜRO2\* SH: VOG39. TI: HÄN88b VD: LES10. ZH: MAU05\*

Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: so F: mh LRT: W

Lebensraum: in Laubstreu von Wäldern und Feuchtwiesen mit Büschen

Verbreitung: Europa (excl. S -) (Braun & Rabeler 1969)

Bemerkungen: BE: BAR31+ (sub Dicymbium nigrum, Rev. HÄN07\*)



Dismodicus bifrons (BLACKWALL,1841)

134

Syst.Code: 381600100

DISMOBIFRO

AG: SCH26. MAU05\* MAU89. BA: SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* FR: MUL89. GE: LES10. GR: SCH33. VOG47. JU: CHM89\* HÄN06\* SG: LES10. SH: VOG39. SO: SCH18. SCH23. VD: LES10. ZH: MAU05\* NYF82. N&B87.

Höhe: Pm Ökologie: S: 3 LW: mo F: mh LRT: W

Lebensraum: auf Büschen und niederen Zweigen von Waldbäumen;feuchte Standorte

Verbreitung: Paläarktis

Dismodicus elevatus (C.L.KOCH,1838)

135

Syst.Code: 381600200

DISMOELEVA

AG: SCH26. LU: LES10. SG: LES10. SH: VOG39.

Höhe: P Ökologie: S: 24 LW: ? F: ? LRT: W,Wi

Lebensraum: auf Gras,Büschchen und Bäumen,bis in den Wipfelbereich

Verbreitung: Paläarktis

Donacochara speciosa (THORELL,1875)

136

Syst.Code: 381700100

DONACSPECI

BE: HÄN87a MO: SCH47.

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: sh LRT: M

Lebensraum: in Verlandungsgesellschaften und sehr feuchten Stellen von Sümpfen,Röhricht

Verbreitung: Europa

Entelecara acuminata (WIDER,1834)

137

Syst.Code: 381800100

ENTELACUMI

AG: MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. BO: LES10. FR: MUL89. JU: SZN02\* SH: VOG39. SO: SCH23. TI: VOG44. VD: LES10.

Höhe: PM Ökologie: S: 23 LW: mp F: mh LRT: W

Lebensraum: auf Gebüsch und niederen Zweigen von Bäumen in Auen- und anderen feuchten Wäldern

Verbreitung: Europa und Turkestan (Braun & Rabeler 1969)

Entelecara congenera (O.P.-CAMBR.,1879)

138

Syst.Code: 381800200

ENTELCONGE

AG: MAU89. BA: SCH18. BE: LES10. HOL37. HÄN02\* SG: LES10. SO: SCH18. SCH23. VD: LES10. VS: SZN04\*

Höhe: PM Ökologie: S: 25 LW: ? F: ? LRT: W/n

Lebensraum: vorzugsweise auf Nadelbäumen,bis in die Baumkronen

Verbreitung: Mitteleuropa

Entelecara erythropus (WESTRING,1851)

139

Syst.Code: 381800300

ENTELEERYTH

Syn.: E. media sensu Wiehle (1960).

BA: LES10. SCH18. BE: HÄN05\* FR: VOG44. SG: LES10. SH: VOG39.

Höhe: P ? Ökologie: S: 34 LW: ? F: ? LRT: W

Lebensraum: im Kronenbereich von Waldbäumen

Verbreitung: Europa

Entelecara flavipes (BLACKWALL,1834)

140

Syst.Code: 381800400

ENTELFLAVI

JU: HÄN06\*

Höhe: P Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: Wi/e

Lebensraum: Extensiv genutzte Weide

Entelecara media KULCZYNSKI,1887

141

Syst.Code: 381800500

ENTELMEDIA

Tax.: Holm 1980

BO: SCH23. MAU03\* GR: LES10. SCH36. VOG47. VS: LES10. SCH27.

Höhe: SAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S/a

Lebensraum: in Blockschutt,Gletschervorfeldern und schuttreichen Rasen

Verbreitung: arktalpin (Thaler 1976b,1981)

Bemerkungen: E. media in Wiehle (1960) = E. erythropus !

Eperigone trilobata (EMERTON,1882)

142

Syst.Code: 381900100

EPERITRILO

Tax.: Helsdingen 1982

JU: HÄN06\* TI: HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\*

Höhe: KM Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: T,Wi,G

Lebensraum: Magerwiesen, Brachen, Waldränder

Verbreitung: Nordamerika, Europa

Erigone atra (BLACKWALL,1841)

143

Syst.Code: 382000100

ERIGOATRA

CH: OPC12? WIE89) AG: HÄN01\* MAU05\* M&H86. MAU89. BA: LES10. HÄN88a BE: HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* SZN03\* BO: SCH36. FR: HÄN03\* MUL89. GR: HAN19+ VOG47. DET83. WAR01\* JU: MAR75. CHM89\* HÄN06\* NE: MUG89. FÜRO2\* NO: REZ83. SH: VOG39. SZ: KKM85. TI: FOC02\* VD: LES10. MUL87. VS: HAN19+ SCH33. DEL86. HÄN04\* ZH: MAU05\* N&B79c N&B80a N&B81d NYF82. AND87.

Höhe: PMSAn Ökologie: S: 1 LW: sp F: mh LRT: eu

Lebensraum: in allen nicht zu trockenen Biotopen;vgl.E.dentipalpis

Verbreitung: holarktisch (Braun & Rabeler 1969), xenozön-aeronautisch (Thaler 1981)

Bemerkungen: GR: und VS: HAN19+ (sub Scotinotylus antennatus ad part.,vgl. Thaler 1970:266).

Erigone autumnalis EMERTON,1882

144

Syst.Code: 382000200

TI: HÄN11\* HÄN12\*

Höhe: M Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: T

Lebensraum: Verbuschte Brachen, Extensivweide

Verbreitung: Holarktisch?

ERIGOAUTUM

Erigone capra SIMON,1884

144a

Syst.Code: 382000250

Tax.: THA86a

TI: FOC01\*

Höhe: S ? Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: Wi/a,M/h?

Lebensraum: Nach Thaler (1986) in Alpen: Wiesen, Hochmoore

Verbreitung: Europa

Bemerkungen: TI:FOC01\* Mte.Cima Medeglia, XI 1988.

ERIGOCAPRA

Erigone cristatipalpus SIMON,1884

145

Syst.Code: 382000300

Tax.: THA78b:185

GR: VOG44. FÜR81\* DET83. TI: SCH29. FOC02\* VD: VOG44. VS: LES10. SCH26. VOG44.

Höhe: SA Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: S/a

Lebensraum: alpine Rasen, Schuttstellen, Gletschervorfelder

Verbreitung: West- und Ostalpen

ERIGOCRIST

Erigone dentipalpis (WIDER,1834)

146

Syst.Code: 382000400

CH: WIE89) AG: HÄN01\* SCH23. MAU05\* M&H86. MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a MAU81. BE: LES10. BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* FR: HÄN03\* MUL89. GE: LES10. GR: DET83. VOG47. THA71\* JU: CHM89\* HÄN14\* HÄN06\* ME: GON85. MUG89. FÜR02\* NO: SCH23. SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. SZ: KKM85. TI: SCH29. PRO89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* FOC02\* VD: LES10. VS: SCH25. SCH27. SCH33. DEL86. MAU09\* HÄN04\* ZH: N&B79c N&B80a N&B81d NYF82. N&B87. AND87.

Höhe: PMSA Ökologie: S: 1 LW: mp F: e LRT: eu

Lebensraum: überall vorkommend (Verbreitung mit dem Fadenfloss); Hauptlebensraum offene Gebiete: Wiesen, Aecker, Ruderalstandorte

Verbreitung: paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

ERIGODENTI

Erigone jägeri BAEHR,1984

147

Syst.Code: 382000500

Tax.: Baehr 1984

SZ: M&H89. ZH: AND87.

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: ? F: mh LRT: M

Lebensraum: Moorwiesen

Verbreitung: Voralpenraum

ERIGOJÄGER

Erigone remota (L.KOCH,1869)

150

Syst.Code: 382000800

BO: SCH23. GR: SCH33. VOG47. TI: SCH29. FOC02\* VS: LES10. OPC12. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. VOG44.

Höhe: SAN Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: Wi/a

Lebensraum: alpine Grasheiden mit Schutt und Blockwerk

Verbreitung: arktalpin (Thaler 1976b)

ERIGOREMOT

Erigone tirolensis (L.KOCH,1872)

152

Syst.Code: 382001000

CH: OPC12. BO: MAU03\* GR: LES10. HAN19. VOG47. WAR01\*

Höhe: AN Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: S/a,Wi/a

Lebensraum: Gletschervorfelder, Rasenfragmentstufe, Polsterrasen

Verbreitung: arktalpin (LES10., Thaler 1976b, 1981)

ERIGOTIROL

Erigonella hiemalis (BLACKWALL,1841)

153

Syst.Code: 382100100

Syn.: Diplocephalus h.

CH: WIE89) JU: CHM89\* SH: VOG44. VS: MÜL85.

Höhe: PMS ? Ökologie: S: 1 LW: ? F: sh LRT: W/f

Lebensraum: feuchte Moospolster von Nadelwäldern, Moorwiesen

Verbreitung: N -, W - und M - Europa (Braun & Rabeler 1969)

ERIGOHIEMA

Erigonella ignobilis (O.P.-CAMBR.,1871)

154

Syst.Code: 382100200

Syn.: Troxochrus i.

BA: LES10. SH: VOG39. ZH: VOG44.

Höhe: P ? Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: M

Lebensraum: im Moos und Gras stark sumpfiger Stellen; Torfmoos, Seggenwiesen, Erlenbruch

Verbreitung: N-, W- und M-Europa

ERIGOIGNOB

Erigonella subelevata subelevata (L.KOCH,1869)

155

Syst.Code: 382100300

Tax.: Thaler 1971

GR: FÜR81\* M&W84. TI: FOC02\*

Höhe: SA ? Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: G/a

Lebensraum: in Zwergstrauchheiden und hochalpinen Grasheiden

Verbreitung: Alpen

ERIGOSUBEL

Erigonoplus globipes (L.KOCH,1872) 156

Syst.Code: 382200100

Syn.: Erigonopterna g.

Tax.: Millidge 1975

AG: HÄN01\* BA: HÄN88a ME: GON85. TI: VOG44. VS: DEL86. ZH: VOG44.

Höhe: P Ökologie: S: 01 LW: mpt F: mx LRT: T

Lebensraum: Trockenrasen, Felsensteppen, Kiesgruben, aber auch "in Graswurzeln nasser Wiesen"

Verbreitung: N- und M-Europa

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984)

ERIGOGLOBI

Evansia merens O.P.—CAMBRIDGE,1900 157

Syst.Code: 382300100

VS: SCH36.

Höhe: S Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:

Lebensraum: myrmekophil; in Nestern von Lasius niger und Formica

Verbreitung: W- und M-Europa, Paläarktis

EVANSMEREN

Glyphesis servulus (SIMON,1881) 158

Syst.Code: 382400100

Syn.: Minyriolus s.

CH: WIE89) AG: MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a

HÄN05\* HÄN02\* SH: VOG39. VD: SCH36. ZH: VOG44. MAU05\* AND87.

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: mh LRT: Wi/e

Lebensraum: in feuchtem Detritus, Moorwiesen

Verbreitung: M-Europa

GLYPHSERVI

Gnathonarium dentatum (WIDER,1834) 159

Syst.Code: 382500100

Syn.: Oedothorax d., Trachygnatha d.

CH: WIE89) AG: SCH23. MAU05\* M&H86. MAU06\* BA: LES10. SCH23. HÄN88a BE: BAR31. HOL37.

HÄN87a HÄN02\* FR: MUL89. GE: LES10. SG: LES10. SH: VOG39. SZ: VOG44. TI: FOC01\* VD: LES10. ZH: VOG44. AND87.

Höhe: P Ökologie: S: 12 LW: sp F: sh LRT: M

Lebensraum: Verlandungsgesellschaften, Moorwiesen

Verbreitung: Eurasien, Nordafrika; Paläarktis (Platnick 1989)

GNATHDENTA

Gonatium Revision: Millidge 1981

Gonatium hilare (THORELL,1875) 160

Syst.Code: 382600100

Syn.: G. nomerivaga sensu Huber 1916.

BA: LES10. SCH18. GR: WLK77. THA71\* SH: VOG39.

Höhe: PM Ökologie: S: 3? LW: ? F: ? LRT: W/n

GONATHILAR

Lebensraum: in Zweigen von Fichten und Tannen  
Verbreitung: M-, S-, Südosteuropa

Gonatium paradoxum (L.KOCH,1869) 161

Syst.Code: 382600200

Syn.: Gonatium corallipes (O.P.—Cambridge)

Tax.: THA72a:40f; Erigone paradoxa L.Koch = G.c.; Millidge 1981

BE: BAR31. GL: VOG44. GR: THA71\* JU: SCH47. NO: SCH23. SH: VOG39. SO: SCH23. TI: HÄN89.

HÄN10\* PRO01\*

Höhe: Pm Ökologie: S: 24? LW: ? F: ? LRT: W

Lebensraum: in Moos, Gebüsch, Fichtenzweigen

Verbreitung: Europa

Bemerkungen: TI: HÄN89. (sub G.corallipes).

GONATIPARAD

Gonatium rubellum (BLACKWALL,1841) 162

Syst.Code: 382600300

Syn.: G.isabellinum (C.L.Koch)

AG: SCH23. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37. D&H78. HÄN82. HÄN05\* BO: BAR31.

SCH36. GR: VOG47. JU: MAR75. CHM89\* HÄN14\* HÄN06\* LU: LES10. NO: SCH23. SH: VOG39. SO:

SCH23. TI: LES10. VD: LES10.

Höhe: Pms Ökologie: S: 15 LW: ? F: ? LRT: G,W

Lebensraum: Gebüsch, Wälder, Heiden; im Moos, (tiefen) Zweigen von Fichten etc.

Verbreitung: Europa

GONATRUBEL

Gonatium rubens (BLACKWALL,1833) 163

Syst.Code: 382600400

AG: MAU05\* BO: SCH23. GR: THA71\* FÜR81\* WAR01\* NE: MAU04\* MUG89. VD: MUL87. VS: SCH25.

SCH27. MAU09\*

Höhe: pmSA Ökologie: S: 13 LW: ? F: ? LRT: W,G

Lebensraum: in Falllaub, auf niederem Gebüsch, an Waldrändern

Verbreitung: holarktisch (Thaler 1969)

Bemerkungen: SCH27.

GONATRUBEN

Gongyliidiellum latebricola (O.P.—CAMBR.,1871) 164

Syst.Code: 382700100

AG: HÄN01\* MAU05\* BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: HOL37. HÄN82. HÄN02\* BO: SCH36. JU:

CHM89\* HÄN06\* NE: MAU04\* MUG89. SH: VOG39. SZ: KKM85. VD: MUL87.

Höhe: Pm Ökologie: S: 1 LW: mo F: mh LRT: W

Lebensraum: Moos-, Kraut- und Streuschicht von Wäldern

Verbreitung: Mitteleuropa

GONGYLATEB

Gongyliidium murcidum SIMON,1884 165

Syst.Code: 382700200  
AG: MAU05\* BA: LES10. BE: HÄN87a FR: MUL89. GE: LES10. SH: VOG39. TI: FOC02\* FOC01\* VD: LES10. ZH: VOG44. AND87.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mo F: sh LRT: M  
Lebensraum: Verlandungsvegetation, Kleinseggenrieder, feuchte Wälder  
Verbreitung: Europa

GONGYMURCI

Gongyliidium vivum (O.P.-CAMBR.,1875) 166

Syst.Code: 382700300  
GR: SCH33. VOG47. NE: GON85.  
Höhe: PM ? Ökologie: S: 1 LW: ? F: e LRT: e?  
Lebensraum: unter Bachgebüsch, in Trockenrasen, Hochmooren (widersprüchliche Angaben)  
Verbreitung: Europa  
Bemerkungen: BE:BAR31- (= Microctenonyx subitaneus; Rev. HÄN07\*)

GONGYVIVUM

Gongyliidium rufipes (SUNDEVALL,1829) 167

Syst.Code: 382800100  
AG: M&H86. MAU89. BA: LES10. SCH23. HÄN88a MAU81. BE: HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* HÄN06\* VD: LES10.  
Höhe: P Ökologie: S: 14 LW: mo F: mh LRT: G  
Lebensraum: in feuchtem Ufergebüsch  
Verbreitung: Paläarktis

GONGYRUFIP

JU: CHM89\*

Hilaira excisa (O.P.-CAMBR.,1870) 168

Syst.Code: 382900100  
BO: SCH23. GL: VOG44. JU: SCH47. CHM89\* HÄN06\* NE: MAU04\* TI: FOC01\* VS: SCH27. SCH33. SCH39.  
Höhe: MS Ökologie: S: 1 LW: ? F: mh LRT: M/h  
Lebensraum: Hochmoore, Weidengebüsch  
Verbreitung: GB, F, CH, CS, H (Braun 1976)

HILAIEXCIS

Hilaira herniosa (THORELL,1875) 169

Syst.Code: 382900200  
GR: VOG47.  
Höhe: S Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: W/a  
Verbreitung: arktalpın (Thaler 1976b)

HILAIHERNI

Hilaira montigena (L.KOCH,1873) 170

Syst.Code: 382900300  
Tax.: LES10.:212; SCH23.:95; SCH27.:248  
AP: LES10. BO: SCH18. HAN19. SCH23. MAU03\* GR: BÄB10. LES10. HAN19. SCH23. SCH33.

HILAIMONTI

VOG47. FÜR81\* TI: LES10. SCH29. VS: BÄB10. LES10. OPC12. HAN19. SCH25. SCH27. SCH33.  
Höhe: SAN Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: Wi/a  
Lebensraum: alpine Grasheide, Polsterrasen, Rasenfragmente  
Verbreitung: alpin-endemisch (Thaler 1981)

Hilaira tatrica KULCZYNSKI,1915 171

Syst.Code: 382900400  
Syn.: H.rudis (O.P.- Cambridge)  
Tax.: SCH27.:248; Wiehle 1963; THA83d  
BO: SCH23. SCH36. GR: SCH23. VOG47. THA71\* NO: SCH23. VD: VOG44. VS: SCH25. SCH27. SCH33. SCH36. SCH39. VOG44.  
Höhe: mSA Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: G/a,W  
Lebensraum: subalpine Wälder, unter Grünerle, Legföhre, Zwergsträuchern  
Verbreitung: boreal-subalpin (Thaler 1976b); boreomontan (Thaler 1983d)

HILAITATRI

Hylyphantes graminicola (SUNDEVALL,1829) 172

Syst.Code: 383000100  
Syn.: Erigonidium g.  
AG: LES10. SCH26. M&H86. MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: HÄN05\* GE: LES10. SH: VOG39.  
Höhe: P Ökologie: S: 14 LW: mo F: mh LRT: W/f,Wi/e  
Lebensraum: Feuchtwiesen, Feuchtwälder, in Gras, Gebüsch und Bäumen  
Verbreitung: Paläarktis

HYLYPGRANI

Hylyphantes nigrinus (SIMON,1881) 173

Syst.Code: 383000200  
AG: MAU05\* BA: LES10. SCH18. BE: HOL37. JU: HÄN06\* SH: VOG39. SO: SCH23. VD: LES10. ZH: VOG44. B&N80. NYF82. N&B87. N&B88.  
Höhe: Pm ? Ökologie: S: 23 LW: ? F: ? LRT: G  
Lebensraum: auf Gebüsch, niederen Pflanzen, in feuchten Gehölzen  
Verbreitung: Europa

HYLYPNIGRI

Hypomma bituberculatum (WIDER,1834) 174

Syst.Code: 383100100  
Syn.: Enidia b.  
Tax.: LMM74.  
CH: WIE89) BE: BAR31. HÄN05\* HÄN02\*  
Höhe: P Ökologie: S: 14 LW: e F: sh LRT: Wi/e  
Lebensraum: Feuchtwiesen, Gebüsch  
Verbreitung: Paläarktis  
Bemerkungen: BA: SCH18- (=H.fulvum, Korr. SCH25.)

HYPOMBITUB

Hypomma cornutum (BLACKWALL,1833) 175

**Syst.Code:** 383100200 **HYPOMCORNU**  
**Syn.:** Enidia c.  
**AG:** LES10. **SCH26.** **BA:** LES10. **SCH18.** **BE:** HÄN02\* **GE:** LES10. **JU:** HÄN06\* **SH:** VOG39.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 34 **LW:** ? **F:** mh **LRT:** W/f  
**Lebensraum:** auf Bäumen und Sträuchern feuchter Wälder  
**Verbreitung:** Europa, Turkestan (Braun & Rabeler 1969)

Hypomma fulvum BOESENBERG,1902 176

**Syst.Code:** 383100300 **HYPOMFULVU**  
**Syn.:** Enidia f.  
**BA:** SCH25) **BE:** HÄN87a **FR:** MUL89. **SH:** VOG44.  
**Höhe:** P ? **Ökologie:** S: 2 **LW:** mp **F:** sh **LRT:** M  
**Lebensraum:** Verlandungsvegetation, Schilfbestände  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** Wichtige Angaben s. Braun 1982

Hypsocephalus paulae (SIMON,1918) 177

**Syst.Code:** 383200100 **HYSOPAULA**  
**Tax.:** Millidge 1978  
**TI:** HÄN11\* HÄN12\*  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T  
**Lebensraum:** Brache verbuscht, Magerwiese  
**Verbreitung:** Meeralpen, Tessin

Jacksonella falconeri (JACKSON,1908) 179

**Syst.Code:** 383300100 **JACKSFALCO**  
**Tax.:** THA73a  
**GR:** THA73a THA73b THA85. **JU:** MAR75.  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T,W  
**Lebensraum:** Trockenrasen, Bodenschicht von Buchenaltholz  
**Verbreitung:** West- und Mitteleuropa

Janetschekia monodon (O.P.-CAMBR.,1872) 180

**Syst.Code:** 383400100 **JANETMONOD**  
**Syn.:** J. lesserti Schenkel 1939  
**Tax.:** Millidge 1977; vgl. auch Thaler 1969; SCH39.; (Forcart 1961)  
**TI:** SCH29. **VS:** SCH39.  
**Höhe:** SAN **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** sh? **LRT:** S/a  
**Lebensraum:** Geröllufer der Alpenflüsse, bis zum Gletscherrand  
**Verbreitung:** Trentino, N-Tirol, Wallis (Thaler 1978b)  
**Bemerkungen:** Weitere Angaben s. Thaler 1978b:191; Thaler 1976a

Latithorax faustus (O.P.-CAMBR.,1900) 181

**Syst.Code:** 383500100 **LATITFAUST**  
**Syn.:** Eboria f.; Rhaebothorax f.; Coryphaeolana holmgreni sensu SCH47.  
**Tax.:** Wiehle 1963  
**JU:** SCH47+ **VD:** VOG44. **VS:** VOG44.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W/f,Wi/e  
**Lebensraum:** Wald, im nassen Moos einer Sumpfwiese  
**Verbreitung:** subarktisch-boreal (Wiehle 1963)  
**Bemerkungen:** SCH47+ (=SCH47. sub Coryphaeolana (=Collinsia) holmgreni: Thaler 1980a)

Leptorhoptrum robustum (WESTRING,1851) 182

**Syst.Code:** 383600100 **LEPTOROBUS**  
**Syn.:** L. huthwaiti  
**BE:** BAR31. **BO:** SCH18. **SCH23.** **SCH36.** **GR:** SCH33. **VOG47.** **JU:** CHM89\* **NO:** SCH23. **SZ:** VOG44.  
**KKM85.** **TI:** LES10. **SCH29.** **VS:** SCH25. **SCH26.**  
**Höhe:** SAN **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** Wi/a  
**Lebensraum:** unter Steinen, im Moos, in der Streuschicht in alpinen Wiesen, Hochmoorwald, Rasenfragmenten, Blockhalden  
**Verbreitung:** Paläarktis

Lessertinella kulczynskii (LESSERT,1909) 183

**Syst.Code:** 383700100 **LESSEKULCZ**  
**Syn.:** Gongylidiellum k.  
**Tax.:** Weiss 1979b: vgl. mit L. carpatica  
**CH:** LES10) **GR:** THA72a THA73b **TI:** HÄN88b  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** ?  
**Lebensraum:** Habitatansprüche unklar; Funde in Detritus in Auenwaldflächen; an steinigem Trockenhang  
**Verbreitung:** F, CH, A, CS  
**Bemerkungen:** Thaler 1978b:191.

Lophomma punctatum (BLACKWALL,1841) 184

**Syst.Code:** 383800100 **LOPHOPUNCT**  
**BE:** HÄN02\* **FR:** MUL89. **NE:** GON85. **SH:** VOG44.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** mp **F:** sh **LRT:** M  
**Lebensraum:** Verlandungsvegetation, Feuchtwiesen, auch trockene Stellen mosaikartiger Standorte  
**Verbreitung:** W-, N-, M-Europa, I, excl. Iber. Halbinsel (Braun 1976)

Maso gallicus SIMON,1894 186

**Syst.Code:** 384000100 **MASO GALLI**  
**GE:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 23 **LW:** ? **F:** mh **LRT:** G,Wi/e  
**Lebensraum:** in Gras, Stauden, Gebüsch  
**Verbreitung:** Westeuropa

Maso sundevalli (WESTRING,1851)

187

Syst.Code: 384000200

MASO SUNDE

AG: MAU89. BA: LES10. SCH23. SCH36. HÄN88a BE: LES10. BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a  
HÄN05\* BO: SCH36. FR: MUL89. GR: SCH33. VOG47. THA71\* JU: HÄN06\* NE: GON85. MUG89. SG:  
LES10. SH: VOG39. SO: SCH23. SZ: KKM85. TI: SCH29. VD: LES10. VS: OPC12. SCH26. SCH33.  
SCH39.

Höhe: PMS Ökologie: S: 12 LW: so F: mh LRT: W,G

Lebensraum: auf Gebüsch, in Fallaub mässig feuchter Wälder, in Moorvegetation

Verbreitung: holarktisch (Braun & Rabeler 1969)

Mecopisthes latinus MILLIDGE,1978

188

Syst.Code: 384100100

MECOPLATIN

Tax.: Millidge 1978

TI: HÄN10\* COT01\*

Höhe: M Ökologie: S: 1 LW: o F: ? LRT: W,T

Lebensraum: Wald, Brache verbuscht, Wiese an Waldrand

Verbreitung: Südalpen, Apenninhalbinsel

Mecopisthes silus (O.P.-CAMBR.,1872)

189

Syst.Code: 384100200

MECOPSILUS

Tax.: Wunderlich 1972, Millidge 1977

GR: THA71\* WLK77. TI: SCH29. SZN87\* PRO02\* FOC02\*

Höhe: S ? Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W/n?

Lebensraum: in und unter Moos und Detritus von Waldstreu

Verbreitung: Europa

Metopobactrus Bestimmungsschlüssel s. Thaler 1976 a; Ergänzung bei Hänggi 1989

Metopobactrus nadigi THALER,1976

190

Syst.Code: 384200100

METOPNADIG

Tax.: THA76a, HÄN89.

GR: THA76a THA85. TI: HÄN89. HÄN11\* HÄN12\*

Höhe: M Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: T

Lebensraum: Trockenrasen (mit Juniperus sabina), Brachen (TI)

Verbreitung: CH Alpen

Bemerkungen: Thaler 1978b:191

Metopobactrus nodicornis SCHENKEL,1927

191

Syst.Code: 384200200

METOPNODIC

Tax.: SCH27.; (Forcart 1961), THA76a

VS: SCH27.

Höhe: SNA Ökologie: S: 0 LW: ? F: ? LRT: S/a

Lebensraum: unter Steinen am Rande einer Schutthalde

Verbreitung: Hochlagen der Alpen

Bemerkungen: Thaler 1978b:191

Metopobactrus prominulus (O.P.-CAMBR.,1872)

192

Syst.Code: 384200300

METOPPROMI

AG: MAU05\* M&H86. BE: BAR31. HÄN05\* BO: SCH36. NE: GON85. SH: VOG39. SZ: KKM85. VD:  
MUL87. VS: SCH33.

Höhe: PMS a? Ökologie: S: 1 LW: ? F: e? LRT: eu

Lebensraum: Mesobrometum, Hochmoor, andere offene Gebiete

Verbreitung: Europa (exkl. S-)

Bemerkungen: Nur durch w belegte Funde müssten mit M.schenkeli überprüft werden  
(Thaler, mdl. Mitt.), VS: SCH27- und TI: SCH29- (=M.schenkeli, s. THA76a)

Metopobactrus schenkeli THALER,1976

193

Syst.Code: 384200400

METOPSCHEN

Tax.: THA76a, HÄN89.

GR: WAR01\* M&W84. TI: SCH29+ HÄN89. HÄN09\* VS: SCH27+

Höhe: SAN Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: G/a

Lebensraum: in Streu von Zwergstrauchheiden; Magerwiesen/Brache (TI)

Verbreitung: CH Alpen

Bemerkungen: Thaler 1978b:191. VS: SCH27+ und TI: SCH29+ (sub M.prominulus, s. THA76a)

Micrargus georgescuae MILLIDGE,1975

195

Syst.Code: 384300200

MICRAGEORG

VS: M&W80.

Höhe: S Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: G/a, W/a

Lebensraum: Zwergstrauchheide im Aletschwald

Micrargus herbigradus (BLACKWALL,1854)

196

Syst.Code: 384300300

MICRAHERBI

Syn.: Blaniargus h., Lophomma h.

CH: WIE89) AG: HÄN01\* SCH23. MAU05\* MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37.  
A&S62. STR66. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BJ: SCH26. DRE61. BO: LES10. SCH18. SCH23.  
SCH36. FR: MUL89. GE: LES10. GR: LES10. SCH33. VOG47. THA71\* JU: MAR75. CHM89\* HÄN06\*  
NE: A&S56. A&S62. JEQ64. STR66. MAU04\* MUG89. NO: SCH23. SH: VOG39. SO: SCH18. SZ:  
KKM85. TI: SCH29. STR66. HÄN88b HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* PRO01\* PRO02\* VD: LES10.  
VOG44. C&B80. VS: LES10. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. ZH: MAU05\*

Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: so F: mh LRT: W

Lebensraum: in Waldstreu meist feuchter Wälder

Verbreitung: Europa (Braun & Rabeler 1969)

Bemerkungen: Die Art zerfällt nach Millidge (1975) in M.h., M.apertus (O.P.-C.) und  
M.georgescuae Millidge. Die Verbreitung dieser Formen müsste überprüft werden. S.auch  
Nellist (1980). GR: VOG47. (sub M.h.majus (SIMON).

*Micrargus laudatus* (O.P.-CAMBR.,1881)

197

Syst.Code: 384300400

Syn.: Lophomma l.

Tax.: Wiehle 1963

BO: SCH36.

Höhe: M Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: W,G?

Lebensraum: unter Steinen und in Heidekraut

Verbreitung: Europa

MICRALAUDA

*Micrargus subaequalis* (WESTRING,1851)

198

Syst.Code: 384300500

Syn.: Nothocyba s.

AG: HÄN01\* MAU05\* M&H86. BA: HÄN88a BE: HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* FR: HÄN03\* MUL89. JU: CHM89\* HÄN06\* NE: GON85. FÜRO2\* SH: VOG39. TI: SCH29. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* FOC01\* VD: LES10. ZH: MAU05\*

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: mp F: e LRT: Wi

Lebensraum: intensiv und extensiv genutzte Wiesen

Verbreitung: Europa

MICRASUBAE

*Microcentria rectangulata* (EMERTON,1915)

199

Syst.Code: 384400100

Syn.: M.pusilla Schenkel

Tax.: THA76a:84; SCH25.; (Forcart 1961)

GR: VOG47. VS: SCH25. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44.

Höhe: mSA Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: G/a,W?

Lebensraum: aus Gesiebe von Bergwald und Zwergstrauchheiden (?)

Verbreitung: arktalpin (Thaler 1976b)

Bemerkungen: Thaler 1978b:192

MICRORECTA

*Microctenonyx subitaneus* (O.P.-CAMBR.,1875)

200

Syst.Code: 384500100

Syn.: Aulacocyba subitanea (O.P.-C.), Tapinocyba s.

AG: MAU05\* M&H86. BA: LES10. BE: BAR31+ GR: VOG47. THA71\* SG: LES10. TI: HÄN89. HÄN10\* HÄN11\* VD: LES10.

Höhe: PMS Ökologie: S: 1? LW: ? F: ? LRT: W

Lebensraum: in Waldstreu, Gebüsch, Halbtrockenrasen, altem Stroh, Brachen

Verbreitung: Europa, Nordafrika, Nordamerika

Bemerkungen: BE:BAR31+ (sub Gongylidiellum vivum; Rev. HÄN07\*)

MICROSUBIT

*Milleriana inerrans* (O.P.-CAMBR.,1884)

201

Syst.Code: 384600100

Syn.: Scotargus i.; Trichoncus strandi Schenkel 1929 (w)

Tax.: THA78b:186,192

GR: SCH33? VOG47. THA78b TI: SCH29+

MILLEINERR

Höhe: MS Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W,Wi

Lebensraum: Mähwiesen, Auenwald

Verbreitung: eurosibirisch?

Bemerkungen: VS: SCH33- (=S.pilosus). TI: SCH29+ (=Scotargus pilosus, dafür sub Trichoncus strandi).

*Minicia marginella* (WIDER,1834)

202

Syst.Code: 384700100

AG: LES10. GR: THA71\* NE: GON85. SO: SCH23. TI: SCH29. PAL61\* HÄN12\* VD: LES10. VS: LES10. SCH39. DEL86.

Höhe: PMS Ökologie: S: 12 LW: ? F: ? LRT: T?

Lebensraum: Trockenwiesen, in Streu und Moos, auf Stauden

Verbreitung: Mitteleuropa

Bemerkungen: TI: PAL61\* (Lugano)

MINICMARGI

*Minyriolus pusillus* (WIDER,1834)

203

Syst.Code: 384800100

AG: SCH23. MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HÄN87a BJ: SCH26. BO: LES10. SCH18. SCH36. GE: LES10. GR: LES10. SCH33. VOG47. THA71\* JU: HÄN06\* NE: MAU04\* MUG89. MUL01\* NO: SCH23. SG: LES10. SH: VOG39. SO: LES10. SCH18. SCH23. SZ: KKM85. TI: SCH29. HÄN88b HÄN09\* VD: LES10. VOG44. VS: LES10. SCH25. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. MÜL85.

Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: so F: mh LRT: W

Lebensraum: Moospolster von Wäldern

Verbreitung: Europa (Braun & Rabeler 1969)

MINYRPUSIL

*Mioxena blanda* (SIMON,1884)

204

Syst.Code: 384900100

AG: HÄN01\* BA: SCH23. BE: HÄN87a FR: MUL89.

Höhe: P Ökologie: S: 01 LW: mp F: e LRT: T,S

Lebensraum: auf Sand, Torf (?) und anderen vegetationsfreien Stellen

Verbreitung: England, Frankreich, Schweiz

MIOXEBLAND

*Moebelia penicillata* (WESTRING,1851)

205

Syst.Code: 385000100

AG: LES10. SCH23. BE: LES10. JU: HÄN06\* NE: BAS84. SG: LES10. SH: VOG39. VD: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 34 LW: ? F: ? LRT: Ri

Lebensraum: in der Moos- und Flechtenbekleidung von Baumstämmen, unter Borke

Verbreitung: Europa

MOEBEPENIC

*Monocephalus castaneipes* (SIMON,1884)

206

Syst.Code: 385100100

Syn.: Diplocephalus c.

MONOCCASTA

Tax.: SCH23.  
GE: OPC12. JU: MAR75. NO: SCH23.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 04 LW: ? F: ? LRT: W?,G  
Lebensraum: in Bodenstreu von Wäldern, unter Steinen, auch auf Bäumen  
Verbreitung: W- und Mitteleuropa

**Monocephalus fuscipes (BLACKWALL, 1836)**

207

Syst.Code: 385100200 MONOCFUSCI  
Syn.: M.fuscipes, Diplocephalus f., Plaesiocraerus f.  
AG: HÄN01\* MAU05\* BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BJ:  
SCH26. BO: SCH36. FR: MUL89. JU: MAR75. CHM89\* HÄN14\* HÄN06\* NE: MAU04\* MUL01\* FÜR02\*  
NO: SCH23. SH: VOG39. VD: LES10. VOG44. MUL87. VS: MÜL85.  
Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: mo F: mh LRT: W,G  
Lebensraum: im Moos der (Nadel-) Wälder, Hochstauden, am Rande von Mooren  
Verbreitung: F, CH, H, GB (Braun 1976)

**Notioscopus sarcinatus (O.P.-CAMBR., 1872)**

208

Syst.Code: 385200100 NOTIOSARCI  
AG: MAU05\* BA: LES10. NO: SCH47. SH: VOG39. VD: LES10. ZH: VOG44.  
Höhe: P m? Ökologie: S: 1 LW: ? F: sh LRT: M  
Lebensraum: in nassem Torfmoos, Verlandungsvegetation  
Verbreitung: N-, W- und M-Europa  
Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984)

**Oedothorax s. Denis 1947**

**Oedothorax agrestis (BLACKWALL, 1853)**

209

Syst.Code: 385300100 OEDOTAGRES  
Tax.: LES10.:193  
CH: WIE89) AG: SCH26. MAU05\* BA: LES10. SCH18) SCH23. BE: BAR31. HÄN82. GE: LES10. GR:  
SCH33. VOG47. JU: CHM89\* NE: MAU04\* ECO02\* VD: LES10. VOG44. VS: LES10.  
Höhe: PM s? Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: M  
Lebensraum: unter Steinen, im Detritus feuchter, offener Gebiete, an Bächen und Flüssen  
Verbreitung: Europa (Braun & Rabeler 1969)

**Oedothorax apicatus (BLACKWALL, 1850)**

210

Syst.Code: 385300200 OEDOTAPICA  
CH: WIE89) AG: HÄN01\* MAU05\* M&H86. BA: SCH18) SCH23. HÄN88a BE: HÄN82. HÄN87a HÄN05\*  
HÄN02\* FR: HÄN03\* MUL89. JU: MAR75. CHM89\* HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. FÜR02\* SH: VOG39.  
SZ: VOG44. TI: SCH18. HÄN88b PR089. VD: LES10. VS: OPC12. HÄN04\* ZH: N&B79c N&B80a  
N&B81d NYF82.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mp F: mh LRT: A,Wi  
Lebensraum: in feuchtem Wiesland, auch in Intensivgrünland und weiterem intensiv  
bewirtschaftetem Agrarland  
Verbreitung: Eurosibirien

**Oedothorax fuscus (BLACKWALL, 1834)**

211

Syst.Code: 385300300 OEDOTFUSCU  
CH: WIE89) AG: HÄN01\* M&H86. MAU89. BA: SCH23. HÄN82. HÄN88a BE: HÄN87a HÄN05\* HÄN02\*  
FR: HÄN03\* MUL89. JU: CHM89\* HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. FÜR02\* NO: REZ83. SH: VOG39. SZ:  
KKM85. TI: HÄN88b ZH: N&B81d N&B82b AND87.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mp F: mh LRT: M,W/f,G,A  
Lebensraum: Feuchtwiesen, Moore, feuchte Wälder und Gebüsche; auch in Aeckern  
Verbreitung: Europa, Algier

**Oedothorax gibbifer (KULCZYNSKI, 1882)**

212

Syst.Code: 385300400 OEDOTGIBBI  
Tax.: VOG47.; w: Denis 1947; THA78b:186  
GR: VOG47.  
Höhe: SA Ökologie: S: 12 LW: ? F: ? LRT: M/a  
Lebensraum: alpine Moore und Sümpfe  
Verbreitung: Osteuropa

**Oedothorax gibbosus (BLACKWALL, 1841)**

213

Syst.Code: 385300500 OEDOTGIBBO  
Syn.: O.tuberosus (Blackwall, 1841)  
AG: HÄN01\* MAU05\* BE: HÄN05\* JU: MAR75. NE: MAU04\* ZH: N&B82b  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: M  
Lebensraum: Verlandungsvegetation, Moorwiesen  
Verbreitung: Europa  
Bemerkungen: Die beiden Formen tuberosus und gibbosus schlüpfen aus 1 Kokon; somit  
handelt es sich um eine Art (Keer & Maelfait 1988); MAR75. und N&B82b sub O.tuberosus.

**Oedothorax retusus (WESTRING, 1851)**

214

Syst.Code: 385300600 OEDOTRETUSU  
AG: MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HÄN87a FR: MUL89. GE: LES10. GR:  
LES10. SCH33. VOG44. THA71\* JU: SZN02\* NE: ECO02\* SH: VOG39. TI: SCH29. PR089. FOC01\*  
VS: SCH25.  
Höhe: PMSA Ökologie: S: 1 LW: mp F: mh LRT: Wi,M  
Lebensraum: Feuchtwiesen  
Verbreitung: Eurosibirien

**Ostearius melanopygius (O.P.-CAMBR., 1879)**

215

Syst.Code: 385400100 OSTEAMELAN  
AG: HÄN01\* BA: HÄN88a JU: HÄN06\* TI: FOC02\* ZH: BNH83.  
Höhe: P Ökologie: S: 12 LW: ? F: ? LRT: R  
Lebensraum: Komposthaufen, Unkrautfluren; Hecke, Fettweide (JU)  
Verbreitung: kosmopolitisch



- Panamomops Bestimmungsschlüssel s. Thaler 1973 a
- Panamomops inconspicua (MILLER & VAL.,1964) 216  
**SYST.** PANAMINCON  
**Syst.Code:** 385500100  
**Syn.:** Lochkovia i.  
**TI:** HÄN89. HÄN11\* HÄN12\*  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: ? LW: ? F: ? LRT: ?  
**Verbreitung:** DDR, BRD (Baden-Württemberg, Bayern)
- Panamomops mengei SIMON,1926 217  
**SYST.** PANAMMENGE  
**Syst.Code:** 385500200  
**JU:** MAR75. HÄN06\* SH: VOG44.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 LW: o F: m LRT: W  
**Lebensraum:** im Laub, Detritus und Moos der Wälder  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** Problematische Verwirrungen mit P. sulcifrons in der Literatur!
- Panamomops palmgreni THALER,1973 218  
**SYST.** PANAMPALMG  
**Syst.Code:** 385500300  
**Tax.:** THA73a  
**GR:** FÜR81\* M&W84.  
**Höhe:** S **Ökologie:** S: 1 LW: ? F: ? LRT: G/a  
**Lebensraum:** in der Moosdecke von Zwergstrauchheiden  
**Verbreitung:** Zentral- und Ostalpen
- Panamomops sulcifrons (WIDER,1834) 219  
**SYST.** PANAMSULCI  
**Syst.Code:** 385500400  
**Syn.:** P. bicuspis (Cambr.)  
**AG:** HÄN01\* SCH23. MAU05\* M&H86. **BA:** SCH23. SCH36. **BE:** HÄN87a **JU:** CHM89\* HÄN06\* **NE:** GON85. MUG89. FÜR02\* **SH:** VOG39. **VD:** LES10. **ZH:** MAU05\*  
**Höhe:** P m? **Ökologie:** S: 1 LW: mp F: mh LRT: M, Wi, G  
**Lebensraum:** im Detritus am Rande von Gewässern, Hecken, Wiesen  
**Verbreitung:** W- und M-Europa
- Panamomops tauricornis (SIMON,1881) 220  
**SYST.** PANAMTAURI  
**Syst.Code:** 385500500  
**GR:** VOG47. THA71\* **VS:** LES10. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44.  
**Höhe:** mSA **Ökologie:** S: 1 LW: ? F: ? LRT: W, G, Wi/a  
**Lebensraum:** in der Bodenbedeckung subalpiner Wälder, Zwergstrauchheide, alpine Grasheide  
**Verbreitung:** Alpen
- Pelecopsis elongata (WIDER,1834) 221  
**SYST.** PELECELONG  
**Syst.Code:** 385600100  
**Syn.:** Brachycentrum e., Lophocarenum e.  
**Tax.:** THA72a:40; Erigone hortensia L.K.=P. elongata; Hillyard 1980  
**BA:** LES10. **GR:** THA71\* **NE:** BAS84. **TI:** PRO01\* **VS:** SCH25. SCH26. SCH27. SCH39. VOG44. DEL86. MAU09\*  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 15 LW: ? F: ? LRT: W  
**Lebensraum:** Bodenstreu von Wäldern, in Baumwipfeln, auch in Trockengebüsch  
**Verbreitung:** Europa
- Pelecopsis mengei (SIMON,1884) 222  
**SYST.** PELECMENGE  
**Syst.Code:** 385600200  
**Syn.:** Trichopterna mengei (Simon 1884)  
**GR:** VOG47. THA71\*  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 LW: ? F: ? LRT: M  
**Lebensraum:** Feuchtwiesen, Moore, in Waldmoos  
**Verbreitung:** (W-) Europa  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984)
- Pelecopsis nemoralis (BLACKWALL,1841) 223  
**SYST.** PELECNEMOR  
**Syst.Code:** 385600300  
**Syn.:** Brachycentrum n.; Lophocarenum n.  
**Tax.:** Cooke 1967, s. LMM74.: P. mediocris (Kulcz.) !  
**BA:** LES10. **GE:** OPC12. **VD:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 13 LW: ? F: ? LRT: W  
**Lebensraum:** in der Mooschicht von Wäldern, an Baumstämmen, in Flechten  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** Revisionsbedürftig; ev. ist P. mediocris (Kulcz.) im Material vertreten.
- Pelecopsis parallela (WIDER,1834) 224  
**SYST.** PELECPARAL  
**Syst.Code:** 385600400  
**Syn.:** Brachycentrum p., Lophocarenum p.  
**CH:** WIE89) **AG:** HÄN01\* **BA:** LES10. SCH23. HÄN88a **BE:** HÄN87a HÄN02\* **GR:** SCH36. VOG47. DET83. THA85. **JU:** CHM89\* **SH:** VOG39. **VD:** LES10.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 LW: mp F: mh LRT: Wi, A  
**Lebensraum:** in (Feucht-)Wiesen, an Gewässern, in Kulturland  
**Verbreitung:** England, Mittel- und Südeuropa
- Pelecopsis radicola (L.KOCH,1875) 225  
**SYST.** PELECRADIC  
**Syst.Code:** 385600500  
**Syn.:** Vgl. Bemerkungen!  
**Tax.:** Synonymie P. radicola/P. delesserti vgl. THA78b:190  
**BE:** BAR31? **BO:** SCH36. **GE:** LES10. **GR:** SCH33. VOG47. THA71\* **WAR01\*** **JU:** CHM89\* HÄN06\* **NO:** SCH23. **TI:** SCH29. HÄN11\* **PRO02\*** **COT01\*** **FOC02\*** **VS:** LES10. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33.

SCH39. MAU09\*  
Höhe: PMSa Ökologie: S: 1 LW: mo F: mx LRT: R,G,Wi  
Lebensraum: an feuchten, lichten Stellen in Moos, Milchkrautweide und Zwergstrauchheide  
Verbreitung: England, Mitteleuropa, Serbien  
Bemerkungen: Synonymien: Lophocarenum r., Pelecopsis thoracatus (Cambr.), Brachycentrum de lesserti Schenkel, Pelecopsis lesserti. Angaben bei SCH26., Forcart (1961).

Peponocranium orbiculatum (O.P.-CAMBR.,1882) 227

Syst.Code: 385700200 PEPONORBIC  
Tax.: THA80a  
TI: HÄN89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* PRO01\*  
Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: R,T  
Lebensraum: verbrachende Magerwiesen im Tessin  
Verbreitung: Mitteleuropa

Pocadicnemis carpatica (CHYZER,1894) 228

Syst.Code: 385800100 POCADCARPA  
Tax.: Denis 1969; Wiehle 1967 (sub Maso spinipes); Heimer 1978  
AG: M&W80.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W  
Lebensraum: in dichtem Brachypodium-Filz eines lichten Föhrenwaldes  
Verbreitung: Europa

Pocadicnemis juncea LOCKET & MILL.,1953 229

Syst.Code: 385800200 POCADJUNCE  
Tax.: Millidge 1975  
AG: HÄN01\* M&W80. BA: HÄN88a BE: HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* FR: HÄN03\* MUL89. JU: CHM89\*  
HÄN06\* NE: MUG89. FÜ02\* TI: HÄN89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* ZH: M&W80. AND87.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mp F: mh LRT: Wi/e,M  
Lebensraum: krautreiche Wiesen, Hochstaudenfluren, Riedwiesen, Verlandungsvegetation  
Verbreitung: Europa

Pocadicnemis pumila (BLACKWALL,1841) 230

Syst.Code: 385800300 POCADPUMIL  
Tax.: von Millidge 1976 in 3 Arten aufgeteilt  
AG: M&W80. M&H86. BA: LES10. BE: HOL37. HÄN82. HÄN02\* BO: SCH23. SCH36. FR: MUL89. GE:  
LES10. GR: SCH33. VOG47. WAR01\* THA85. JU: M&W80. NE: M&W80. GON85. MUL01\* NO: SCH23.  
SH: VOG44. SO: SCH23. SZ: KKM85. TI: PRO01\* VD: LES10. MUL87.  
Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: mp F: e LRT: Wi/e,M,R  
Lebensraum: Moor- und Streuwiesen, trockene Brachen  
Verbreitung: Holarktis  
Bemerkungen: Die Aufteilung von Millidge in drei Arten (P.p., P.juncea, P.neglecta) wird von Heimer (1978) nicht anerkannt (P.neglecta = P.juncea).

Pseudocarorita thaleri (SAARISTO,1971) 230a

Syst.Code: 385850100 PSEUDTHALE  
Syn.: Maro t. Wunderlich 1980  
Tax.: THA80a  
GR: THA71\*  
Höhe: Ps Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W  
Lebensraum: Tal- und Mittelgebirgswaldungen, Zwergstrauchheiden (Thaler,1980a)  
Verbreitung: Mitteleuropa

Rhaebothorax brocchus (L.KOCH,1873) 231

Syst.Code: 385900100 RHAEBBROCC  
Syn.: Styloctetor b.; vgl. auch Bemerkungen.  
Tax.: LES10.; Thaler 1969:213  
AP: LES10. BO: HAN19. GE: OPC12? GR: BÄB10. LES10. HAN19. VOG47. VOG47+ TI: SCH29+ VS:  
BÄB10. LES10. HAN19. SCH25. SCH26. SCH27+ SCH33. VOG44.  
Höhe: SAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: Wi/a  
Lebensraum: alpine Grasheiden, Schutt und Blockwerk, Rasenfragmente, Polsterrassen  
Verbreitung: alpin-endemisch (Thaler 1981)  
Bemerkungen: VS: SCH27+ (sub Gongylidiellum exiguum). GR: VOG47+ (sub Typhochrestus  
tenuis, Thaler 1980a:582). TI: SCH29+ (sub G.tenerum SCHENKEL).

Rhaebothorax paetulus (O.P.-CAMBR.,1875) 232

Syst.Code: 385900200 RHAEBPAETU  
Syn.: Typhochrestus p.  
GR: VOG47. DET83. TI: SCH29. FOC01\* VS: LES10. SCH25. SCH26. SCH27. VOG44.  
Höhe: SAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: Wi/a  
Lebensraum: Zwergstrauchheide, alpine Grasheide, Schneeböden, Rasenfragmente, Polsterrassen  
Verbreitung: arktalpin (Thaler 1976b)

Saloca diceros (O.P.-CAMBR.,1871) 233

Syst.Code: 386000100 SALOCDICER  
Syn.: Panamomops d., Tapinocyba d.  
AG: SCH23. MAU05\* BA: LES10) SCH18. SCH23. JU: MAR75. CHM89\* HÄN06\* NE: MAU04\* NO:  
SCH23. SH: VOG39. SO: SCH23. SCH36. TI: HÄN11\* COT01\* FOC01\*  
Höhe: Pm Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W  
Lebensraum: im Fallaub von Wäldern  
Verbreitung: West-, Mitteleuropa, Ostalpen

Satilatlas britteni (JACKSON,1913) 234

Syst.Code: 386100100 SATILBRITT  
Syn.: Perimones b.  
ZH: M&H89.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: M  
Lebensraum: Kopfbinsenried  
Verbreitung: West- und Mitteleuropa

Savignia frontata (BLACKWALL,1833) 235

Syst.Code: 386200100 SAVIGFRONT  
SH: VOG44.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: G,Wi/e  
Lebensraum: Flussufer, feuchte Wiesen, Waldrand  
Verbreitung: Europa

Sciastes carli (LESSERT,1907) 236

Syst.Code: 386300100 SCIASCARLI  
Syn.: Hilaira c. (VOG47.), Oedothorax dubius (w) sensu Schenkel.  
Tax.: Thaler 1971:313; THA72a:45  
GE: OPC12. GR: LES10. VOG47+ TI: SCH29+  
Höhe: MSA Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W/n,G/a  
Lebensraum: subalpiner Nadelwald, Zwergstrauchheide, alpine Grasheide  
Verbreitung: Ost- u. Westalpen; in N-Europa durch Vikariante ersetzt (Thaler 1976b)  
Bemerkungen: THA78 p.191. GR:VOG47+ (sub Hilaira carli). TI: SCH29+ (w, sub Oedothorax dubius SCHENKEL, s. auch Forcart 1961).

Scotinotylus alpinus (L.KOCH,1869) 237

Syst.Code: 386400100 SCOTIALPIG  
Tax.: Thaler 1970; s. auch SCH23., SCH27.  
GR: SCH23. SCH33. VOG47. F&T80. DET83. VD: VOG44. VS: SCH36. SCH39. VOG44. MÜL85.  
Höhe: mSA Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: G/a,Wi/a  
Lebensraum: Zwergsträucher, alpine Grasheide mit Schutt und Blockwerk  
Verbreitung: boreal-subalpin (Thaler 1976b)  
Bemerkungen: VS: SCH27- (=Scotinotylus evansi, vgl. Thaler 1970).

Scotinotylus antennatus (O.P.-CAMBR.,1875) 238

Syst.Code: 386400200 SCOTIANTEN  
Tax.: Thaler 1970:262  
GR: VOG47. WAR01\* DET83. TI: SCH29. FOC01\* VS: LES10. HAN19. SCH25. SCH26. SCH27.  
Höhe: mSA Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: Wi/a  
Lebensraum: alpine Grasheide, Rasenfragmente  
Verbreitung: Alpen, Tatra  
Bemerkungen: Die Höchsthunde von Handschin 1919 (2850m und 3150m) gehören wahrscheinlich zu Entelecara media: vgl. Thaler 1970:266).

Scotinotylus clavatus (SCHENKEL,1927) 239

Syst.Code: 386400300 SCOTICLAVA  
Syn.: Cochlembolus c. (SCH27.), Tiso c., Cervinargus prominens Vogels.  
Tax.: SCH27.; Thaler 1970; Forcart 1961; THA78b:184ff.; Millidge 1981b.  
GR: VOG47. VOG47+ THA78b VS: SCH27. VOG44. VOG47+  
Höhe: MS Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W  
Lebensraum: Bodenschicht subalpiner Wälder

Verbreitung: W- und Ostalpen; in N-Europa durch Vikariante ersetzt (Thaler 1976b)  
Bemerkungen: GR: und VS:VOG47+ (sub Cervinargus prominens).

Scotinotylus evansi (O.P.-CAMBR.,1894) 240

Syst.Code: 386400400 SCOTIEVANS  
Syn.: Caledonia evansi O.P.-Cambr., 1894; vgl. auch Bemerkungen.  
VS: HAN19+ SCH27+ VOG44.  
Höhe: AN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S/a  
Lebensraum: in hochalpinem Blockschutt  
Verbreitung: arktisch-alpin (Thaler 1976b)  
Bemerkungen: Thaler 1978b:1191. VS: HAN19+ (sub Maso nivalis, Thaler 1970). VS: SCH27+ (sub S.alpigenus, Thaler 1970).

Silometopus Bestimmungsschlüssel für die meisten s. Thaler 1978 b

Silometopus elegans (O.P.-CAMBR.,1872) 241

Syst.Code: 386500100 SILOMELEGA  
AG: MAU05\* M&H86. BE: HOL37. HÄN87a HÄN02\* FR: MUL89. GR: VOG47. NE: GON85. SH: VOG44.  
SZ: KKM85. VD: MUL87. VS: SCH33. ZH: AND87.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: M  
Lebensraum: Feuchtgebiete, Verlandungsvegetation, Moore  
Verbreitung: Europa  
Bemerkungen: Gattung Silometopus: Schlüssel für die m: THA78b:187f.

Silometopus reussi (THORELL,1871) 242

Syst.Code: 386500200 SILOMREUSS  
Syn.: S.laesus (L.K.), S.interjectus (O.P.-Cambridge)  
Tax.: Thaler 1971, LMM74.  
BE: HÄN87a HÄN02\* SH: VOG44. VD: LES10+  
Höhe: P Ökologie: S: 12 LW: mp F: mh LRT: R  
Lebensraum: Detritus, Unkrautfluren  
Verbreitung: Paläarktis  
Bemerkungen: VD: LES10+ (sub S.interjectus)

Silometopus rosemariae WUNDERLICH,1969 243

Syst.Code: 386500300 SILOMROSEM  
Syn.: Vgl. Bemerkungen.  
Tax.: Thaler 1971  
GR: FÜR81\* DET83. M&W84. VS: SCH27+  
Höhe: SA Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: Wi/a  
Lebensraum: Grasheiden der Alpen: Nardetum/alpine Magerrasen  
Verbreitung: Alpen  
Bemerkungen: Thaler 1978b:192 ("möglicherweise jüngeres Synonym zu Brachycentrum (?) tenerum Schenkel"). VS: SCH27+ (sub Tiso aestivus ad part., Thaler 1971:320).

Sisicus apertus (HOLM,1939) 244

Syst.Code: 386600100 SISICAPERT  
GR: VOG47. THA71\*  
Höhe: mS Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S/a  
Lebensraum: zwischen feuchtem Blockwerk, im Waldmoos  
Verbreitung: boreal-subalpin (Thaler 1976b)  
Bemerkungen: Ist ev. den Linyphiinae s.str. zuzuordnen (Thaler 1969:201)

Tapinocyba affinis LESSERT,1907 245

Syst.Code: 386700100 TAPINAFFIN  
Syn.: Colocyba a.  
BO: LES10. SCH23. SCH36. GE: OPC12. GR: SCH33. VOG47. WAR01\* DET83. NO: SCH23. TI: SCH29. VD: VOG44. VS: LES10. SCH25. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44.  
Höhe: MS Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: G/a,Wi/a  
Lebensraum: Zwergstrauchheide, alpine Grasheide  
Verbreitung: Alpen, CS, Karpaten  
Bemerkungen: Thaler 1983b:192; Millidge 1979: T.a.a/T.a.orientalis/T.a.pyreneaea

Tapinocyba insecta (L.KOCH,1869) 246

Syst.Code: 386700200 TAPININSEC  
Syn.: Diplocephalus i.  
AG: SCH23. MAU05\* BA: SCH18. JU: HÄN06\* SO: LES10. VD: LES10.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mo F: e? LRT: W  
Lebensraum: in Waldstreu, Uferdetritus, Moos, unter Trockenbusch  
Verbreitung: Europa

Tapinocyba pallens (O.P.-CAMBR.,1872) 247

Syst.Code: 386700300 TAPINPALLE  
Syn.: T.exilis (Blackwall), Colocyba p.  
AG: SCH23. MAU05\* BA: LES10. SCH18. SCH23. HÄN82. BE: BAR31. HÄN02\* BJ: SCH26. MUG01\*  
BO: LES10. SCH23. SCH36. GE: OPC12. GR: SCH33. VOG47. THA71\* JU: MAR75. CHM89\* NE: MAU04\* MUG89. NO: SCH23. SH: VOG39. SZ: KKM85. TI: HÄN88b HÄN09\* PRO01\* PRO02\* PRO03\*  
FOC02\* FOC01\* VD: LES10. VOG44. VS: LES10. SCH25. SCH39. MÜL85.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W  
Lebensraum: in Streu von Waldboden (Nadel- und Laubwald)  
Verbreitung: Europa

Tapinocyboides pygmaeus (MENGE,1869) 248

Syst.Code: 386800100 TAPINPYGMA  
Syn.: T.anteperulimus (Cambr.), Tapinocyba a., Diplocephalus a.  
AG: HÄN01\* MAU05\* BA: LES10. SCH23. JU: CHM89\* HÄN06\* NE: GON85. TI: HÄN12\* VD: LES10.  
Höhe: P m? Ökologie: S: 1 LW: e F: sx LRT: T  
Lebensraum: Trockenwiesen  
Verbreitung: D, CH, A, PL (Braun 1976)

Tapinocyboides simoni (LESSERT,1904) 249

Syst.Code: 386800200 TAPINSIMON  
Syn.: Gongylidiellum s.  
Tax.: THA73a  
GE: LES10. JU: MAR75.  
Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: T, W  
Lebensraum: Felsenheide, Waldboden (Buchenwald, Fichtenforst)  
Verbreitung: Schweiz, Oesterreich  
Bemerkungen: THA78b:191.

Thyreosthenius biovatus (O.P.-CAMBR.,1875) 250

Syst.Code: 386900100 THYREBIOVA  
AG: M&H86. BE: BAR31. GR: VOG47. JU: HÄN06\* NE: MAU04\* SH: VOG39. VD: C&B80. VS: SCH36.  
Höhe: PMS Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: my  
Lebensraum: myrmekophil  
Verbreitung: W- und M-Europa

Thyreosthenius parasiticus (WESTRING,1851) 251

Syst.Code: 386900200 THYREPARAS  
Syn.: T.becki (Cambr.), Tapinocyba b., Diplocephalus b.  
BA: LES10. SCH23. GR: LES10. VOG47. THA71\* SH: VOG44. TI: SCH29. VD: LES10.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 13 LW: ? F: ? LRT: my, Ri, W  
Lebensraum: Baumrinde, myrmekophil  
Verbreitung: N-, W- und M-Europa, N-Amerika

Tiso aestivus (L.KOCH,1872) 252

Syst.Code: 387000100 TISO AESTI  
Syn.: T.morosus Simon  
Tax.: T.aestivus/T. morosus : Thaler 1970:269; vgl. auch SCH27.  
BO: HAN19. SCH23. MAU03\* GR: HAN19. DET83. WAR01\* VS: LES10. HAN19. SCH26. SCH27.  
Höhe: AN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: Wi/a  
Lebensraum: hochalpine Grasheide, spärlich bewachsener Lockerschutt  
Verbreitung: arktalpin (Thaler 1970, 1976b, 1981)

Tiso vagans (BLACKWALL,1834) 253

Syst.Code: 387000200 TISO VAGAN  
CH: WIE89) AG: HÄN01\* MAU05\* M&H86. BA: HÄN88a BE: HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BJ: SCH26. FR: MUL89. GR: WAR01\* JU: CHM89\* HÄN06\* LU: HÄN83. NE: FÜRO2\* NO: REZ83. SH: VOG39. SZ: KKM85. TI: SCH29. PRO89. HÄN09\* HÄN10\* PRO03\* FOC02\* FOC01\* VD: LES10. VS: SCH27. HÄN04\* ZH: NYF82.  
Höhe: PMSA Ökologie: S: 12 LW: sp F: mh LRT: M, Wi  
Lebensraum: Feuchtgebiete: Moor- und Streuwiesen, Seggenrieder; auch in intensiv genutzten Wiesen  
Verbreitung: Europa (Braun & Rabeler 1969)

Trematocephalus cristatus (WIDER,1834) 254

Syst.Code: 387100100 TREMACRIST  
AG: HÄN01\* SCH26. MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: HOL37. HÄN82. JU: MAR75. HÄN06\*  
SH: VOG39. SO: SCH23.  
Höhe: PM Ökologie: S: 24 LW: ? F: ? LRT: W  
Lebensraum: auf Waldbäumen  
Verbreitung: W-,M- und Osteuropa

Trichoncus Revision bei Denis 1965

Trichoncus affinis KULCZYNSKI,1894 255

Syst.Code: 387200100 TRICHAFFIN  
Tax.: Denis 1965  
AG: VOG44. MAU05\* BA: SCH23. SH: VOG39. VD: LES10.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: T  
Lebensraum: Trockenrasen  
Verbreitung: W- und M-Europa

Trichoncus helveticus DENIS,1965 257

Syst.Code: 387200300 TRICHHELVE  
Syn.: T.scrofa (sensu SCH26.).  
Tax.: Denis 1965:450  
BJ: SCH26+  
Höhe: M Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:  
Verbreitung: Schweiz  
Bemerkungen: Nach der Revision Denis' handelt es sich bei der Angabe in SCH26. (BJ: sub T.scrofa) um eine Fehlbestimmung!

Trichoncus kulczynskii MILLER,1935 258

Syst.Code: 387200400 TRICKULCZ  
GR: THA73b THA85.  
Höhe: M Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: T  
Lebensraum: Trockenrasen,Felsenheide  
Verbreitung: Osteuropa

Trichopterna cito (O.P.-CAMBR.,1872) 259

Syst.Code: 387300100 TRICHCITO  
Syn.: T.blackwalli (Cambr.)  
NE: GON85. NO: SCH36. SZ: KKM85. TI: HÄN89. HÄN09\* HÄN11\* PRO01\* VS: SCH25. DEL86.  
Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: t F: ? LRT: T  
Lebensraum: Trockenrasen,Felsenheide  
Verbreitung: Europa (exkl. S-)  
Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

Trichopterna thorelli (WESTRING,1861) 260

Syst.Code: 387300200 TRICHTHORE  
Tax.: THA86a  
BE: HÄN87a FR: MUL89.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mp F: mh LRT: M  
Lebensraum: Moor-,Streuwiesen,offene Flächen in Feuchtgebieten  
Verbreitung: Europa

Troxochrus nasutus SCHENKEL,1925 261

Syst.Code: 387400100 TROXONASUT  
Tax.: Wiehle 1963  
AG: HÄN01\* MON83. M&W80. BE: HÄN82. HÄN02\* JU: HÄN06\* LU: SCH47.  
Höhe: PM ? Ökologie: S: 14 LW: ? F: ? LRT: W  
Lebensraum: Baumrinde sowie in der Kraut- und Baumschicht in Wäldern  
Verbreitung: Mittelgebirge Mitteleuropas, Alpen, N-Europa (Thaler 1978b)  
Bemerkungen: THA78b:188,192

Troxochrus scabriculus (WESTRING,1851) 262

Syst.Code: 387400200 TROXOSCABR  
AG: MAU05\* BA: LES10. SCH23. GR: THA86a JU: HÄN06\* TI: HÄN88b FOC01\*  
Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W/f,Wi  
Lebensraum: Streuschicht von Auenwäldern und Mähwiesen  
Verbreitung: Europa  
Bemerkungen: Abb. bei Thaler 1986a

Typhochrestus digitatus (O.P.-CAMBR.,1872) 263

Syst.Code: 387500100 TYPHODIGIT  
Tax.: LES10.:182  
NE: GON85. VS: LES10. SCH33.  
Höhe: MSA? Ökologie: S: 1 LW: t F: ? LRT: T  
Lebensraum: Trockenrasen  
Verbreitung: Europa (exkl. S-)

Typhochrestus inflatus THALER,1980 264

Syst.Code: 387500200 TYPHOINFLA  
Tax.: THA80a:588ff. (mit Artenübersicht der m)  
GR: THA80a THA85. UR: THA80a VS: M&W84. DEL86.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: t F: ? LRT: T  
Lebensraum: Felsenheide,Trockenrasen  
Verbreitung: Zentral- und Ostalpen

*Typochrestus simoni* LESSERT,1907

265

Syst.Code: 387500300

TYPHOSIMON

Tax.: LES10.:182; w: Parker 1978; THA86a

GR: THA71\* VD: LES10.

Höhe: Pm Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: T

Lebensraum: Trockenstandorte

Verbreitung: GB, M-Europa

Bemerkungen: THA78b:192

*Walckenaeria* Revision von *Walckenaeria* bei Wunderlich 1972

*Walckenaeria acuminata* BLACKWALL,1833

266

Syst.Code: 387600100

WALCKACUMI

AG: SCH23. MAU05\* MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HÄN82. HÄN87a HÄN05\*

HÄN02\* BO: SCH23. SCH36. GE: LES10. JU: MAR75. CHM89\* HÄN06\* NE: GON85. MAU04\* MUG89.

NO: SCH23. SH: VOG39. SO: SCH18. TI: SCH29. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* FOC01\* VD:

LES10. VS: MAU09\* MÜL85.

Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: mo F: mh LRT: W

Lebensraum: in Laubstreu von Wäldern

Verbreitung: Europa

*Walckenaeria alticeps* (DENIS,1952)

267

Syst.Code: 387600200

WALCKALTIC

BE: HÄN05\* JU: M&H89. HÄN14\* HÄN06\* TI: HÄN88b M&H89. HÄN11\*

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W

Lebensraum: Streuschicht in Föhrenwald, Waldrand

Verbreitung: Europa

*Walckenaeria antica* (WIDER,1834)

268

Syst.Code: 387600300

WALCKANTIC

Tax.: Ueberprüfung nach Wunderlich 1972b notwendig; Kronstedt 1980b

CH: WIE89) AG: HÄN01\* SCH23. MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a BE: BAR31.

HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BJ: SCH26. GE: LES10. GR: LES10. VOG47. WAR01\* JU: MAR75. CHM89\*

HÄN06\* NE: MAU04\* GON85. MUG89. NO: REZ83. SH: VOG39. SO: SCH23. SZ: KKM85. TI: HÄN89.

HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* PRO02\* PRO03\* FOC02\* VD: LES10. MUL87. VS: LES10. DEL86. ZH:

MAU05\* AND87.

Höhe: PMSA Ökologie: S: 1 LW: so F: e LRT: W

Lebensraum: Streuschicht von Wäldern, auch Xerothermstandorte

Verbreitung: Europa (excl. S - Europa) (Braun & Rabeler 1969), Paläarktis

*Walckenaeria atrotibialis* (O.P.-CAMBR.,1878)

269

Syst.Code: 387600400

WALCKATROT

Syn.: *W.melanocephala* Cambr., *Wideria* a.

CH: WIE89) AG: HÄN01\* MAU05\* M&H86. MAU89. BA: HÄN88a BE: HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\*

HÄN02\* FR: MUL89. JU: MAR75. CHM89\* HÄN06\* SH: VOG39. TI: HÄN10\*

Höhe: Pm ? Ökologie: S: 12 LW: mo F: mh LRT: W,Wi/e

Lebensraum: Streuschicht feuchter Wälder, aber auch Xerothermstandorte

Verbreitung: Europa (Braun & Rabeler 1969), Holarktis

*Walckenaeria capito* (WESTRING,1861)

270

Syst.Code: 387600500

WALCKCAPIT

GR: VOG47. DET83. NE: FÜRO1\* VS: HAN19. SCH27.

Höhe: MSAN Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: Wi,sk

Lebensraum: Grasheide, Höhlen

Verbreitung: Europa, Holarktis

Bemerkungen: Broen (1985): Nachweis in Berlin!

*Walckenaeria clavicornis* (EMERTON,1882)

271

Syst.Code: 387600600

WALCKCLAVI

Syn.: *Cornicularia karpinskii* (Cambr.)

Tax.: LMM74., Parker 1969

GR: BÄB10. HAN19. LES10. VOG47. SCH33.

Höhe: SAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: Wi/a

Lebensraum: Rasenfragmente, Schneeböden, Polsterrasen

Verbreitung: arktoalpin (Thaler 1976b, 1981)

*Walckenaeria corniculans* (O.P.-CAMBR.,1875)

272

Syst.Code: 387600700

WALCKCORN

Tax.: s. Millidge 1979: Verwechslung mit *W.plumata* möglich!

AG: HÄN01\* MAU05\* M&H86. MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: HÄN82. BAR31+ SZN03\* BJ:

SCH26. BO: SCH36. GR: WLK01\* WAR01\* JU: MAR75. CHM89\* HÄN06\* NE: MAU04\* MUL01\* NO:

SCH23. SH: VOG39. SO: LES10. SCH23. VD: LES10. VS: DEL86.

Höhe: PMS Ökologie: S: 14 LW: ? F: ? LRT: W

Lebensraum: Streu von Wäldern und Zwergstrauchheiden

Verbreitung: M-Europa, N-Afrika (Platnick 1989)

Bemerkungen: BE: BAR31+ (sub *Prosopotheca monoceros*; Rev. HÄN07\*)

*Walckenaeria cucullata* (C.L.KOCH,1836)

273

Syst.Code: 387600800

WALCKCUCUL

Tax.: THA78b:188ff.

AG: MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. BE: BAR31. HÄN82. GR: VOG47. THA71\* JU: CHM89\*

HÄN06\* LU: HÄN83. NE: MUG89. MUL01\* SH: VOG39. TI: LES10. HÄN10\* HÄN12\* PRO02\* COT01\*

VD: LES10. VS: SCH27. SCH39+

Höhe: PMS Ökologie: S: 15? LW: mo F: mh LRT: W

Lebensraum: Waldart; sie wurde auch in Trockenrasen nachgewiesen

Verbreitung: Europa (Braun & Rabeler 1969)

Bemerkungen: VS: SCH39+ (sub *W.languida*, s. Thaler 1978b)

Walckenaeria cuspidata (BLACKWALL,1833) 274

**Syst.Code:** 387600900 **WALCKCUSPI**  
**Syn.:** (Wideria)  
**BE:** HÄN82. HÄN02\* **BO:** SCH23. SCH36. **GR:** VOG47. F&T80. **JU:** CHM89\* HÄN06\* **LU:** HÄN83. **NE:** MAU04\* **NO:** SCH23. **SH:** VOG39. **TI:** SCH29. **VD:** LES10. VOG44. **VS:** LES10. SCH25. SCH27. SCH33. SCH39.  
**Höhe:** MS **Ökologie:** S: 1 **LW:** mo **F:** sh **LRT:** W,M  
**Lebensraum:** Feuchtwälder, Moore  
**Verbreitung:** N- und M- Europa, Kamtschatka (Braun & Rabeler 1969), Paläarktis

Walckenaeria dysderoides (WIDER,1834) 275

**Syst.Code:** 387601000 **WALCKDYSDE**  
**Syn.:** W.fugax Cambr.; (Wideria)  
**CH:** WIE89) **BA:** SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HÄN82. HÄN87a **BO:** LES10. SCH23. SCH36. **FR:** MUL89. **JU:** MAR75. HÄN06\* **NE:** MAU04\* BAS84. **NO:** SCH23. **SH:** VOG39. **VD:** LES10. **VS:** SCH39.  
**Höhe:** Pms **Ökologie:** S: 14 **LW:** mo **F:** mh **LRT:** W,G  
**Lebensraum:** Feuchtwälder, Streuwiesen (Molinieten)/Gebüsch  
**Verbreitung:** Europa (exkl. S-)

Walckenaeria furcillata (MENGE,1869) 276

**Syst.Code:** 387601100 **WALCKFURCI**  
**Syn.:** (Tigellinus)  
**BA:** SCH18) **GR:** VOG47. THA71\* **JU:** HÄN06\* **NE:** GON85. **TI:** HÄN89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* PRO01\* PRO02\* PRO03\*  
**Höhe:** Pms **Ökologie:** S: 1 **LW:** t **F:** ? **LRT:** W,G  
**Lebensraum:** lichte Wälder, Gebüsch, trockenwarme Standorte  
**Verbreitung:** M- und N-Europa

Walckenaeria incisa (O.P.-CAMBR.,1871) 277

**Syst.Code:** 387601200 **WALCKINCIS**  
**Syn.:** Wideria polita; Prosopotheca i. (sensu VOG39.).  
**Tax.:** LMM74. p.71; Wunderlich 1970:404;. Wunderlich 1972.  
**AG:** M&W80. **JU:** HÄN06\* **SH:** VOG39+  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W?  
**Lebensraum:** in Waldmoos; Mosaikstandort mit Davallseggenried, Wald und Trockenstandort  
**Verbreitung:** Europa (exkl. S-)  
**Bemerkungen:** SH:VOG39+ (sub Prosopotheca i.)

Walckenaeria kochi (O.P.-CAMBR.,1872) 278

**Syst.Code:** 387601300 **WALCKKOCHI**  
**Syn.:** (Cornicularia)  
**AG:** MAU05\* M&H86. **BE:** HÄN82. **SH:** VOG39.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** mp **F:** sh **LRT:** M  
**Lebensraum:** Feucht- und Moorwiesen, Verlandungsvegetation  
**Verbreitung:** N-, W- und M-Europa  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1982).

Walckenaeria languida SIMON,1914 279

**Syst.Code:** 387601400 **WALCKLANGU**  
**Syn.:** (Wideria)  
**Tax.:** THA78b:188ff.  
**BE:** HOL37? **GR:** THA71\* **VS:** SCH25+  
**Höhe:** mS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W/n  
**Lebensraum:** Streuschicht subalpiner Nadelwälder  
**Verbreitung:** Alpen und Alpennordrand  
**Bemerkungen:** VS: SCH25+ (sub W.cucullata ad part., Thaler 1978b)

Walckenaeria mitrata (MENGE,1868) 280

**Syst.Code:** 387601500 **WALCKMITRA**  
**AG:** MAU05\* **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **GR:** THA71\* **JU:** HÄN06\* **NO:** SCH36. **SH:** VOG39. **TI:** HÄN10\* HÄN12\*  
**Höhe:** Pm ? **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** Moospolster und Bodenbedeckung mässig feuchter Laubwälder; auch trockenwarme Standorte  
**Verbreitung:** Europa (ohne S-)

Walckenaeria monoceros (WIDER,1834) 281

**Syst.Code:** 387601600 **WALCKMONOC**  
**Syn.:** (Prosopotheca)  
**Tax.:** Millidge 1979: Verwechslungen mit W.plumata möglich !  
**GE:** LES10. **GR:** LES10. SCH33. VOG47. FÜR81\* **VS:** DEL86. HÄN04\*  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G  
**Lebensraum:** unter Steinen und im Moos von Zwergstrauchheide; alpine Grasheide, Gletschervorfeld  
**Verbreitung:** Europa (ohne S-)  
**Bemerkungen:** BE: BAR31- (=Walckenaeria corniculans; Rev. HÄN07\*)

Walckenaeria nodosa O.P.-CAMBRIDGE,1873 282

**Syst.Code:** 387601700 **WALCKNODOS**  
**AG:** MAU05\* **BE:** HOL37. HÄN82. **NE:** MAU04\* **SH:** VOG39. **ZH:** VOG44.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** M  
**Lebensraum:** Moore, Verlandungsvegetation  
**Verbreitung:** Mitteleuropa (ohne S-)

Walckenaeria nudipalpis (WESTRING,1851) 283

**Syst.Code:** 387601800 **WALCKNUDIP**  
**AG:** HÄN01\* MAU05\* **BA:** LES10. SCH18) SCH23. **BE:** HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **BO:** SCH36. **FR:** MUL89. **JU:** MAR75. CHM89\* **NE:** MAU04\* MUG89. **NO:** SCH23. **SZ:** KKM85. **TI:** FOC01\* **VD:** MUL87. **ZH:** VOG44.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** mp **F:** mh **LRT:** M

**Lebensraum:** Moore, Feuchtwiesen, verbuschte Moore  
**Verbreitung:** Europa (exkl. S-)

**Walckenaeria obtusa** BLACKWALL, 1836

284

**Syst.Code:** 387601900

WALCKOBTUS

**Syn.:** (Trachynella)

**CH:** WIE89) **AG:** SCH23. MAU05\* M&H86. MAU89. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HOL37.

**HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BO:** SCH23. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** VOG47. **JU:** MAR75.

**CHM89\* HÄN06\* SH:** VOG39. **TI:** HÄN09\* HÄN10\* **VS:** SCH39.

**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 LW: mo F: mh LRT: W

**Lebensraum:** Bodenschicht von Wäldern

**Verbreitung:** N-, W-, M- Europa (Braun & Rabeler 1969)

**Walckenaeria stylifrons** (O.P.-CAMBR., 1875)

285

**Syst.Code:** 387602000

WALCKSTYLI

**Syn.:** (Wideria)

**TI:** HÄN11\* **VS:** SCH27.

**Höhe:** S **Ökologie:** S: ? LW: t F: ? LRT: S, T

**Lebensraum:** Schutt, Trockenrasen

**Verbreitung:** expansives mediterranes Faunenelement (Thaler 1980a)

**Bemerkungen:** Thaler 1980a:582

**Walckenaeria unicornis** O.P.-CAMBRIDGE, 1861

286

**Syst.Code:** 387602100

WALCKUNICO

**BA:** LES10. SCH23. HÄN88a **BE:** HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **JU:** CHM89\*

**HÄN06\* VD:** LES10.

**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 LW: mp F: sh LRT: M

**Lebensraum:** Sümpfe, Röhricht

**Verbreitung:** Europa (exkl. S-)

**Walckenaeria vigilax** (BLACKWALL, 1853)

287

**Syst.Code:** 387602200

WALCKVIGIL

**Tax.:** THA72a:40 (Erigone egea L.K.=W.vigilax)

**AG:** HÄN01\* M&H86. **BA:** HÄN88a **BE:** HÄN87a HÄN02\* **FR:** MUL89. **GR:** SCH33. VOG47. DET83.

**THA71\* JU:** CHM89\* HÄN06\* **NE:** MAU04\* **TI:** SCH29. **VS:** LES10. SCH25. SCH27. HAN19. VOG44.

**ZH:** AND87.

**Höhe:** PMSAN **Ökologie:** S: 1 LW: mp F: mh LRT: M, Wi/a, A

**Lebensraum:** Verlandungsvegetation, Moorigen, auch hochalpine Grasheide; im Tiefland in Kulturland

**Verbreitung:** Europa

LINYPHIINAE

**Agyneta cauta** (O.P.-CAMBR., 1902)

288

**Syst.Code:** 400100100

AGYNECAUTA

**Tax.:** Hippa & Oksala 1985

**BE:** HÄN05\* **BJ:** MUG01\* **GR:** FÜR81\* **NE:** M&W80. MUG89. **SZ:** KKM85. **VD:** MUL87.

**Höhe:** MS **Ökologie:** S: 1 LW: ? F: ? LRT: M, Wi/e

**Lebensraum:** Moore, Nardetum, Milchkrautweide

**Verbreitung:** extramediterranes Europa

**Bemerkungen:** THA83d

**Agyneta conigera** (O.P.-CAMBR., 1863)

289

**Syst.Code:** 400100200

AGYNECONIG

**GR:** THA71\* **NE:** MUG89. **SH:** VOG39. **TI:** SCH29. **VS:** SCH33.

**Höhe:** PMS ? **Ökologie:** S: 12 LW: ? F: ? LRT: W

**Lebensraum:** Mischwald (?), in Streu und Moos

**Verbreitung:** Westeuropa (ohne S-)

**Agyneta ramosa** JACKSON, 1912

290

**Syst.Code:** 400100300

AGYNERAMOS

**CH:** WIE89) **JU:** CHM89\* **SZ:** M&H89. **TI:** HÄN10\* HÄN11\*

**Höhe:** MS **Ökologie:** S: 12 LW: ? F: ? LRT: W, M/f

**Lebensraum:** Flachmoore, Wälder, zwischen Streu und Gras

**Verbreitung:** extramediterranes Europa

**Bemerkungen:** Diskussion und Abb. bei THA83d.

**Agyneta subtilis** (O.P.-CAMBR., 1863)

291

**Syst.Code:** 400100400

AGYNESUBTI

**Syn.:** Microneta s., Anomalaria s.

**AG:** MAU05\* **BA:** SCH23. **BO:** SCH23. SCH36. **GR:** SCH33. VOG47. THA71\* **NE:** MUG89. **NO:** SCH23.

**SH:** VOG44. **TI:** SCH29. **VD:** LES10. VOG44. **VS:** SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44.

**ZH:** AND87.

**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 LW: ? F: sh LRT: W, G, M

**Lebensraum:** Streu von Wäldern, Gebüsch, in feuchten Standorten

**Verbreitung:** Europa (Braun & Rabeler 1969)

**Allomengea scopigera** (GRUBE, 1859)

292

**Syst.Code:** 400200100

ALLOMSCOPI

**FR:** MUL89.

**Höhe:** P **Ökologie:** S: ? LW: ? F: ? LRT: M/w

**Lebensraum:** Röhricht



Allomengea vidua (L.KOCH,1879) 293

Syst.Code: 400200200

BE: HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* FR: MUL89.

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mo F: sh LRT: M

Lebensraum: Feuchtgebiete, Schilf

Verbreitung: Europa

ALLOWIDUA

Bathyphantes approximatus (O.P.-CAMBR.,1871) 294

Syst.Code: 400300100

Tax.: Kaestneria a. (Proszynski & Starega 1971)

AG: MAU06\* BE: HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* FR: MUL89. SH: VOG39. ZH: MAU05\*

Höhe: P Ökologie: S: 12 LW: mo F: mh LRT: M/f, M/w

Lebensraum: Moore, Schilfbestände

Verbreitung: extramediterranes Europa (Thaler 1983d)

Bemerkungen: THA83d

BATHYAPPRO

Bathyphantes gracilis (BLACKWALL,1841) 295

Syst.Code: 400300200

CH: WIE89) AG: HÄN01\* MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH23. HÄN88a BE: BAR31. HÄN82. HÄN87a

HÄN05\* HÄN02\* FR: HÄN03\* MUL89. GE: LES10. GR: SCH23. VOG47. JU: CHM89\* HÄN14\* HÄN06\*

NE: FÜRO2\* NO: SCH23. SG: BEN69. SH: VOG39. SZ: VOG44. TI: HÄN12\* FOC01\* VD: LES10. VS:

SCH25. DEL86. ZH: MAU05\* NYF82. AND87.

Höhe: PMS Ökologie: S: 12 LW: mo F: mh LRT: M/f, Wi, R, A

Lebensraum: Feuchtwiesen, Verlandungsvegetation, auch intensiv genutztes Grünland

Verbreitung: paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

BATHYGRACI

Bathyphantes nigrinus (WESTRING,1851) 296

Syst.Code: 400300300

AG: HÄN01\* MAU05\* M&H86. MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* JU:

CHM89\* TI: FOC01\* ZH: MAU05\*

Höhe: P ? Ökologie: S: 12 LW: mo F: sh LRT: M/f

Lebensraum: Feuchtgebiete, Molinieten und Seggenrieder

Verbreitung: paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

BATHYNIGRI

Bathyphantes parvulus (WESTRING,1851) 297

Syst.Code: 400300400

Tax.: THA83d

JU: M&H89. CHM89\* HÄN06\*

Höhe: K Ökologie: S: 12 LW: o F: mh LRT: G

Lebensraum: Gebüsch, Waldränder, eher Feuchtbereich

Verbreitung: Europa

BATHYPARVU

Bathyphantes similis KULCZYNSKI,1894 298

Syst.Code: 400300500

Syn.: B.gracilis similis Kulcz.

SO: SCH36. VS: SCH33+ SCH36. WUN72a

Höhe: S Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W

Lebensraum: Streuschicht der Wälder

Verbreitung: Gebirge Europas (Thaler 1983d)

Bemerkungen: Abb. und Diskussion s. THA83d; VS: SCH33+ (sub B.gracilis similis).

BATHYSIMIL

Bolyphantes alticeps (SUNDEVALL,1832) 299

Syst.Code: 400400100

BA: LES10. SCH23. BE: BAR31. BJ: MAU07\* BO: SCH18. BAR31. GL: VOG44. GR: LES10. VOG47.

THA71\* MAU11\* NE: LES10. MAU04\* NO: LES10. SCH23. SH: VOG44. TI: LES10. VD: LES10.

VOG44. C&B80. MUL87. VS: LES10. SCH25. VOG44.

Höhe: KMS Ökologie: S: 14 LW: ? F: ? LRT: W

Lebensraum: auf Gras, in Büschen und Bäumen

Verbreitung: Europa (exkl. S-), Paläarktis

BOLYPALTIC

Bolyphantes crucifer (MENGE,1867) 300

Syst.Code: 400400200

BA: SCH18. GR: THA71\*

Höhe: Pm Ökologie: S: 12 LW: ? F: ? LRT: W

Lebensraum: in lichten Wäldern, an Wurzeln, Stämmen, Kräutern

Verbreitung: N-, M- und Südosteuropa, Paläarktis

BOLYPCRUCI

Bolyphantes index (THORELL,1856) 301

Syst.Code: 400400300

BO: SCH18. NO: REZ83. TI: SCH29. VD: LES10. VS: SCH33.

Höhe: S Ökologie: S: 12 LW: ? F: ? LRT: W

Lebensraum: Netze an Wurzeln von Bäumen und Sträuchern (Arven, Lärchen, Wacholder etc.)

Verbreitung: boreal-subalpin (Thaler 1976b)

BOLYPINDEX

Bolyphantes luteolus (BLACKWALL,1833) 302

Syst.Code: 400400400

BO: SCH23. BAR31. GR: LES10. VOG47. MAU11\* VD: LES10. VS: SCH25. SCH27. SCH39. MAU09\*

Höhe: MSA Ökologie: S: 12 LW: ? F: ? LRT: G/a

Lebensraum: lichte Waldbestände, Zwergstrauchheide, Mähwiesen; in Kräutern und Halbsträuchern

Verbreitung: Europa

BOLYPLUTEO

Centromerita bicolor (BLACKWALL,1833) 303

**Syst.Code:** 400500100 **CENTRBICOL**  
**Syn.:** Centromerinus b., Centromerus b.  
**AG:** HÄN01\* SCH23. M&H86. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a **BE:** HOL37. HÄN87a HÄN02\* **FR:** MUL89. **JU:** CHM89\* HÄN06\* **LU:** HÄN83. **NE:** MAU04\* FÜR02\* **NO:** LES10. REZ83. **SH:** VOG39. **SZ:** KKM85. **VD:** LES10. C&B80. **VS:** DEL86.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 13 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** eu  
**Lebensraum:** auf Bäumen, in Trockenrasen, Mooren, Kiesgruben usw.  
**Verbreitung:** Europa

Centromerita concinna (THORELL,1875) 304

**Syst.Code:** 400500200 **CENTRCONCI**  
**NE:** M&W80. MUG89. **VD:** C&B80.  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** w/n  
**Lebensraum:** lichte Nadelwälder, verbuschter Hochmoorkomplex  
**Verbreitung:** Nord- und Mitteleuropa

Centromerus vgl. u.a. Brignoli 1971

Centromerus aequalis (WESTRING,1851) 305

**Syst.Code:** 400600100 **CENTRAEQUA**  
**Syn.:** C.brevipalpis (Menge), C.brevivulvatus (Dahl)  
**AG:** SCH23. MAU05\* M&H86. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HÄN87a HÄN02\* **BJ:** MUG01\* **BO:** LES10. SCH36. **FR:** MUL89. **JU:** MAR75. CHM89\* HÄN06\* **NE:** MAU04\* **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **SO:** SCH23. **TI:** SCH29. HÄN88b HÄN11\* HÄN12\* PRO01\* COT01\* FOC01\* **VD:** LES10. VOG44. **VS:** SCH39.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** in der Bodenbedeckung der Wälder  
**Verbreitung:** Europa (ohne S-)

Centromerus arcanus (O.P.-CAMBR.,1873) 306

**Syst.Code:** 400600200 **CENTRARCAN**  
**Syn.:** C. arcanus subalpinus = C.subalpinus  
**BE:** HÄN82. **BO:** SCH36. **GR:** SCH23. VOG47. **NE:** MUG89. **NO:** SCH23. **SZ:** KKM85. **VS:** VOG44.  
**Höhe:** PMSAN **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** M  
**Lebensraum:** in Moospolstern von Mooren und Heiden  
**Verbreitung:** Europa (ohne S-)  
**Bemerkungen:** GR:HÄN10- (=C.subalpinus, s.SCH23.:97)

Centromerus cavernarum (L.KOCH,1872) 307

**Syst.Code:** 400600300 **CENTRCAVER**  
**Syn.:** C.jacksoni Den., C.pallens Bös., C.probosus Sch., Troglolyph.c.  
**Tax.:** LMM74.:112; ausgiebige Diskussion bei Braun 1982 !  
**BA:** SCH18+ **GR:** THA71\* DET83. **JU:** CHM89\* **TI:** PRO02\*

**Höhe:** MS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,G/a  
**Lebensraum:** in Mischwald, unter Zwergsträuchern, in Trockenstandorten und alpiner Grasheide  
**Verbreitung:** Gebirge Europas  
**Bemerkungen:** s. Abb. & Diskussion bei THA83d; **BA:**SCH18+ (sub C.probosus, Korr. SCH36., p.319, sub C.pallens)

Centromerus dilutus (O.P.-CAMBR.,1875) 308

**Syst.Code:** 400600400 **CENTRDILUT**  
**Syn.:** Micryphantes d., Rhabdoria d.  
**AG:** SCH23. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BJ:** SCH26. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **JU:** MAR75. CHM89\* HÄN06\* **SH:** VOG39.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** mo **F:** mh **LRT:** W  
**Lebensraum:** im Bodenlaub und Moos von Wäldern, auf moorigen und verheideten Flächen  
**Verbreitung:** Europa (exkl. S-), Paläarktis

Centromerus incilium (L.KOCH,1881) 309

**Syst.Code:** 400600500 **CENTRINCIL**  
**AG:** MAU05\* M&H86. **BA:** LES10. SCH23. **GR:** F&T80. THA85. **JU:** HÄN06\* **NE:** GON85. **SH:** VOG44. **TI:** HÄN88b HÄN09\* PRO03\* FOC02\* FOC01\* **VS:** DEL86.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** mot **F:** mh **LRT:** W,G  
**Lebensraum:** Bodenstreu von Wäldern und Strauchgesellschaften trockener Standorte; Magerrasen (JU, TI)  
**Verbreitung:** Europa (exkl. S-)

Centromerus incultus FALCONER,1915 310

**Syst.Code:** 400600600 **CENTRINCUL**  
**Syn.:** C.alnicola Schenkel  
**BE:** HÄN82. **ZH:** AND87.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** M  
**Lebensraum:** Moore, Feuchtwiesen, Verlandungsvegetation  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

Centromerus leruthi FAGE,1933 311

**Syst.Code:** 400600700 **CENTRLERUT**  
**Tax.:** Wunderlich 1972; Diskussion & Abb: THA83d  
**AG:** M&W80. **GR:** THA83d THA85. **JU:** HÄN06\* **VS:** HÄN04\*  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** t **F:** ? **LRT:** T  
**Lebensraum:** Felsenheide, Trockenwiesen  
**Verbreitung:** B, D, A, CH, CS  
**Bemerkungen:** Abb. bei Thaler & Plachter 1983:253; Bauchhenss & Scholl (1985)

Centromeris levitarsis (SIMON,1884) 312

**Syst.Code:** 400600800 **CENTRLEVIT**  
**SZ:** M&H89. KKM85.  
**Höhe:** N **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** M  
**Lebensraum:** Verlandungsvegetation, Hochmoor  
**Verbreitung:** Westeuropa  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

Centromeris pabulator (O.P.-CAMBR.,1875) 313

**Syst.Code:** 400600900 **CENTRPABUL**  
**Syn.:** C.affinis (Wider)  
**AG:** SCH23. MAU05\* M&H86. **BA:** SCH18. SCH23. SCH23+ **BE:** BAR31. **BJ:** MAU07\* MUG01\* **BO:** OPC12. SCH23. SCH36. MAU03\* **GR:** LES10. SCH33. VOG47. THA71\* FÜR81\* **JU:** HÄN06\* **NE:** MAU04\* MUG89. **NO:** SCH23. **SO:** LES10. SCH18. **TI:** SCH29. MAU02\* **VD:** LES10. VOG44. C&B80. **VS:** LES10. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. VOG44. HUB01\*  
**Höhe:** PMSAn **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,Wi/e  
**Lebensraum:** Bodenstreu der Wälder, Waldweide, Legföhrengbüsch, alpine Rasen, Magerrasen  
**Verbreitung:** Europa (excl. GB) (Braun & Rabaler 1969)  
**Bemerkungen:** BA: SCH23+ (sub C.similis, Korr. SCH26.)

Centromeris persimilis (O.P.-CAMBR.,1912) 314

**Syst.Code:** 400601000 **CENTRPERSI**  
**Tax.:** Abb. & Diskussion bei THA83d  
**GR:** THA83d THA85.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T  
**Lebensraum:** xerothermer Sonnenhang mit Juniperus, auch in trockener Schwarzpappel-Au  
**Verbreitung:** Mitteleuropa

Centromeris prudens (O.P.-CAMBR.,1873) 315

**Syst.Code:** 400601100 **CENTRPRUDE**  
**Syn.:** C.electus, C.p.e.; M&H89.  
**TI:** SCH29+ **VS:** SCH26+ DEL86. M&H89.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T  
**Lebensraum:** Felsensteppe  
**Verbreitung:** Europa, Nordafrika  
**Bemerkungen:** VS: SCH26+ und TI: SCH29+ (sub C.electus, vgl. M&H89).

Centromeris sellarius (SIMON,1884) 316

**Syst.Code:** 400601200 **CENTRSELLA**  
**TI:** STR66. HÄN88b HÄN11\* HÄN12\* PRO01\* PRO03\* FOC01\* **VS:** MÜL85.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 12 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,G  
**Lebensraum:** in Streu von Mischwald und Zwergsträuchern  
**Verbreitung:** Südeuropa

Centromeris serratus (O.P.-CAMBR.,1875) 317

**Syst.Code:** 400601300 **CENTRSERRA**  
**AG:** MAU05\* M&H86. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** HÄN02\* **BJ:** SCH26. **GE:** LES10. **JU:** MAR75. **CHM89\* HÄN06\* NE:** GON85. **SH:** VOG39. **TI:** HÄN12\* **VD:** LES10. **VS:** LES10. DEL86.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,T  
**Lebensraum:** lichte Wälder, Trockenstandorte, in der Bodenstreu  
**Verbreitung:** Westeuropa

Centromeris similis KULCZYNSKI,1894 319

**Syst.Code:** 400601500 **CENTRSIMIL**  
**BJ:** SCH26. **GR:** THA71\* **SO:** SCH36.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** in feuchter Bodenbedeckung von Laubwäldern  
**Verbreitung:** Osteuropa  
**Bemerkungen:** BA: SCH23- (=C.pabulator, Korr. SCH36., p.312)

Centromeris subalpinus LESSERT,1907 320

**Syst.Code:** 400601600 **CENTRSUBAL**  
**Syn.:** Vgl. Bemerkungen.  
**Tax.:** LES10.:223; SCH23.:97; THA72a:33; vgl. auch VOG47.:59  
**BO:** SCH23. SCH36. MAU03\* **GE:** OPC12. **GR:** HAN19+ SCH23. MAU11\* **NO:** SCH23. **TI:** SCH29. **FOC02\* VS:** LES10p SCH27. SCH33. SCH39.  
**Höhe:** mSA **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S/a  
**Lebensraum:** unter Steinen, in Blockfluren und Schutt  
**Verbreitung:** Alpen  
**Bemerkungen:** Spec. inquir., von VOG47. mit C. aequalis (C. brevialpis) synonymisiert.  
**GR:** HAN19+ (sub C.arcanus subalpinus, s. SCH23.:97). **VS:** LES10p (m=Diplocentria bidentata, vgl. SCH23., THA72a).

Centromeris succinus (SIMON,1884) 321

**Syst.Code:** 400601700 **CENTRSUCCI**  
**Syn.:** Sintula s.  
**Tax.:** Bosmans 1986:99  
**VS:** LES10.  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** ?  
**Verbreitung:** westlicher Mittelmeerraum  
**Bemerkungen:** s. Fussnote Simon 1929:555

Centromeris sylvaticus (BLACKWALL,1841) 322

**Syst.Code:** 400601800 **CENTRSYLVA**  
**CH:** WIE89) **AG:** SCH23. MAU05\* M&H86. MAU89. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **BJ:** SCH26. **BO:** SCH23. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. SCH33. VOG47. F&T80. **JU:** MAR75. **CHM89\* HÄN14\* HÄN06\* LU:** HÄN83. **NE:** GON85. MAU04\* MUG89. FÜR02\* **NO:** SCH23. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **SO:** SCH23. **TI:** HÄN88b PRO89. HÄN09\*

HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* PRO02\* PRO03\* FOC01\* VD: LES10. C&B80. VS: LES10. SCH39. MÜL85.  
DEL86. ZH: MAU05\*  
Höhe: PMSA Ökologie: S: 1 LW: so F: mh LRT: W  
Lebensraum: in der Streu von Wäldern  
Verbreitung: palä- und nearktisch (Braun & Rabeler 1969)

Cresmatoneta mutinensis (CANESTRINI,1868) 323

Syst.Code: 400700100 CRESMUTIN  
Syn.: Formicina m.  
TI: LES10. PAL61\*  
Höhe: M Ökologie: S: 12? LW: ? F: ? LRT: Wi/e  
Lebensraum: in feuchten Wiesen  
Verbreitung: Paläarktis

Diplostyla concolor (WIDER,1834) 324

Syst.Code: 400800100 DIPLOCONCO  
Tax.: LMM74. (Batyphantes c. = Diplostyla c.); Stylophora c.  
CH: WIE89) AG: HÄN01\* SCH23. M&H86. MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a BE: LES10.  
HÄN82. HÄ87 HÄN05\* HÄN02\* FR: HÄN03\* MUL89. GE: LES10. GL: LES10. GR: LES10. VOG47.  
THA71\* JU: MAR75. CHM89\* HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. MAU04\* ECO02\* FÜ02\* NO: SCH23. SG:  
BEN69. TI: LES10. HÄN88b PRO89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* PRO01\* PRO02\* PRO03\* FOC01\*  
VD: LES10. VS: LES10. SCH25. SCH26. ZH: BEN69. AND87.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 12 LW: mo F: mh LRT: W/f,Wi,A  
Lebensraum: in der Bodenbedeckung feuchter Wälder und Moorvegetation,Hecken  
Verbreitung: Holarktis

Drapetisca socialis (SUNDEVALL,1832) 325

Syst.Code: 400900100 DRAPESOCIA  
CH: OPC12. BA: LES10. SCH23. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. GR: LES10. VOG47. THA71\* JU:  
HÄN14\* HÄN06\* LU: LES10. NE: MAU04\* BAS84. SG: LES10. SH: VOG39. TI: PRO01\* PRO02\*  
PRO03\* VD: LES10. VOG44. C&B80. CHA76. VS: LES10. SCH26.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 14 LW: ? F: ? LRT: Ri,W  
Lebensraum: Nadel- und Laubwälder, an Baumstämmen  
Verbreitung: Europa, Sibirien (Braun & Rabeler 1969)

Drepanotylus uncatus (THORELL,1873) 326

Syst.Code: 401000100 DREPAUNCAT  
Syn.: Notiomaso u.  
SH: VOG39.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: sh LRT: M  
Lebensraum: in Torfmoos oder anderen sehr feuchten Stellen  
Verbreitung: M- und N- Europa (Braun & Rabeler 1969)  
Bemerkungen: Von Wunderlich 1978 mit Notiomaso synonymisiert.

Floronia bucculenta (CLERCK,1757) 327

Syst.Code: 401100100 FLORBUCCU  
Syn.: F.frenata (Wider)  
BA: LES10. BE: BAR31. HOL37. HÄN87a HÄN05\* GR: LES10. VOG47. SG: BEN69. SZ: LES10. ZH:  
BEN69. NYF82. N&B87.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 13 LW: ? F: ? LRT: W  
Lebensraum: auf Büschen,niederen Pflanzen feuchter Waldstellen oder Hochstaudenfluren  
Verbreitung: Europa (exkl. S-), Paläarktis

Frontinellina frutetorum (C.L.KOCH,1834) 328

Syst.Code: 401200100 FRONTFRUTE  
Syn.: Linyphia f., Microlinyphia f.  
Tax.: Helsdingen 1969  
CH: OPC12? GR: SCH33. VOG47. JU: SZN02\* LU: LES10. TI: LES10. VD: LES10. VS: LES10.  
SCH25. SCH26. M&W84. SZN04\*  
Höhe: PM Ökologie: S: 23 LW: ? F: ? LRT: G,T  
Lebensraum: auf trockenem Buschwerk,südliche Art  
Verbreitung: Europa,insbesondere Mittelmeerraum

Helophora insignis (BLACKWALL,1841) 329

Syst.Code: 401300100 HELOPINSIG  
BE: HÄN82. HÄN87a JU: HÄN06\*  
Höhe: P Ökologie: S: 12 LW: ? F: ? LRT: W,M  
Lebensraum: am Boden und auf niederen Pflanzen feuchter Buchenwälder sowie in  
Feuchtgebieten  
Verbreitung: Nord- und Mitteleuropa, Holarktis

Kaestneria dorsalis (WIDER,1834) 330

Syst.Code: 401400100 KAESTDORSA  
Syn.: Batyphantes d., Stylophora d.  
AG: SCH26. BA: LES10. SCH18. BE: BAR31. HOL37. BO: LES10. GE: LES10. JU: CHM89\* SO:  
SCH23. SZ: VOG44. VD: LES10.  
Höhe: PM Ökologie: S: 24 LW: ? F: ? LRT: M,G  
Lebensraum: Netze in Verlandungsvegetation,an Gebüsch in feuchter Lage  
Verbreitung: Europa (exkl. S-)

Kaestneria pullata (O.P.-CAMBR.,1863) 331

Syst.Code: 401400200 KAESTPULLA  
Tax.: THA83d  
BE: HÄN87a FR: MUL89.  
Höhe: P Ökologie: S: 12 LW: ? F: sh LRT: M  
Lebensraum: im Detritus von Sümpfen  
Verbreitung: Nord- und Mitteleuropa  
Bemerkungen: In der BRD gefährdet (Harms et al.1984).

Labulla thoracica (WIDER,1834) 332

**Syst.Code:** 401500100 **LABULTHORA**  
**BA:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** **BE:** LES10. **BAR31.** **BJ:** SCH26. **BO:** SCH18. **SCH23.** **SCH36.** **FR:** BAR31. **GL:** VOG44. **GR:** LES10. **VOG47.** **JU:** HÄN06\* **LU:** LES10. **NO:** SCH18. **SCH23.** **SG:** LES10. **BEN69.** **SH:** VOG39. **SZ:** LES10. **TI:** LES10. **SCH29.** **STR66.** **PRO02\*** **VD:** LES10. **VS:** LES10. **SCH25.** **SCH39.** **VOG44.** **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 14 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** an Waldbäumen, von der Basis bis in die untere Stammschicht  
**Verbreitung:** Nord-, Mittel- und Osteuropa

Lepthyphantes tenuis-Gruppe: Helsdingen et al. 1977; w s. Wanless 1971, 1973; Höhlenformen südlich der Alpen: Brignoli 1971

Lepthyphantes alacris (BLACKWALL,1853) 333

**Syst.Code:** 401600100 **LEPTHALACR**  
**Syn.:** L.terricola (C.L.Koch)  
**AG:** SCH23. **BA:** SCH18. **BE:** BAR31. **HÄN82.** **BO:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** **BAR31.** **SCH36.** **GR:** SCH33. **VOG47.** **THA71\*** **JU:** MAR75. **NE:** MAU04\* **MUG89.** **NO:** SCH23. **SH:** VOG39. **SO:** SCH18. **TI:** FOC01\* **VD:** LES10. **VOG44.** **VS:** LES10. **SCH25.** **SCH27.** **SCH33.**  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** im Moos und Detritus des Waldbodens, in Blockschutt und Streu von Zwergstrauchheiden  
**Verbreitung:** paläarktisch (Braun & Rabeler 1969), Europa (Platnick 1989)

Lepthyphantes angulipalpis (WESTRING,1851) 334

**Syst.Code:** 401600200 **LEPTHANGUL**  
**BA:** SCH18. **NO:** SCH23. **SH:** VOG39. **VS:** DEL86.  
**Höhe:** Pm **Ökologie:** S: 12 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W/f  
**Lebensraum:** in der Bodenschicht von Auenwäldern, im Waldmantel, ein Nachweis in Trockenstandort  
**Verbreitung:** extramediterranes Europa  
**Bemerkungen:** Abb. & Diskussion bei THA83d.

Lepthyphantes antroniensis SCHENKEL,1933 335

**Syst.Code:** 401600300 **LEPTHANTR**  
**Syn.:** L.cornutus ad part. (vgl. THA72b); L.exiguus Holm 1939  
**Tax.:** THA72b:290. Ashmole & Merrett 1981  
**GR:** SCH36. **VOG47.** **VS:** SCH27+ SCH33+ VOG44.  
**Höhe:** S **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,G/a  
**Lebensraum:** Bodenschicht subalpiner Wälder und Zwergstrauchheiden  
**Verbreitung:** boreomontan (Thaler 1983d)  
**Bemerkungen:** Typen: Forcart 1961 (sub antroniensis, w sub cornutus). Alle cornutus - w von Schenkel und Vogelsanger beziehen sich auf L.antroniensis!

Lepthyphantes aridus (THORELL,1875) 336

**Syst.Code:** 401600400 **LEPTHARIDU**  
**GR:** THA71\* **TI:** HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* **PRO01\***  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: 1 **LW:** pt **F:** x **LRT:** T  
**Lebensraum:** Magerwiesen, Trockenstandorte

Lepthyphantes armatus KULCZYNSKI,1905 337

**Syst.Code:** 401600500 **LEPTHARMAT**  
**Tax.:** Revision s. THA82a  
**GR:** HAN19. **VS:** HAN19.  
**Höhe:** AN **Ökologie:** S: 0 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S/a  
**Lebensraum:** im Spaltensystem vegetationsfreier Blockgipfel  
**Verbreitung:** alpin-endemisch (Thaler 1981)

Lepthyphantes baebleri LESSERT,1910 338

**Syst.Code:** 401600600 **LEPTHBAEBL**  
**Syn.:** L.steinböcki Sch., Troglolyphantes janetscheki Sch., T.nanus Sch.  
**Tax.:** BÄB10.; Revision bei THA82a  
**BO:** HAN19. **SCH23.** **GR:** BÄB10. **HAN19.** **UR:** HAN19. **VS:** HAN19.  
**Höhe:** N ? **Ökologie:** S: 0 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S/a  
**Lebensraum:** nivale Gipfel, zwischen Blöcken und im Spaltensystem  
**Verbreitung:** alpin-endemisch (Thaler 1981; s. auch THA83d)

Lepthyphantes collinus L.KOCH,1872 339

**Syst.Code:** 401600700 **LEPTHCOLLI**  
**VS:** M&W84. **DEL86.**  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** sx **LRT:** T  
**Lebensraum:** Felsenheide  
**Verbreitung:** S- und M - Europa (Roewer 1942)

Lepthyphantes complicatus (EMERTON,1882) 340

**Syst.Code:** 401600800 **LEPTHCOMPL**  
**Syn.:** L.cacuminum Jackson  
**Tax.:** Holm 1958:57; Abb. & Diskussion bei THA83d  
**GR:** SCH25.  
**Höhe:** SAN **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** Wi/a  
**Lebensraum:** hochgelegene Grasheide mit reicher Steinauflage in Rasenfragmentstufe  
**Verbreitung:** arktisch-alpin (Thaler 1981)

Lepthyphantes cornutus SCHENKEL,1927 341

**Syst.Code:** 401600900 **LEPTHCORNU**  
**Syn.:** L.schenkeli Vogelsanger, 1947

**Tax.:** THA72b:294  
**GR:** VOG47+ THA71\* THA72b **TI:** SCH29+ **VS:** SCH27p  
**Höhe:** mS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W/n  
**Lebensraum:** Streuschicht hochsubalpiner Nadelwälder  
**Verbreitung:** boreal-subalpin (Thaler 1976b); boreomontan (THA83d)  
**Bemerkungen:** GR:VOG47+ (sub L.schenkeli). **TI:**SCH29+ (sub Lephyphantes spec.) Alle übrigen cornutus-Angaben (GR:SCH36. VOG47. und VS:SCH33. VOG47.) beziehen sich auf L.antroniensis.Forcart 1961, ad part.

**Lephyphantes cristatus (MENGE,1866) 342**

**Syst.Code:** 401601000 **LEPTHCRIST**  
**Tax.:** HTD77.  
**CH:** WIE89) **AG:** SCH23. MAU05\* M&H86. MAU89. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN05\* **BO:** LES10. SCH36. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** THA71\* **JU:** MAR75. CHM89\* HÄN06\* **LU:** HÄN83. **NE:** MAU04\* MUG89. BAS84. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **SO:** SCH18. SCH23. **SZ:** KKM85. **TI:** LES10. HÄN09\* PRO02\* FOC01\* **VD:** LES10. **VS:** MÜL85. **ZH:** AND87.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** so **F:** mh **LRT:** W  
**Lebensraum:** im Fallaub, Moos, Gras feuchter Wälder und Gebüsche  
**Verbreitung:** Europa (excl. S-) (Braun & Rabeler 1969)

**Lephyphantes expunctus (O.P.-CAMBR.,1875) 344**

**Syst.Code:** 401601200 **LEPTHEXPUN**  
**Tax.:** L. lepidus Chyzer & Kulcz.  
**BO:** SCH18. SCH23. BAR31. **GR:** HAN19. VOG47. **NO:** SCH23. **VD:** LES10. C&B80. **VS:** LES10. OPC12. SCH25. SCH27. SCH33. VOG44.  
**Höhe:** MSAN **Ökologie:** S: 13 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,G/a,Wi/a  
**Lebensraum:** Nadelwald, Grünerlenbestand, in der Bodendecke und auf Zwergsträuchern, hochsubalpine und alpine Habitate  
**Verbreitung:** Europa (excl. S-), Paläarktis

**Lephyphantes flavipes (BLACKWALL,1854) 345**

**Syst.Code:** 401601300 **LEPTHFLAVI**  
**CH:** WIE89) **AG:** SCH23. SCH26. MAU05\* M&H86. MAU89. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** LES10. BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN05\* HÄN02\* **BJ:** SCH26. **BO:** SCH23. SCH36. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GL:** LES10. **GR:** SCH33. VOG47. **JU:** MAR75. CHM89\* HÄN06\* **NE:** MUG89. MUL01\* EC002\* **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** STR66. HÄN88b PRO89. SZN87\* HÄN09\* HÄN10\* PRO02\* COT01\* FOC01\* **VD:** LES10. VOG44. **VS:** SCH25. SCH26. MÜL85. DEL86. **ZH:** BEN69. MAU05\*  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** mo **F:** mx **LRT:** W  
**Lebensraum:** in der Bodendecke von Wäldern, Waldrändern, unter Gebüschen, in Feuchtwiesen  
**Verbreitung:** Zentraleuropa (Braun & Rabeler 1969), Paläarktis

**Lephyphantes fragilis (THORELL,1875) 346**

**Syst.Code:** 401601400 **LEPTHFRAGI**  
**Tax.:** Wiehle 1965; LES10.:250  
**GR:** LES10. SCH33. VOG47. THA71\* WAR01\* **NO:** SCH23. **TI:** SCH29. **VS:** LES10. OPC12. SCH27.

SCH33. VOG44.  
**Höhe:** mSA **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S/a  
**Lebensraum:** in Blockschutt, Geröll, Gletschervorfeldern  
**Verbreitung:** Alpengebiet (subalpin - alpin); Gebirge Italiens und Sloweniens (Wiehle 65)

**Lephyphantes frigidus (SIMON,1884) 347**

**Syst.Code:** 401601500 **LEPTHFRIGI**  
**Tax.:** SCH25.  
**GR:** SCH33. VOG47. WAR01\* **VS:** LES10. SCH25. SCH26. SCH36.  
**Höhe:** SAN **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S/a  
**Lebensraum:** im Schutt von Gletschervorfeldern und Blockhalden  
**Verbreitung:** Alpen, Gebirge Bulgariens

**Lephyphantes handschini SCHENKEL,1919 348**

**Syst.Code:** 401601600 **LEPTHHANDS**  
**Syn.:** ?L.aurantiipes Simon (Synonymieverdacht nach Thaler 1982a)  
**Tax.:** SCH25.; Typen:Forcart 1961; Revision:THA82a  
**BO:** HAN19. HAN19+ SCH23. M&W84. **TI:** SCH29. FOC02\* **VS:** SCH25. SCH26. SCH27.  
**Höhe:** SAN **Ökologie:** S: 0 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S/a  
**Lebensraum:** unter Steinen in der Grasheidestufe  
**Verbreitung:** Alpen  
**Bemerkungen:** BO:HAN19+ (sub L.spec., vgl. Thaler 1982a)

**Lephyphantes jacksoni SCHENKEL,1925 349**

**Syst.Code:** 401601700 **LEPTHJACKI**  
**Tax.:** SCH25.; HTD77.; Typen:Forcart 1961  
**TI:** SCH29. FOC02\* **VS:** SCH25. SCH27. SCH33. MAU09\*  
**Höhe:** SAN **Ökologie:** S: 01? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S/a  
**Lebensraum:** alpine Grasheide  
**Verbreitung:** Zentralalpen  
**Bemerkungen:** TI:SCH29. (sub L.j. (m) und L.tenebricola (f), s.HTD77.)

**Lephyphantes jacksonoides VAN HELSDINGEN,1977 350**

**Syst.Code:** 401601800 **LEPTHJACKS**  
**Tax.:** HTD77.:34  
**GL:** HTD77. **GR:** HTD77.  
**Höhe:** MS **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G/a  
**Lebensraum:** in Zwergstrauchheide, unter Grünerlen, im Blockschutt  
**Verbreitung:** Zentral- und Ostalpen

## Lepthyphantes keyserlingi (AUSSERER,1867)

351

Syst.Code: 401601900

GR: SCH33. VOG47. THA85. NE: GON85. VD: LES10. VS: SCH25. SCH26.

Höhe: PM Ökologie: S: 0 LW: t F: mx LRT: T

Lebensraum: Trockenstandorte, unter Steinen

Verbreitung: Europa

LEPTHKEYSE

## Lepthyphantes kotulai KULCZYNSKI,1905

352

Syst.Code: 401602000

Syn.: Lepthyphantes annulatus rhaeticus Lessert,1905

Tax.: LES10.:248

GR: LES10. VOG47.

Höhe: SAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S/a

Lebensraum: Zwergstrauchheide/alpine Grasheide mit Blockwerk, Polsterrassen, Rasenfragmente, Gletschervorfelder

Verbreitung: Ostalpen

Bemerkungen: Synonymie gemäss persönlicher Mitteilung von K. Thaler

LEPTHKOTUL

## Lepthyphantes leprosus (OHLERT,1865)

353

Syst.Code: 401602100

BA: LES10. SCH18. BE: LES10. BAR31. D&amp;H78. BO: SCH23. SCH36. GE: LES10. GR: LES10. VOG47. D&amp;H78. NO: SCH18. SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. TG: LES10. TI: LES10. VD: OPC12. VOG44. DRE61. A&amp;S62. STR66. VS: SCH25. A&amp;S56. A&amp;S62. STR66. ZH: BEN69.

Höhe: PMS Ökologie: S: 14 LW: ? F: ? LRT: S, y

Lebensraum: in Ställen, Kellern, Häusern, Höhlen, seltener im Freien unter Steinen

Verbreitung: Paläarktis

Bemerkungen: Sexualverhalten: Helsdingen 1965; GE: LES10. (Léman)

LEPTHLEPRO

## Lepthyphantes leptyphantiformis (STRAND,1907)

354

Syst.Code: 401602200

Syn.: L.pisai Miller

Tax.: Wunderlich 1973; THA72b

BE: HÄN87a FR: MUL89. GR: THA72b THA73b JU: MAR75. CHM89\* HÄN06\* NE: M&amp;W80.

Höhe: MS Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W, G/a

Lebensraum: in Waldstreu und Streu subalpiner Zwergsträucher

Verbreitung: D, CS, CH, A, H; Gebirge Europas (THA83d)

Bemerkungen: Dobat 1975:288f.

LEPTHLEPTH

## Lepthyphantes mansuetus (THORELL,1875)

355

Syst.Code: 401602300

CH: WIE89) AG: MAU05\* BA: LES10. SCH18. SCH23. BJ: SCH26. SH: VOG39. SO: SCH23.

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W, M, T

Lebensraum: im Moos und Detritus von Nadelwäldern, auch in trockenen Gebüschformationen

Verbreitung: F, D, CH, A, Balkan (Braun &amp; Rabeler 1969)

LEPTHMANSU

## Lepthyphantes mengei KULCZYNSKI,1887

356

Syst.Code: 401602400

AG: SCH26. MAU05\* M&amp;H86. BA: SCH18. SCH23. BE: BAR31. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BJ: SCH26. MUG01\* BO: SCH18. SCH23. SCH36. GR: LES10. VOG47. WAR01\* THA85. JU: CHM89\* HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. MAU04\* MUG89. FÜRO2\* NO: REZ83. TI: SCH29. HÄN88b PRO89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* PRO01\* PRO02\* FOC02\* VS: OPC12. SCH25. SCH26. SCH39. MÜL85. ZH: BEN69.

Höhe: PMS Ökologie: S: 13 LW: mo F: e LRT: W, G, Wi/e

Lebensraum: in Streu von Wäldern oder unter Gebüsch, extensive Wiesen

Verbreitung: paläarktisch (excl. S - Europa) (Braun &amp; Rabeler 1969)

Bemerkungen: HTD77.

LEPTHMENGE

## Lepthyphantes minutus (BLACKWALL,1833)

357

Syst.Code: 401602500

BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. GE: LES10. NE: MAU04\* BAS84. SH: VOG39. VD: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 31 LW: ? F: ? LRT: W, Ri

Lebensraum: an Baumrinde, vor allem an Fichten

Verbreitung: paläarktisch (Braun &amp; Rabeler 1969), Holarktis (Platnick 1989)

LEPTHMINUT

## Lepthyphantes monachus SIMON,1884

358

Syst.Code: 401602600

Tax.: LES10.:258 (m), SCH29. (w); Thaler 1984c

TI: LES10. SCH29.

Höhe: SA Ökologie: S: 1? LW: ? F: ? LRT: Wi/a, S/a

Lebensraum: hochalpine Standorte

Verbreitung: Hochalpen

LEPTHMONAC

## Lepthyphantes monticola (KULCZYNSKI,1882)

359

Syst.Code: 401602700

BO: LES10. SCH23. GL: HAN19. GR: LES10. HAN19. VOG47. THA71\* WAR01\* DET83. TI: SCH29. PRO02\* VS: LES10. HAN19. SCH25. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. HUB01\*

Höhe: MSAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: Wi/a, S/a

Lebensraum: in Rasenfragmenten mit Schuttauflage, Zwergstrauchheide mit nackten Bodenstellen

Verbreitung: in Gebirgen Europas (Thaler 1981)

LEPTHMONTI

## Lepthyphantes mughi (FICKERT,1875)

360

Syst.Code: 401602800

BO: SCH18. SCH36. GR: LES10. VOG47. NO: SCH23. TI: LES10. SCH29. VD: LES10. VOG44. VS: LES10. SCH25. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44.

Höhe: MS Ökologie: S: 13 LW: ? F: ? LRT: W

Lebensraum: am Fuss und an Aesten von Lärchen, Fichten, Legföhren

Verbreitung: Europa (ohne S-)

LEPTHMUGHI

Lepthyphantes nebulosus (SUNDEVALL,1830) 361

**Syst.Code:** 401602900  
**BA:** SCH18. **BE:** BAR31. **SH:** VOG39.  
**Höhe:** P ? **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** sy  
**Lebensraum:** in Kellern, Schuppen, Gartenhäusern, Höhlen; hemisynanthrop  
**Verbreitung:** Nord- und Mitteleuropa, Holarktis

LEPTHNEBUL

Lepthyphantes nitidus (THORELL,1875) 362

**Syst.Code:** 401603000  
**Syn.:** L.kochi Kulcz.  
**Tax.:** Moritz 1973; Wiehle 1963; Wunderlich 1973.  
**BA:** SCH18. **SCH23.** **BJ:** SCH26. **GR:** LES10. VOG47. THA71\* **VD:** VOG44. **VS:** SCH26. VOG44.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,G  
**Lebensraum:** Trockenstandorte, Hecken, subalpiner Nadelwald; in der Streuschicht  
**Verbreitung:** Mittel- und Osteuropa (?)

LEPTHNITID

Lepthyphantes nodifer SIMON,1884 363

**Syst.Code:** 401603100  
**Tax.:** Wiehle 1965; Abb. & Diskussion bei THA83d  
**BA:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** **BE:** HÄN82. **BJ:** SCH26. **BO:** LES10. **SCH23.** **SCH36.** **GR:** VOG47. THA71\* **JU:** MAR75. **CHM89\*** **HÄN06\*** **LU:** HÄN83. **NE:** MAU04\* **NO:** SCH23. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **SO:** SCH18. **VD:** LES10. VOG44. C&B80. **VS:** MÜL85. **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** kmS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** in der Streuschicht von Wäldern, v.a. in der subalpinen Stufe  
**Verbreitung:** F, CH, CS, (Wiehle 1965); Gebirge Europas (THA83d)

LEPTHNODIF

Lepthyphantes notabilis KULCZYNSKI,1887 364

**Syst.Code:** 401603200  
**Syn.:** L.aciculifer, L.a.dilutior Simon, L.lombardus Di Capriaccio  
**Tax.:** Revision: THA82a; s.auch Miller & Svaton 1978  
**GE:** LES10. **GR:** THA82a **TI:** D&H78+  
**Höhe:** MS **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S,T  
**Lebensraum:** Felsenheide, grober Blockschutt von Geröllhalden, Höhlen  
**Verbreitung:** Gebirge Europas (THA83d)  
**Bemerkungen:** TI:D&H78+ (sub L.aciculifer dilutior)

LEPTHNOTAB

Lepthyphantes obscurus (BLACKWALL,1841) 365

**Syst.Code:** 401603300  
**BA:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** **BE:** LES10. HÄN82. **BO:** SCH23. **FR:** MUL89. **JU:** HÄN06\* **NE:** BAS84. **SG:** LES10. **BEN69.** **SH:** VOG39. **TI:** STR66. **PRO01\*** **VD:** LES10. C&B80. **VS:** LES10. **SCH26.** **SCH33.** MAU09\*  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 14 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W/n,Ri  
**Lebensraum:** in Nadelwald an Baumstämmen  
**Verbreitung:** Europa (excl. S - Europa)

LEPTHOBSCU

Lepthyphantes pallidus pallidus (O.P.-CAMBR.,1871) 366

**Syst.Code:** 401603400  
**Syn.:** inkl. L.alutatus (SCH18. s.Korrektur SCH29.)  
**CH:** WIE89) **AG:** HÄN01\* MAU05\* D&H78. M&H86. MAU89. **BA:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** HÄN88a **BE:** LES10. **BAR31.** **HOL37.** A&S56. A&S62. D&H78. **DRE61.** HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **BO:** SCH23. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. D&H78. **GR:** THA85. **JU:** MAR75. **CHM89\*** HÄN06\* **NE:** DRE61. **STR66.** **GON85.** MAU04\* **ECO02\*** **NO:** REZ83. **SH:** VOG39. **SO:** SCH18+ **DRE61.** A&S62. **SZ:** KKM85. **TI:** HÄN88b **PRO89.** HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* **PRO01\*** **VD:** LES10. **DRE61.** A&S62. D&H78. **VS:** SCH27. **SCH33.** **DEL86.** **ZH:** MAU05\* **AND87.**  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** eu  
**Lebensraum:** in der Bodenaufgabe von Wäldern, Trockenstandorten, Feuchtgebieten, in Höhlen  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** Abb.bei Thaler & Plachter 1983:255. **SO:**SCH18+ (sub L.alutatus; s. Korr. SCH29.)

LEPTHPALLI

Lepthyphantes pinicola SIMON,1884 367

**Syst.Code:** 401603500  
**BO:** BAR31. **GR:** F&T80. THA83d THA85. **NO:** REZ83. **TI:** HÄN88b **VS:** SCH25. **SCH36+** M&W84. **DEL86.**  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T  
**Lebensraum:** Xerothermstandorte: Felsenheide, alpine Grasheide  
**Verbreitung:** Gebirge Europas  
**Bemerkungen:** Typen: Forcart 1961; Abb. bei THA83d. **VS:**SCH36+ (sub L.pinicola valesiaca SCH25.).

LEPTHPINIC

Lepthyphantes pseudoarciger WUNDERLICH,1985 368

**Syst.Code:** 401603600  
**Tax.:** Wunderlich 1985  
**VS:** MÜL85.  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** in mässig feuchtem Moos eines Fichtenwaldes

LEPTHPSEUD

Lepthyphantes pulcher (KULCZYNSKI,1881) 369

**Syst.Code:** 401603700  
**Tax.:** LES10.:249. Abb. Thaler & Plachter 1983:253; THA83d.  
**BA:** LES10. **BO:** SCH18. **SCH36.** **GR:** LES10. VOG47. THA71\* **VS:** LES10. **OPC12.** **SCH27.** VOG44.  
**Höhe:** mS **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,S  
**Lebensraum:** an Felsflächen und an Borke  
**Verbreitung:** Gebirge Europas (THA83d)

LEPTHPULCH

Lepthyphantes pulcheroides WUNDERLICH,1985 370

**Syst.Code:** 401603800  
**Tax.:** Wunderlich 1985  
**VS:** HUB01\*

LEPTHPULCS



Höhe: S Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: ?  
Lebensraum: ?

Lepthyphantes simoni KULCZYNSKI,1894 371

Syst.Code: 401603900  
Tax.: Wunderlich 1985  
VD: LES10.  
LEPTHSIMON  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W/n  
Lebensraum: in Kiefernstreu  
Verbreitung: Westeuropa

Lepthyphantes tenebricola (WIDER,1834) 372

Syst.Code: 401604000  
Tax.: HTD77.  
LEPTHTENEB  
CH: OPC12? AG: SCH23. MAU05\* M&H86. MAU89. BA: SCH18. SCH23. BE: BAR31. HÄN82. HÄN05\*  
HÄN02\* BJ: SCH26. MAU07\* BO: LES10. SCH18. SCH23. BAR31. SCH36. FR: MUL89. GR: LES10.  
SCH33. VOG47. THA71\* MAU11\* JU: MAR75. CHM89\* HÄN06\* LU: HÄN83. NE: MAU04\* FÜRO2\* NO:  
SCH23. SG: LES10. SH: VOG39. TI: STR66. HÄN88b HÄN09\* PRO01\* PRO02\* PRO03\* COT01\*  
FOC01\* VD: LES10. VOG44. C&B80. VS: SCH25. SCH33. SCH39. VOG44. DEL86. HUB01\* ZH:  
MAU05\*  
Höhe: PMS Ökologie: S: 13 LW: mo F: mh LRT: W  
Lebensraum: in der Streu von Wäldern (v.a. Laubwälder)  
Verbreitung: Europa, Azoren, Madeira, Kamtschatka (Braun & Rabaler 1969, sub L.arcuratus)  
Bemerkungen: TI: SCH29- (= L.jacksoni, s. HTD77.).

Lepthyphantes tenuis (BLACKWALL,1852) 373

Syst.Code: 401604100  
Tax.: HTD77.  
LEPTHTENUI  
CH: LES10. AG: HÄN01\* MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a BE: HÄN82. HÄN87a  
HÄN05\* HÄN02\* BO: SCH36. FR: HÄN03\* MUL89. GE: LES10. JU: CHM89\* HÄN14\* HÄN06\* NE:  
GON85. MAU04\* MUG89. SG: BEN69. SH: VOG39. TI: PRO89. HÄN12\* VD: LES10. VOG44. ZH:  
BEN69. MAU05\* AND87.  
Höhe: PM Ökologie: S: 12 LW: ? F: ? LRT: G,W,A  
Lebensraum: in Saumgesellschaften trockener und feuchter Standorte; Agrarlandschaft  
Verbreitung: Europa, Transkaukasien, Azoren, Madeira (Braun & Rabaler 1969)

Lepthyphantes variabilis KULCZYNSKI,1887 374

Syst.Code: 401604200  
Syn.: L.janetscheki Sch.; L.sennae van Helsdingen 1982  
Tax.: Revision: THA82a; Thaler 1984c  
GR: HAN19+ SCH33. VOG47. THA82a DET83.  
LEPTHVARIA  
Höhe: AN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S/a  
Lebensraum: in vegetationsarmem Lockerschutt, Blockwerk, auf Felsbändern  
Verbreitung: alpin-endemisch (Thaler 1981); Karte bei Thaler 1982a  
Bemerkungen: GR: HAN19+ (sub L.spec. s. SCH23.:105).

Lepthyphantes zimmermanni BERTKAU,1890 375

Syst.Code: 401604300  
AG: MAU05\* M&H86. BA: SCH18. SCH23. BO: SCH23. SCH36. MAU03\* GR: WAR01? JU: MAR75.  
LEPTHZIMME  
CHM89\* HÄN06\* LU: D&H78. NO: SCH23. SO: SCH18. SCH23. VS: DEL86.  
Höhe: KMS Ökologie: S: 12 LW: so F: mh LRT: W  
Lebensraum: in der Bodenbedeckung lichter Wälder (und Gebüschformationen)  
Verbreitung: Europa (Braun & Rabaler 1969)  
Bemerkungen: s. auch HTD77.

Linyphia Revision bei Helsdingen 1969, 1970

Linyphia alpicola HELSDINGEN,1969 376

Syst.Code: 401700100  
BO: HEL73. GL: HEL73. TI: HEL73. VS: HEL73.  
LEPTHPALPIC  
Höhe: MS Ökologie: S: 13 LW: ? F: ? LRT: G  
Lebensraum: Hecken, subalpine Strauchformationen  
Verbreitung: alpines Oreal  
Bemerkungen: s. auch Helsdingen 1982; THA83d

Linyphia hortensis SUNDEVALL,1829 377

Syst.Code: 401700200  
Tax.: Helsdingen 1969  
LEPTHPORTE  
CH: OPC12? AG: LES10. SCH26. MAU05\* MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37.  
HÄN82. BO: SCH18. BAR31. SCH36. FR: MUL89. GE: LES10. GL: HEL69. GR: VOG47. HEL69. JU:  
MAR75. CHM89\* HÄN06\* LU: LES10. NE: BAS84. ECO02\* SG: BEN69. SH: VOG39. TI: LES10.  
SCH29p PRO01\* PRO02\* PRO03\* FOC01\* VD: LES10. VS: SCH27p ZH: BEN69. NYF82.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 24 LW: mo F: m LRT: G,W  
Lebensraum: in der Strauchschicht mässig feuchter Wälder, Hecken, Waldränder  
Verbreitung: Europa (Braun & Rabaler 1969)  
Bemerkungen: VS: SCH27p und TI: SCH29p ad part. (s. Helsdingen 1973).

Linyphia triangularis (CLERCK,1757) 378

Syst.Code: 401700300  
Tax.: Helsdingen 1969  
LEPTHPTRIAN  
CH: LES10. OPC12? AG: MAU05\* M&H86. MAU89. BA: HÄN88a MAU81. BE: LES10. BAR31. HOL37.  
HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* FR: BAR31. GR: LES10. VOG47. WLK77. JU: CHM89\* HÄN06\* NE:  
GON85. BAS84. SG: BEN69. SH: VOG39. SZ: LES10. TI: LES10. PRO89. PRO01\* PRO02\* PRO03\*  
VD: LES10. VOG44. VS: SCH25. BAR31. SCH39. DEL86. ZH: HÖH66. BEN69. NYF82. N&B87.  
N&B88.  
Höhe: PMSA Ökologie: S: 13 LW: e F: e LRT: G,W  
Lebensraum: in Hecken, auf Gebüsch, niederen Zweigen etc.  
Verbreitung: paläarktisch (Braun & Rabaler 1969), Holarktis (Platnick 1989)

Macrargus carpenteri (O.P.-CAMBR.,1894)

379

Syst.Code: 401800100

MACRACARPE

GR: FÜR81\*

Höhe: PMS ? Ökologie: S: 1 LW: ? F: mx LRT: Wi/e

Lebensraum: im CH-Nationalpark; in D in Kiefernwäldern

Verbreitung: Mitteleuropa

Bemerkungen: Abb. & Diskussion bei THA83d.

Macrargus rufus (WIDER,1834)

380

Syst.Code: 401800200

MACRARUFUS

AG: SCH23. MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HÄN82. BJ: SCH26. BO:

LES10. SCH23. SCH36. GR: SCH33. VOG47. F&T80. JU: MAR75. HÄN06\* LU: HÄN83. NE: MUG89.

MULO1\* NO: SCH23. SG: BEN69. SH: VOG39. SO: SCH23. TI: FOC01\* VD: LES10. VOG44. VS:

LES10.

Höhe: PMS ? Ökologie: S: 12 LW: so F: mh LRT: W/1

Lebensraum: in Laubstreu und Moos der Wälder

Verbreitung: Europa (Braun & Rabeler 1969); Paläarktis (Platnick 1989)

Maro minutus O.P.-CAMBRIDGE,1906

381

Syst.Code: 401900100

MARO MINUT

Tax.: THA83d u.a.

GR: THA83d

Höhe: MS Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W,M

Lebensraum: Bodenschicht der Misch- und Nadelwälder, hochalpine Grasheide, in Moorgebiet

Verbreitung: extramediterranes Europa (Thaler 1983d)

Maro sublestus FALCONER,1915

382

Syst.Code: 401900200

MARO SUBLE

Syn.: Centromerus nanus Schenkel 1939

Tax.: Gattungsrevision: Saaristo 1971; Holm 1945; s. auch THA80a:586.

SH: VOG44.

Höhe: ? Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:

Verbreitung: Westeuropa

Meioneta beata (O.P.-CAMBR.,1906)

383

Syst.Code: 402000100

MEIONBEATA

Syn.: Meioneta affinis (Kulcz.), Sintula affinis Kulcz.

Tax.: Braun 1976: Meioneta beata | Synonymie: Wunderlich 1973

AG: HÄN01\* SCH23. M&H86. BE: HÄN82. HÄN87a HÄN02\* BJ: MUG01\* JU: CHM89\* HÄN06\* NE:

M&W80. MUG89. FÜR02\* SZ: KKM85. TI: HÄN09\* ZH: BEN69?

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: mp F: e LRT: Wi/e

Lebensraum: Trockenrasen, Feuchtwiesen

Verbreitung: Paläarktis

Meioneta equestris (L.KOCH,1881)

384

Syst.Code: 402000200

MEIONEQUES

Tax.: Miller & Weiss 1979

GR: THA73b THA83d THA85.

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: t F: sx LRT: T

Lebensraum: Xerothermstandorte, in Trockenrasen auf vegetationsfreiem Grund

Verbreitung: M- und SE-Europa (Thaler 1983d)

Bemerkungen: s. THA83d.

Meioneta fuscipalpis (C.L.KOCH,1836)

385

Syst.Code: 402000300

MEIONFUSCI

Syn.: Micryphantes f.

BA: SCH23. VS: HÄN04\*

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: A?

Lebensraum: Agrarlandschaft, Gemüsegelder(?)

Verbreitung: Mitteleuropa

Bemerkungen: s. THA83d.

Meioneta gulosa (L.KOCH,1869)

386

Syst.Code: 402000400

MEIONGULOS

Syn.: Ischnyphantes g., Micryphantes g.

Tax.: LES10.:234

AP: LES10. BO: SCH18. HAN19. SCH36. GR: BÄB10. LES10. HAN19. SCH33. VOG47. DET83.

WAR01\* MAU11\* NE: GON85. NO: SCH23. TI: SCH29. HÄN88b HÄN09\* VS: BÄB10. LES10. OPC12.

SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. MAU09\*

Höhe: mSAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S/a

Lebensraum: Zwergstrauchheide und alpine Rasen mit Blockwerk, Gletschervorfeld,

Gipfelbereiche

Verbreitung: arktisch-alpin (mit Vorbehalt; Thaler 1981)

Meioneta innotabilis (O.P.-CAMBR.,1863)

387

Syst.Code: 402000500

MEIONINNOT

Syn.: Syedrula innotabilis (Cambr.), Micryphantes i., Agyneta

BA: SCH23. SG: LES10. VD: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 34 LW: ? F: ? LRT: W,Ri

Lebensraum: an Baumrinde, in Baumkronen, v.a. von Nadelbäumen

Verbreitung: Europa (excl. iberische Halbinsel und Skandinavien) (Braun 1976)

Bemerkungen: Broen (1985).

Meioneta mollis (O.P.-CAMBR.,1871)

388

Syst.Code: 402000600

MEIONMOLLI

Syn.: Aprolagus m., Sintula aerea (O.P.-Cambr.)

AG: HÄN01\* MAU05\* BA: SCH18. SCH23. BE: HÄN87a HÄN02\* FR: MUL89. GE: LES10. JU: HÄN06\*

SH: VOG39. TI: HÄN89. PRO89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* FOC02\* VD: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mp F: e LRT: Wi/e,G  
Lebensraum: Feuchtwiesen, offene Auenstandorte, Agrarlandschaft  
Verbreitung: Mitteleuropa, Paläarktis  
Bemerkungen: s. THA83d.

Meioneta nigripes (SIMON,1884) 389

Syst.Code: 402000700 MEIONNIGRI  
Syn.: Ischnyphantes n.; Micryphantes n.  
Tax.: LES10.:233  
BO: HAN19. SCH36. GR: BÄB10. LES10. HAN19. VOG47. TI: SCH29. UR: HAN19. VS: BÄB10.  
LES10. HAN19. SCH26. SCH27. SCH33. VOG44.  
Höhe: sAN Ökologie: S: 0 LW: ? F: ? LRT: S/a  
Lebensraum: unter Steinen in alpinen Schutthalden  
Verbreitung: arkoalpin (Thaler 1976b)

Meioneta orites (THORELL,1875) 390

Syst.Code: 402000800 MEIONORITE  
Tax.: Wunderlich 1973  
GR: WUN73. FÜR81\* TI: FOC02\*  
Höhe: S Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W,Wi/a  
Lebensraum: Bodenschicht lichter Nadelwälder in hochsubalpiner Lage, Alpweide  
Verbreitung: alpines Oreal (Thaler 1983d)  
Bemerkungen: Abb. & Diskussion bei THA83d.

Meioneta resslii WUNDERLICH,1973 391

Syst.Code: 402000900 MEIONRESSL  
Tax.: Wunderlich 1973  
GR: M&W80. THA83d  
Höhe: A Ökologie: S: 12 LW: ? F: ? LRT: Wi/a  
Lebensraum: in Grashorsten alpiner Wiesen und Grasheiden  
Verbreitung: alpines Oreal

Meioneta rurestris (C.L.KOCH,1836) 392

Syst.Code: 402001000 MEIONRURES  
Syn.: Ischnyphantes r., Micryphantes r.  
AG: HÄN01\* MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a BE: HOL37. HÄN82. HÄN87a  
HÄN05\* HÄN02\* BO: SCH36. FR: HÄN03\* MUL89. GE: LES10. GL: LES10. GR: VOG47. FÜR81\*  
DET83. JU: CHM89\* HÄN06\* NE: GON85. MAU04\* MUG89. FÜR02\* NO: SCH23. REZ83. SH: VOG39.  
SO: SCH23. TI: SCH29. PRO89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* FOC01\* VD: LES10. MUL87. VS:  
LES10. OPC12. SCH26. SCH27. DEL86. HÄN04\* ZH: N&B79c NYF82. AND87. N&B88.  
Höhe: PMSAN Ökologie: S: 15 LW: mp F: e LRT: eu  
Lebensraum: in allen Habitaten anzutreffen, v.a. aber im Agrarland  
Verbreitung: paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

Meioneta saxatilis (BLACKWALL,1844) 393

Syst.Code: 402001100 MEIONSAXAT  
Syn.: Arolagus s.  
Tax.: Wunderlich 1973  
BE: HÄN82. HÄN05\* HÄN02\* JU: CHM89\* HÄN14\* HÄN06\* NE: MAU04\* VS: SCH39. ZH: BEN69+  
Höhe: PM Ökologie: S: 1? LW: mo F: mh LRT: G,W  
Lebensraum: Hecken, Wälder, Moore  
Verbreitung: Mitteleuropa  
Bemerkungen: Abb. & Diskussion bei THA83d; ZH: BEN69+ (sub Sintula montana. Synonymie  
s. Wunderlich 1973)

Meioneta simplicatarsis (SIMON,1884) 394

Syst.Code: 402001200 MEIONSIMPL  
Tax.: Wunderlich 1969  
BA: SCH23. GE: LES10. NE: GON85. VD: LES10. VS: HÄN04\*  
Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: A  
Lebensraum: an Warmlagen, Agrarlandschaft, Stadtparks  
Verbreitung: F, CH, A, D (Braun 1976)

Microlinyphia impigra (O.P.-CAMBR.,1871) 395

Syst.Code: 402100100 MICROIMPIG  
Tax.: Heisdingen 1969:285  
AG: M&W80. BE: HÄN87a HÄN02\* FR: MUL89. VD: MUL87.  
Höhe: PM Ökologie: S: 23 LW: mp F: sh LRT: M  
Lebensraum: an Wasserpflanzen, (Schilf-)Röhricht, über Wasser  
Verbreitung: Paläarktis

Microlinyphia pusilla (SUNDEWALL,1829) 396

Syst.Code: 402100200 MICROPUSIL  
Syn.: Linyphia p.  
AG: HÄN01\* MAU05\* BA: LES10. SCH18. HÄN88a BE: HOL37. HÄN02\* BO: SCH23. BAR31. FR:  
MUL89. GR: SCH33. VOG47. JU: HÄN06\* NE: GON85. SH: VOG39. TI: LES10. SCH29. FOC02\* VD:  
LES10. VOG44. MUL87. VS: LES10. SCH25. SCH26. SCH39. HÄN04\* ZH: HÖH66. BEN69. NYF82.  
AND87.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 23 LW: e F: eh LRT: Wi/e,M  
Lebensraum: in Feuchtwiesen und weiteren extensiv genutzten Wiesentypen  
Verbreitung: holarktisch (Braun & Rabeler 1969)

Microneta viaria (BLACKWALL,1841) 397

Syst.Code: 402200100 MICROVIARI  
CH: WIE89) AG: HÄN01\* SCH23. MAU05\* M&H86. MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31.  
HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BJ: SCH26. FR: MUL89. GE: LES10. GR: LES10. VOG47. THA71\*  
WLK77. JU: MAR75. CHM89\* HÄN06\* NE: GON85. MAU04\* MUG89. ECO02\* NO: SCH23. SH: VOG39.  
SO: SCH23. TI: SCH29. MAU01\* HÄN88b SZN87\* HÄN09\* HÄN10\* HÄN12\* PRO01\* PRO02\* PRO03\*

FOC01\* VD: LES10. A&S62. STR66. DRE61. VS: LES10. OPC12. SCH25. SCH27. SCH33. VOG44.  
Höhe: PMSa Ökologie: S: 1 LW: mo F: m LRT: W  
Lebensraum: auf Waldboden, in der Streuschicht  
Verbreitung: palä- u. nearktisch (Braun & Rabeler 1969)

Montitrix glacialis (L.KOCH,1872) 398

Syst.Code: 402300100 MONTIGLACI  
Syn.: Microneta g., Oreonetides g.  
Tax.: Denis 1963, Saaristo 1972  
BO: HAN19. SCH23. MAU03\* GR: LES10. HAN19. SCH33. VOG47. NO: LES10. TI: LES10. SCH29.  
FOC02\* UR: LES10. HAN19. VS: BÄB10. LES10. HAN19. SCH25. SCH27. SCH33. VOG44.  
Höhe: SAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S/a  
Lebensraum: Gletschervorfeld, Polsterrasen, Rasenfragmentstufe  
Verbreitung: in Gebirgen Europas (Thaler 1981)

Neriere Helsdingen 1969

Neriere clathrata (SUNDEVALL,1829) 399

Syst.Code: 402400100 NERIECLATH  
AG: MAU05\* MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\*  
HÄN02\* FR: BAR31. MUL89. GE: LES10. GR: VOG47. THA71\* JU: MAR75. CHM89\* HÄN14\* HÄN06\*  
NE: ECO02\* FÜR02\* SH: VOG39. TI: LES10. PRO89. PRO02\* PRO03\* VD: LES10. VS: SCH26.  
DEL86. ZH: HÖH66. BEN69. MAU05\*  
Höhe: PM Ökologie: S: 12 LW: mo F: mh LRT: G  
Lebensraum: in Laub und Detritus von Waldrändern, Gebüsch, lichten Waldgesellschaften  
Verbreitung: holarktisch (Braun & Rabeler 1969)

Neriere emphana (WALCKENAER,1837) 400

Syst.Code: 402400200 NERIEEMPHA  
Syn.: Prolinyphia e.  
Tax.: Helsdingen 1969  
CH: OPC12? AG: MAU05\* BA: LES10. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. BO: BAR31. SCH36. GL: HEL69.  
GR: LES10. VOG47. WLK77. JU: HÄN06\* LU: LES10. NO: SCH18. SCH23. SG: LES10.  
BEN69. SH: VOG39. SZ: HEL69. VD: LES10. VOG44. CHA76. VS: LES10. MAU09\* ZH: BEN69.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 13 LW: mo F: mh LRT: W  
Lebensraum: vor allem in Nadelwäldern, an niederen Zweigen, auf Gebüsch  
Verbreitung: M- u. Osteuropa, Sibirien, Japan (Braun & Rabeler 1969)

Neriere furtiva (O.P.-CAMBR.,1871) 401

Syst.Code: 402400300 NERIEFURTI  
Syn.: Linyphia canestrinii Pavesi  
Tax.: Helsdingen 1969  
BA: SCH18. NE: GON85. TI: HEL69. COT01\*  
Höhe: P Ökologie: S: 13 LW: ? F: ? LRT: T,G  
Lebensraum: südliche Art, auf niederer Vegetation, trockenem Gebüsch

Verbreitung: Europa, Nordafrika  
Bemerkungen: TI:HEL69. (= Lectotyp v. L.canestrinii, p.106).

Neriere montana (CLERCK,1757) 402

Syst.Code: 402400400 NERIEMONTA  
Syn.: Linyphia m.  
Tax.: Helsdingen 1969  
CH: LES10. AG: MAU89. BA: SCH18. SCH23. BE: BAR31. HÄN82. HÄN05\* FR: MUL89. GR: VOG47.  
SG: BEN69. SH: VOG39. TI: PRO89. VD: VOG44. VS: OPC12. DEL86.  
Höhe: PM Ökologie: S: 04 LW: mo F: mh LRT: W,G,sk  
Lebensraum: zwischen Baumwurzeln, auf Büschen, unter Rinde, an  
Gewässerufern, hemisynanthrop  
Verbreitung: paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

Neriere peltata (WIDER,1834) 403

Syst.Code: 402400500 NERIEPELTA  
Syn.: Prolinyphia p.  
Tax.: Helsdingen 1969  
BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: LES10. BAR31. HOL37. HÄN82. BJ: LES10. BO: SCH23. SCH36.  
FR: BAR31. MUL89. GL: HEL69. GR: VOG47. THA71\* JU: HÄN06\* LU: LES10. HÄN83. NE: MUG89.  
SG: LES10. BEN69. HEL69. SH: VOG39. TI: SCH29. PRO01\* PRO02\* PRO03\* VD: LES10. VOG44.  
CHA76. VS: LES10. SCH25. ZH: BEN69.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 2 LW: so F: mh LRT: W/n  
Lebensraum: auf Gebüsch in Wäldern, v.a. auf Nadelholz montaner Stufe  
Verbreitung: paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

Neriere radiata (WALCKENAER,1841) 404

Syst.Code: 402400600 NERIERADIA  
Syn.: Prolinyphia marginata (C.L.Koch)  
Tax.: Helsdingen 1969; s. auch LMM74.  
CH: OPC12. BA: LES10. SCH18. BE: LES10. BAR31. HOL37. HÄN82. BO: SCH18. BAR31. SCH36.  
FR: BAR31. GL: HEL69. GR: LES10. SCH33. VOG47. THA71\* WLK77. LU: LES10. NE: MUG89. SG:  
LES10. BEN69. HEL69. SH: VOG39. TI: LES10. PRO01\* PRO02\* PRO03\* VD: LES10. VS: LES10.  
SCH25. SCH27. SCH33. SCH39. ZH: BEN69.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 13 LW: ? F: ? LRT: W,G  
Lebensraum: auf Gebüsch, Zwergsträuchern, niederen Fichtenästen, v.a. montan  
Verbreitung: Holarktis

Oreonetides vaginatus (THORELL,1872) 405

Syst.Code: 402500100 OREONVAGIN  
Syn.: Macrargus adipatus (L.Koch)  
Tax.: Wiehle 1963  
AP: LES10. BO: SCH18. SCH36. MAU03\* GR: LES10. VOG47. WAR01\* TI: SCH29. FOC02\* VS:  
BÄB10. LES10. HAN19. SCH25. SCH27. SCH39. VOG44.  
Höhe: SAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S/a

**Lebensraum:** in Blockschutt sowie Grasheide mit Schuttauflage und Blockwerk  
**Verbreitung:** arktalpín (Thaler 1976b)

*Pityohyphantes phrygianus* (C.L.KOCH,1836) 406

**Syst.Code:** 402600100 **PITYOPHRYG**  
**Syn.:** Linyphia p.  
**CH:** OPC12? **BA:** LES10. **SCH23.** **BE:** BAR31. **HOL37.** **BO:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** **FR:** MUL89. **GR:** LES10. **VOG47.** **MAU11\*** **NE:** MAU04\* **SH:** VOG39. **VD:** LES10. **VS:** LES10. **SCH25.**  
**Höhe:** kMS **Ökologie:** S: 31 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W/n  
**Lebensraum:** in Fichtenwäldern: Baumkronen und tiefe Zweige, bis in die Streuschicht  
**Verbreitung:** palä- u. nearktisch (Braun & Rabeler 1969)  
**Bemerkungen:** Farbvariationen s. Gunnarsson 1985

*Poeciloneta globosa* (WIDER,1834) 407

**Syst.Code:** 402700100 **POECIGLOBO**  
**Syn.:** P.variegata (Blackw.)  
**CH:** OPC12+ **BA:** SCH18. **BO:** LES10. **GR:** LES10. **VOG47.** **VS:** LES10. **SCH27.**  
**Höhe:** KMSA **Ökologie:** S: 31 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W/n  
**Lebensraum:** auf niederen Fichtenzweigen und im Moos  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** CH: OPC12+ (sub *Bathyphantes variegatus*)

*Porrhomma* Revision nach Thaler 1968, Thaler & Plachter 1983. Funde von Müller & Schenkel 1895 sind aus Lessert 1910 heraus gelöst

*Porrhomma campbelli* F.O.P.-CAMBR.,1894 408

**Syst.Code:** 402800100 **PORRHOCAMPB**  
**BE:** HÄN82. **HÄN87a** **BJ:** STR66+ **GR:** WAR01\* **JU:** CHM89\* **NE:** ECO02\* **NO:** SCH23+ **TI:** HÄN09\*  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,G  
**Lebensraum:** Wälder, Zwergstrauchheiden, in der Streuschicht  
**Verbreitung:** Europa (v.a. M- und N-)  
**Bemerkungen:** Revisionen nach THA68.: **BJ:** STR66+ (sub *P.subterraneum*). **NO:** SCH23+ (sub *P.egeria* ad part.).

*Porrhomma convexum* (WESTRING,1861) 409

**Syst.Code:** 402800200 **PORRHCONVE**  
**BA:** M&S95+ **SCH23.** **BE:** LES10. **BO:** SCH23. **GR:** LES10. **VOG47.** **THA71\*** **JU:** CHM89\* **NO:** SCH23+ **SCH23.** **TI:** LES10. **SCH29+** **STR66.** **VD:** LES10. **STR66.** **VS:** LES10. **DEL86.** **ZH:** NYF82.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,Wi/e  
**Lebensraum:** Wälder und Grasheiden (vor allem an feuchten Stellen), in Höhlen  
**Verbreitung:** Europa (v.a. N- und Alpen)  
**Bemerkungen:** Biometrie: Bourne 1977:153. Abb. bei Thaler & Plachter 1983. Revisionen nach THA68.: **BA:** M&S95+ (sub *P.errans*). **NO:** SCH23+ (sub *P.thorelli*). **TI:** SCH29+ (sub *P.thorelli* und *P.convexum*). **VD:** STR66. (nach Altherr 1938: *P.proserpina*).

*Porrhomma egeria* SIMON,1884 410

**Syst.Code:** 402800300 **PORRHEGERI**  
**BA:** SCH23p **BE:** HOL37? **HÄN02\*** **BO:** SCH23. **JU:** MAR75. **NO:** SCH23p **VD:** D&H78.  
**Höhe:** Pm ? **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,sk  
**Lebensraum:** Unterseite von Bruchsteinen, unter Holz, in Höhlen  
**Verbreitung:** Westeuropa  
**Bemerkungen:** Abb. bei Thaler & Plachter 1983. Revisionen nach THA68.: **BA:** SCH23p und **NO:** SCH23p (sub *P.egeria*, ad part.), **BE:** HOL37? (zweifelhaft).

*Porrhomma errans* (BLACKWALL,1841) 411

**Syst.Code:** 402800400 **PORRHERRAN**  
**JU:** HÄN06\*  
**Höhe:** K **Ökologie:** S: 13 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** Waldrand  
**Lebensraum:** Waldränder (auch unter Rinde)  
**Verbreitung:** Europa

*Porrhomma lativela* TRETZEL,1956 412

**Syst.Code:** 402800500 **PORRHLATIV**  
**Syn.:** In M&W80. sub *P.microps*.  
**Tax.:** Tretzel 1956, THA83d, Helsingen 1986.  
**BE:** HÄN05\* **HÄN02\*** **FR:** HÄN03\* **ZH:** M&W80+  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,M,sk,A  
**Lebensraum:** Höhlen, Feuchtgebiete, Auenwald  
**Verbreitung:** extramediterranes Europa  
**Bemerkungen:** **ZH:** M&W80+ (sub *P.microps*). Abb. bei Thaler & Plachter 1983, Helsingen 1986, Hippa et al 1984.

*Porrhomma microphthalmum* (O.P.-CAMBR.,1871) 413

**Syst.Code:** 402800600 **PORRHMICRO**  
**AG:** HÄN01\* **BE:** HÄN87a **HÄN05\*** **HÄN02\*** **FR:** HÄN03\* **GE:** LES10. **NE:** JEQ64. **STR66.** **FÜRO2\***  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** sk,M  
**Lebensraum:** Ufer, wasserüberrieseltes Blockwerk, Höhlen, (feuchte) Wiesen  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** **GR:** VOG47., **VS:** VOG44. und **SH:** Vog39. betreffen wahrscheinlich *P.pallidum* (Thaler, mdl. Mitt.). Aeltere Literaturangaben dürften auch *P.lativela* enthalten (vgl. auch Bemerkungen zu *P.lativela*).

*Porrhomma oblitum* (O.P.-CAMBR.,1870) 414

**Syst.Code:** 402800700 **PORRHOBELIT**  
**AG:** HÄN01\* **BA:** M&S95+ **BE:** HÄN87a **HÄN05\*** **HÄN02\*** **BO:** BAR31+ **FR:** HÄN03\* **JU:** HÄN06\* **ZH:** N&B82b NYF82.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,M  
**Lebensraum:** Auengehölz, Feuchtgebiete unterhalb der Waldgrenze  
**Verbreitung:** extramediterranes Europa (Thaler 1983d)

**Bemerkungen:** BO:BAR31+ (sub P.pygmaeum, Rev. HÄN07\*). Revisionen nach THA68.: BA:M&S95+ (sub P.pygmaeum ad part.).

**Porrhomma pallidum JACKSON,1913** 415

**Syst.Code:** 402800800  
**Tax.:** Abb.bei Hippa et al.1984  
**BE:** HÄN82. **BJ:** SCH23+ **BO:** SCH23+ SCH36+ **GR:** THA71\* DET83. **NO:** SCH23+  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W/n  
**Lebensraum:** in der Bodenschicht subalpiner Nadelwälder, in Blockschutt und Geröll, auch in alpiner Grasheide  
**Verbreitung:** extramediterranes Europa  
**Bemerkungen:** Revisionen nach THA68.: **BJ:**, **BO:** und **NO:**SCH23+ (sub P.egeria, ad part.), **BO:**SCH36+ (sub P.microphthalmum).

**Porrhomma pygmaeum (BLACKWALL,1834)** 416

**Syst.Code:** 402800900  
**AG:** MAU06\* **BA:** M&S95p SCH23. **BE:** HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN02\* **FR:** MUL89. **JU:** CHM89\*  
**HÄN06\*** **NO:** SCH23? **SH:** VOG39.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 01 **LW:** mp **F:** sh **LRT:** M  
**Lebensraum:** Verlandungsvegetation  
**Verbreitung:** extramediterranes Europa (Thaler 1983d)  
**Bemerkungen:** BO:BAR31- (=P.oblitum! Rev. HÄN07\*). Revisionen nach THA68.: **BA:**M&S95p (sub P.pygmaeum ad part.), **NO:**SCH23? (zweifelhaft).

**Saaristoa abnormis (BLACKWALL,1841)** 418

**Syst.Code:** 402900100  
**Syn.:** Macrargus a.; Oreonetides a.  
**Tax.:** Millidge 1978  
**AG:** HÄN01\* SCH23. MAU05\* M&H86. MAU89. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* **BO:** SCH36. **FR:** MUL89. **JU:** MAR75. CHM89\* HÄN06\* **NE:** MAU04\* MUG89. **NO:** SCH23. **SH:** VOG39. **SZ:** KKM85. **VD:** LES10.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** o **F:** mh **LRT:** W/1,G  
**Lebensraum:** in Moos und Fallaub von Wäldern  
**Verbreitung:** Europa (Braun & Rabeler 1969)

**Saaristoa firma (O.P.—CAMBR.,1901)** 419

**Syst.Code:** 402900200  
**Syn.:** Macrargus pusillus Schenkel 1923, M.firmus, Oreonetides firmus  
**Tax.:** Gattungsname: Millidge 1977, 1978  
**BE:** HOL37. HÄN82. **BO:** SCH36. **GR:** THA71\* **NO:** SCH23+ SCH47.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** in Streu von Waldboden  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** Belege Schenkels bei Forcart 1961 erwähnt; **NO:**SCH23+ (Korr. SCH25.)

**Scotargus pilosus SIMON,1913** 420

**Syst.Code:** 403000100  
**Tax.:** DENIS 1966, HELSDINGEN 1973  
**GR:** THA71\* **TI:** SCH29+ **VS:** SCH33+ MÜL85.  
**Höhe:** MS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W/n  
**Lebensraum:** subalpiner Fichtenwald, in der Streu unter Fichten, Legföhren etc.  
**Verbreitung:** Paläarktis  
**Bemerkungen:** S.pilosus sensu SCH29. (TI) und SCH33. (VS) beziehen sich auf S.inerrans. **VS:**SCH33+ (sub S.inerrans). **TI:**SCH29+ (sub S.inerrans).

**Sintula cornigera (BLACKWALL,1856)** 421

**Syst.Code:** 403100100  
**Syn.:** Micryphantes c.  
**BA:** LES10. SCH18. SCH23. **GE:** LES10. **JU:** CHM89\* **NE:** GON85. MUG89. **SZ:** KKM85. **TI:** HÄN11\* HÄN12\*  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** Wi/e  
**Lebensraum:** Feuchtwiesen und Trockenrasen, Hochmoor, Moorwald  
**Verbreitung:** extramediterranes Europa  
**Bemerkungen:** Broen 1985

**Stemonyphantes conspersus (L.KOCH,1879)** 422

**Syst.Code:** 403200100  
**Tax.:** THA83d, Helsdingen 1968  
**GR:** M&H89.  
**Höhe:** S **Ökologie:** S: 13 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W/n,G/a  
**Lebensraum:** hochsubalpiner Fichtenwald, Zwergstrauchheide  
**Verbreitung:** borealpin (Thaler 1983c); Paläarktis

**Stemonyphantes lineatus (LINNE,1758)** 423

**Syst.Code:** 403200200  
**Syn.:** S.bucculentus (Clerck)  
**Tax.:** Helsdingen 1968  
**CH:** WIE89) **AG:** HÄN01\* MAU05\* M&H86. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a **BE:** HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **GE:** LES10. **GR:** VOG47. **JU:** HÄN06\* **NE:** GON85. **SH:** VOG39. **VD:** LES10. **VS:** VOG44. DEL86. HÄN04\*  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 12 **LW:** mo **F:** e **LRT:** W,G,Wi  
**Lebensraum:** Saumgesellschaften, Waldränder, Waldwiesen, lichte (Nadel-) Wälder, am Fuss der Bäume und auf niederen Pflanzen  
**Verbreitung:** palä- u. nearktisch

**Syedra gracilis (MENGE,1866)** 424

**Syst.Code:** 403300100  
**Syn.:** S.opthalmica Simon  
**Tax.:** SCH27., THA83d (mit Abb.)

AG: HÄN01\* GR: THA83d THA85. VS: LES10. SCH27.  
Höhe: Ms Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: T  
Lebensraum: Felsenheide  
Verbreitung: Mediterraneis (THA83d)

Syedra myrmicarum (KULCZYNSKI,1883) 425

Syst.Code: 403300200 SYEDRMYRMI  
Tax.: THA83d  
VS: SCH36+  
Höhe: PMS Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: my  
Lebensraum: an der Waldgrenze in lichten Beständen von Nadelholz,myrmekophil  
Verbreitung: Mittelgebirgszone M-Europas, Alpen, Karpaten  
Bemerkungen: VS: SCH36+ (sub Centromerus satyrus, s. M&H89.).

Tallusia experta (O.P.-CAMBR.,1871) 426

Syst.Code: 403400100 TALLUEXPER  
Syn.: Centromerus expertus  
CH: WIE89) AG: M&H86. BA: SCH23. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN02\* FR: MUL89. GE: LES10. NE: MAU04\* MUG89. SG: BEN69. SH: VOG39. SZ: KKM85. VD: LES10. VS: DEL86. ZH: VOG44. HÖH66. BEN69. MAU05\* AND87.  
Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: e F: mh LRT: Wi/e  
Lebensraum: Verlandungsgesellschaften, Moore, Streuwiesen  
Verbreitung: Mittel- u. Osteuropa

Tapinopa longidens (WIDER,1834) 427

Syst.Code: 403500100 TAPINLONGI  
Tax.: THA83a  
CH: OPC12? AG: SCH23. MAU05\* BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: LES10. BAR31. HÄN87a HÄN05\*  
FR: MUL89. GR: LES10. SCH33. VOG44. THA71\* JU: CHM89\* HÄN06\* NE: GON85. SH: VOG39. VD: LES10. VS: LES10. SCH26.  
Höhe: Pm Ökologie: S: 12 LW: ? F: ? LRT: W,T  
Lebensraum: Fichtenwald, Trockenstandorte, Gebüsch; auf niederen Zweigen und auf dem Boden  
Verbreitung: Europa (Braun & Rabeler 1969), Paläarktis

Theonina cornix (SIMON,1881) 428

Syst.Code: 403600100 THEONCORMI  
Syn.: Bathyphantes mastodon Simon  
Tax.: Saaristo 1974; Miller & Weiss 1979.  
BA: SCH18. GE: LES10. JU: HÄN06\* NE: GON85. TI: HÄN12\*  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W,T,R  
Lebensraum: im Detritus von Föhrenwäldern, in Trocken- und Pionierstandorten  
Verbreitung: Europa

Troglohyphantes Thaler 1967, Brignoli 1971, Thaler 1982 c

Troglohyphantes caligatus PESARINI,1989 429

Syst.Code: 403700100 TROGLCALIG  
Tax.: Pesarini 1989  
TI: HÄN11\* COT01\*  
Höhe: M Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: T,G  
Lebensraum: Brache verbuscht, Wald  
Verbreitung: Südalpen

Troglohyphantes lucifugus (SIMON,1884) 430

Syst.Code: 403700200 TROGLLUCIF  
Tax.: LES10.:266  
BO: SCH36. TI: STR66. VS: LES10. SCH33.  
Höhe: MS Ökologie: S: 12 LW: ? F: ? LRT: W/n  
Lebensraum: am Fuss von Nadelbäumen (v.a. Lärchen?)  
Bemerkungen: BO: SCH36. und VS: LES10. SCH33 sub T.l. lucifugus; TI: STR66. sub T.l. ferrinii. Vgl. Unterarten.

Troglohyphantes lucifugus lucifugus DRESCO,1959 431

Syst.Code: 403700201 TROGLLUCIF  
Tax.: LES10.:266.  
BO: SCH36. VS: LES10. SCH33.  
Höhe: Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:  
Verbreitung: Westalpen

Troglohyphantes lucifugus ferrinii DRESCO,1959 432

Syst.Code: 403700202 TROGLLUCIF  
TI: STR66.  
Höhe: Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:  
Verbreitung: Westalpen  
Bemerkungen: Brignoli (1983) synonymisiert T.l.f.=T.lucifuga

Troglohyphantes sordellii (PAVESI,1875) 433

Syst.Code: 403700300 TROGLSORDE  
Syn.: T.ghidinii Lessert  
Tax.: Thaler 1967; Les10:268; Synonymie: Fage 1933.  
TI: LES10. STR66.  
Höhe: M Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: sk  
Lebensraum: cavernikole Art  
Verbreitung: Westalpen  
Bemerkungen: s.auch Fage 1919:142. TI: LES10. (sub T.s. und T.ghidinii !).

THERIDIIDAE Taxonomie s. Levi & Levi 1962, LMM 74

Achaearanea lunata (CLERCK,1757) 434

**Syst.Code:** 420100100  
**Syn.:** Theridion lunatum (Oliv.), T. formosum (Oliv.)  
**Tax.:** Levy & Amitai 1982  
**CH:** LES10. **AG:** MAU89. **BA:** MAU81. **BE:** BAR31. **HOL37.** **BO:** BAR31. **SCH36.** **FR:** BAR31. **GR:** LES10. **SCH33.** **VOG47.** **MO:** SCH18. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** SZN87\* PRO01\* PRO03\* **VD:** CHA76. **VS:** LES10. **SCH25.** **SCH26.** **SCH27.** **BAR31.** **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 34 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,G  
**Lebensraum:** auf Bäumen und Büschen  
**Verbreitung:** paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)  
**Bemerkungen:** Ev. z.T. mit A. simulans verwechselt, vgl. Martin 1974!

ACHAELUNAT

Achaearanea riparia (BLACKWALL,1834) 435

**Syst.Code:** 420100200  
**Syn.:** Theridion r., T saxatile (C.L.KOCH)  
**CH:** OPC12. **AG:** HÄN01\* **BA:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** **BE:** LES10. **BAR31.** **HOL37.** **HÄN02\* BO:** BAR31. **GR:** LES10. **SCH33.** **VOG47.** **JU:** SZN02\* **HÄN06\* LU:** KLE11. **NO:** LES10. **SG:** LES10. **BEN69.** **SH:** VOG44. **SO:** BAR31. **TI:** LES10. **UR:** LES10. **VD:** LES10. **ZH:** BEN69. **N&B79b N&B79c N&B80a N&B81d NYF82.**  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 3 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** R  
**Lebensraum:** Ruderalstandorte, Gebüsch, Getreidefelder  
**Verbreitung:** Paläarktis  
**Bemerkungen:** ZH:N&B79b (sub T.saxatile).

ACHAERIPAR

Achaearanea simulans (THORELL,1875) 436

**Syst.Code:** 420100300  
**Syn.:** Theridion s.  
**AG:** MAU89. **JU:** HÄN06\* **SG:** BEN69. **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 3 **LW:** ? **F:** mh **LRT:** W,G  
**Lebensraum:** Saumgesellschaften, Strauchschicht in Wäldern  
**Verbreitung:** Paläarktis  
**Bemerkungen:** AG:MAU89. (sub A.tepidariorum simulans).

ACHAESIMUL

Achaearanea tepidariorum (C.L.KOCH,1841) 437

**Syst.Code:** 420100400  
**BA:** LES10. **SCH18.** **BE:** LES10. **GE:** LES10. **JU:** MAR75. **SG:** LES10. **BEN69.** **SH:** VOG44. **TI:** LES10. **VOG44.** **HÄN88b VD:** LES10. **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** Pm **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** sy  
**Lebensraum:** eusynanthrop  
**Verbreitung:** kosmopolitisch  
**Bemerkungen:** Vgl. Martin (1974), Locket & Luczack (1974); Freilandfunde betreffen wahrscheinlich A.simulans.

ACHAETEPID

Anelosimus vittatus (C.L.KOCH,1836) 438

**Syst.Code:** 420200100  
**Syn.:** Theridion v.  
**BA:** SCH18. **GE:** LES10. **SO:** SCH23. **VD:** LES10. **CHA76.**  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: ? **LW:** mp **F:** e? **LRT:** W  
**Lebensraum:** Fichten- und andere Aufforstungen, Mischwald  
**Verbreitung:** Paläarktis

ANELOVITTA

Comaroma simoni BERTKAU,1889 439

**Syst.Code:** 420300100  
**Tax.:** THA78c:179f  
**VD:** THA78c  
**Höhe:** ? **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** mh **LRT:** W  
**Lebensraum:** Bodenstreu in Buchenwäldern  
**Verbreitung:** südosteuropäische Art, Waldrefugien

COMARSIMON

Crustulina guttata (WIDER,1834) 440

**Syst.Code:** 420400100  
**BA:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** **BE:** BAR31. **HÄN02\* GE:** LES10. **GR:** LES10. **SCH33.** **VOG47.** **THA71\* NE:** MUG89. **SG:** LES10. **SH:** VOG39. **TI:** SCH18. **SCH29.** **FOC01\* VD:** LES10. **VS:** LES10. **SCH25.** **SCH33.** **SCH39.**  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 12 **LW:** so **F:** m **LRT:** W  
**Lebensraum:** in Bodenstreu von Wäldern, Uferbereichen, an Baumrinde  
**Verbreitung:** Holarktis

CRUSTGUTTA

Dipoena Revision: Miller 1967

Dipoena braccata (C.L.KOCH,1841) 441

**Syst.Code:** 420500100  
**CH:** OPC12? **BA:** SCH18. **SCH23.** **GE:** LES10. **GR:** SCH33. **VOG47.** **SG:** LES10. **BEN69.** **SH:** VOG39. **SO:** SCH23. **VD:** LES10. **VS:** SCH26.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 3 **LW:** mpt? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** an Fichten, Föhren, Zweigen von Laubholz und Gebüsch  
**Verbreitung:** Mittel-, Westeuropa, Mittelmeer

DIPOEBRACC

Dipoena coracina (C.L.KOCH,1841) 442

**Syst.Code:** 420500200  
**Syn.:** D.nigrina (SIMON)  
**AG:** MAU05\* **BA:** LES10. **SCH23.**  
**TI:** HÄN09\* **HÄN10\* HÄN12\* VD:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 2 **LW:** t **F:** mx? **LRT:** T  
**Lebensraum:** im Gras trockener Wiesen, Brachen  
**Verbreitung:** Europa

DIPOECORAC



- Dipoenia erythropus* (SIMON,1881) 443  
**Syst.Code:** 420500300  
**GE:** LES10.  
**SH:** VOG39.  
**VD:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 23 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G?  
**Lebensraum:** auf Gebüsch  
**Verbreitung:** Europa  
**DIPOEERYTH**
- Dipoenia inornata* (O.P.–CAMBR.1861) 444  
**Syst.Code:** 420500400  
**BA:** LES10.  
**GE:** LES10. **GR:** THA85.  
**SG:** LES10. **BEN69.**  
**TI:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 2? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T?  
**Lebensraum:** Trockenrasen,Felsen  
**Verbreitung:** Europa  
**DIPOEINORN**
- Dipoenia melanogaster* (C.L.KOCH,1845) 445  
**Syst.Code:** 420500500  
**AG:** LES10. **BA:** SCH18. SCH18. MAU81. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. VOG47. **SG:** LES10. **BEN69.** **SH:** VOG39. **SO:** SCH23. **TI:** LES10. **PRO02\*** **PRO03\*** **VD:** LES10. **CHA76.** **VS:** LES10.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 34 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G  
**Lebensraum:** auf Gebüsch,Nadelbäumen,in Trockenstandorten auf Stauden  
**Verbreitung:** Europa, Nordafrika  
**DIPOEMELAN**
- Dipoenia prona* (MENGE,1868) 446  
**Syst.Code:** 420500600  
**BA:** SCH23. **TI:** HÄN09\*  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T  
**Lebensraum:** in Moos und Detritus (Reinacherheide),Magerwiesen (TI)  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** Determination gemäss SCH23. unsicher!  
**DIPOEPRONA**
- Dipoenia torva* (THORELL,1875) 447  
**Syst.Code:** 420500700  
**VS:** SCH25.  
**Höhe:** S **Ökologie:** S: 34 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** lichter Lärchenwald,Xerothermstandorte  
**Verbreitung:** Europa  
**DIPOETORVA**
- Dipoenia tristis* (HAHN,1833) 448  
**Syst.Code:** 420500800  
**AG:** MAU05\* **BA:** SCH18. **SO:** SCH23.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 34 **LW:** t **F:** ? **LRT:** W  
**Lebensraum:** Mischwald,Trockengebüsch  
**Verbreitung:** Europa  
**DIPOETRIST**
- Enoplognatha* vgl. Wunderlich 1976, Merret & Snazell 1975, Hippa & Oksala 1982, 1983, Levy & Amitai 1981
- Enoplognatha jacksoni* SCHENKEL,1927 449  
**Syst.Code:** 420600100  
**Tax.:** SCH27. (w), Forcart 1961, Wunderlich 1976 (Beschreib.m)  
**VS:** SCH27. SCH33. VOG44. WUN76.  
**Höhe:** SAN **Ökologie:** S: 01 **LW:** sp **F:** sx **LRT:** S,Wi/a  
**Lebensraum:** Netz unter lose liegenden Steinen alpiner Wiesen  
**Verbreitung:** Walliser Alpen  
**ENOPLJACKS**
- Enoplognatha latimana* HIPPA & OKSALA,1982 450  
**Syst.Code:** 420600200  
**Tax.:** Hippa & Oksala 1983  
**CH:** M&H89. **AG:** HÄN01\* **BA:** HÄN88a M&H89. **BE:** HÄN05\* **GE:** M&H89. **GR:** M&H89. **TI:** HÄN88b **VS:** M&H89. HÄN04\*  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 2 **LW:** mp **F:** mx **LRT:** W?  
**Lebensraum:** Mischwälder,Grasschicht;offenes,trockenes Gelände  
**Verbreitung:** Holarktis  
**Bemerkungen:** Schwesterart, die mit *E. ovata* verwechselt wurde.  
**ENOPLLATIM**
- Enoplognatha mordax* (THORELL,1875) 451  
**Syst.Code:** 420600300  
**Syn.:** *E. crucifera* (Thorell), *E. maritima* Simon, *E. schaufussi* (L.Koch)  
**Tax.:** Helsingin 1978  
**VD:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 2 **LW:** mp **F:** mh **LRT:** Wi/s  
**Lebensraum:** auf Kräutern extensiv genutzter Wiesen  
**Verbreitung:** Europa  
**ENOPLMORDA**
- Enoplognatha ovata* (CLERCK,1757) 452  
**Syst.Code:** 420600400  
**Syn.:** *Theridion lineatum* (Clerck); *T. ovatum*; *T.l. ovatum*; *T.l. redimitum*  
**CH:** LES10. OPC12. M&H89. **AG:** MAU89. **BA:** M&H89. MAU81. **BE:** LES10. BAR31. HOL37. HÄN05\*  
**BO:** SCH18. M&H89. **FR:** MUL89. **GR:** LES10. SCH33. VOG47. WLK77. M&H89. **JU:** MAR75. SZN02\*  
**HÄN06\*** **NE:** GON85. **NO:** LES10. SCH18. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **SZ:** LES10. **TI:** LES10. HÄN88b  
**SZN87\*** **PRO01\*** **PRO02\*** **PRO03\*** **COT01\*** **VD:** CHA76. **VS:** LES10. SCH25. SCH26. SCH27. SCH39. **ENOPLOVATA**

VOG44. DEL86. M&H89. ZH: HÖH66. BEN69. B&N80. N&B82b N&B87. N&B88.

Höhe: PMS Ökologie: S: 2 LW: mo F: mx LRT: G,R

Lebensraum: auf Kräutern und Gebüsch

Verbreitung: palä- und nearktisch (Braun & Rabeler 1969)

Bemerkungen: Das Material ist aufzutrennen in E.ovata und E.latimana (Hippra & Oksala 1982,1983; Snazeil 1983; s. auch Hippra & Oksala 1983b). Auftrennung der Funde Schenkels vgl. M&H89.

Enoplognatha tecta (KEYSERLING,1884)

453

Syst.Code: 420600500

ENOPLTECTA

Syn.: Enoplognatha caricis (Fickert)

Tax.: VOG44.

SH: VOG39. SZ: VOG44.

Höhe: P Ökologie: S: 2? LW: mp F: sh LRT: M

Lebensraum: Moorwiesen?

Verbreitung: Holarktis

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984)

Enoplognatha thoracica (HAHN,1833)

454

Syst.Code: 420600600

ENOPLTHORA

CH: OPC12? AG: HÄN01\* MAU75. MAU05\* M&H86. BA: SCH18. SCH23. HÄN88a BE: HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* FR: MUL89. GR: LES10. SCH33. VOG47. JU: HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. SG: LES10. SH: VOG39. SO: BAR31. TI: SCH18. SCH29. PRO89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* VD: LES10. VS: DEL86. HÄN04\*

Höhe: PMS Ökologie: S: 01 LW: mpt F: mh LRT: T

Lebensraum: unter Steinen trockener Standorte

Verbreitung: Paläarktis

Episinus angulatus (BLACKWALL,1836)

455

Syst.Code: 420700100

EPISTANGUL

CH: WIE89) AG: LES10. MAU89. BA: LES10. SCH23. BE: HÄN87a HÄN02\* FR: MUL89. GE: LES10. JU: HÄN14\* HÄN06\* SH: VOG44. TI: SCH29. VD: LES10. ZH: NYF82.

Höhe: PM Ökologie: S: 23 LW: mo F: mh LRT: W,G

Lebensraum: auf Gebüsch, in lichtem Wald, Hochstaudenrieder

Verbreitung: Europa

Episinus truncatus LATREILLE,1809

456

Syst.Code: 420700200

EPISTRUNC

BA: LES10. SCH18. BE: BAR31. HOL37. HÄN02\* BO: SCH36. GE: LES10. GR: LES10. VOG47. THA85. NE: GON85. SH: VOG39. TI: SCH18. PRO89. SZN87\* VD: LES10. OPC12. VS: LES10. SCH25. DEL86. ZH: VOG44.

Höhe: PM Ökologie: S: 23 LW: t F: mx LRT: G,T

Lebensraum: Trockengebüsch

Verbreitung: Paläarktis

Euryopis flavomaculata (C.L.KOCH,1836)

457

Syst.Code: 420800100

EURYOFLAVO

CH: OPC12? WIE89) AG: MAU05\* M&H86. BA: SCH18. SCH23. BE: HÄN87a HOL37. BJ: SCH23. MUG01\* FR: MUL89. GE: LES10. GR: SCH33. VOG47. JU: HÄN06\* LU: HÄN83. NE: GON85. MUG89. SH: VOG39. SZ: KKM85. TI: SCH29. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* PRO02\* FOC01\* VD: LES10. MUL87. VS: LES10.

Höhe: PMS Ökologie: S: 12 LW: mo F: mh LRT: W,G

Lebensraum: auf dem Boden (feuchter) Wälder, Gebüsch feuchter Standorte

Verbreitung: Europa (excl. iberische Halbinsel), Kamtschatka (Braun & Rabeler 1969)

Euryopis laeta (WESTRING,1831)

458

Syst.Code: 420800200

EURYOLAETA

Syn.: E.zimmermanni L.Koch

Tax.: vgl. aber Kulczynski 1915:919 "species sunt distinctae."

GE: LES10. VS: DEL86.

Höhe: P Ökologie: S: 01 LW: t F: ? LRT: T

Lebensraum: Streuschicht von Trockenstandorten, unter Steinen

Verbreitung: Europa

Bemerkungen: In BRD stark gefährdet (Harms et al. 1984).

Euryopis quinqueguttata THORELL,1875

459

Syst.Code: 420800300

EURYOQUINQ

Tax.: E.argenteomaculata Simon

NE: GON85. SH: VOG44. VD: LES10+ VS: DEL86.

Höhe: PM ? Ökologie: S: 01 LW: t F: sx LRT: T

Lebensraum: unter Steinen in Trockenstandorten

Verbreitung: Europa

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984); VD: LES10+ (sub E.argenteomaculata).

Neottiura bimaculata (LINNE,1767)

460

Syst.Code: 420900100

NEOTTBIMAC

Syn.: Theridion b.

AG: HÄN01\* MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. MAU81. BE: BAR31. HOL37. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BJ: SCH23. FR: MUL89. GE: LES10. JU: HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. TI: LES10. HÄN10\* FOC02\* VD: LES10. CHA76. VS: DEL86. ZH: BEN69. B&N80. NYF82. N&B87. N&B88.

Höhe: P Ökologie: S: 23 LW: e F: e LRT: W,G,Wi

Lebensraum: Strauchschicht von Wäldern, in Ruderalstandorten, im Grasland

Verbreitung: Europa, Sibirien (Braun & Rabeler 1969)

Bemerkungen: AG: MAU89. (sub Theridion b.).

Neottiura suaveolens (SIMON,1879)

461

Syst.Code: 420900200

NEOTTSUAVE

BE: HÄN02\* JU: HÄN06\* NE: M&W84. G&S83. GON85. TI: HÄN10\* VS: M&W84.

Höhe: PM Ökologie: S: 2 LW: mp F: sx LRT: T  
Lebensraum: auf Stauden trockener Standorte  
Verbreitung: Frankreich, Norditalien, Niederösterreich, Tschechoslowakei

Pholcomma gibbum (WESTRING,1851) 462

Syst.Code: 421000100 PHOLCGIBBU  
BA: SCH18. SCH23. BO: SCH36. GE: LES10. SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. SO: SCH18. VD:  
LES10. VS: DEL86.  
Höhe: PM Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: W  
Lebensraum: Moos- und Streuschicht von Wäldern, Trockenstandorten, Weinbergen  
Verbreitung: Europa (Braun & Rabeler 1969)

Robertus vgl. Miller 1967, Wunderlich 1976; im Süden auch R.mediterraneus ESKOV 1987

Robertus arundineti (O.P.-CAMBR.,1871) 463

Syst.Code: 421100100 ROBERARUND  
Syn.: R.clarki (O.P.-Cambridge)  
AG: HÄN01\* BE: HÄN82. HÄN05\* BO: HAN19. SH: VOG39. VD: LES10. MUL87. VS: MAU09\* ZH:  
HÖH66.  
Höhe: PMSAN Ökologie: S: 12 LW: ? F: mh LRT: M,W,Wi  
Lebensraum: Moorbiosen/Feuchtwiesen, Waldstreu feuchter Standorte; auch  
Kulturlandstandorte (z.B. in Raps- und Weizenfeldern)  
Verbreitung: Paläarktis

Robertus lividus (BLACKWALL,1836) 464

Syst.Code: 421100200 ROBERLIVID  
AG: HÄN01\* SCH23. MAU05\* M&H86. MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. A&S62. HÄN88a BE:  
BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BJ: SCH26. MUG01\* BO: SCH18. SCH36. FR:  
MUL89. GE: LES10. GL: VOG44. GR: LES10. SCH33. VOG47. DET83. THA71\* JU: MAR75. HÄN14\*  
HÄN06\* LU: HÄN83. NE: MAU04\* MUG89. NO: SCH18. SCH23. SH: VOG39. SO: SCH23. SZ: KKM85.  
TI: SCH29. HÄN88b HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* PRO02\* FOC02\* FOC01\* VD: VOG44. MUL87. VS:  
LES10. OPC12. SCH25. SCH27. VOG44. MÜL85. DEL86. ZH: AND87.  
Höhe: PMSAN Ökologie: S: 1 LW: mo F: m LRT: Wi/e  
Lebensraum: Molinieten, Kleinseggenrieder, Waldstreu, Gebüsch  
Verbreitung: paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

Robertus mediterraneus ESKOV,1987 465

Syst.Code: 421100300 ROBERMEDIT  
Tax.: Eskov 1987  
TI: HÄN11\* COT01\*  
Höhe: M Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W  
Lebensraum: Wald  
Verbreitung: Mittelmeerraum

Robertus neglectus (O.P.-CAMBR.,1871) 466

Syst.Code: 421100400 ROBERNEGLE  
AG: HÄN01\* BA: LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a BE: BAR31. HÄN82. HÄN05\* HÄN02\* GR: THA71\*  
JU: HÄN06\* NE: GON85. NO: SCH23. SH: VOG39. TI: HÄN89. HÄN10\* VD: LES10. VS: HÄN04\*  
Höhe: PM Ökologie: S: 12 LW: m F: mh LRT: W,Wi/e  
Lebensraum: Streu von Wäldern und angrenzenden Wiesen; auch Kulturlandstandorte  
(z.B. Raps-, Weizenfelder)  
Verbreitung: Paläarktis

Robertus scoticus JACKSON,1914 467

Syst.Code: 421100500 ROBERSCOTI  
Tax.: SCH23.  
BO: SCH36. GR: VOG47. NE: MAU04\* MUG89. BAS84. NO: SCH23.  
Höhe: MS Ökologie: S: 1 LW: ? F: mh LRT: M,W  
Lebensraum: Hochmoore, in der Streu von Gebirgswäldern  
Verbreitung: Europa

Robertus truncorum (L.KOCH,1872) 468

Syst.Code: 421100600 ROBERTRUNC  
BJ: SCH26. MAU07\* BO: LES10. SCH18. SCH23. SCH36. GR: LES10. SCH33. VOG47. THA71\* NE:  
MAU04\* NO: SCH23. TI: SCH29. FOC02\* VD: VOG44. VS: SCH25. SCH27. SCH33. SCH39. MAU09\*  
Höhe: MSA Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: W  
Lebensraum: Streu von Wäldern, im Moos und unter Steinen  
Verbreitung: Alpen, Gebirge Osteuropas

Robertus unguulatus VOGELSANGER,1944 469

Syst.Code: 421100700 ROBERUNGUL  
Syn.: R.paradoxus Miller 1967  
Tax.: VOG44.; Forcart 1961; Miller 1967; Wunderlich 1976b  
SH: VOG44. ZH: VOG44.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: m F: sh LRT: M  
Lebensraum: im nassen Moos von Sumpfwiesen  
Verbreitung: CH, A, CS, PL, Estland

Steatoda albomaculata (DEGEER,1778) 470

Syst.Code: 421200100 STEATALBOM  
Syn.: Lithyphantos a., L.corollatus (C.L.Koch); L.c.infuscatus SCH25.  
Tax.: LMM74. p.49; SCH25.; s. auch Forcart 1961.  
CH: OPC12? BA: LES10. SCH18. GR: LES10. SCH33. VOG47. VS: LES10. VOG44. STÄ57. SCH25.  
SCH26. SCH27. SCH33+  
Höhe: PM Ökologie: S: 02 LW: mp F: sx LRT: T  
Lebensraum: Trockenstandorte, meist unter Steinen  
Verbreitung: palä- und nearktisch (Braun & Rabeler 1969)  
Bemerkungen: VS: SCH33+ sub L.c.infuscatus.

- Steatoda bipunctata (LINNE,1758)** 471  
**Syst.Code:** 421200200  
**CH:** LES10. **BA:** SCH23. **BE:** BAR31. **BO:** BAR31. **SCH18.** SCH36. **GR:** LES10. **SCH33.** VOG47. **WLK77.** **JU:** STU88. **NO:** SCH18. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **SZ:** LES10. **TI:** HÄN88b **VD:** LES10. **VS:** LES10. **OPC12.** SCH25. **SCH27.** SCH33. **SCH36.** SCH39. **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PMSA **Ökologie:** S: 4 **LW:** mp **F:** mh **LRT:** S, sy  
**Lebensraum:** Baumrinde, Felsspalten, unter Steinen, hemisynanthrop  
**Verbreitung:** Holarktis  
**Bemerkungen:** CH: LES10 (Alpen).
- STEATBIPUN**
- Steatoda paykulliana (WALKENAER,1806)** 473  
**Syst.Code:** 421200400  
**Syn.:** Lithyphantes paykullianus (Walckenaer, 1806)  
**CH:** OPC12? **FR:** MUL89. **TI:** LES10. **SCH18.** HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\*  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 01 **LW:** sp? **F:** mx? **LRT:** T  
**Lebensraum:** trockene Böschungen, Magerwiesen  
**Verbreitung:** Südeuropa, Mittelmeergebiet
- STEATPAYKU**
- Steatoda phalerata (PANZER,1801)** 474  
**Syst.Code:** 421200500  
**Syn.:** Asagena p.  
**CH:** OPC12? **AG:** LES10. MAU75. **BA:** LES10. **SCH23.** HÄN88a **BJ:** MUG01\* **GR:** LES10. **SCH33.** VOG47. **FÜR81\* JU:** HÄN14\* HÄN06\* **NE:** MAU04\* MUG89. **SZ:** KKM85. **TI:** LES10. **SCH18.** SCH29. **SZN87\* HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* COT01\* VD:** LES10. **VOG44.** PED75. **VS:** LES10. **SCH25.** SCH26. **SCH27.** SCH33. **VOG44.** **ZH:** VOG44.  
**Höhe:** PMSA **Ökologie:** S: 1 **LW:** sp **F:** e **LRT:** Wi/e  
**Lebensraum:** Oedland, trockene Moorböden, Caricetum firmæ; im TI Brachen und extensiv genutzte Wiesen  
**Verbreitung:** Paläarktis
- STEATPHALE**
- Steatoda triangulosa (WALCKENAER,1802)** 475  
**Syst.Code:** 421200600  
**Syn.:** Teutana triangulosa  
**GE:** LES10. **TI:** LES10. **VS:** LES10.  
**Höhe:** PK **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** sy  
**Verbreitung:** kosmopolitisch  
**Bemerkungen:** Von Levi & Levi (1962) zu Steatoda gestellt.
- STEATTRIAN**
- Theonoe minutissima (O.P.—CAMBR.,1879)** 476  
**Syst.Code:** 421300100  
**BO:** SCH47. **SH:** VOG39. **VD:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 12 **LW:** ? **F:** sh **LRT:** M  
**Lebensraum:** Moore, Moosbewohner  
**Verbreitung:** Europa
- THEONMINUT**
- Theridion bellicosum SIMON,1873** 477  
**Syst.Code:** 421400100  
**Tax.:** Von Proszynski & Starega 1971 zu Enoplognatha gestellt.  
**BO:** BAR31. **SCH36.** **GR:** SCH23. **VOG47.** THA71\* **TI:** SCH29. **VD:** VOG44. **VS:** SCH27.  
**Höhe:** mSA **Ökologie:** S: 02 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S  
**Lebensraum:** Netze zwischen grobem Blockwerk  
**Verbreitung:** Gebirge Europas  
**Bemerkungen:** Von Wunderlich (1987:214) in die Gattung Rugathodes gestellt.
- THERIBELLI**
- Theridion betteni WIEHLE,1960** 478  
**Syst.Code:** 421400200  
**Syn.:** T. denticulatum (ad part.).  
**BO:** BAR31+ **FR:** BAR31+  
**Höhe:** ? **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S  
**Lebensraum:** in Felsnischen  
**Bemerkungen:** BEO+FR:BAR31+ Revision der Sammlung Bartels: sub T.denticulatum: 2w T.betteni, ohne Fundortangaben.
- THERIBETTE**
- Theridion blackwalli O.P.—CAMBRIDGE,1871** 479  
**Syst.Code:** 421400300  
**CH:** OPC12? **BA:** LES10. **BE:** LES10. **BAR31.** **GE:** LES10. **SH:** VOG39. **VD:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 23 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G  
**Lebensraum:** auf Gebüsch, an Bretterwänden, in Gärten, an niedern Pflanzen  
**Verbreitung:** Westeuropa, CH, I, Balkan, N-Afrika (Braun & Rabeler 1969)  
**Bemerkungen:** Diskussion bei Broen (1985).
- THERIBLACK**
- Theridion boesenbergi STRAND,1904** 480  
**Syst.Code:** 421400400  
**BE:** HOL37. **VD:** LES10. **CHA76.** **ZH:** NYF82. N&B82b N&B88.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 23 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** Wi, R, G  
**Lebensraum:** Mesobrometen, Ruderalstandorte, niedere Zweige von Fichten  
**Verbreitung:** Deutschland, Schweiz, Oesterreich  
**Bemerkungen:** s. Braun 1982!
- THERIBOESE**
- Theridion familiare O.P.—CAMBRIDGE,1871** 483  
**Syst.Code:** 421400700  
**BA:** LES10. **GE:** LES10. **SG:** BEN69. **VD:** LES10. **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: ? **LW:** so **F:** ? **LRT:** sy  
**Lebensraum:** im Innern von Gebäuden, in Gebüsch, unter Steinen  
**Verbreitung:** Europa
- THERIFAMIL**

Theridion impressum L.KOCH,1881

484

Syst.Code: 421400800

THERIIMPRE

AG: HÄN01\* MAU05\* BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: LES10. BAR31. HOL37. HÄN02\* BJ: SCH23. FR: BAR31. GL: VOG44. GR: VOG47. NE: GON85. NO: SCH18. SCH23. SG: BEN69. SH: VOG39. SO: BAR31. TI: SCH29. FOC02\* VD: VOG44. VS: LES10. SCH25. SCH26. VOG44. STÄ57. DEL86. HÄN04\* ZH: BEN69. N&B79b B&N80. N&B80a N&B81d NYF82. N&B88.

Höhe: PMSA Ökologie: S: 23 LW: ? F: ? LRT: Wi,G

Lebensraum: auf Stauden, Gebüsch, in Trockenstandorten  
Verbreitung: Europa

Theridion instabile O.P.-CAMBRIDGE,1870

485

Syst.Code: 421400900

THERIINSTA

Tax.: LES10.:98; T.lepidum (Walckenaer)

AG: MAU89. BA: SCH18. BE: LES10. HÄN02\* FR: MUL89. JU: HÄN14\* SG: LES10. BEN69. VD: LES10. VS: LES10.

Höhe: PMSA Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: S,M

Lebensraum: unter Steinplatten, an Felsen, in sumpfigem Gelände zwischen hohen Kräutern  
Verbreitung: Europa

Bemerkungen: Broen (1985). Revisionsbedürftig (möglicherweise ist auch T.bellicosum im Material enthalten).

Theridion melanurum HAHN,1831

486

Syst.Code: 421401000

THERIMELAN

Syn.: T. denticulatum (ad part.).

BE: HÄN13\*

Höhe: P ? Ökologie: S: 14 LW: ? F: ? LRT: sy

Lebensraum: in Häusern, zwischen Steinen, in Felsnischen

Verbreitung: Holarktis

Bemerkungen: Im Material von "T. denticulatum" (nom. praeocc.) enthalten (s. Wiehle, 1960b).

Theridion mystaceum L.KOCH,1870

487

Syst.Code: 421401100

THERIMYSTA

Syn.: T.neglectum sensu Wiehle 1960b; T.denticulatum (ad part.).

FR: MUL89. TI: SZN87\* VD: CHA76.

Höhe: ? Ökologie: S: 34 LW: ? F: mx? LRT: Ri

Lebensraum: auf Baumrinde

Verbreitung: Europa

Bemerkungen: Im Material von "T. denticulatum" (nom. praeocc.) enthalten.

Theridion nigrovariegatum SIMON,1873

489

Syst.Code: 421401300

THERINIGRV

BA: LES10. GE: OPC12. NE: GON85. SO: SCH23. VD: LES10. CHA76. VS: LES10. SCH25. HÄN04\* SZN04\*

Höhe: PM Ökologie: S: 2 LW: t F: mx LRT: G,T

Lebensraum: auf Gebüsch trockenwarmer Standorte

Verbreitung: S- und M-Europa, UdSSR, Syrien (Roewer 1942), mediterran-expansiv (Thaler 1981c)

Theridion ohlerti ohlerti THORELL,1870

490

Syst.Code: 421401400

THERIOHLER

Syn.: T. umbraticum

BO: SCH23. GR: LES10. VOG47. TI: SCH29. VD: LES10. VS: LES10. SCH27. SCH39.

Höhe: SA Ökologie: S: 34? LW: ? F: ? LRT: W

Lebensraum: auf Fichten subalpiner Wälder

Verbreitung: N- und M-Europa (?)

Theridion pallens BLACKWALL,1834

491

Syst.Code: 421401500

THERIPALLE

AG: HÄN01\* BE: BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN02\* FR: MUL89. GE: LES10. JU: HÄN06\* SH: VOG44.

VD: CHA76. ZH: BEN69.

Höhe: P Ökologie: S: 35 LW: mo F: mh LRT: W

Lebensraum: auf Blättern von Gebüsch und Bäumen

Verbreitung: Europa (Braun & Rabeler 1969)

Theridion petraeum L.KOCH,1872

492

Syst.Code: 421401600

THERIPETRA

BO: HAN19. GR: VOG47. TI: SCH29. VS: SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39.

Höhe: SAN Ökologie: S: 0 LW: ? F: ? LRT: S/a

Lebensraum: unter Steinen und in Blockschutt alpiner Habitate

Verbreitung: Europa, Nordafrika

Theridion pictum (WALCKENAER,1802)

493

Syst.Code: 421401700

THERIPICTU

Tax.: Levy & Amitai 1982

BA: LES10. SCH18. BE: HÄN87a BO: LES10. SCH23. FR: MUL89. GE: LES10. SG: LES10. BEN69.

SH: VOG39. VD: LES10. ZH: BEN69.

Höhe: PM Ökologie: S: 24 LW: mo F: mh LRT: M

Lebensraum: auf niederen Pflanzen und in Gebüsch in sumpfigem Gelände

Verbreitung: Eurasien (Braun & Rabeler 1969)

Theridion pinastri L.KOCH,1872

494

Syst.Code: 421401800

THERIPINAS

Tax.: Murphy 1979

BA: SCH18. GE: LES10. GR: SCH33. VOG47. SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. SO: SCH23. BAR31.

VD: LES10. CHA76. VS: LES10.

Höhe: PM Ökologie: S: 25 LW: mo F: m LRT: W

**Lebensraum:** auf Nadelbäumen in Zweiggabeln  
**Verbreitung:** Paläarktisch

*Theridion simile* C.L.KOCH,1836

495

**Syst.Code:** 421401900

THERISIMIL

**Tax.:** Levy & Amitai 1982

**BA:** LES10. **SCH18.** **GL:** LES10. **LU:** LES10. **VD:** LES10.

**Höhe:** PM ? **Ökologie:** **S:** 12 **LW:** mp **F:** sx? **LRT:** G

**Lebensraum:** auf Gebüsch und Stauden trockener Standorte, Heiden

**Verbreitung:** Europa, Mediterranea (Roewer 1942), Holarktis (Platnick 1989)

*Theridion sisyphium* (CLERCK,1757)

496

**Syst.Code:** 421402000

THERISISYP

**Syn.:** T.notatum (L.)

**AG:** SCH26. **BA:** LES10. **BE:** LES10. **BAR31.** **HOL37.** **HÄN82.** **BJ:** LES10. **BO:** SCH18. **SCH23.**

**SCH36.** **FR:** BAR31. **GE:** LES10. **GR:** LES10. **SCH33.** **VOG47.** **MAU11\*** **LU:** LES10. **NO:** SCH23. **SG:**

**BEN69.** **SH:** VOG39. **SO:** BAR31. **TI:** LES10. **SCH29.** **HÄN88b** **SZN87\*** **VD:** LES10. **OPC12.** **VOG44.**

**VS:** LES10. **OPC12.** **HAN19?** **SCH25.** **SCH26.** **SCH27.** **SCH39.** **WÜR72.** **ZH:** BEN69.

**Höhe:** PMS **Ökologie:** **S:** 24 **LW:** mp **F:** m **LRT:** G

**Lebensraum:** auf Büschen und Stauden

**Verbreitung:** paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

*Theridion tinctum* (WALCKENAER,1802)

497

**Syst.Code:** 421402100

THERITINCT

**AG:** SCH26. **MAU89.** **BA:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** **MAU81.** **BE:** LES10. **BAR31.** **HOL37.** **HÄN02\*** **FR:**

**BAR31.** **MUL89.** **GL:** LES10. **GR:** SCH33. **VOG47.** **JU:** HÄN06\* **SG:** LES10. **SH:** VOG39. **SO:** SCH23.

**BAR31.** **TI:** LES10. **COT01\*** **VD:** LES10. **CHA76.** **VS:** LES10. **SCH25.** **SCH26.**

**Höhe:** PM **Ökologie:** **S:** 35 **LW:** mp **F:** m **LRT:** W

**Lebensraum:** auf Büschen, Kiefern- und Fichtenzweigen

**Verbreitung:** eurasiatisch (Braun & Rabeler 1969)

*Theridion varians* HAHN,1833

498

**Syst.Code:** 421402200

THERIVARIA

**CH:** LES10. **AG:** SCH26. **MAU89.** **BA:** HÄN88a **MAU81.** **BE:** BAR31. **HOL37.** **HÄN82.** **HÄN87a** **HÄN02\***

**FR:** MUL89. **GR:** SCH33. **VOG47.** **JU:** SZN02\* **HÄN06\*** **NE:** BAS84. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:**

**SCH29.** **VD:** CHA76. **VS:** SCH25. **ZH:** HÖH66. **BEN69.** **NYF82.**

**Höhe:** PM **Ökologie:** **S:** 23 **LW:** mo **F:** mh **LRT:** W,G

**Lebensraum:** auf Gebüsch und Bäumen

**Verbreitung:** paläarktisch (Braun 1976)

## MYSMENIDAE

*Mysmenella jobi* (KRAUS,1967)

498a

**Syst.Code:** 440100100

MYSMEJOBI

**TI:** HÄN13\*

**Höhe:** ? **Ökologie:** **S:** ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:**

**Bemerkungen:** TI:HÄN13\* Maggiatal, Talsohle, Ende Mai, 1 Männchen, leg.N.Patocchi

## LYCOSIDAE zur Taxonomie der Gattungen s. Wunderlich 1984 a

*Acantholycosa* Revision des Materials aus dem Naturhist. Museum Basel bei Maurer & Walter 1984

*Acantholycosa lignaria* (CLERCK,1758)

499

**Syst.Code:** 460100100

ACANTLIGNA

**BO:** SCH18. **SCH23.** **GR:** VOG47.

**Höhe:** SA ? **Ökologie:** **S:** 3 **LW:** sp **F:** ? **LRT:** S

**Lebensraum:** "auf besonnten, verwitterten Zaunbrettern" (Schenkel)

**Verbreitung:** in Nordeuropa weit verbreitet

*Acantholycosa pedestris* (SIMON,1876)

500

**Syst.Code:** 460100200

ACANTPEDES

**Syn.:** A.strandi sensu SCH36.; A.pyrenaea SCH33.; Revision M&W84.

**Tax.:** Buchar 1981, Thaler 1981c

**CH:** OPC12? **GR:** SCH33+ **DET83.**

**Höhe:** AN **Ökologie:** **S:** 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S/a,Wi/a

**Lebensraum:** Firmetum, Seslerietum

**Bemerkungen:** A.pedestris sensu M&S95. = A.pyrenaea (Simon 1876). **GR:**SCH33+ (sub A.pyrenaea). **CH:** OPC12? (Artzuordnung unklar). Aktueller Nachweis von m und w am Piz Nair/Scuol (GR) auf 2800 m durch Maurer 1989.

*Acantholycosa pyrenaea* (SIMON,1876)

501

**Syst.Code:** 460100300

ACANTPYREN

**BO:** LES10. **HAN19.** **SCH23.** **SCH36.** **BAR31.** **M&W84.** **GR:** HAN19. **NO:** LES10. **REZ83.** **UR:** LES10.

**VS:** BÄB10. **LES10.** **HAN19.** **SCH39.**

**Höhe:** SAN **Ökologie:** **S:** 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S/a

**Lebensraum:** in grobblockigen, alpinen Schutthalden; in der Sonne jagend

**Verbreitung:** Pyrenäen, Alpen

**Bemerkungen:** A.pedestris sensu M&S95.=A.pyrenaea. **GR:**SCH33- (=A.pedestris).

*Alopecosa* Revision: Lugetti & Tongiorgi 1969

*Alopecosa accentuata* (LATREILLE,1817)

502

**Syst.Code:** 460200100

ALOPEACCEN

**Syn.:** Tarentula barbipes (Sund.) (Bezogen auf Meldungen aus CH!)

**CH:** LES10. OPC12. WIE89) **AG:** MAU75. M&H86. **BE:** HÄN87a **BO:** SCH18. SCH39. SCH36. **GR:** SCH33. VOG47. FÜR81\* THA85. **NE:** MAT71. GON85. **SH:** VOG39. **TI:** SCH29. **VS:** SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. DEL86. HÄN04\*  
**Höhe:** PMSa **Ökologie:** S: 1 **LW:** spt **F:** e **LRT:** T  
**Lebensraum:** Trockenrasen, Ruderalstandorte  
**Verbreitung:** Europa, Sibirien, Anatolien, Tunesien (L&T69.)  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984); accentuata/barbipes ist zu trennen. A.baripes im Norden Europas!

*Alopecosa aculeata* (CLERCK,1758) 503

**Syst.Code:** 460200200 **ALOPEACULE**  
**BA:** LES10. **BO:** LES10. SCH18. SCH23. SCH36. **FR:** BAR31. **GL:** VOG44. **GR:** LES10. SCH33. VOG47. THA71\* FÜR81\* DET83. WAR01\* DET83. MAU11\* **NE:** MAU04\* **SH:** VOG44. **SZ:** VOG44. **TI:** LES10. SCH18. SCH29. VOG44. **VD:** LES10. **VS:** LES10. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. MAU09\* MAU02\* **ZH:** WAL01\*  
**Höhe:** MSA **Ökologie:** S: 1 **LW:** m **F:** mx **LRT:** Wi/a  
**Lebensraum:** Trockenrasen, Felsensteppen, Krummseggenrasen, Torfstiche (?)  
**Verbreitung:** paläarktisch, N-Amerika, Afghanistan (L&T69.)

*Alopecosa albofasciata* (BRULLE,1832) 504

**Syst.Code:** 460200300 **ALOPEALBOF**  
**TI:** LES10. SZN87\*  
**Höhe:** Pm **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** ?  
**Verbreitung:** zirkummediterran, Afghanistan, Turkestan, Indien, Iran (L&T69.)

*Alopecosa cuneata* (CLERCK,1757) 506

**Syst.Code:** 460200500 **ALOPECUNEA**  
**CH:** LES10. WIE89) **AG:** HÄN01\* MAU74. MAU75. M&H86. **BA:** HÄN88a **BE:** BAR31. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **FR:** MUL89. **GR:** SCH33. VOG47. WLK77. FÜR81\* **JU:** CHM89\* HÄN06\* **LU:** KLE11. **NE:** MAT71. GON85. ECO01\* **SH:** VOG39. **TI:** SCH29. HÄN09\* HÄN11\* PRO02\* **VD:** VOG44. C&B80. **VS:** SCH25. SCH26. SCH27. DEL86. HÄN04\*  
**Höhe:** PMSa **Ökologie:** S: 1 **LW:** mp **F:** e **LRT:** Wi/e  
**Lebensraum:** trockene und feuchte, extensiv genutzte Wiesen  
**Verbreitung:** Paläarktis

*Alopecosa fabrilis* (CLERCK,1757) 507

**Syst.Code:** 460200600 **ALOPEFABRI**  
**AG:** MAU75. **GR:** LES10. VOG47. WAR01\* **SH:** VOG44. **TI:** HÄN88b **VD:** LES10. **VS:** LES10. SCH27. SCH33. DEL86.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** mp **F:** mx **LRT:** T  
**Lebensraum:** Trockenrasen  
**Verbreitung:** Europa, Turkestan (L&T69.)  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

*Alopecosa inquilina* (CLERCK,1757) 508

**Syst.Code:** 460200700 **ALOPEINQUI**  
**BA:** LES10. SCH18. **GR:** LES10. SCH33. VOG47. WLK77. L&T69. MAU11\* THA85. **SH:** VOG39. **VD:** LES10. **VS:** LES10. SCH25. SCH26. BAR31. SCH39. WAL01\* **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** sx **LRT:** Wi/e, T  
**Lebensraum:** xerotherme Standorte, Steppenheiden  
**Verbreitung:** Europa, Sibirien, Turkestan (L&T69.)

*Alopecosa pinetorum* (THORELL,1856) 509

**Syst.Code:** 460200800 **ALOPEPINET**  
**SZ:** M&H89.  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** mh **LRT:** G  
**Lebensraum:** in verbuschtem Hochmoor  
**Verbreitung:** Europa, Westsibirien (Roewer 1954)

*Alopecosa pulverulenta* (CLERCK,1757) 510

**Syst.Code:** 460200900 **ALOPEPULVE**  
**CH:** LES10. WIE89) **AG:** HÄN01\* SCH26. MAU74. MAU75. MAU05\* M&H86. **BE:** BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **BJ:** MAU07\* MUG01\* **BO:** SCH18. SCH23. BAR31. MAU03\* **FR:** BAR31. MUL89. **GR:** SCH33. VOG47. THA71\* WAR01\* FÜR81\* MAU11\* **JU:** CHM89\* HÄN06\* **LU:** KLE11. HÄN83. **NE:** MAU04\* MUG89. ECO01\* FÜR02\* **SH:** VOG39. **SZ:** VOG44. KKM85. **TI:** SCH29. VOG44. MAU01\* PRO89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* PRO01\* PRO03\* COT01\* FOC02\* **UR:** MAU08\* **VD:** VOG44. PED75. MUL87. HÄN08\* **VS:** OPC12. SCH25. SCH27. **ZH:** MAU75. AND87.  
**Höhe:** PMSa **Ökologie:** S: 1 **LW:** mp **F:** mh **LRT:** G, Wi  
**Lebensraum:** Wiesen (auch intensiv genutzte), Saumgesellschaften  
**Verbreitung:** paläarktisch (L&T69.)

*Alopecosa striatipes* (C.L.KOCH,1837) 511

**Syst.Code:** 460201000 **ALOPESTRIA**  
**Syn.:** A.striata Kulcz. 1895  
**BA:** LES10) SCH18. SCH23. **GE:** LES10. **SH:** VOG39. **VD:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T, Wi  
**Lebensraum:** "auf steppenartigem Boden in austapezierten Röhren" (Schenkel)  
**Verbreitung:** Zentral- u. Nordeuropa (L&T69.)  
**Bemerkungen:** In BRD stark gefährdet (Harms et al. 1984).

*Alopecosa sulzeri* (PAVESI,1873) 512

**Syst.Code:** 460201100 **ALOPE SULZE**  
**Tax.:** L&T69.; Wiehle 1967:10 f (sub A.alpicola)  
**SH:** VOG44. **TI:** LES10. SCH18. HÄN12\*  
**Höhe:** M ? **Ökologie:** S: 1 **LW:** mpt **F:** sx **LRT:** T  
**Lebensraum:** Xerobrometen, Steppenheiden, Brachen  
**Verbreitung:** Alpen, Zentraleuropa, Osteuropa (Polen-Balkan) (L&T69.)  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

*Alopecosa trabalis* (CLERCK,1757)

513

**Syst.Code:** 460201200 **ALOPETRABA**  
**AG:** LES10. MAU05\* M&H86. **BA:** LES10. SCH18. **BO:** SCH18. SCH23. SCH36. BAR31. **GE:** LES10.  
**GR:** LES10. SCH33. VOG47. WLK77. THA85. **JU:** HÄN06\* **LU:** LES10. **NE:** GON85. **NO:** LES10. **SH:**  
VOG39. **TI:** HÄN89. **SZN87\* HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* UR:** LES10. **VD:** LES10. **VS:** LES10.  
OPC12. SCH25. SCH39. BAR31. DEL86. HÄN04\* **ZH:** MAU75.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** mt **F:** sx **LRT:** T  
**Lebensraum:** Meso- und Xerobrometen, Steppenheiden, Saumgesellschaften  
**Verbreitung:** West-, u. Mittel-Europa, Kleinasien, Turkestan (L&T69.)

*Arctosa* Revision: Lugetti & Tongiorgi 1965, 1967; *A.alpigena* nach Buchar 1981

*Arctosa alpigena* (DOLESCHALL,1852)

514

**Syst.Code:** 460300100 **ARCTOALPIG**  
**Tax.:** Buchar 1981  
**GR:** LES10. HAN19. SCH33. VOG47. DET83. MAU11\* **SZ:** KKM85. **TI:** LES10. SCH29. **VS:** LES10.  
SCH25.  
**Höhe:** mSAN **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** vgl. Unterarten  
**Lebensraum:** vgl. Unterarten  
**Bemerkungen:** SZ:KKM85. sub *A.a.lamperti*, die übrigen sub *A.a.alpigena*. Vgl. Unterarten.

*Arctosa alpigena alpigena* (DAHL,1908)

515

**Syst.Code:** 460300101 **ARCTOALPIG**  
**Syn.:** Tricca a.  
**GR:** LES10. HAN19. SCH33. VOG47. DET83. MAU11\* **TI:** LES10. SCH29. **VS:** LES10. SCH25.  
**Höhe:** mSAN **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S/a,Wi/a  
**Lebensraum:** Schutthaldden, Rasenfragmente, Curvuletum  
**Verbreitung:** boreo-alpin (Lugetti & Tongiorgi 1965); arktalp (Thaler 1976b)  
**Bemerkungen:** Femora dunkel gefleckt, Tarsen I mit Scopula (Buchar 1981)

*Arctosa alpigena lamperti* (DAHL,1908)

516

**Syst.Code:** 460300102 **ARCTOALPIG**  
**SZ:** KKM85.  
**Höhe:** mSAN **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** mh **LRT:** M/h  
**Lebensraum:** Hochmoore  
**Bemerkungen:** *A.lamperti* sensu Lugetti & Tongiorgio ist nicht identisch mit *A.lamperti* Dahl, sondern *Arctosa renidens*. Femora hell, ungefleckt, Tarsen I ohne Scopula (Buchar 1981).

*Arctosa cinerea* (FABRICIUS,1777)

517

**Syst.Code:** 460300200 **ARCTOCINER**  
**BA:** LES10. **TI:** SCH18. PRO89. **VD:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 0 **LW:** ? **F:** sh **LRT:** S  
**Lebensraum:** steinige Uferbereiche von Flüssen und Seen, unter Geröll

**Verbreitung:** paläarktisch  
**Bemerkungen:** In BRD stark gefährdet (Harms et al. 1984).

*Arctosa figurata* SIMON,1876

518

**Syst.Code:** 460300300 **ARCTOFIGUR**  
**AG:** M&H86. **GR:** THA85. **JU:** HÄN06\* **NE:** G&S83. GON85. **TI:** HÄN89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\*  
PRO01\* **VD:** TH001\* **VS:** M&W84. DEL86. HÄN04\*  
**Höhe:** Pm ? **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** mx? **LRT:** T  
**Lebensraum:** Xero- und Mesobrometen  
**Verbreitung:** Europa (?)  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

*Arctosa leopardus* (SUNDEVALL,1832)

519

**Syst.Code:** 460300400 **ARCTOLEOPA**  
**CH:** OPC12? WIE89) **AG:** HÄN01\* SCH23. MAU75. M&H86. **BA:** LES10) SCH18. **BE:** BAR31. HÄN87a  
HÄN05\* HÄN02\* BAR31+ **BO:** SCH18. **FR:** HÄN03\* MUL89. **GR:** SCH33. VOG47. **JU:** CHM89\* HÄN06\*  
**NO:** SCH18. SCH23. **SG:** LES10. **SH:** VOG39. **SZ:** KKM85. **TI:** LES10. SCH29. **VD:** LES10. HÄN08\*  
**VS:** LES10. **ZH:** MAU75. AND87.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** sp **F:** sh **LRT:** M/f  
**Lebensraum:** Moortwiesen  
**Verbreitung:** Paläarktisch  
**Bemerkungen:** BE:BAR31+ (sub *A.maculata*, Rev. HÄN07\*)

*Arctosa maculata* (HAHN,1822)

520

**Syst.Code:** 460300500 **ARCTOMACUL**  
**BA:** LES10. SCH18. SCH23.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** sh **LRT:** S  
**Lebensraum:** Flusssufer, unter Steinen  
**Verbreitung:** M - u. Osteuropa  
**Bemerkungen:** BE:BAR31- (= *A.leopardus*; Rev. HÄN07\*).

*Arctosa perita* (LATREILLE,1799)

521

**Syst.Code:** 460300600 **ARCTOPERIT**  
**AG:** LES10. **BA:** LES10) **BE:** HÄN87a **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** LES10. **VD:** LES10. **VS:** LES10.  
**ZH:** BEN69.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 01? **LW:** sp **F:** sx? **LRT:** S  
**Lebensraum:** offene, sandige Böden  
**Verbreitung:** paläarktisch (Lugetti & Tongiorgi 1965)  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

*Arctosa personata* (L.KOCH,1872)

522

**Syst.Code:** 460300700 **ARCTOPERSO**  
**Tax.:** Lugetti & Tongiorgi 1967



GE: LES10. VD: LES10. SCH36. VS: DEL86.

Höhe: P Ökologie: S: 01 LW: ? F: sx LRT: T

Lebensraum: unter Steinen trockenwarmer Standorte, Steppenrasen

Verbreitung: meridionale Art mit Einstrahlung in die Alpen

*Arctosa renidens* (SIMON, 1876)

523

Syst.Code: 460300800

ARCTORENID

Syn.: *Tricca lamperti* sensu Lugetti & Tongiorgi 1965/67, *Lycosa r.*, *Tarentula r.*, *Arctosa r.*

Tax.: vgl. Buchar 1981! (bei Lugetti & Ton. 1967 anders interpretiert)

GR: LES10. VOG47. M&W84. VS: SCH27. SCH33.

Höhe: A Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: G/a, Wi/a, S/a

Lebensraum: Blockhalden, Zwergstrauchheide

Verbreitung: I, CH, D, PL

*Arctosa stigmosa* (THORELL, 1875)

524

Syst.Code: 460300900

ARCTOSTIGM

BA: LES10) GE: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 01 LW: ? F: mh? LRT: S

Lebensraum: auf sandigen Flussufern

Verbreitung: Alpenraum?

*Aulonia albimana* (WALCKENAER, 1805)

525

Syst.Code: 460400100

AULONALBIM

CH: WIE89) AG: HÄN01\* MAU75. M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. WÜR72. HÄN88a BE: HÄN87a

HÄN05\* HÄN02\* FR: MUL89. GE: LES10. GR: SCH33. VOG47. JU: CHM89\* HÄN06\* LU: KLE11.

HÄN83. NE: GON85. ECO01\* THO01\* NO: LES10. SH: VOG39. SZ: KKM85. TI: LES10. SCH18.

PRO89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* COT01\* VD: LES10. OPC12. PED75. C&B80. ZH: VOG44.

MAU75. Höhe: PM Ökologie: S: 12 LW: mo F: m LRT: R, Wi/e

Lebensraum: extensiv genutzte Wiesen, Ruderalstandorte

Verbreitung: paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

*Hygrolycosa rubrofasciata* (OHLERT, 1865)

526

Syst.Code: 460500100

HYGRORUBRO

CH: WIE89) BE: BAR31. FR: MUL89.

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: mh LRT: M

Lebensraum: Moore, Feuchtwiesen

Verbreitung: Paläarktisch

Bemerkungen: Hinweise bei Braun 1976.

*Lycosa radiata* (LATREILLE, 1817)

527

Syst.Code: 460600100

LYCOSRADIA

TI: LES10. SCH18. STN16b HÄN88b HÄN11\*

Höhe: PM Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT:

Verbreitung: Mittelmeergebiet, Südrussland, Kaukasus, Turkestan

Bemerkungen: "très commun dans le Tessin" (LES10.).

*Pardosa* Revision: Tongiorgi 1966 a,b

*Pardosa agrestis* (WESTRING, 1861)

528

Syst.Code: 460700100

PARDOAGRES

CH: OPC12? AG: HÄN01\* MAU74. MAU75. MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. HÄN88a BE: HÄN87a

HÄN05\* HÄN02\* SZN03\* BO: SCH23. FR: HÄN03\* MUL89. GR: VOG47. JU: CHM89\* HÄN06\* NE:

ECO01\* FÜR02\* SG: LES10. SH: VOG39. TI: VOG44. HÄN09\* VD: LES10. C&B80. VS: LES10.

HÄN04\* ZH: N&B79c N&B80a N&B81d NYF82.

Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: p F: x LRT: A, Wi/i

Lebensraum: offene Gebiete, Ackerunkrautfluren, intensiv genutztes Kulturland

Verbreitung: Europa, Turkestan, Asien (TON66a)

*Pardosa amentata* (CLERCK, 1757)

531

Syst.Code: 460700400

PARDOAMENT

Tax.: Wunderlich 1984b

CH: LES10. WIE89) AG: HÄN01\* SCH26. MAU75. M&H86. MAU06\* MAU89. BE: BAR31. HOL37.

HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BO: OPC12. SCH18. SCH23. BAR31. SCH36. MAU03\* FR: BAR31.

MUL89. GL: HAN19. GR: SCH33. VOG47. MAU11\* JU: CHM89\* SZN02\* HÄN06\* LU: KLE11. SCH18.

NE: MAT71. MUG89. ECO02\* FÜR02\* NO: SCH18. SCH23. SG: BEN69. SH: VOG39. SZ: KKM85. TI:

SCH29. MAU01\* VD: VOG44. TON66a PED75. MUL87. HÄN08\* VS: OPC12. SCH25. SCH27. SCH33.

SCH39. VOG44. MAU09\* ZH: BEN69. MAU75. N&B79a NYF82. N&B88.

Höhe: PMSA Ökologie: S: 12 LW: e F: mh LRT: Wi, A, R, G

Lebensraum: Feuchtwiesen, Unkrautfluren, offene vegetationslose Gebiete, Bruchwälder

Verbreitung: Europa, Sibirien, Turkestan, N-Afrika (TON66a)

*Pardosa bifasciata* (C.L.KOCH, 1834)

533

Syst.Code: 460700600

PARDOBIFAS

BA: LES10) SCH18. GE: LES10. GR: SCH33. VOG47. WLK77. THA85. NE: GON85. SG: LES10. SH:

VOG39. TI: LES10. SCH18. HÄN11\* HÄN12\* COT01\* VD: LES10. OPC12. THO01\* VS: LES10.

SCH25. SCH26. STÄ57. DEL86. HÄN04\* SZN04\*

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: mpt F: mx LRT: T

Lebensraum: Xerobrometen, Steppenheiden

Verbreitung: Kontinentaleuropa, Kleinasien (TON66a)

*Pardosa blanda* (C.L.KOCH, 1833)

534

Syst.Code: 460700700

PARDOBLAND

BE: VOG44. BO: SCH18. HAN19. SCH23. BAR31. SCH36. GL: VOG44. GR: LES10. SCH33. VOG47.

WLK77. FÜR81\* DET83. MAU11\* THA85. NO: SCH23. TI: LES10. SCH18. SCH29. HÄN88b UR: LES10. VD: LES10. VOG44. VS: LES10. OPC12. HAN19. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44.

Höhe: MSAN Ökologie: S: 1 LW: mp F: ? LRT: Wi/a

Lebensraum: sonnige Grasheiden mit Schuttauflage, Krummseggenrasen, subalpine Mähwiesen

Verbreitung: Europa (ohne Norden)

*Pardosa ferruginea* (L.KOCH,1870)

535

Syst.Code: 460700800

PARDOFERRU

BO: SCH18. SCH23. SCH36. VOG44. GL: VOG44. GR: LES10. SCH33. VOG47. TON66a FÜR81\* TI: LES10. SCH29. VD: LES10. VS: LES10. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. MAU09\*

Höhe: mSA Ökologie: S: 1 LW: m F: ? LRT: W

Lebensraum: Lichtungen subalpiner Wälder

Verbreitung: F,D,I,CH,Sibirien,Balkan (TON66a)

*Pardosa giebeli* (PAVESI,1873)

536

Syst.Code: 460700900

PARDOGIEBE

BO: SCH18. SCH36. HAN19. GR: BÄB10. LES10. HAN19. SCH33. VOG47. WLK77. FÜR81\* DET83. WAR01\* NO: LES10. TI: LES10. SCH29. UR: LES10. VS: LES10. OPC12. HAN19. SCH25. SCH26. SCH27. SCH39. VOG44.

Höhe: sAN Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: Wi/a

Lebensraum: Firmetum, Curvuletum, Rasenfragmente

Verbreitung: F-,I-,CH-Alpen,A, (TON66a); Schwesterart im Nordareal (Thaler 1981: P.eiseni)

*Pardosa hortensis* (THORELL,1872)

537

Syst.Code: 460701000

PARDOHORTE

CH: LES10. AG: HÄN01\* MAU74. MAU75. MAU05\* M&H86. BA: HÄN88a MAU81. BE: BAR31. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* FR: MUL89. GR: SCH33. VOG47. JU: CHM89\* SZN02\* HÄN06\* NE: GON85. MUL01\* ECO01\* SG: BEN69. SH: VOG39. VD: VOG44. VS: DEL86. HÄN04\* ZH: BEN69. N&B79a N&B81d

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: mpt? F: e LRT: R,A

Lebensraum: Gärten, Aecker, intensiv genutzte Wiesen

Verbreitung: GB,M-,E-,S-,Europa bis Kaukasus, N-Afrika, Japan (TON66a)

*Pardosa lugubris* (WALCKENAER,1802)

538

Syst.Code: 460701100

PARDOLUGUB

Syn.: P.chelata (O.F.Müller), P.barndti WUNDERLICH,1969

Tax.: Vgl. WUNDERLICH 1984b.

CH: LES10. WIE89) AG: SCH26. MAU75. MAU05\* M&H86. MAU89. BE: BAR31. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* SZN03\* BJ: SCH26. BO: SCH18. SCH23. SCH36. BAR31. FR: BAR31. HÄN03\* MUL89. GR: SCH33. VOG47. THA71\* WLK77. JU: MAR75. CHM89\* HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. MAU04\* MUG89. MUL01\* ECO01\* SG: BEN69. SH: VOG39. SZ: KKM85. TI: SCH18. SCH29. MAU01\* PRO89. SZN87\* HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* PRO01\* PRO02\* PRO03\* COT01\* VD: TON66a CHA76. C&B80. VS: OPC12. SCH25. SCH33. SCH39. SZN04\* ZH: BEN69. N&B81d N&B81e

Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: mo F: m LRT: W

Lebensraum: Streuschicht von (Laub-) Wäldern; Hecken, Waldränder, lichte Wälder

Verbreitung: paläarktisch (TON66a)

Bemerkungen: Die Art zerfällt nach Wunderlich (1984b) in P.l. und P.pseudolugubris. Der Zweitautor hat an xerothermen Standorten bei P.l. z.T. enorme Variationsbreiten festgestellt. Antrang für P.pseudol. ev. fraglich. (Vgl. auch Steinberger 1988).

*Pardosa mixta* (KULCZYNSKI,1887)

539

Syst.Code: 460701200

PARDOMIXTA

BO: SCH18. SCH36. MAU03\* GR: LES10. SCH36. FÜR81\* MAU11\* TI: LES10. SCH29. VS: LES10. OPC12. SCH25. SCH26. SCH27. SCH39.

Höhe: SAN Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: Wi/a

Lebensraum: Curvuletum, Firmetum und weitere alpine Grasheiden

Verbreitung: CH,I,A,Karpathen,YU (TON66b)

*Pardosa monticola* (CLERCK,1757)

540

Syst.Code: 460701300

PARDOMONTI

AG: LES10. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: LES10. BJ: MAU07\* BO: SCH18. SCH23. MAU03\* GE: LES10. GL: LES10. VOG44. GR: LES10. SCH33. VOG47. WAR01\* MAU11\* JU: CHM89\* LU: LES10. NE: GON85. NO: LES10. SCH18. SG: BEN69. TI: LES10. SCH18. VOG44. MAU02\* UR: LES10. VD: LES10. TON66b C&B80. VS: STN16a LES10. OPC12. SCH39. VOG44. MAU09\* MAU10\* ZH: HÖH66. Höhe: PMSa Ökologie: S: 1 LW: sp F: mx LRT: Wi,T

Lebensraum: trockene Wiesen

Verbreitung: Europa, Afghanistan, Sibirien, China (TON66b); Eurasien (Braun & Rabeler 1969)

Bemerkungen: Im alpinen Bereich durch P.mixta ersetzt (LES10.); BE:BAR31- (=P.palustris; Rev. HÄN07\*)

*Pardosa morosa* (L.KOCH,1870)

541

Syst.Code: 460701400

PARDOMOROS

Tax.: s. auch Buchar & Polenec 1974:83f.

GE: LES10. VD: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 01 LW: ? F: sh LRT: S

Lebensraum: Fluss- und Seeufer, in Geröll und auf Sand

Verbreitung: F,M-Europa bis Polen, I bis Balkan (TON66a)

*Pardosa nigra* (C.L.KOCH,1834)

542

Syst.Code: 460701500

PARDONIGRA

Syn.: P.ludovici Dahl

AP: VOG44. BO: LES10. SCH18. HAN19. BAR31. SCH36. MAU03\* GL: VOG44. GR: LES10. HAN19. SCH33. VOG47. DET83. LU: SCH18. NO: LES10. SCH23. REZ83. TI: LES10. SCH29. MAU02\* HÄN88b VS: BÄB10. LES10. OPC12. HAN19. SCH25. SCH27. SCH33. SCH39.

Höhe: sAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S/a

Lebensraum: alpine Schutthalden, meist grobblockig

Verbreitung: F,D bis UDSSR,I,Balkan,Kreta (TON66a); Gebirge Europas (Thaler 1981)

- Pardosa nigriceps** (THORELL,1856) 543  
**Syst.Code:** 460701600  
**GE:** LES10. **VD:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 14 **LW:** mp **F:** m **LRT:** G,T  
**Lebensraum:** Heidegebiete  
**Verbreitung:** Europa (TON66a)  
**PARDONIGRI**
- Pardosa oreophila** SIMON,1937 544  
**Syst.Code:** 460701700  
**Syn.:** P.saltuaria (L.Koch)  
**BO:** SCH18. SCH23. SCH36. BAR31. MAU03\* **GL:** VOG44. **GR:** LES10. HAN19. SCH33. VOG47. WLK77. WAR01\* FÜR81\* MAU11\* **NO:** SCH23. REZ83. **TI:** LES10. SCH29. **VD:** LES10. **VS:** LES10. SCH25. SCH26. SCH39. MAU09\* MAU02\*  
**Höhe:** SAN **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** m **LRT:** Wi/a  
**Lebensraum:** Zwergstrauchheiden,Alpwiesen,Curvuletum  
**Verbreitung:** arkt. Regionen, Gebirge von M- und Südeuropa (F bis Balkan) (TON66a)  
**Bemerkungen:** Nach Wunderlich 1984c handelt es sich bei der alpinen Form stets um oreophila,während saltuaria (L.K.) auf die Tatra beschränkt ist; die entsprechende Art aus dem Riesengebirge benennt Wunderlich P. evelinae.  
**PARDOOREOP**
- Pardosa paludicola** (CLERCK,1757) 545  
**Syst.Code:** 460701800  
**CH:** OPC12? WIE89) **AG:** HÄN01\* MAU06\* **BA:** LES10. **BE:** LES10. BAR31. HOL37. HÄN87a HÄN05\*  
**BO:** BAR31. SCH36. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. VOG47. **JU:** HÄN06\* **LU:** KLE11. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** LES10. PRO89. **VD:** LES10. **VS:** LES10. **ZH:** HÖH66. AND87.  
**Höhe:** PMSan ? **Ökologie:** S: 1 **LW:** mp **F:** e **LRT:** M  
**Lebensraum:** Moorwiesen  
**Verbreitung:** Europa, Sibirien, Turkestan, N - Afrika (TON66a)  
**Bemerkungen:** Zur Verbreitung in der nivalen Zone s. Lebert 1877.  
**PARDOPALUD**
- Pardosa palustris** (LINNE,1758) 546  
**Syst.Code:** 460701900  
**Syn.:** P.tarsalis  
**CH:** OPC12? WIE89) **AG:** HÄN01\* MAU74. MAU75. M&H86. **BA:** LES10. SCH18. HÄN88a **BE:** LES10. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BAR31+ **FR:** HÄN03\* MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. SCH33. VOG47. THA71\* DET83. **JU:** CHM89\* HÄN06\* **NE:** GON85. MUG89. ECO01\* FÜR02\* **NO:** LES10. SCH18. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG44. **TI:** LES10. SCH18. SCH29. SZN87\* HÄN09\* HÄN10\* **UR:** LES10. **VD:** LES10. VOG44. PED75. HÄN08\* **VS:** LES10. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. HÄN04\* **ZH:** MAU75. N&B79a N&B79c N&B80a N&B81d NYF82.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** sp **F:** m **LRT:** Wi/e  
**Lebensraum:** Flachmoore,Molinieten und weitere,extensiv genutzte Wiesen  
**Verbreitung:** paläarktisch, Alaska (TON66b)  
**Bemerkungen:** BE:BAR31+ (sub P.monticola, Rev. HÄN07\*). CH:OPC12? (sub palustris und tarsalis!).  
**PARDOPALUS**
- Pardosa prativaga prativaga** (L.KOCH,1870) 547  
**Syst.Code:** 460702000  
**Syn.:** LES10. bis VOG47. s. unter P. riparia (C.L.K)!  
**Tax.:** Holm & Kronestedt 1970  
**BA:** SCH18. **BE:** HÄN87a HÄN05\* **BO:** SCH18. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** SCH33. VOG47. **NE:** MUG89. **NO:** SCH18. **SH:** VOG39. **TI:** LES10. SCH18. VOG44? **VD:** TON66a HÄN08\* **VS:** OPC12.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** mp **F:** mh **LRT:** Wi  
**Lebensraum:** feuchte,extensiv genutzte Wiesen  
**Verbreitung:** Europa - Sibirien, Kamtschatka (Braun & Rabeler 1969)  
**PARDOPRATI**
- Pardosa proxima tenuipes** (C.L.KOCH,1847) 548  
**Syst.Code:** 460702100  
**Tax.:** TON66a stellt Unterart in Frage; s.auch Helversen & Harms 1969  
**BA:** LES10. SCH18. **GE:** LES10. **TI:** SCH18. **VS:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** mp **F:** e **LRT:** Wi  
**Lebensraum:** Wiesen  
**Verbreitung:** GB, M-, S-Europa, Balkan, kanar. Inseln, Azoren (TON66a)  
**PARDOPROXI**
- Pardosa pullata** (CLERCK,1757) 549  
**Syst.Code:** 460702200  
**Tax.:** Holm & Kronestedt 1970  
**CH:** WIE89) **AG:** HÄN01\* MAU74. MAU75. MAU05\* M&H86. **BA:** LES10. SCH18. HÄN88a **BE:** BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **BJ:** MUG01\* **BO:** LES10. SCH18. SCH23. SCH36. BAR31. **FR:** HÄN03\* MUL89. **GE:** LES10. **GL:** LES10. **GR:** LES10. VOG47. **JU:** CHM89\* HÄN14\* HÄN06\* **LU:** LES10. KLE11. HÄN83. **NE:** GON85. MUG89. ECO01\* FÜR02\* **NO:** LES10. SCH18. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **SZ:** KKM85. **TI:** SCH18. **UR:** LES10. **VD:** LES10. VOG44. TON66a PED75. MUL87. HÄN08\* **VS:** LES10. **ZH:** BEN69. MAU75. NYF82. AND87. N&B88.  
**Höhe:** PMSA **Ökologie:** S: 1 **LW:** mp **F:** mh **LRT:** Wi,A  
**Lebensraum:** extensiv genutzte (Feucht-)Wiesen,Flachmoore,auch in Aeckern  
**Verbreitung:** Europa, Kleinasien, Turkestan (TON66a)  
**PARDOPULLA**
- Pardosa riparia** (C.L.KOCH,1833) 550  
**Syst.Code:** 460702300  
**Syn.:** LES10. bis VOG47. und WAL77. s.unter P.cursoria (C.L.K)!  
**Tax.:** Holm & Kronestedt 1970  
**BO:** LES10. SCH18. SCH23. SCH36. **GL:** VOG44. **GR:** STN16b LES10. SCH33. VOG47. WLK77. FÜR81\* WAR01\* MAU11\* **NE:** MUG89. **TI:** LES10. SCH18. SCH29. SZN87\* HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* PRO02\* COTO1\* **UR:** MAU08\* **VD:** VOG44. TON66a C&B80+ **VS:** STN16a LES10. SCH25. SCH27. SCH33. SCH39.  
**Höhe:** mSA **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** mh **LRT:** Wi/a  
**Lebensraum:** meist feuchte Wiesen höherer Lagen,Brachen  
**Verbreitung:** paläarktisch  
**Bemerkungen:** VD:C&B80+ (sub P.kervillei).  
**PARDORIPAR**

- Pardosa saturator* SIMON,1937 551  
**Syst.Code:** 460702400  
**Syn.:** *P. wagleri nigra* (C.L.K.) (TON66a).  
**BE:** LES10. **BO:** SCH18. SCH23. SCH36. **GR:** LES10. VOG47. TON66a MAU11\* **TI:** LES10. SCH29.  
**VS:** LES10. SCH25. SCH27. SCH33.  
**Höhe:** mSA **Ökologie:** S: 1 **LW:** sp **F:** mh **LRT:** S  
**Lebensraum:** offene Sand-, Kies- und Schuttplätze, an Gewässern der Alpen, Gletscherbäche und -vorfelder  
**Verbreitung:** Alpen (TON66a)
- Pardosa schenkeli* LESSERT,1904 552  
**Syst.Code:** 460702500  
**Syn.:** *Lycosa calida* (Blackw.)  
**VS:** LES10. SCH27. SCH33. VOG47.  
**Höhe:** mSAN **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** Wi/a  
**Lebensraum:** Alpwiesen und -weiden  
**Verbreitung:** Alpen, Ural (TON66a)
- Pardosa sordidata* (THORELL,1875) 553  
**Syst.Code:** 460702600  
**BO:** SCH36. **SZ:** KKM85. **VD:** VOG44. TON66a  
**Höhe:** MS **Ökologie:** S: 1? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G?  
**Lebensraum:** Hochmoorwald  
**Verbreitung:** CH, I, PL, CS, um 1500m (TON66a)
- Pardosa torrentum* SIMON,1876 556  
**Syst.Code:** 460702900  
**BA:** LES10. **BO:** SCH18. SCH23. **FR:** BAR31. **GE:** LES10. **GR:** LES10. VOG47. THA81c **NO:** SCH18.  
**TI:** SCH18. SCH29. **VS:** LES10. OPC12. SCH25? SCH39.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** sp? **F:** sh? **LRT:** S  
**Lebensraum:** Ufer von Bächen, Seen, Flüssen; auf Sand und im Flussgeröll  
**Verbreitung:** F, CH, Tirol, I, H, Pyrenäen (TON66b)  
**Bemerkungen:** s. auch Heiöersen & Harms (1969).
- Pardosa vittata* (KEYSERLING,1863) 557  
**Syst.Code:** 460703000  
**TI:** LES10. SCH18.  
**Höhe:** Pm? **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** ?  
**Verbreitung:** "Suisse méridionale" (LES10); F, Südtirol, Griechenland, I, Balkan-Kaukasus (TON66a)

- Pardosa wagleri* (HAHN,1822) 558  
**Syst.Code:** 460703100  
**AG:** HÄN01\* LES10. **BA:** LES10. HÄN88a **BE:** LES10. VOG44. HÄN87a **FR:** BAR31. **GE:** LES10. **GR:** SCH33. VOG47. MAU11\* **LU:** LES10. **NO:** SCH18. **SG:** BEN69. **SH:** VOG44. **TI:** LES10. SCH18. VOG44. PRO89. FOC01\* **VD:** LES10. **VS:** OPC12. SCH39? VOG44.  
**Höhe:** PMSa **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** e **LRT:** S  
**Lebensraum:** Kiesufer, trockene Geröllhalden  
**Verbreitung:** europäische Gebirge von Spanien - Balkan (TON66a)
- Pirata* Autökologie: Renner 1986
- Pirata hygrophilus* THORELL,1872 559  
**Syst.Code:** 460800100  
**CH:** WIE89) **AG:** MAU75. M&H86. MAU89. **BA:** LES10. SCH18. **BE:** BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN02\* **FR:** HÄN03\* MUL89. **GR:** SCH33. VOG47. **JU:** MAR75. CHM89\* HÄN06\* **LU:** HÄN83. **NE:** MAT71. ECO02\* **NO:** SCH23. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **SZ:** VOG44. KKM85. **TI:** HÄN09\* HÄN10\* **VD:** LES10. **ZG:** VOG44. **ZH:** VOG44. BEN69. AND87.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** e **F:** sh **LRT:** M  
**Lebensraum:** Feuchtgebiete, Moorwiesen  
**Verbreitung:** Europa (Braun & Rabeler 1969)  
**Bemerkungen:** Weitere Hinweise s. Renner (1986). Bei M&H86. Hinweise auf missgebildete Weibchen.
- Pirata knorri* (SCOPOLI,1763) 560  
**Syst.Code:** 460800200  
**AG:** SCH26. **BA:** LES10. SCH23. **BO:** SCH23. SCH36. **FR:** BAR31. **GE:** LES10. **GR:** STN16b SCH33. VOG47. **JU:** CHM89\* **LU:** LES10. **NO:** SCH23. **SG:** BEN69. **SZ:** VOG44. **TI:** LES10. **VD:** LES10. VOG44. **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** sh **LRT:** M  
**Lebensraum:** Bach-, Flusssufer  
**Verbreitung:** Europa, Japan (Roewer 1954)
- Pirata latitans* (BLACKWALL,1841) 561  
**Syst.Code:** 460800300  
**CH:** WIE89) **AG:** HÄN01\* MAU74. MAU75. M&H86. MAU89. **BA:** LES10) SCH18. HÄN88a **BE:** BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **FR:** HÄN03\* MUL89. **GE:** LES10. **GR:** SCH33. VOG47. **JU:** CHM89\* SZN02\* HÄN06\* **LU:** KLE11. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **SZ:** VOG44. KKM85. **TI:** HÄN89. HÄN09\* HÄN10\* **VD:** LES10. OPC12. **ZH:** BEN69. MAU75. AND87.  
**Höhe:** Pm **Ökologie:** S: 1 **LW:** sp **F:** sh **LRT:** A, Wi/i  
**Lebensraum:** Intensivgrünland, Feuchtwiesen  
**Verbreitung:** Europa

Pirata piraticus (CLERCK,1757)

562

Syst.Code: 460800400

PIRATPIRAT

CH: WIE89) AG: HÄN01\* MAU75. M&H86. MAU06\* BA: LES10. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BO: SCH18. FR: LES10. MUL89. GE: LES10. GR: LES10. SCH33. VOG47. LU: KLE11. NE: MAT71. ECO02\* SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. TI: LES10. PRO89. VD: MUL87. HÄN08\* VS: MAU09\* ZH: HÖH66. BEN69. AND87.

Höhe: PMSa ? Ökologie: S: 1 LW: sp F: sh LRT: M/w

Lebensraum: Verlandungsbereiche, auf dem Wasser

Verbreitung: Paläarktis

Bemerkungen: Die Funde können z.T.auch P.tenuitarsis Simon betreffen (s. Michelucci & Tongiorgi 1975, Snazell 1983, Renner 1986).

Pirata piscatorius (CLERCK,1757)

563

Syst.Code: 460800500

PIRATPISCA

AG: MAU75. M&H86. BA: LES10) HÄN88a BE: HOL37. HÄN82. HÄN87a FR: LES10. MUL89. GE: LES10. SH: VOG39. VS: LES10. ZH: MAU75. AND87.

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mp F: sh LRT: M/w

Lebensraum: Feuchtgebiete, Moorwiesen, Verlandungsgesellschaften

Verbreitung: Europa (excl.iberische Halbinsel)(Braun & Rabeler 1969)

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

Pirata tenuitarsis SIMON,1876

564

Syst.Code: 460800600

PIRATTENUI

Tax.: Michelucci & Tongiorgi 1975; Snazell 1983, Kronestedt 1980a

AG: M&H86. BE: HÄN87a HÄN02\* FR: MUL89. TI: SZN87\* ZH: AND87.

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mp F: sh LRT: M

Lebensraum: Ufervegetation stehender Gewässer

Verbreitung: Europa

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

Pirata uliginosus (THORELL,1856)

565

Syst.Code: 460800700

PIRATULIGI

AG: HÄN01\* SCH23. M&W80. BA: HÄN88a BE: HÄN87a HÄN02\* BJ: MUG01\* FR: HÄN03\* MUL89. JU: CHM89\* HÄN06\* LU: HÄN83. NE: M&W80. MUL87. MUG89. SZ: KKM85. VD: MUL87.

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: m F: mp LRT: Wi/e

Lebensraum: Feuchtgebiete mit dichter Vegetation, Torfstiche

Verbreitung: Skandinavien, D, CS, PL, Balkan (Braun & Rabeler 1969)

Bemerkungen: Autökologie s. Renner 1986!

Tricca lutetiana (SIMON,1876)

566

Syst.Code: 460900100

TRICCLUTET

Syn.: Lycosa lucorum L.K.; nach Wunderlich 1984a Arctosa.

CH: WIE89) AG: HÄN01\* MAU74. MAU75. MAU05\* M&H86. BA: LES10. BE: HOL37. HÄN87a HÄN02\* BO: SCH18. FR: MUL89. GE: LES10. JU: HÄN06\* LU: HÄN83. NE: GON85. SH: VOG39. SZ: KKM85.

TI: VOG44. HÄN09\* HÄN10\* VD: LES10. ZH: MAU75. AND87.

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mp F: m LRT: G

Lebensraum: gehölzreiche Rasenflächen, Moorwiesen, auch Halbtrockenrasen

Verbreitung: M- und Südeuropa (Lugetti & Tongiorgi 1965.)

Bemerkungen: SCH18. (?)

Trochosa

Taxonomie der vier mitteleuropäischen Arten: Engelhardt 1964; Alpensüdrand vgl. Hänggi 1989

Trochosa hispanica (SIMON,1870)

567

Syst.Code: 461000100

TROCHHISPA

Syn.: T.manicata

Tax.: HÄN89.

TI: HÄN89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* PRO89. PRO02\* COT01\*

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: m F: mx? LRT: T, G?

Lebensraum: magere Mähwiesen im Tessin, Trockenstandorte, Gebüsch

Verbreitung: Südeuropa, Alpensüdrand

Bemerkungen: Am Alpensüdrand z.T. mit T.ruricola und T.terricola verwechselt.

Trochosa robusta (SIMON,1876)

568

Syst.Code: 461000200

TROCHROBUS

Syn.: T.lapidicola

AG: MAU75. BA: LES10. SCH18. HÄN88a GE: LES10. SG: BEN69. SH: VOG44. TI: PRO02\* VS: SCH25. BAR31. DEL86. HÄN04\* ZH: BEN69.

Höhe: Pm ? Ökologie: S: 1 LW: t F: m LRT: T

Lebensraum: Trockenstandorte, Steppenrasen

Verbreitung: Paläarktis

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984)

Trochosa ruricola (DEGEER,1778)

569

Syst.Code: 461000300

TROCHRURIC

CH: LES10. WIE89) AG: HÄN01\* MAU74. MAU75. MAU05\* M&H86. BA: HÄN88a BE: BAR31. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* FR: BAR31. HÄN03\* MUL89. GR: VOG47. JU: CHM89\* HÄN06\* NE: MUG89. ECO01\* ECO02\* FÜRO2\* TH001\* SG: BEN69. SH: VOG39. TI: HÄN89. SZN87\* HÄN09\* VS: DEL86. ZH: MAU75. BEN69. N&B79a N&B79c NYF82. AND87.

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: mp F: mh LRT: Wi

Lebensraum: extensiv und intensiv genutzte feuchte Wiesen

Verbreitung: Paläarktis

Trochosa spinipalpis (F.O.P.-CAMBR.,1895)

570

Syst.Code: 461000400

TROCHSPINI

CH: WIE89) AG: SCH26. MAU75. M&H86. BE: HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BAR31+ BJ: SCH47. FR: BAR31+ MUL89. JU: CHM89\* HÄN06\* LU: HÄN83. NE: MAT71. MUG89. NO: SCH47. SH: VOG44. SZ: KKM85. VD: PED75. MUL87. ZH: VOG44. HÖH66. BEN69. MAU75. AND87.

Höhe: Pm Ökologie: S: 1 LW: mp F: sh LRT: M

**Lebensraum:** Moorwiesen  
**Verbreitung:** Paläarktisch  
**Bemerkungen:** BE,FR:BAR31+ (sub T.terricola. Die Belegsammlung enthält T.t. und T.spinipalpis! Rev. HÄN07\*)

*Trochosa terricola* THORELL,1856 571

**Syst.Code:** 461000500 **TROCHTERRI**  
**CH:** LES10. OPC12. WIE89) **AG:** HÄN01\* SCH23. MAU75. MAU05\* M&H86. MAU89. **BA:** WÜR72. **BE:** BAR31? HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **BJ:** MUG01\* **BO:** SCH23. SCH36. **FR:** BAR31? MUL89. **GR:** SCH33. VOG47. THA71\* MAU11\* **JU:** CHM89\* HÄN06\* **LU:** KLE11. HÄN83. **NE:** GON85. MUG89. CHM01\* ECO01\* ECO02\* FÜR02\* **NO:** SCH23. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **SZ:** KKM85. **TI:** SCH29. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* PRO01\* PRO02\* COT01\* **VD:** VOG44. PED75. C&B80. MUL87. **VS:** SCH25. SCH26. SCH39. MÜL85. DEL86. **ZH:** BEN69. MAU75. AND87.  
**Höhe:** PMSA **Ökologie:** S: 1 **LW:** mo **F:** mx **LRT:** W,G,Wi  
**Lebensraum:** Wälder,Hecken,extensiv genutzte Wiesen in Gehölznähe  
**Verbreitung:** Holarktisch  
**Bemerkungen:** BE,FR:BAR31? (Die Belegsammlung enthält T.terricola und T.spinipalpis! Rev. HÄN07\*)

*Xerolycosa miniata* (C.L.KOCH,1834) 572

**Syst.Code:** 461100100 **XEROLMINIA**  
**AG:** HÄN01\* **BA:** LES10) SCH18. SCH23. WÜR72. HÄN88a **BE:** HÄN87a **FR:** HÄN03\* **VD:** OPC12. **VS:** LES10. HÄN04\*  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** p **F:** sx **LRT:** Wi/e  
**Lebensraum:** Halbtrockenrasen,Ruderalfluren trockener Plätze  
**Verbreitung:** Paläarktisch

*Xerolycosa nemoralis* (WESTRING,1861) 573

**Syst.Code:** 461100200 **XEROLNEMOR**  
**CH:** LES10. **AG:** MAU74. MAU75. **BA:** MAU81. **BE:** BAR31. HÄN87a HÄN02\* **BJ:** MUG01\* **BO:** SCH18. SCH36. **GR:** SCH33. VOG47. WLK77. THA85. **JU:** CHM89\* HÄN06\* **LU:** KLE11. **NE:** MUG89. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** SCH29. HÄN88b PRO02\* PRO03\* **VD:** MUL87. **VS:** OPC12. BAR31. SCH25. SCH27. SCH39. VOG44. BAR31. SZN04\* **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PMSa ? **Ökologie:** S: 1 **LW:** mp **F:** sx **LRT:** R,T  
**Lebensraum:** Kahlschläge,trockene Stellen;(trockene,abgetorfte) Hochmoore  
**Verbreitung:** Paläarktisch

## PISAURIDAE

*Dolomedes fimbriatus* (CLERCK,1757) 574

**Syst.Code:** 480100100 **DOLOMFIMBR**  
**AG:** LES10. MAU75. M&H86. MAU06\* **BA:** LES10. **BE:** BAR31. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **LU:** KLE11. **NE:** MAT71. MUG89. **NO:** SCH18. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** LES10+ **VD:** LES10. MUL87. **ZH:** HÖH66. BEN69. MAU75. NYF82.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 12 **LW:** mp **F:** sh **LRT:** M/w

**Lebensraum:** Feuchtgebiete,Moore;über Wasser und in der Krautschicht  
**Verbreitung:** Paläarktisch  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984). **TI:**LES10+ (sub D.plantarius, s.Bonnet 1930 p.283).

*Dolomedes plantarius* (CLERCK,1757) 575

**Syst.Code:** 480100200 **DOLOMPLANT**  
**BA:** LES10) **VD:** DUF01\*  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 12 **LW:** mp **F:** sh **LRT:** M/w  
**Lebensraum:** Feuchtgebiete,Moore;über Wasser und in der Krautschicht  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** In BRD vom Aussterben bedroht (Harms et al. 1984). **TI:**LES10- (=D.fimbriatus).

*Pisaura mirabilis* (CLERCK,1757) 576

**Syst.Code:** 480200100 **PISAUMIRAB**  
**Syn.:** P.listeri (Scop.)  
**CH:** LES10. OPC12. **AG:** HÄN01\* SCH26. MAU75. M&H86. **BA:** HÄN88a **BE:** BAR31. HOL37. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **BO:** SCH18. SCH36. **FR:** BAR31. MUL89. **GR:** SCH33. VOG47. WLK77. THA85. **JU:** HÄN14\* HÄN06\* **LU:** KLE11. **NE:** GON85. ECO01\* **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** SCH29. HÄN88b SZN87\* HÄN09\* PRO02\* **VD:** OPC12. PED75. **VS:** SCH25. SCH27. BAR31. STÄ57. DEL86. HÄN04\* **ZH:** HÖH66. BEN69. MAU75. N&B79b N&B80a NYF82. N&B87. AND87. N&B88.  
**Höhe:** PMSAN **Ökologie:** S: 2 **LW:** mp **F:** e **LRT:** G  
**Lebensraum:** Saumgesellschaften,Extensivwiesen,Brachegebiete  
**Verbreitung:** paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

## OXYOPIDAE

*Oxyopes lineatus* LATREILLE,1866 577

**Syst.Code:** 500100100 **OXYOPLINEA**  
**TI:** LES10. **VD:** LES10. **VS:** DEL86.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 23 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G,R  
**Lebensraum:** auf hohem Gras,in jungen Aufforstungen  
**Verbreitung:** Paläarktisch

*Oxyopes ramosus* (MARTINI & GOEZE,1778) 578

**Syst.Code:** 500100200 **OXYOPRAMOS**  
**BA:** LES10. SCH18. **BE:** BAR31. **GR:** SCH33. VOG47. **NO:** SCH18. **SH:** VOG39. **VS:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 24 **LW:** mp **F:** mx **LRT:** G  
**Lebensraum:** auf Gipfeln von Fichten in jungen Aufforstungen  
**Verbreitung:** Paläarktisch

AGELENIDAE zum Vergleich: Brignoli 1977

Agelena gracilens C.L.KOCH,1841 579

**Syst.Code:** 520100100 **AGELEGRACI**  
**Syn.:** A. similis Keyserling  
**BA:** LES10. SCH18. MAU81. **BE:** BAR31. HÄN87a **GE:** LES10. **GR:** WLK77. **JU:** HÄN06\* **SG:** BEN69+  
**TI:** LES10. HÄN88b **VD:** LES10. **VS:** LES10. **ZH:** HÖH66. BEN69. N&B80b N&B81d NYF82. N&B87.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 23 **LW:** mot **F:** mx **LRT:** G,T  
**Lebensraum:** Hochstauden, Riedwiesen, Trockenstandorte  
**Verbreitung:** Mittel- und Südeuropa  
**Bemerkungen:** SG: BEN69+ (sub A. similis); ZH: BEN69. (sub A. similis und A. gracilens).

Agelena labyrinthica (CLERCK,1757) 580

**Syst.Code:** 520100200 **AGELELABYR**  
**CH:** LES10. **AG:** HÄN01\* MAU75. M&H86. **BA:** MAU81. **BE:** BAR31. HOL37. HÄN87a HÄN05\* **BO:**  
 SCH18. BAR31. SCH36. **FR:** BAR31. MUL89. **GR:** SCH33. VOG47. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:**  
 SZN87\* **VD:** OPC12. **VS:** OPC12. SCH25. STÄ57. DEL86. **ZH:** BEN69. N&B78. N&B79b N&B81d  
 NYF82. AND87.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 23 **LW:** mx **F:** e **LRT:** G,T,Wi  
**Lebensraum:** Trockenstandorte, Moore, Saumgesellschaften, extensiv genutzte  
 Wiesen, Brachegebiete  
**Verbreitung:** Paläarktis

Cicurina cicur (FABRICIUS,1793) 581

**Syst.Code:** 520200100 **CICURCICUR**  
**Tax.:** Von Brignoli 1983 und Platnick 1989 zu den Dictynidae gestellt.  
**CH:** OPC12. **AG:** HÄN01\* MAU75. M&H86. MAU89. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. WÜR72. HÄN88a **BE:**  
 BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **BO:** LES10. SCH18. SCH23. SCH36. **FR:** BAR31.  
 MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. STN16+ VOG47. F&T80. THA85. **JU:** MAR75. HÄN14\* HÄN06\* **LU:**  
 KLE11. HÄN83. **NE:** MUG89. FÜR02\* **NO:** SCH18. SCH23. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** SCH29.  
 HÄN09\* **VD:** LES10. C&B80. **VS:** LES10. SCH25. DEL86. **ZH:** BEN69. MAU75.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 01 **LW:** mo **F:** m **LRT:** W,G  
**Lebensraum:** Waldart, v.a. in Laubwäldern; Hecken  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** GR: STN16+ (sub C. cinerea).

Coelotes Revision aller schweizerischen und alpinen Arten bei Maurer 1982 a,b

Coelotes atropos (WALCKENAER,1830) 582

**Syst.Code:** 520300100 **COELOATROP**  
**Tax.:** Chrysanthus 1965, Wiehle 1963, LMM74. p.43.  
**FR:** MUL89. **VD:** LES10. C&B80. MAU82a **VS:** LES10. SCH39. MAU82a  
**Höhe:** MS **Ökologie:** S: 0 **LW:** so **F:** mx **LRT:** G,S,Wi/a  
**Lebensraum:** lichte Wälder, Weiden  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** Die Angaben von BEN69. beziehen sich auf C. terrestris, diejenige von SCH18.  
 (TI) auf C. rudolfi (MAU82a).

Coelotes inermis (L.KOCH,1855) 583

**Syst.Code:** 520300200 **COELOINERM**  
**CH:** MAU82a **AG:** MAU75. MAU05\* M&H86. MAU89. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HOL37.  
 HÄN82. HÄN87a HÄN02\* **FR:** MUL89. **GR:** SCH33. VOG47. **JU:** MAR75. HÄN14\* HÄN06\* **LU:** HÄN83.  
**NE:** GON85. CHM01\* **SH:** VOG39. **SZ:** KKM85. **VD:** LES10. **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 0 **LW:** so **F:** m **LRT:** W  
**Lebensraum:** Laubwälder, unter Steinen  
**Verbreitung:** Mittel- und Südosteuropa

Coelotes mediocris KULCZYNSKI,1887 584

**Syst.Code:** 520300300 **COELOMEDIO**  
**GR:** SCH23. VOG47. MAU82a **TI:** MAU82a MAU01\* HÄN88b HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* PRO02\*  
 PRO03\*  
**Höhe:** MS **Ökologie:** S: 0 **LW:** so **F:** m **LRT:** W  
**Lebensraum:** lichter Laub- und Nadelwald der Südalpen, unter eingewachsenen  
 Steinen; strahlt auf Magerwiesen aus  
**Verbreitung:** Südtäler der Zentral- und Ostalpen

Coelotes pabulator SIMON,1875 585

**Syst.Code:** 520300400 **COELOPABUL**  
**BJ:** M&H89. **VD:** LES10. MAU82a  
**Höhe:** S **Ökologie:** S: 0 **LW:** so **F:** mx **LRT:** Wi  
**Lebensraum:** lichter Wald und Weiden des Westjuras, unter eingewachsenen Steinen  
**Verbreitung:** Westalpen, Jura

Coelotes pastor SIMON,1875 586

**Syst.Code:** 520300500 **COELOPASTO**  
**Tax.:** MAU82a, MAU82b  
**CH:** LES10. OPC12. **GR:** KUL06. MAU82a **VS:** SCH27. SCH33. MAU82a  
**Höhe:** SAN **Ökologie:** S: **LW:** **F:** **LRT:**  
**Bemerkungen:** GR: KUL06. MAU82a sub C.p.tirolensis, Rest sub C.p.pickardi. Vgl.  
 Unterarten.

Coelotes pastor pickardi (KULCZYNSKI,1906) 587

**Syst.Code:** 520300501 **COELOPASTO**  
**Syn.:** C. pickardi  
**Tax.:** SCH27.; MAU82a  
**CH:** LES10. OPC12. **VS:** SCH27. SCH33. MAU82a  
**Höhe:** SAN **Ökologie:** S: 0 **LW:** so **F:** m **LRT:** S/a  
**Lebensraum:** (hoch-) alpine Blockhalden der östlichen Walliser Alpen  
**Verbreitung:** Östliche Walliser Alpen  
**Bemerkungen:** CH: LES10. und OPC12. (ohne genaue Ortsangabe).

*Coelotes pastor tirolensis* (KULCZYNSKI,1906)

588

Syst.Code: 520300502

Tax.: MAU82a; MAU82b

GR: KUL06. MAU82a

Höhe: SAN Ökologie: S: 0 LW: ?so F: m LRT:S/a

Lebensraum: hochalpine Blockhalden der südlichen Bündneralpen

Verbreitung: südliche Bündner Alpen

Bemerkungen: GR:KUL06. (p.458f).

COELOPASTO

Tax.: HAN19.; SCH23.; Forcart 1961; THALER 1978a

GR: HAN19. DET83. UR: HAN19. VS: HAN19.

Höhe: AN Ökologie: S: 0 LW: so F: e LRT: S/a

Lebensraum: in hochalpinem Blockschutt

Verbreitung: Zentralalpen

*Coelotes rudolfi* (SCHENKEL,1925)

589

Syst.Code: 520300600

Syn.: *C.atropos* (ad part.) und *C.poweri* sensu Schenkel

Tax.: SCH25.; Forcart 1961; MAU82a,b;Revision aller früheren Funde

TI: SCH29. MAU82a VS: SCH25. SCH26. MAU82a

Höhe: mSAN Ökologie: S: 0 LW: so F: m LRT: S

Lebensraum: (hoch-) alpine Blockhalden der südlichen Zentralalpen

Verbreitung: südliche Zentralalpen

COELORUDOL

*Coelotes terrestris* (WIDER,1834)

591

Syst.Code: 520300800

Syn.: *C. atropos* sensu WÜR72. und AND87.

Tax.: Wiehle 1963; Chrysanthus 1965; LMM74.

CH: OPC12. MAU82a AG: HÄN01\* LES10. MAU74. MAU75. MAU05\* M&H86. MAU89. BA: LES10.

SCH18. WÜR72+ BE: LES10. BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN05\* HÄN02\* BJ: LES10. MAU07\* MUG01\*

BO: LES10. OPC12. SCH18. SCH23. BAR31. SCH36. FR: BAR31. GR: LES10. SCH33. VOG47.

THA85. JU: MAR75. HÄN14\* HÄN06\* LU: LES10. SCH18. HÄN83. NE: MUG89. NO: LES10. SCH18.

SCH23. REZ83. SG: BEN69. WÜR72+ SH: VOG39. TI: LES10. VD: LES10. VOG44. ZH: BEN69.

N&B81d AND87+ MAU89.

Höhe: PMS Ökologie: S: 0 LW: so F: mh LRT: W

Lebensraum: Laub- und Nadelwald, unterhalb eingewachsenen Steinen

Verbreitung: Europa (Braun & Rabeler 1969)

Bemerkungen: BA: u. SG:WÜR72+; ZH:AND87+ (alle sub *C.atropos*)

COELOTERRA

*Cryphoeca brignolii* THALER,1980

592

Syst.Code: 520400100

Tax.: Thaler 1980b

TI: M&H89. COT01\*

Höhe: MS Ökologie: S: 0 LW: ? F: ? LRT: S

Lebensraum: Schuttflächen, Lesesteinhaufen, unter- und oberhalb der Waldgrenze

Verbreitung: Südalpen, endemisch

CRYPHBRIGN

*Cryphoeca nivalis* SCHENKEL,1919

593

Syst.Code: 520400200

Syn.: *C.silvicola nivalis*

CRYPHNIVAL

*Cryphoeca silvicola* (C.L.KOCH,1834)

594

Syst.Code: 520400300

CRYPHSILVI

AG: LES10. SCH23. MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. BJ:

SCH26. BO: LES10. SCH18. BAR31. SCH36. GR: LES10. SCH33. VOG47. THA71\* JU: HÄN14\*

HÄN06\* LU: HÄN83. NE: MAU04\* MUG89. BAS84. NO: SCH23. SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. SO:

LES10. SCH23. TI: SCH29. PRO01\* PRO02\* VD: LES10. VOG44. C&B80. VS: LES10. OPC12.

SCH25. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. ZH: BEN69.

Höhe: PMS Ökologie: S: 01 LW: mo F: mh LRT: W

Lebensraum: Waldart

Verbreitung: S - und W - Europa, Gebirgslagen (Braun & Rabeler 1969)

*Cybaeus*

südliche Funde revisionsbedürftig; in den Südalpen sind endemische Arten möglich

*Cybaeus tetricus* (C.L.KOCH,1839)

595

Syst.Code: 520500100

CYBAETETRI

AG: M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. BJ: SCH26. BO: SCH18. SCH23. SCH36. GR:

LES10. SCH33. VOG47. THA71\* JU: MAR75. HÄN14\* HÄN06\* NE: MAU04\* NO: SCH18. SCH23. SG:

WÜR72. VD: LES10. VOG44. C&B80. VS: BAR31. ZH: BEN69.

Höhe: Ms Ökologie: S: 01 LW: so F: m LRT: W

Lebensraum: Waldart

Verbreitung: Frankreich, Mitteleuropa, Jugoslawien

Bemerkungen: In TI 2 weitere Arten! Revision der Gattung durch Maurer in Vorbereitung.

*Histocona italica* BRIGNOLI,1977

596

Syst.Code: 520600100

HISTOITALI

TI: HÄN11\* HÄN12\* PRO03\*

Höhe: M Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: T,G

Lebensraum: Magerwiese, Brache, Haselnusswald im Tessin

Verbreitung: Südalpen, Apenninhalbinsel

*Histocona torpida* (C.L.KOCH,1834)

597

Syst.Code: 520600200

HISTOTORPI

AG: SCH23. MAU75. MAU05\* M&H86. MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. WÜR72. HÄN88a BE:

BAR31. A&S62. DRE61. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BO: LES10. SCH18. SCH23. BAR31. FR:

MUL89. GE: LES10. BRI78. GL: LES10. GR: SCH33. VOG47. JU: MAR75. HÄN14\* HÄN06\* LU:

HÄN83. NE: MAU04\* ECO02\* NO: LES10. SCH23. SG: BEN69. SH: VOG39. TI: LES10. COT01\* VD:

LES10. CHA76. BRI78. ZH: BEN69. AND87.

Höhe: PMS Ökologie: S: 12 LW: mo F: m LRT: W



**Lebensraum:** Wälder, Gebüsche  
**Verbreitung:** Mittel- und Südeuropa (Roewer 1954)

**Mastigusa arietina (THORELL, 1871)**

**Syst.Code:** 520700100  
**Syn.:** Tetrilus arietinus (THORELL, 1871)  
**Tax.:** Wunderlich 1986:69  
**BA:** HÄN88+ **GR:** VOG47.  
**TI:** HÄN09\* HÄN10\* **VD:** LES10. C&B80. **VS:** SCH36.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 24 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** Ri  
**Lebensraum:** Baumrinde, myrmekophil  
**Verbreitung:** Paläarktis  
**Bemerkungen:** BA:HÄN88+ (sub Tetrilus macrophthalmus)

**Tegenaria** wichtige Revision der südlichen Arten bei Brignoli 1971 b

**Tegenaria agrestis (WALCKENAER, 1802)**

**Syst.Code:** 520800100  
**Tax.:** LES10.:459.  
**BA:** LES10. SCH18) **GE:** LES10. BRI78. **NE:** GON85. **SH:** VOG39. **VS:** DEL86.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 12 **LW:** spt **F:** sx? **LRT:** T  
**Lebensraum:** Trockenstandorte  
**Verbreitung:** Holarktis

**Tegenaria atrica C.L.KOCH, 1843**

**Syst.Code:** 520800200  
**Syn.:** T. larva SIMON  
**Tax.:** Wiehle 1963; Merrett 1980; Oxford & Smith 1987  
**BA:** LES10. **BE:** BAR31. **BO:** SCH36. **GE:** LES10. BRI78. **JU:** HÄN14\* **NO:** SCH18. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. VOG44. **VD:** A&S56. A&S62. BRI78. **VS:** BRI78. D&H78. SZN04\* **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 0 **LW:** so **F:** sh **LRT:** sy  
**Lebensraum:** (hemi-) synanthrop: in Kellern und Höhlen  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** VOG39./44. und BEN69. unterscheiden T. atrica und T.larva, sodass ev. in der Schweiz auch T.saeva vorkommen könnte. Weitere Hinweise: LES10. p.458, Locket (1975), Crawford & Locket (1976).

**Tegenaria domestica (CLERCK, 1757)**

**Syst.Code:** 520800400  
**Syn.:** T.derhami (Scopoli)  
**CH:** LES10. **BA:** HÄN88a **BE:** BAR31. **BO:** SCH18. **GR:** SCH33. VOG47. **SG:** BEN69? **SH:** VOG39. **VD:** OPC12. BRI78. **ZH:** BEN69?  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 0 **LW:** so **F:** mh **LRT:** sy  
**Lebensraum:** synanthrop, oikobiont: in Häusern und Ställen  
**Verbreitung:** kosmopolitisch

598

MASTIARIET

599

TEGENAGRES

600

TEGENATRIC

602

TEGENDOMES

**Bemerkungen:** Der Name "domestica" war zeitweise für T. ferruginea und T. domestica verwendet worden. Eine Aufteilung der Zitate wurde versucht, sollte aber in kritischen Fällen am Material überprüft werden.

**Tegenaria ferruginea (PANZER, 1804)**

**Syst.Code:** 520800500  
**Syn.:** T.domestica (CLERCK)  
**CH:** LES10. **BO:** BAR31+ SCH36? **FR:** BAR31+ **GE:** BRI78. **GR:** WLK77. **SG:** BEN69? **SH:** VOG39. **VD:** OPC12. BRI78. **VS:** BAR31+ **ZH:** BEN69?  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 0 **LW:** so **F:** mh **LRT:** sy  
**Lebensraum:** hemisynanthrop: Höhlen, Häuser, Ställe  
**Verbreitung:** Europa, Azoren  
**Bemerkungen:** s.Bemerkung unter T.domestica! BAR31+ (sub T.domestica)

**Tegenaria fuesslini PAVESI, 1873**

**Syst.Code:** 520800600  
**Tax.:** Brignoli 1971 (Abbildungen nach dem Typus)  
**TI:** LES10. M&H89. HÄN11\* PRO03\* COT01\*  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G, T, W  
**Lebensraum:** trockene Mähwiesen, Mischwald der Südalpen  
**Verbreitung:** Südalpen

**Tegenaria mirifica THALER, 1987**

**Syst.Code:** 520800700  
**Tax.:** THA87.  
**GR:** THA87.  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: 0 **LW:** so **F:** m **LRT:** S  
**Lebensraum:** Schutthalde in subalpinem Nadelwald  
**Verbreitung:** für die Ostalpen endemisch

**Tegenaria pagana C.L.KOCH, 1841**

**Syst.Code:** 520800800  
**GE:** LES10. **GR:** LES10. VOG47. **TI:** LES10. **VD:** LES10. **VS:** LES10.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 0 **LW:** so **F:** ? **LRT:** sy, S  
**Lebensraum:** Häuser, Ställe, in Blockschutt (?)  
**Verbreitung:** Europa, Nordafrika, naher Osten

**Tegenaria parietina (FOURCROY, 1785)**

**Syst.Code:** 520800900  
**GE:** LES10. BRI78. **GR:** LES10. VOG47. **TI:** LES10. VOG44. HÄN88b **VD:** LES10. **VS:** LES10.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 0 **LW:** so **F:** mh **LRT:** S, sy  
**Lebensraum:** Höhlen, dunkle Räume, Keller  
**Verbreitung:** Europa (ausser Nord-), Nordafrika

603

TEGENFERRU

604

TEGENFUESS

605

TEGENMIRIF

606

TEGENPAGAN

607

TEGENPARIET

*Tegenaria picta* SIMON,1870

Syst.Code: 520801000

JU: M&H89. HÄN14\* HÄN06\*

Höhe: PM Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: W?,S

Lebensraum: unter Steinblöcken im Wald, in Hecken, an Waldrändern

Verbreitung: Westeuropa

*Tegenaria silvestris* L.KOCH,1872

Syst.Code: 520801100

AG: MAU75. MAU06\* BA: LES10. SCH18. SCH23. D&H78. BE: LES10. BAR31. BRI78. D&H78. BO: SCH36. FR: D&H78. GE: LES10. BRI78. GR: LES10. SCH33. VOG47. THA85. JU: BRI78. HÄN14\* HÄN06\* LU: LES10. NE: DRE61. A&S56. A&S62. GON85. NO: SCH18. SG: LES10. SH: VOG39. SO: LES10. D&H78. TG: D&H78. TI: LES10. SCH18. SCH29. VOG44. BRI78. DRE61. MAU01\* SZN87\* HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* PRO01\* VD: LES10. VOG44. A&S62. DRE61. C&B80. VS: LES10. SCH25. SCH27. SCH39. WÜR72.

Höhe: PMSA Ökologie: S: 01 LW: so F: mh LRT: W

Lebensraum: Wälder, Waldränder, Steinbrüche; Brache nahe Wald (TI)

Verbreitung: Mittel- und Südeuropa

*Tegenaria tridentina* L.KOCH,1872

Syst.Code: 520801200

Tax.: LES10.:451

BO: SCH36. GR: LES10. SCH36. VOG47. SG: LES10. TI: LES10. VS: LES10. OPC12.

Höhe: PMS Ökologie: S: 0 LW: so F: m LRT: S?

Lebensraum: in Blockhalden (?)

Verbreitung: (süd-)östlicher Alpenraum

*Textrix caudata* L.KOCH,1872

Syst.Code: 520900100

TI: LES10. SZN87\* VD: LES10.

Höhe: P ? Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: S?

Lebensraum: "sur les parois de rochers" (LES10.)

Verbreitung: (sub-)mediterrän

Bemerkungen: "Espèce commune dans les Alpes méridionales" (LES10.).

*Textrix denticulata* (OLIVIER,1789)

Syst.Code: 520900200

CH: LES10. BE: SZN03\* BO: SCH18. GR: SCH33. VOG47. NO: SCH18. SG: BEN69. TI: PRO89. VD: OPC12. VS: OPC12. SCH25. SCH27. SCH33. DEL86. HÄN04\* ZH: BEN69.

Höhe: PMS Ökologie: S: 0 LW: ? F: ? LRT: S

Lebensraum: Mauern, Trockenstandorte, hemisynanthrop

Verbreitung: Europa

608

TEGENPICTA

609

TEGENSILVE

610

TEGENTRIDE

611

TEXTRCAUDA

612

TEXTRENTI

ARGYRONETIDAE

*Argyroneta aquatica* (CLERCK,1757)

613

ARGYRAQUAT

Syst.Code: 540100100

BA: LES10) GE: LES10. SG: BEN69. ZH: LES10. VOG44. BEN69.

Höhe: P ? Ökologie: S: - LW: m F: sh LRT: M/w

Lebensraum: spezielle Anpassungen an das Leben unter Wasser

Verbreitung: Paläarktis

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

HAHNIIDAE Revision Harm 1966; s. auch Snazell & Duffey 1980

*Antistea elegans* (BLACKWALL,1841)

614

Syst.Code: 560100100

ANTISELEGA

AG: SCH23. MAU75. M&H86. BA: LES10) SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a

HÄN05\* HÄN02\* BO: LES10. SCH23. FR: MUL89. GE: LES10. JU: HÄN06\* NE: MAU04\* MUG89.

ECC02\* SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. SZ: KKM85. TI: LES10. HÄN10\* VD: LES10. VOG44.

MUL87. ZH: VOG44. MAU75. AND87.

Höhe: Pm Ökologie: S: 1 LW: mp F: sh LRT: M

Lebensraum: Moore, Feuchtwiesen

Verbreitung: Europa, Japan (Braun & Rabeler 1969)

*Hahnia difficilis* HARM,1966

615

Syst.Code: 560200100

HAHNIDIFFI

GR: THA73b

Höhe: M Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:

Verbreitung: Tirol, CS, CH (Harm 1966)

*Hahnia helveola* SIMON,1875

616

Syst.Code: 560200200

HAHNHELVE

AG: SCH23. MAU05\* M&H86. BA: LES10) SCH18. SCH23. BE: HÄN87a JU: MAR75. HÄN14\* HÄN06\*

SH: VOG39+ VD: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: m F: m LRT: G,W,Wi/e

Lebensraum: Extensivwiesen, lichte Wälder, cavernicol, myrmekophil

Verbreitung: Europa (Braun & Rabeler 1969)

Bemerkungen: SH:VOG39+ (sub H.bressica).

*Hahnia montana* (BLACKWALL,1841)

617

Syst.Code: 560200300

HAHNIMONTA

AG: MAU05\* M&H86. BO: LES10. SCH18. SCH23. GR: SCH33. VOG44. WAR01\* JU: MAR75. HÄN06\*

NE: MAU04\* VD: LES10. C&B80.

Höhe: pM Ökologie: S: 1 LW: m F: m LRT: Wi/e,G

Lebensraum: in Laubstreu, Moos, in extensiv genutzten Wiesen (trocken bis feucht)

Verbreitung: Brit. Inseln, F, CH, CS, A, H, PL (Harm 1966)

Hahnia nava (BLACKWALL,1841)

618

Syst.Code: 560200400

HAHNINAVA

AG: HÄN01\* MAU05\* M&H86. BE: HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* FR: MUL89. JU: HÄN06\* NE: GON85. FÜR02\* TI: HÄN09\* HÄN11\* HÄN12\* VS: DEL86.

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mpt F: m LRT: T

Lebensraum: Trockenstandorte, extensiv genutzte Wiesen, Heide, Hochstaudenfluren

Verbreitung: Europa (Braun & Rabeler 1969)

Bemerkungen: BE: HÄN82- (=H.ononidum; Korr. HÄN88a).

Hahnia ononidum SIMON,1875

619

Syst.Code: 560200500

HAHNIONONI

Syn.: H.mengei Kulcz.

BA: LES10) SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37. HÄN82+ BJ: SCH26. GE: LES10. SH: VOG39. SO: LES10. SZ: KKM85. TI: HÄN89. HÄN09\* VD: LES10.

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: m F: mh LRT: W/f?

Lebensraum: Bodendecke von Feuchtwäldern, Hochmoorwald

Verbreitung: Europa

Bemerkungen: BE: HÄN82+ (sub H.nava; Korr. HÄN88a).

Hahnia pusilla C.L.KOCH,1841

620

Syst.Code: 560200600

HAHNIPUSIL

CH: WIE89) AG: SCH23. MAU75. MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BJ: MUG01\* BO: LES10. SCH36. FR: MUL89. GE: LES10. GR: SCH33. VOG47. THA85. JU: MAR75. HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. MAU04\* MUG89. SH: VOG39. SZ: KKM85. TI: HÄN12\* VD: LES10. MUL87. VS: MÜL85.

Höhe: Pm Ökologie: S: 1 LW: mo F: mx LRT: W

Lebensraum: Wald, Gebüsch, Ruderalstandorte

Verbreitung: Europa (Harm 1966)

DICTYNIDAE

Argenna subnigra (O.P.—CAMBR.,1861)

621

Syst.Code: 580100100

ARGENSUBNI

Syn.: Protadia s.

AG: HÄN01\* MAU05\* BA: HÄN88a JU: HÄN14\* TI: HÄN89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* FOC01\* VD: LES10.

Höhe: P? Ökologie: S: 1 LW: t F: sx LRT: T,S

Lebensraum: Trockenstandorte

Verbreitung: Europa (Roewer 1954)

Dictyna Aufteilung und Taxonomie der ursprünglichen Gattung: Miller & Svaton (1978)

Dictyna arundinacea (LINNE,1758)

622

Syst.Code: 580200100

DICTYARUND

AG: LES10. BA: LES10. SCH18. BE: BAR31. HOL37. FR: MUL89. GE: LES10. GR: LES10. VOG47. NE: MUG89. SH: VOG39. TI: LES10. VD: LES10. VS: SCH25. SCH26. SCH27. WÜR72. ZH: BEN69.

Höhe: PMSA Ökologie: S: 23 LW: mp F: mx LRT: T,R,G

Lebensraum: Ruderalstandorte, Gebüsch, Wiesen, Trockenstandorte

Verbreitung: paläarktisch (Braun & Rabeler 1969).

Bemerkungen: Aufteilung und Taxonomie der ursprünglichen Gattung Dictyna s. Miller & Svaton 1978.

Dictyna brevidens KULCZYNSKI,1897

623

Syst.Code: 580200200

DICTYBREVI

Tax.: Von Miller & Svaton 1978 zu Emblyna gestellt.

GR: SCH33. VOG47.

Höhe: M Ökologie: S: ? LW: ? F: mx LRT:

Lebensraum: bewaldeter, s-exponierter Steilhang

Verbreitung: F, I, D, H, Kamtschatka (Bonnet 1956)

Bemerkungen: Nur durch 1 fragliches w belegt.

Dictyna civica (LUCAS,1849)

624

Syst.Code: 580200300

DICTYCIVIC

Tax.: SCH27.; von Miller & Svaton 1978 zu Brigittea gestellt.

GE: LES10. TI: VOG44. VD: LES10. VS: SCH27.

Höhe: PMS Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: S, sy

Lebensraum: südliche Art, im N an warmen Hauswänden

Verbreitung: Südeuropa

Dictyna latens (FABRICIUS,1775)

625

Syst.Code: 580200400

DICTYLATEN

Tax.: Lehtinen 1967: Brigittea l.

BA: LES10. GE: LES10. SH: WAL01\* VD: LES10. VS: LES10. SCH25. SCH26.

Höhe: PMSA Ökologie: S: 23 LW: sp F: sx LRT: T,R

Lebensraum: auf niederen Pflanzen stark besonnter Plätze

Verbreitung: Europa, Mittelmeergebiet, Turkestan (Roewer 1954).

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

Dictyna pusilla Thorell,1856

626

Syst.Code: 580200500

DICTYPUSIL

AG: SCH26. BA: SCH23. BE: BAR31. HÄN82. HÄN02\* BO: SCH18. TI: SCH29. PR089. VS: DEL86.

ZH: NYF82.

Höhe: PMS Ökologie: S: 23 LW: sp? F: mx? LRT: T?

Lebensraum: Trockenrasen, -gebüsch

Verbreitung: Europa, Kamtschatka (Braun & Rabeler 1969)

*Dictyna uncinata* Thorell, 1856

627

**Syst.Code:** 580200600

DICTYUNCIN

**CH:** LES10. **OPC12:** **AG:** HÄN01\* **BA:** HÄN88a **BE:** HÄN02\* **FR:** MUL89. **GR:** VOG47. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **ZH:** BEN69. NYF82.

**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 35 **LW:** mp **F:** m **LRT:** R,G,W,T

**Lebensraum:** Hecken, Waldränder, Zäune, Buschwerk, Ruderalfluren usw.

**Verbreitung:** paläarktisch (Braun & Rabeler 1969)

*Lathys humilis* (BLACKWALL, 1855)

628

**Syst.Code:** 580300100

LATHYHUMIL

**BE:** HOL37. **HÄN82:** **GE:** LES10. **SG:** LES10. **BEN69:** **SH:** VOG39. **VD:** LES10. **VS:** LES10. **ZH:** NYF82.

**Höhe:** P **Ökologie:** S: 25 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,G

**Lebensraum:** Wälder und Gebüsch

**Verbreitung:** Europa, Turkestan, China (Braun & Rabeler 1969)

*Lathys nielseni* (SCHENKEL, 1932)

629

**Syst.Code:** 580300200

LATHYNIELS

**Syn.:** *L. hetrophthalma* Sch., *Altella nielseni* Sch., *L. bifoveolatus* Miller

**Tax.:** SCH29. Schenkel 1932; Miller 1971; THA81c.

**GR:** THA81c THA85. **TI:** SCH29. **VS:** M&W84. DEL86.

**Höhe:** KM **Ökologie:** S: 2 **LW:** spt **F:** sx **LRT:** T

**Lebensraum:** Xerothermstandorte mit *Stipa* und *Juniperus*

**Verbreitung:** Alpen, England

*Lathys stigmatisata* (MENGE, 1869)

630

**Syst.Code:** 580300300

LATHYSTIGM

**Syn.:** *L. puta* (O.P.-C.)

**GE:** LES10. **VD:** LES10. **VS:** VOG44. DEL86.

**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 01 **LW:** t **F:** sx **LRT:** T

**Lebensraum:** Trockenstandorte

**Verbreitung:** Europa, Nordafrika (Platnick 1989)

*Nigma flavescens* (WALCKENAER, 1825)

631

**Syst.Code:** 580400100

NIGMAFLAVE

**Syn.:** *Heterodictyna* f.

**Tax.:** von Lethinen 1967 in die Gattung *Nigma* gestellt

**CH:** OPC12? **AG:** LES10. MAU89. **BA:** LES10. HÄN88a **BE:** BAR31. HÄN02\* **GE:** LES10. **JU:** HÄN06\*

**LU:** LES10. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **VD:** LES10. CHA76. **VS:** LES10.

**Höhe:** P **Ökologie:** S: 24 **LW:** m **F:** mh **LRT:** W

**Lebensraum:** auf Blättern von Bäumen und Büschen

**Verbreitung:** W-, M-, S-Europa (Braun & Rabeler 1969)

*Nigma puella* (SIMON, 1870)

632

**Syst.Code:** 580400200

NIGMAPUELL

**Syn.:** *Dictyna* p., *Heterodictyna* p.

**ZH:** N&B81d N&B82b NYF82.

**Höhe:** P **Ökologie:** S: 2 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** Wi, G, R

**Lebensraum:** Kulturwiese

**Verbreitung:** Europa

*Nigma walckenaeri* (ROEWER, 1951)

633

**Syst.Code:** 580400300

NIGMAWALCK

**Syn.:** *Dictyna viridissima* (Walck.), *Heterodictyna* w.

**CH:** OPC12? **BA:** LES10. **GE:** LES10. **SG:** BEN69. **SH:** VOG44. **SO:** WAL01\* **TI:** LES10. **VD:** LES10. VOG44. **ZH:** BEN69.

**Höhe:** P **Ökologie:** S: 34 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G, W, R

**Lebensraum:** auf Blättern von Bäumen

**Verbreitung:** Europa, N-Afrika

## AMAUROBIIDAE

*Amaurobius* Pesarini (im Druck)

*Amaurobius crassipalpis* CANESTR. & PAVESI, 1870

634

AMAURCRASS

**Syst.Code:** 600100100

**Syn.:** *A. tessinensis* DRESCO, 1977

**Tax.:** Pesarini 1990

**TI:** DRE77+ M&H89+

**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 0 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S, G, T

**Lebensraum:** Schuttfluren, lichte Wälder der Südalpen

**Verbreitung:** Südalpen

**Bemerkungen:** TI: DRE77+ und M&H89+ (sub *A. tessinensis*). Synonymie begründet durch Pesarini (1990) (im Druck).

*Amaurobius erberi* (KEYSERLING, 1863)

635

AMAURERBER

**Syst.Code:** 600100200

**TI:** LES10. SCH18.

**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 0 **LW:** mot **F:** mx **LRT:** S

**Lebensraum:** Mauerwerk, Blockschutt

**Verbreitung:** südl. Mitteleuropa, Mittelmeergebiet, Krim (Roewer 1954)

*Amaurobius fenestralis* (STROEM, 1768)

636

AMAURFENES

**Syst.Code:** 600100300

**AG:** LES10. MAU06\* **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HÄN82. **BO:** LES10. SCH23. SCH36. **FR:** BAR31. **GR:** LES10. SCH33. VOG47. THA71\* **JU:** HÄN14\* HÄN06\* **LU:** LES10. **ME:** MAU04\* **MUL01\* NO:** LES10. SCH18. SCH23. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **SO:** LES10. **SZ:** LES10. **TI:**

LES10. SCH18. SCH29. HÄN88b PRO01\* PRO02\* UR: LES10. VD: LES10. OPC12. VOG44. C&B80. D&H78. VS: LES10. OPC12. SCH25. SCH27. BAR31. SCH33. SCH39. VOG44. ZH: BEN69.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 0 LW: mo F: mh LRT: W  
Lebensraum: Wälder; unter Borke, Steinen, in Felsritzen; hemisynanthrop  
Verbreitung: Europa (Roewer 1954)

Amaurobius ferox (WALCKENAER, 1825) 637

Syst.Code: 600100400 AMAURFEROX  
Tax.: LES10.  
CH: LES10. BE: HÄN05\* GR: VOG47. SCH33. JU: HÄN06\* SG: BEN69. SH: VOG39. TI: SCH29. PRO89. VD: OPC12. VS: A&S56. A&S62. ZH: BEN69.  
Höhe: PMSA Ökologie: S: 0 LW: ? F: ? LRT: sy  
Lebensraum: Keller, eusynanthrop  
Verbreitung: Holarktisch (Platnick 1989)

Amaurobius jugorum (L. KOCH, 1868) 638

Syst.Code: 600100500 AMAURJUGOR  
Tax.: LES10.  
GR: LES10. VOG47. THA85. TI: LES10. MAU01\* HÄN88b SZN87\* PRO01\* PRO02\* PRO03\* COT01\* VS: HÄN04\*  
Höhe: PMSA Ökologie: S: 0 LW: ? F: ? LRT: T  
Lebensraum: Blockhalden, lichte Wälder, unter Steinen(?)  
Verbreitung: Südeuropa, Südalpen

Amaurobius similis (BLACKWALL, 1861) 639

Syst.Code: 600100600 AMAURSIMIL  
BA: LES10. SCH23. GE: LES10. TI: VOG44. VD: LES10.  
Höhe: P Ökologie: S: 0 LW: ? F: mh LRT: sy  
Lebensraum: Keller, Mauern, Felslöcher, Rinde, synanthrop  
Verbreitung: Europa (Roewer 1954)

Callobius claustrarius (HAHN, 1831) 640

Syst.Code: 600200100 CALLOCLAUS  
Syn.: Amaurobius c.  
CH: OPC12. BA: LES10. SCH18. BE: LES10. BAR31. BO: SCH36. FR: BAR31. GL: LES10. GR: LES10. SCH33. VOG47. THA71\* NO: SCH23. SZ: LES10. VD: LES10. VS: LES10. SCH39.  
Höhe: MS Ökologie: S: 0 LW: ? F: mh LRT: W  
Lebensraum: unter Steinen in dunklen Wäldern (Altbestände)  
Verbreitung: Paläarktisch

## TITANOECIDAE

Titanoeca nivalis SIMON, 1874 641

TITANNIVAL  
Syst.Code: 620300100  
GR: THA81c THA85. VS: LES10. SCH26. SCH27. SCH33. WÜR72.  
Höhe: SAN Ökologie: S: 0 LW: ? F: ? LRT: S/a  
Lebensraum: alpine Blockhalden, unter Steinen  
Verbreitung: Alpen

Titanoeca quadriguttata (HAHN, 1831) 642

TITANQUADR  
Syst.Code: 620300200  
Syn.: T. obscura (Walckenaer 1802)  
Tax.: Lehtinen 67 u. Proszynski/Starega 71 stellen T. in Fam. Titanoecidae  
CH: OPC12? AG: HÄN01\* LES10. SCH18. BA: LES10) SCH18. BE: LES10. GR: VOG47. NE: GON85. SH: VOG39. VD: LES10. VS: LES10. DEL86. SZN04\*  
Höhe: PMS ? Ökologie: S: 0 LW: t F: x LRT: S  
Lebensraum: an trockenen, besonnten Felsen, in Geröll  
Verbreitung: Europa (Roewer 1954)

Titanoeca tristis L. KOCH, 1872 643

TITANTRIST  
Syst.Code: 620300300  
TI: LES10. SCH18. VS: LES10.  
Höhe: PM Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S  
Lebensraum: unter Steinen  
Verbreitung: Südeuropa, Russland, Aegypten (Roewer 1954)

## ANYPHAENIDAE

Anyphaena accentuata (WALCKENAER, 1802) 644

ANYPHACCEN  
Syst.Code: 640100100  
CH: LES10. AG: SCH26. MAU75. MAU89. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN02\* FR: MUL89. GR: VOG47. JU: MAR75. HÄN06\* SG: BEN69. SH: VOG39. SO: BAR31. VD: CHA76. ZH: BEN69.  
Höhe: PM Ökologie: S: 14 LW: mo F: mh LRT: W  
Lebensraum: auf Aesten und Blättern von Wald- und Obstbäumen  
Verbreitung: Paläarktisch  
Bemerkungen: A.a. obscura LEBERT, 1877: spec. inquir. (von LES10. als Varietät betrachtet; Funde aus der Schweiz betreffen ausschliesslich Weibchen: VS: LES10., SCH26.; BA: SCH23.; GR: SCH33., VOG47.).

## LIOCRANIDAE Revision: Grimm 1986

Agraecina striata (KULCZYNSKI, 1882) 645

AGRAESTRIA  
Syst.Code: 660100100  
Syn.: Agraecina striata (s. Braun 1976), Agraecina striata (s. Lethinen 67)

**Tax.:** Grimm 1986  
**BA:** LES10. SCH23. **BE:** HÄN87a HÄN05\* **FR:** BAR31. MUL89. **GE:** LES10. **JU:** HÄN06\* **NE:** ECO02\*  
**SG:** LES10. BEN69. **VS:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** mo **F:** mh **LRT:** M,W/f  
**Lebensraum:** feuchte Standorte: Moore, Auenwälder  
**Verbreitung:** Europa (excl. N- und S-), Kaukasus (Braun 1976)  
**Bemerkungen:** A.s. gracilior Kulcz. 1898 (spec. inquir.: von SIMON 1932 mit A.s. synonymisiert. Grimm (1986) führt die Unterart nicht auf): LES10. (Hte Savoie), BAR31. (FR).

**Agroeca brunnea (BLACKWALL, 1833) 646**

**Syst. Code:** 660200100 **AGROEBRUNN**  
**AG:** SCH23. MAU75. MAU05\* M&H86. MAU89. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN02\* **BJ:** MUG01\* **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. VOG47. THA71\* MAU11\* **JU:** MAR75. HÄN14\* HÄN06\* **LU:** HÄN83. **NE:** MAU04\* MUG89. MUL01\* **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **SZ:** KKM85. **TG:** WAL01\* **TI:** HÄN12\* **VD:** LES10. MUL87. **ZH:** MAU75.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 14 **LW:** mo **F:** mh **LRT:** Wi, G, W  
L e b e n s r a u m :  
Laub-, Mischwälder, Gebüsch, Moore, Riedwiesen, Saumgesellschaften, Ruderalfluren, in Bodenstreu und an Baumstämmen  
**Verbreitung:** Europa (excl. Süd-) (Braun & Rabeler 1969)

**Agroeca cuprea MENGE, 1873 647**

**Syst. Code:** 660200200 **AGROECUPRE**  
**Syn.:** A. chrysea L. Koch, A. pullata Thorell  
**Tax.:** L&M53., GRI85.  
**AG:** MAU05\* **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **GE:** LES10. **GR:** THA85. **JU:** HÄN06\* **NE:** GON85. **SH:** WAL01\* **TI:** MAU01\* HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* COT01\* **VS:** DEL86. HÄN04\*  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** t **F:** ? **LRT:** G  
**Lebensraum:** Trockenrasen und -gebüsch, Brachen  
**Verbreitung:** W-, M- und Osteuropa

**Agroeca proxima (O.P.-CAMBR., 1870) 648**

**Syst. Code:** 660200300 **AGROEPROXI**  
**BJ:** MUG01\* **NE:** MAU04\* MUG89. **TI:** HÄN10\* HÄN12\* **VS:** SCH25.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 12 **LW:** mp **F:** e **LRT:** T, M, G, W  
**Lebensraum:** Trockenrasen, Sumpfwiesen, Heiden; extrem trockene und extrem feuchte Habitate  
**Verbreitung:** W-, M- und N-Europa (Grimm 1986)

**Apostenus fuscus (WESTRING, 1851) 649**

**Syst. Code:** 660300100 **APOSTFUSCU**  
**Tax.:** Williams & Locket 1982  
**AG:** MAU05\* **BA:** LES10) SCH18. SCH23. **BE:** SZN03\* **FR:** BAR31. **JU:** MAR75. HÄN14\* HÄN06\* **NE:** A&S62. DRE61. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **SO:** SCH36. **TI:** HÄN12\* **VS:** DEL86.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W, G

**Lebensraum:** lichte Laubwälder, Schutthänge, Saumgesellschaften  
**Verbreitung:** M- und Nordeuropa

**Ceto laticeps (CANESTRINI, 1868) 650**

**Syst. Code:** 660400100 **CETO LATIC**  
**Syn.:** C. nitescens (L. Koch)  
**BA:** LES10. SCH23. SCH36. **GE:** LES10. **SH:** VOG39. **VD:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 34 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** Ri  
**Lebensraum:** an Baumrinde  
**Verbreitung:** M- und Südeuropa

**Liocranum rupicola (WALCKENAER, 1830) 651**

**Syst. Code:** 660500100 **LIOCRUPIC**  
**BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** LES10. BAR31. **BO:** BAR31. **GE:** LES10. **GL:** LES10. **GR:** VOG47. THA85. **NO:** SCH23. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **SO:** LES10. **SZ:** SCH18. **TI:** LES10. D&H78. **VD:** LES10. **VS:** SCH26. A&S56. A&S62. HÄN04\*  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 04 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** Ri, W, T  
**Lebensraum:** Wald; unter Baumrinde; z.T. unter Steinen in steppenartigem Gelände; auch in Wohnungen  
**Verbreitung:** Europa (Grimm)

**Liocranum rutilans (THORELL, 1875) 652**

**Syst. Code:** 660500200 **LIOCRUTIL**  
**BA:** LES10. SCH23. **TI:** LES10.  
**Höhe:** P ? **Ökologie:** S: 04 **LW:** ? **F:** sx **LRT:** S, T, W  
**Lebensraum:** unter Rinde in trockenen Laubwäldern, unter Steinen und in Schutthalden von Trockenstandorten  
**Verbreitung:** Mittel- und Südeuropa  
**Bemerkungen:** In BRD pot. gefährdet (Harms et al. 1984).

**Phrurolithus festivus (C.L. KOCH, 1835) 653**

**Syst. Code:** 660600100 **PHRUFESTI**  
**Tax.:** Grimm 1986  
**AG:** HÄN01\* MAU05\* M&H86. MAU89. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. WÜR72. HÄN88a **BE:** BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **BJ:** SCH26. **BO:** SCH36. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. SCH33. VOG47. THA71\* **JU:** HÄN14\* HÄN06\* **NE:** GON85. FÜR02\* **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** HÄN88b PR089. HÄN09\* HÄN12\* PR003\* **VD:** LES10. **VS:** SCH25. SCH26. HÄN04\* **ZH:** WAL01\*  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 01 **LW:** mo **F:** mh **LRT:** eu  
**Lebensraum:** trockene bis feuchte, bewaldete und offene Habitate, in der Streu und unter Steinen  
**Verbreitung:** Europa

- Phrurolithus minimus** (C.L.KOCH,1839) 654  
**Syst.Code:** 660600200  
**Tax.:** s. Job 1968  
**AG:** HÄN01\* MAU05\* **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HÄN87a HÄN02\* **GE:** LES10. **GR:** SCH33. VOG47. **JU:** HÄN06\* **NE:** GON85. **SG:** LES10. **SH:** VOG39. **SO:** SCH23. **SZ:** KKM85. **TI:** LES10. **VD:** LES10. VOG44.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** mpt **F:** mx **LRT:** T,G,R  
**Lebensraum:** unterschiedlichste Habitate, v.a. aber xerotherme Standorte: Trockenrasen, Saumgesellschaften  
**Verbreitung:** West- und Mitteleuropa
- Phrurolithus nigrinus** (SIMON,1878) 655  
**Syst.Code:** 660600300  
**BA:** SCH18. SCH23. **GE:** LES10. **SH:** VOG39. **TI:** HÄN10\* HÄN12\* COT01\* **VD:** LES10.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 01 **LW:** t **F:** ? **LRT:** T  
**Lebensraum:** "dans les endroits secs et arides, sous les pierres" (LES10.), Magerwiesen und Brachen  
**Verbreitung:** Frankreich, Schweiz (?)  
**Bemerkungen:** Grimm (1986) stellt das Vorkommen von P.nigrinus für Mitteleuropa in Frage; ihre Ueberprüfung von nigrinus - Material ergab P.szilyi Herman, 1879.
- Scotina celans** (BLACKWALL,1841) 656  
**Syst.Code:** 660700100  
**CH:** LES10) **AG:** MAU05\* M&H86. **BA:** SCH23. **BE:** BAR31. **GE:** LES10) **JU:** HÄN06\* **SH:** VOG39. **TI:** HÄN12\* **VS:** DEL86.  
**Höhe:** PM ? **Ökologie:** S: 1 **LW:** e **F:** e **LRT:** G  
**Lebensraum:** Waldränder, Trockenrasen, Moore, in der Streu;gehölzgebundene Art  
**Verbreitung:** Europa (excl. Skandinavien) (Braun & Rabeler 1969)  
**Bemerkungen:** Grimm (1986:60) weist auf Verwechslung der Arten der Gattung infolge identischer Genitalstrukturen (u.a. auch in L&M53.) hin. **GE:**LES10) (Hte.Savoie).
- Scotina gracilipes** (BLACKWALL,1859) 657  
**Syst.Code:** 660700200  
**Tax.:** s. Bemerkung bei S.celans  
**BA:** LES10) SCH18. **GE:** LES10. **VD:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** mh **LRT:** T,W,M  
**Lebensraum:** Trockenrasen, Heide, Moore, Nadelwälder, in Moos und Streu  
**Verbreitung:** M -, W - und Osteuropa (excl. Skandinavien) (Braun & Rabeler 1969)
- Scotina palliardi** (L.KOCH,1881) 658  
**Syst.Code:** 660700300  
**AG:** HÄN01\* M&H89. **NE:** MUG89.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** A,M  
**Lebensraum:** Acker, Moor?  
**Verbreitung:** W-, M- und N-Europa

CLUBIONIDAE

- Cheiracanthium** Lohmander 1944, Oltean 1973
- Cheiracanthium erraticum** (WALCKENAER,1802) 659  
**Syst.Code:** 680100100  
**Syn.:** Ch.dumetorum (Hahn)  
**Tax.:** nach Platnick 1989 ist Cheiracanthium zu verwenden  
**BA:** LES10) SCH18. **BE:** HÄN87a **GE:** LES10. **MO:** SCH18. **TI:** LES10. SCH18. **VS:** SCH26. **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 13 **LW:** mp **F:** mh **LRT:** M/w  
**Lebensraum:** Sumpfwiesen, auf Schilf  
**Verbreitung:** Europa, Kaukasus, Kleinasien, Kamtschatka, Turkestan (Braun & Rabeler 1969)
- Cheiracanthium mildei** L.KOCH,1864 660  
**Syst.Code:** 680100200  
**AG:** HÄN01\* **TI:** LES10. HÄN88b  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 3 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G  
**Lebensraum:** auf Gebüsch, in Hecken  
**Verbreitung:** Mittelmeergebiet, Kaukasus (Roewer 1954)
- Cheiracanthium montanum** L.KOCH,1878 661  
**Syst.Code:** 680100300  
**TI:** LES10. **VD:** LES10. **VS:** LES10.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 2 **LW:** mh **F:** sx **LRT:** T  
**Lebensraum:** auf hohem Gras trockener Habitate  
**Verbreitung:** Bayern, Schweiz, Oesterreich, Ungarn (Roewer 1954)
- Cheiracanthium oncognathum** THORELL,1871 662  
**Syst.Code:** 680100400  
**Tax.:** Lohmander 1944, Oltean 1973  
**VS:** WAL01\*  
**Höhe:** PK **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S  
**Verbreitung:** Mittel- und Südosteuropa (Roewer 1954).  
**Bemerkungen:** VS:WAL01\* (Pfywald, Belege durch A.Wolf kontrolliert).
- Cheiracanthium punctorium** (VILLERS,1789) 663  
**Syst.Code:** 680100500  
**BA:** LES10) SCH18. **GE:** LES10. **TI:** LES10. **VD:** LES10. **VS:** LES10. STN16a SCH25. SCH26. SCH27. VOG44. STÄ57.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 23 **LW:** ? **F:** sh **LRT:** M  
**Lebensraum:** Feuchtwiesen, Sümpfe, auf Gras und Büschen  
**Verbreitung:** Europa, Turkestan (Roewer 1954)  
**Bemerkungen:** **GE:** u. **VD:**LES10. (Bassin du Léman).

*Cheiracanthium virescens* (SUNDEVALL,1833) 664  
Syst.Code: 680100600 CHEIRVIRE  
Syn.: *Ch.lapidicolens* (Simon)  
Tax.: SCH25.  
BA: LES10. SCH18. HÄN88a BE: HÄN05\* GR: SCH33. VOG47. SH: VOG44. TI: HÄN09\* VS: SCH25.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 02 LW: t F: mx LRT: S,T  
Lebensraum: Trockenstandorte, unter Steinen  
Verbreitung: Europa (excl. Italien), Altai, Sibirien, Japan (Braun & Rabeler 1969)

*Clubiona* Wiehle 1965

*Clubiona alpicola* KULCZYNSKI,1882 665  
Syst.Code: 680200100 CLUBIALPIC  
Tax.: SCH25.  
VS: SCH25.  
Höhe: S Ökologie: S: 1? LW: ? F: ? LRT: Wi/a  
Lebensraum: alpine Habitate: Grasheide mit Steinauflage und Blockhalden  
Verbreitung: Alpenraum, Riesengebirge, Karpaten (Thaler 1981c)

*Clubiona brevipes* (BLACKWALL,1841) 666  
Syst.Code: 680200200 CLUBIBREVI  
BA: LES10. SCH18. SCH23. GE: LES10. GR: LES10. VOG47. JU: HÄN06\* STU88. SG: BEN69. SH: VOG39. VD: LES10. CHA76. VS: LES10. ZH: VOG44. BEN69. AND87.  
Höhe: P Ökologie: S: 23 LW: ? F: ? LRT: G  
Lebensraum: auf Gebüsch, unter Rinde  
Verbreitung: Europa, Kurilen (Braun & Rabeler 1969)

*Clubiona coerulescens* L.KOCH,1867 667  
Syst.Code: 680200300 CLUBICOERU  
AG: SCH18. SCH26. M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: LES10. BAR31. GE: LES10. JU: HÄN14\* HÄN06\* NE: MAU04\* SH: VOG39. TI: PRO02\* VD: LES10. VS: LES10.  
Höhe: P Ökologie: S: 14 LW: so F: mh LRT: W,G  
Lebensraum: lichte Wälder, auf Gebüsch  
Verbreitung: Europa (excl. iberische Halbinsel), Sibirien, Japan (Braun & Rabeler 1969)

*Clubiona compta* C.L.KOCH,1839 668  
Syst.Code: 680200400 CLUBICOMPT  
AG: SCH18. MAU75. MAU05\* MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: LES10. BAR31. DRE61. A&S62. D&H78. HÄN82. HÄN05\* HÄN02\* BJ: SCH26. FR: BAR31. GE: LES10. GR: SCH33. VOG47. JU: MAR75. HÄN06\* NE: MAU04\* MULO1\* SH: VOG44. TI: LES10. HÄN09\* PRO03\* VD: LES10. CHA76. VS: SCH25.  
Höhe: PM Ökologie: S: 13 LW: so F: mh LRT: W,G  
Lebensraum: auf Gebüsch, Hecken, in Bodenstreu von Laubwäldern  
Verbreitung: Europa, Algerien (Braun & Rabeler 1969)

*Clubiona corticalis* (WALCKENAER,1802) 669  
Syst.Code: 680200500 CLUBICORTI  
BA: SCH18. SCH23. BE: BAR31. GE: LES10. JU: STU88. SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. TI: LES10. VD: LES10. CHA76. VS: SCH25.  
Höhe: PM Ökologie: S: 34 LW: ? F: ? LRT: Ri  
Lebensraum: Baumrinde, in Laub- und Mischwald  
Verbreitung: Europa

*Clubiona diversa* O.P.-CAMBRIDGE,1862 670  
Syst.Code: 680200600 CLUBIDIVER  
BA: LES10) SCH18. BJ: SCH23. FR: MUL89. GR: FÜR81\* NE: MAU04\* MUG89. SG: BEN69. SH: VOG39. SZ: VOG44. KKM85. TI: HÄN88b HÄN12\* VD: LES10.  
Höhe: P Ökologie: S: 03 LW: ? F: sh LRT: M  
Lebensraum: Detritus und Krautschicht von Moorbiesen; in TI in Brachen  
Verbreitung: Europa (Braun & Rabeler 1969)

*Clubiona frutetorum* L.KOCH,1867 671  
Syst.Code: 680200700 CLUBIFRUTE  
BA: LES10. SCH18. HÄN88a BE: HOL37. GE: LES10. GR: VOG47. SH: VOG39. TI: LES10. VD: LES10. VS: LES10.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 23 LW: ? F: ? LRT: T,M  
Lebensraum: Trockenstandorte, Sümpfe, auf hohem Gras  
Verbreitung: Europa

*Clubiona genevensis* L.KOCH,1867 672  
Syst.Code: 680200800 CLUBIGENEV  
Syn.: *C.decora* Chyzer & Kulcz.  
GR: THA85. VS: LES10. SCH27. SCH39. DEL86. SZNO4\*  
Höhe: PMS Ökologie: S: 04 LW: mpt F: mx LRT: T  
Lebensraum: Trockenstandorte, meist unter Steinen  
Verbreitung: Mitteleuropa, Italien, Balkan, Palästina (Roewer 1954), Paläarktis (Platnick 1989)  
Bemerkungen: In BRD pot. gefährdet (Harms et al. 1984).

*Clubiona germanica* THORELL,1872 673  
Syst.Code: 680200900 CLUBIGERMA  
AG: SCH26. MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HÄN05\* BO: LES10. FR: MUL89. GE: LES10. GR: VOG47. THA71\* JU: HÄN14\* HÄN06\* SG: BEN69. SH: WAL01\* TI: SCH29. VS: LES10.  
Höhe: PM Ökologie: S: 14 LW: mo F: ? LRT: R,G  
Lebensraum: in Auenwäldern und Ruderalvegetation, auf Gebüsch  
Verbreitung: Europa, Sibirien



Clubiona hilaris SIMON,1878 674

**Syst.Code:** 680201000 **CLUBIHILAR**  
**Tax.:** LES10.:403.  
**BO:** SCH18. SCH23. SCH36. **GR:** LES10. VOG47. **TI:** SCH29. MAU02\* **VS:** LES10. OPC12. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. MAU02\*  
**Höhe:** MSA **Ökologie:** S: 02 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S/a  
**Lebensraum:** unter Steinen in alpinen Blockhalden und subalpinen Lichtungen  
**Verbreitung:** Alpen (Thaler 1981c)

Clubiona juvenis SIMON,1878 675

**Syst.Code:** 680201100 **CLUBIJUVEN**  
**Tax.:** LES10.:412.  
**VS:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 12 **LW:** ? **F:** sx **LRT:** T?  
**Lebensraum:** Einzelfund in Trockenstandort (?), in der Krautschicht  
**Verbreitung:** Frankreich, Schweiz, Irland (Roewer 1954)  
**Bemerkungen:** In BRD pot. gefährdet (Harms et al. 1984).

Clubiona kulczynskii LESSERT,1910 676

**Syst.Code:** 680201200 **CLUBIKULCZ**  
**Tax.:** LES10.:401; SCH23.  
**BO:** SCH36. **GR:** LES10. SCH23. SCH33. VOG47. THA81c **NO:** SCH23. **VS:** SCH27.  
**Höhe:** MS **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W/G/S  
**Lebensraum:** Nadelwald, Gletschervorfeld, in Bodenfallen  
**Verbreitung:** arktomontan (Thaler 1981c)

Clubiona lutescens WESTRING,1851 677

**Syst.Code:** 680201300 **CLUBILUTES**  
**AG:** MAU75. M&H86. MAU89. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** THA71\* **JU:** HÄN06\* **NO:** SCH18. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **TG:** WAL01\* **TI:** LES10. **VD:** LES10. **VS:** LES10. **ZH:** WAL01\*  
**Höhe:** Pm **Ökologie:** S: 14 **LW:** mo **F:** mh **LRT:** M/f, W/f  
**Lebensraum:** Flachmoore, feuchte Wälder, epigäisch und auf Gebüsch  
**Verbreitung:** Holarktis

Clubiona neglecta O.P.-CAMBRIDGE,1862 678

**Syst.Code:** 680201400 **CLUBINEGLE**  
**Syn.:** C.bifurca Menge  
**AG:** HÄN01\* M&H86. **BA:** LES10) SCH18. HÄN88a **BE:** BAR31. HÄN87a **GE:** LES10. **GR:** VOG47. **JU:** HÄN06\* **NE:** GON85. **SH:** WAL01\* **TI:** LES10. SCH18. HÄN09\* HÄN10\* **VD:** LES10. **VS:** LES10. SCH25. **ZH:** BEN69. NYF82. N&B87. AND87.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 13 **LW:** mp **F:** mh **LRT:** Wi/e  
**Lebensraum:** extensiv genutzte trockene und feuchte Wiesen, vor allem auf feuchten Standorten  
**Verbreitung:** Paläarktis

Clubiona pallidula (CLERCK,1757) 679

**Syst.Code:** 680201500 **CLUBIPALLI**  
**Syn.:** C.holosericea (L.)  
**CH:** LES10. **AG:** SCH26. MAU75. MAU89. **BA:** HÄN88a **BE:** BAR31. HOL37. HÄN05\* **FR:** MUL89. **GR:** VOG47. **JU:** MAR75. HÄN06\* **NE:** ECO02\* **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** PRO89. **VD:** CHA76. **VS:** SCH26. SCH39. **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PMSa ? **Ökologie:** S: 34 **LW:** mo **F:** m **LRT:** G, R  
**Lebensraum:** Gebüsch, Ruderalgesellschaften, Feuchtwälder, in der Strauchschicht  
**Verbreitung:** Holarktis

Clubiona phragmitis C.L.KOCH,1843 680

**Syst.Code:** 680201600 **CLUBIPHRAG**  
**AG:** MAU89. MAU06\* **BA:** LES10. SCH18. **BE:** HÄN87a HÄN02\* **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **LU:** LES10. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** LES10. **VD:** LES10. VOG44. **VS:** WAL01\*  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 13 **LW:** mp **F:** sh **LRT:** M/w, W  
**Lebensraum:** Schilfgürtel und Auenwälder  
**Verbreitung:** Paläarktis

Clubiona reclusa O.P.-CAMBRIDGE,1863 681

**Syst.Code:** 680201700 **CLUBIRECLU**  
**Syn.:** C.grisea L.Koch  
**AG:** HÄN01\* **BA:** LES10. SCH18. **BE:** LES10. BAR31. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **BO:** SCH36. **GE:** LES10. **GR:** VOG47. **JU:** HÄN06\* **NE:** MUG89. **NO:** SCH18. SCH47. **SH:** VOG44. **SZ:** KKM85. **TI:** SCH29. **VD:** LES10. VOG44. **VS:** LES10. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. MAU09\* **ZH:** BEN69. MAU75. MAU05\* NYF82. N&B87.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 12 **LW:** ? **F:** mh **LRT:** M, G  
**Lebensraum:** Moore, Röhricht, Gebüsch feuchter Lebensräume  
**Verbreitung:** Europa (ausser S-), Sibirien; Paläarktis

Clubiona similis L.KOCH,1867 682

**Syst.Code:** 680201800 **CLUBISIMIL**  
**Tax.:** ev. z.T mit C.neglecta verwechselt (s. Braun & Rabeler 1969)  
**BA:** LES10) SCH18. **BE:** HÄN87a **GR:** WAL01\* **NE:** GON85. **SH:** VOG39. **TI:** SCH29. HÄN88b  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 13 **LW:** ? **F:** e **LRT:** R, Wi  
**Lebensraum:** Ufervegetation, Mesobromion  
**Verbreitung:** Europa (Braun & Rabeler 1969)

Clubiona stagnatilis KULCZYNSKI,1897 683

**Syst.Code:** 680201900 **CLUBISTAGN**  
**AG:** M&H86. **BA:** SCH18. **BE:** BAR31. HOL37. HÄN87a HÄN02\* **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **SH:** VOG39. **SZ:** VOG44. **ZH:** AND87.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 13 **LW:** e **F:** sh **LRT:** M/f  
**Lebensraum:** Verlandungsgürtel, Röhricht  
**Verbreitung:** N-, E- und M-Europa, Sibirien; Paläarktis

Clubiona subsultans THORELL,1875 684  
**Syst.Code:** 680202000  
**Syn.:** C.erratica C.L.Koch  
**BE:** BAR31. **HOL:**37. **HÄN:**82. **FR:** BAR31. **GR:** THA71\* **JU:** SCH47. **HÄN:**14\* **NE:** MAU04\* **SG:** BEN69.  
**SH:** VOG39. **VD:** VOG44. **MUL:**87. **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** Pm **Ökologie:** S: 14 **LW:** mo **F:** mh **LRT:** G,M  
**Lebensraum:** Gebüsche, im Randbereich von Mooren (?)  
**Verbreitung:** Europa (excl. Mittelmeergebiet) (Braun & Rabeler 1969)

Clubiona subtilis L.KOCH,1867 685  
**Syst.Code:** 680202100  
**BA:** LES10) SCH18. SCH23. **FR:** MUL89. **VS:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** sh **LRT:** M  
**Lebensraum:** Sümpfe, Moorwiesen  
**Verbreitung:** Mitteleuropa (ausser S-) (Roewer 1954)

Clubiona terrestris WESTRING,1862 686  
**Syst.Code:** 680202200  
**AG:** SCH18. MAU75. MAU05\* MAU89. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HÄN82. HÄN87a  
**HÄN:**05\* **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** SCH33. VOG47. **JU:** HÄN14\* HÄN06\* **NE:** GON85. **SH:** VOG39.  
**TI:** LES10. HÄN88b PRO89. SZN87\* COT01\* **VD:** LES10. **VS:** LES10. **ZH:** WAL01\* N&B81d  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 1 **LW:** e **F:** mh **LRT:** W  
**Lebensraum:** auf niederen Pflanzen und auf dem Boden feuchter Wälder, Ruderalvegetation  
feuchter Standorte  
**Verbreitung:** Europa (Braun & Rabeler 1969)

Clubiona trivialis C.L.KOCH,1841 687  
**Syst.Code:** 680202300  
**BA:** LES10. SCH23. **BE:** HOL37. **BO:** LES10. **GR:** THA71\* MAU11\* **NE:** BAS84. **NO:** LES10. **UR:**  
LES10. **VD:** LES10.  
**Höhe:** PMSa **Ökologie:** S: 25 **LW:** ? **F:** mh **LRT:** W,R  
**Lebensraum:** Mischwald, Nadelwald, Ruderalvegetation  
**Verbreitung:** Europa (ausser SW-) (Roewer 1954)

Clubiona vegeta SIMON,1918 688  
**Syst.Code:** 680202400  
**Tax.:** Hellsdingen 1979  
**TI:** HEL79.  
**Höhe:** ? **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** ?  
**Verbreitung:** Südeuropa, Nordafrika  
**Bemerkungen:** TI:HEL79. (p.299, Südschweiz).

CLUBISUBSU

CLUBISUBTI

CLUBITERRE

CLUBITRIVI

CLUBIVEGET

GNAPHOSIDAENomenklatur nach Grimm 1985. Taxonomische Hinweise nur  
ausnahmsweise !

Berlandina cinerea (MENGE,1872) 689

**Syst.Code:** 700100100 **BERLACINER**

**Syn.:** Pterotricha cinerea.  
**TI:** LES10. SCH18. VOG44. **VS:** VOG44. DEL86.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 01 **LW:** t **F:** sx **LRT:** T  
**Lebensraum:** Trockenstandorte  
**Verbreitung:** W-, M- und Osteuropa (GRI85.)

Berlandina nubivaga (SIMON,1878) 690

**Syst.Code:** 700100200 **BERLANUBIV**

**VS:** SCH26.  
**Höhe:** MS **Ökologie:** S: 01? **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T,S  
**Lebensraum:** Trockenstandorte/Geröll?  
**Verbreitung:** Westalpen  
**Bemerkungen:** VS:SCH26. (rev. GRI85.).

Callilepis nocturna (LINNE,1758) 691

**Syst.Code:** 700200100 **CALLINOCTU**

**Tax.:** Platnick 1975  
**CH:** LES10. **AG:** HÄN01\* VOG44. **BA:** SCH18. **BE:** SZN03\* **BO:** LES10. SCH18. **GR:** THA85. **NO:**  
SCH23. **SH:** VOG39. **SO:** LES10. **TI:** LES10. SCH18. VOG44. **VD:** LES10. **VS:** LES10. OPC12.  
SCH26. SCH27. SCH33.  
**Höhe:** PMSa **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** sx **LRT:** T  
**Lebensraum:** Xerothermstandorte, ameisenfressende Spinne  
**Verbreitung:** Eurasien, Kanada (GRI85.)  
**Bemerkungen:** Biologie durch Heller (1974,1976) untersucht.

Callilepis schuszteri (HERMAN,1879) 692

**Syst.Code:** 700200200 **CALLISCHUS**

**SH:** M&W80. **VS:** DEL86.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** sx **LRT:** T  
**Lebensraum:** Felsensteppen, Trockenrasen, Waldsäume  
**Verbreitung:** Europa, China, Japan (GRI85.)  
**Bemerkungen:** In BRD pot.gefährdet (Harms et al. 1984), ev. z.T. mit C.nocturna  
verwechselt (GRI85.).

Drassodes cupreus (BLACKWALL,1834) 693

**Syst.Code:** 700300100 **DRASSCUPRE**

**Syn.:** D.lapidus cupreus (BAR31.); D.l.macer (LES10., VOG44.).  
**Tax.:** Nach GRI85. keine valide Art (ev. Subspecies von D.l.). Vgl. aber Roberts 1985!  
**BE:** BAR31. **JU:** SCH47. **NE:** MUG89. **SG:** LES10. **SZ:** VOG44. **TI:** SZN87\* HÄN10\* **VD:** LES10.  
**Höhe:** KS **Ökologie:** S: ? **LW:** ? **F:** ? **LRT:**

Drassodes heeri (PAVESI,1873)

694

Syst.Code: 700300200

DRASSHEERI

BO: SCH18. HAN19. SCH23. BAR31. SCH36. GR: LES10. HAN19. VOG47. WAR01\* DET83. GRI85. FÜR81\* MAU11\* NO: LES10. SCH23. TI: LES10. SCH18. SCH29. VOG44. MAU02\* UR: LES10. HAN19. VD: LES10. VS: BÄB10. LES10. STN16a HAN19. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39. BAR31. WÜR72. GRI85.

Höhe: mSAN Ökologie: S: 0 LW: ? F: ? LRT: S/a

Lebensraum: unter Steinen alpiner Geröllhalden

Verbreitung: Alpen u. Rhein-Main-Mosel - Gebiet

Drassodes hispanus lesserti Schenkel 1936

695

Syst.Code: 700300300

DRASSHISPA

Syn.: LES10.:49(D.hispanus),SCH36./FOR61.(D.h.l.),GRI85.(D.h.)

BJ: SCH26+ SO: SCH36+ VD: LES10+

Höhe: KMSA Ökologie: S: 0 LW: ? F: ? LRT: W

Lebensraum: unter Steinen und Rinde von Fichten

Verbreitung: D.hispanus:Alpen u. Iberische Halbinsel

Bemerkungen: Nach GRI85. ist das Vorkommen der Art in Deutschland zweifelhaft. Die Tiere Lebert's werden von LES10. D.heeri zugeordnet. Die Nominatform D.h. bleibt für CH fraglich, Nachweise werden daher zu D.h.l. gestellt. SO: SCH36+ (sub D.h.l.).

Drassodes lapidosus (WALCKENAER,1802)

696

Syst.Code: 700300400

DRASSLAPID

Tax.: Roberts 1985

CH: LES10. AG: HÄN01\* MAU75. MAU05\* M&H86. BA: WÜR72. HÄN88a BE: LES10. BAR31. SZN03\*

BO: SCH18. SCH23. SCH36. FR: MUL89. GR: LES10. SCH33. VOG47. MAU11\* THA85. JU: HÄN06\*

NE: GON85. MAU04\* NO: LES10. SCH18. SCH23. SG: BEN69. SH: VOG39. SZ: KKM85. TI: LES10.

SCH29. HÄN88b HÄN09\* HÄN11\* HÄN12\* COT01\* VD: LES10. PED75. TH001\* VS: LES10. OPC12.

SCH25. SCH27. BAR31. SCH33. SCH39. VOG44. STÄ57. WÜR72. DEL86. HÄN04\* ZH: BEN69. MAU75.

Höhe: PMSAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: e LRT: eu

Lebensraum: besiedelt alle Lebensräume;unter Steinen,in Streu,Moos,Flechten etc.

Verbreitung: Palaearktis

Bemerkungen: Hochfunde könnten D. cupreus betreffen (Thaler, pers. Mitt.).

Drassodes pubescens (Thorell,1856)

697

Syst.Code: 700300500

DRASSPUBES

AG: MAU75. M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37. HÄN87a BJ: MUG01\* BO:

SCH18. BAR31. FR: BAR31. MUL89. GR: LES10. SCH33. VOG47. FÜR81\* WAR01\* THA85. JU:

HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. MAU04\* MUG89. SH: VOG44. TI: SCH18. SCH29. PRO89. HÄN09\*

HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* COT01\* VS: LES10. OPC12. SCH25. SCH26. SCH27. SCH39. VOG44. HÄN04\*

Höhe: PMSAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: e LRT: eu

Lebensraum: unter Steinen,Moos,Streu

Verbreitung: Palaearktis

Drassodes villosus (Thorell,1856)

698

Syst.Code: 700300600

DRASSVILLO

BO: SCH36. GR: LES10. SCH33. VOG47. TI: SCH29. VS: LES10. SCH27. SCH33.

Höhe: SA Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S,W/a

Lebensraum: trockene Wälder,unter Steinen,Rinde,in Spalten,Sennhütten

Verbreitung: M - und N - Europa

Drassodes vinosus (SIMON,1878)

699

Syst.Code: 700300700

DRASSVINOS

VS: LES10. SCH27. SCH33.

Höhe: mSAN Ökologie: S: 0 LW: ? F: ? LRT: Wi/a

Lebensraum: unter Steinen in alpinen Wiesen

Verbreitung: W-Alpen, Pyrenäen; äusserst selten

Echemus angustifrons (WESTRING,1862)

700

Syst.Code: 700400100

ECHEMANGUS

Syn.: Grimm (1985): alberti=angustifrons.

Tax.: SCH25.; Forcart 1961; GRI85.

BO: SCH36+ GR: THA81c THA85. VS: SCH25. SCH39+

Höhe: PM Ökologie: S: 0 LW: ? F: sx LRT: T

Lebensraum: Felsenheiden,steppenähnliche Standorte,unter Steinen

Verbreitung: Europa

Bemerkungen: In BRD ausgestorben oder verschollen. SCH36+ und SCH39+ (sub E.alberti).

Gnaphosa alpica SIMON,1878

701

Syst.Code: 700500100

GNAPHALPIC

VS: LES10.

Höhe: S Ökologie: S: 0 LW: ? F: ? LRT: S?

Lebensraum: ?

Verbreitung: W-Alpen

Gnaphosa badia (L.KOCH,1866)

702

Syst.Code: 700500200

GNAPHBADIA

AP: LES10. VOG44. BO: SCH18. SCH23. BAR31. SCH36. MAU03\* GL: VOG44. GR: LES10. SCH33.

VOG47. WLK77. WAR01\* MAU11\* NO: SCH18. SCH23. TI: LES10. SCH29. MAU02\* VD: VOG44. VS:

LES10. OPC12. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. MAU09\* MAU02\*

Höhe: mSAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S,Wi/a

Lebensraum: Alpwiesen und -weiden,subalpine Wälder,unter Steinen

Verbreitung: Alpen u. Böhmerwald (GRI85.)

Bemerkungen: Hochgebirgsform, 1600 - 2800m (GRI85.).

Gnaphosa bicolor (HAHN,1831) 703  
Syst.Code: 700500300 GNAPHBICOL  
AG: MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. SZN03\* BJ: SCH26. BO: SCH36. GE: LES10. GR: THA85. JU: HÄN06\* NE: MUG89. NO: SCH18. SH: VOG39. SO: LES10. TI: LES10. SCH29. PRO03\* COT01\* VD: LES10. VS: SCH25.  
Höhe: PM Ökologie: S: 01 LW: t? F: ? LRT: W,T,G  
Lebensraum: Mischwald, unter Steinen, in Moos und Streu  
Verbreitung: fast ganz Europa (GRI85.)

Gnaphosa lapponum (L.KOCH,1866) 704  
Syst.Code: 700500400 GNAPHLAPPO  
GR: M&W84.  
Höhe: S Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: G/a  
Lebensraum: alpine Zwergstrauchheide, unter Steinen/in Streu  
Verbreitung: boreal; in den Alpen nur aus Graubünden bekannt

Gnaphosa leporina (L.KOCH,1866) 705  
Syst.Code: 700500500 GNAPHLEPOR  
GR: LES10. VOG47. FÜR81\* WAR01\*  
Höhe: SA Ökologie: S: 1 LW: ? F: e LRT: G/a  
Lebensraum: feuchte und trockene Heiden, auch hochalpin und nival  
Verbreitung: arktalpin (Thaler 1976b)  
Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al.1984).

Gnaphosa lucifuga (WALCKENAER,1802) 706  
Syst.Code: 700500600 GNAPHLUCIF  
BA: LES10. SCH18. GE: LES10. NE: GON85. SH: VOG39. VD: LES10. TH001\* VS: LES10. STÄ57.  
Höhe: PM Ökologie: S: 01 LW: spt F: sx LRT: T  
Lebensraum: Felsensteppen, Trockenrasen, sonnige Lebensräume; tags unter Steinen und in Spalten  
Verbreitung: fast ganz Europa (GRI85.)

Gnaphosa lugubris (C.L.KOCH,1839) 707  
Syst.Code: 700500700 GNAPHLUGUB  
Tax.: Nach GRI85. G.occidentalis = G.lugubris  
CH: WIE89) FR: MUL89. GR: LES10. SCH33. VOG47. NE: MAT71. SH: VOG44. TI: LES10. SCH18. VD: LES10. VS: LES10. SCH25. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. STÄ57. DEL86.  
Höhe: MSAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: T,Wi/e  
Lebensraum: unter Steinen, Moos und Streu in Trockenrasen und Streuwiesen, v.a. alpine Habitate  
Verbreitung: Europa ausser Skandinavien (GRI85.)  
Bemerkungen: Ob Unterarttrag für "G.occidentalis" gerechtfertigt ist, kann nach Grimm (1985) nur an weiterem, umfangreichem Material abgeklärt werden. TI: SCH18. (Korr. SCH25. G.occidentalis SIMON, s. aber GRI85.).

Gnaphosa montana (L.KOCH,1866) 708  
Syst.Code: 700500800 GNAPHMONTA  
GR: LES10. VOG47. TI: SCH29. VS: LES10. SCH25. SCH26. STÄ57.  
Höhe: MS Ökologie: S: 01 LW: so F: mh LRT: W  
Lebensraum: unter Rinde, in Streu  
Verbreitung: borealpin  
Bemerkungen: In BRD pot. gefährdet (Harms et al. 1984).

Gnaphosa muscorum (L.KOCH,1866) 709  
Syst.Code: 700500900 GNAPHMUSCO  
GR: VOG47. DET83. VS: LES10. STN16a SCH26. SCH27. BAR31. SCH33. VOG44.  
Höhe: SAN Ökologie: S: 01 LW: m F: m? LRT: W/a  
Lebensraum: unter Moos, Rinde, Steinen lichter, trockener Nadelwälder  
Verbreitung: Holarktis  
Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al.1984).

Gnaphosa nigerrima L.KOCH,1877 710  
Syst.Code: 700501000 GNAPHNIGER  
AG: MAU75+ M&H86. BE: HÄN82. FR: MUL89. NE: MUG89. NO: SCH47. SH: VOG44. SZ: KKM85. ZH: BEN69.  
Höhe: Pm ? Ökologie: S: 01 LW: ? F: sh LRT: M  
Lebensraum: Moore, Feuchtwiesen mit extensiver Nutzung  
Verbreitung: Mittel- und Nordeuropa  
Bemerkungen: In BRD stark gefährdet; AG: MAU75+ (sub G.lugubris).

Gnaphosa petrobia L.KOCH,1872 711  
Syst.Code: 700501100 GNAPHPETRO  
CH: OPC12. BE: BAR31. BO: SCH18. HAN19. SCH36. MAU03\* GR: BÄB10. LES10. HAN19. SCH33. VOG47. DET83. MAU11\* NO: SCH23. TI: SCH29. VS: BÄB10. LES10. HAN19. SCH25. SCH27. SCH33. WÜR72.  
Höhe: SAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S/a  
Lebensraum: hochalpine Steinschuttflächen mit Rasenfragmenten  
Verbreitung: alpin-endemisch (Thaler 1981); Alpen, Karpathen (GRI85.)

Gnaphosa rhenana MUELLER & SCH.,1895 712  
Syst.Code: 700501200 GNAPHRHENA  
Tax.: Forcart 1961  
BA: LES10) SCH18) FR: BAR31.  
Höhe: P Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S  
Lebensraum: Rheinufer, unter Steinen  
Verbreitung: Nordschweiz

Gnaphosa tigrina SIMON,1878

713

Syst.Code: 700501300

CH: OPC12. BO: SCH18. VS: LES10.

Höhe: MSAN ? Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: S/a

Lebensraum: alpine Biotope, unter Steinen

Verbreitung: alpine Regionen des mediterranen Gebietes

GNAPHTIGRI

Haplodrassus aenus THALER,1984

714

Syst.Code: 700600100

Tax.: THA84b

GR: THA84b

Höhe: S Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: T

Lebensraum: Felsenheide mittlerer Lage

Verbreitung: Diskussion s. Thaler (1984)

HAPLOAENUS

Haplodrassus cognatus (WESTRING,1862)

715

Syst.Code: 700600200

Tax.: Miller & Buchar 1974:166ff.

BE: BAR31.

Höhe: PM Ökologie: S: 14 LW: ? F: ? LRT: W

Lebensraum: Streu von Laubwäldern und unter Baumrinde

Verbreitung: fast ganz Europa (GRI85.)

HAPLOCOGNA

Haplodrassus dalmatensis (L.KOCH,1866)

716

Syst.Code: 700600300

Syn.: Drassodes minusculus (L.Koch)

Tax.: Miller & Buchar 1974:166ff.

BA: SCH18. LU: SCH18. TI: SCH18. VOG44. VD: TH001\* VS: SCH26. DEL86. HÄN04\*

Höhe: PM Ökologie: S: 01 LW: t F: mx LRT: T,G

Lebensraum: unter Laub, Gras und Steinen von Felsensteppen, Trockenrasen, Magerweiden u.a. lichter, xerothermer Standorte

Verbreitung: Europa, N - Afrika (Braun 1976)

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

HAPLODALMA

Haplodrassus kulczynskii LOHMANDER,1942

717

Syst.Code: 700600400

Syn.: H. microps sensu LES10.

Tax.: Miller & Buchar 1974:166ff.

AG: M&H86. MAU05\* GR: LES10. VOG47. JU: HÄN14\* SH: WAL01\* TI: HÄN11\* VD: LES10. VS: HÄN04\*

Höhe: Pm ? Ökologie: S: 01 LW: ? F: mx LRT: T

Lebensraum: xerotherme Hänge, Wald-, Felsensteppen

Verbreitung: vorwiegend in S- und SE - Europa

Bemerkungen: VS: SCH25- (=H.minor, s. SCH26.)

HAPLOKULCZ

Haplodrassus minor (O.P.-CAMBRIDGE,1879)

718

Syst.Code: 700600500

Syn.: H. microps sensu SCH26.

Tax.: Miller & Buchar 1974:166ff.

NE: GON85. VS: SCH25+ SCH27.

Höhe: M Ökologie: S: 01 LW: ? F: mx LRT: T

Lebensraum: Mesobrometen und Xerobromion

Verbreitung: Grossbritannien und Osteuropa

Bemerkungen: In BRD ausgestorben oder verschollen (Harms et al.). Nach Grimm (1985) für Mitteleuropa nicht sicher nachgewiesen. Ev. beruhen die Det. auf Verwechslung mit H.aenus! VS: SCH25+ (sub H. microps, s. SCH26.)

HAPLOMINOR

Haplodrassus moderatus (KULCZYNSKI,1897)

719

Syst.Code: 700600600

Tax.: GRI85.

FR: MUL89.

Höhe: P Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: M/f, W/f

Lebensraum: Riedwiesen, Bruchwälder (nach GRI85.)

HAPLOMODER

Haplodrassus signifer (C.L.KOCH,1839)

720

Syst.Code: 700600700

Syn.: Drassodes troglodytes (C.L.Koch)

Tax.: Miller & Buchar 1974:166ff.

AG: MAU75. M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a BE: BAR31. HÄN02\* BJ: MUG01\* BO: LES10. SCH18. HAN19. SCH23. BAR31. SCH36. SCH39. GE: LES10. GR: LES10. HAN19. SCH33. VOG47. WLK77. WAR01\* DET83. FÜR81\* THA85. JU: HÄN14\* HÄN06\* LU: HÄN83. NE: GON85. MAU04\* MUG89. NO: LES10. SCH18. SCH23. REZ83. SZ: KKM85. TI: LES10. SCH29. VOG44. MAU02\* HÄN09\* HÄN10\* VD: LES10. MUL87. C&B80. VS: BÄB10. LES10. OPC12. SCH25. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. WÜR2. DEL86. MAU02\* HÄN04\*

Höhe: pMSAN Ökologie: S: 1 LW: ? F: e LRT: eu

Lebensraum: in allen naturnahen Biotopen

Verbreitung: Holarktis

HAPLOSIGNI

Haplodrassus silvestris (BLACKWALL,1833)

721

Syst.Code: 700600800

Tax.: Miller & Buchar 1974:166 ff.

AG: MAU05\* BA: SCH18. BE: BAR31. JU: MAR75. HÄN06\* NE: ECO01\* TI: HÄN89. HÄN09\* HÄN10\* PRO03\* COT01\* ZH: BEN69.

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: ? F: mh LRT: W

Lebensraum: in Laubstreu von Wäldern und Übergangsgebieten

Verbreitung: Europa ohne iberische Halbinsel (Braun & Rabeler 1969)

HAPLOSILVE

Haplodrassus soerenseni (STRAND,1900) 722

**Syst.Code:** 700600900 **HAPLOSOERE**  
**Tax.:** Miller & Buchar 1974:166 ff.  
**GR:** THA73b THA81c  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: 1 LW: ? F: ? LRT: W  
**Lebensraum:** Laub-, Nadelwälder, z.T. auch Hochmoore, in Streu  
**Verbreitung:** M- und N- Europa

Haplodrassus umbratilis (L.KOCH,1866) 723

**Syst.Code:** 700601000 **HAPLOUMBRA**  
**Tax.:** Miller & Buchar 1974:166ff.  
**BA:** LES10. **BO:** LES10. **GE:** LES10. **GR:** LES10. **NO:** LES10. **SH:** VOG44. **TI:** LES10. **SCH29.**  
**HÄN12\* VD:** LES10. **VS:** LES10.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 01 LW: mo F: mh LRT: W  
**Lebensraum:** trockene Wälder, in Bodenstreu, Moos, unter Steinen  
**Verbreitung:** Europa und Afghanistan

Micaria Überprüfung erfolgte nach Wunderlich 1979

Micaria aenea THORELL,1871 724

**Syst.Code:** 700700100 **MICARAENEA**  
**GR:** THA73b WAR01\* **VS:** MAU09\*  
**Höhe:** S **Ökologie:** S: 01 LW: ? F: ? LRT: G/a  
**Lebensraum:** Zwergstrauchheiden, subalpine Weiden, in Streu und unter Steinen  
**Verbreitung:** boreal - subalpin (Thaler 1976b)

Micaria albimana O.P.-CAMBRIDGE,1872 725

**Syst.Code:** 700700200 **MICARALBIN**  
**Syn.:** M.smaragdula Simon 1878; M.chalybeia Kulczynski 1897  
**Tax.:** LES10.:433; Simon 1932:975; WUN79. M.smaragdula=M.albimana  
**TI:** SCH29. **VD:** LES10. **VS:** LES10. **SCH25.** **SCH26.** **WUN79.** **DEL86.**  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 01 LW: spt F: sx LRT: T  
**Lebensraum:** Trockenstandorte  
**Verbreitung:** Südeuropa, Schweiz, Arabien (Wunderlich 1979)

Micaria alpina L.KOCH,1872 726

**Syst.Code:** 700700300 **MICARALPIN**  
**Syn.:** M.breviuscula Simon 1878  
**Tax.:** L&M53.:123, LES10.:438  
**BO:** SCH18. **SCH36.** **GL:** LES10. **GR:** VOG47. **WAR01\* FÜR81\* SG:** LES10. **TI:** SCH29. **VD:** C&B80.  
**VS:** LES10. **OPC12.** **HAN19.** **SCH25.** **SCH26.** **SCH27.** **SCH33.** **VOG44.** **WUN79.** **MAU09\***  
**Höhe:** SAN **Ökologie:** S: 01 LW: ? F: ? LRT: G/a  
**Lebensraum:** alpine Zwergstrauchheiden  
**Verbreitung:** arktalpin (Thaler 1976b, 1981b)

Micaria formicaria (SUNDEVALL,1831) 727

**Syst.Code:** 700700400 **MICARFORMI**  
**AG:** MAU05\* **BA:** LES10) **BO:** SCH18. **GR:** VOG47. **THA71\* JU:** HÄN14\* **NO:** LES10. **SH:** WAL01\* **TI:**  
**LES10.** **UR:** LES10. **VD:** LES10. **VS:** LES10. **SCH25.** **SCH26.** **SCH39.** **VOG44.** **STÄ57.** **HÄN04\* ZH:**  
**WAL01\***  
**Höhe:** KMS **Ökologie:** S: 01 LW: t F: ? LRT: T  
**Lebensraum:** Trockenstandorte; unter Steinen, an trockenen, besonnten Stellen  
**Verbreitung:** Europa, N-Afrika, Turkestan, Sibirien (Braun 1976)  
**Bemerkungen:** VS: SCH39. (z.T. unter M.chalybeia, s.Wunderlich 1979).

Micaria fulgens (WALCKENAER,1802) 728

**Syst.Code:** 700700500 **MICARFULGE**  
**AG:** MAU05\* **BA:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** **BE:** BAR31. **GR:** LES10. **VOG47.** **THA85.** **JU:** HÄN06\* **SH:**  
**VOG39.** **TI:** LES10. **VOG44.** **HÄN09\* VD:** LES10. **VS:** LES10.  
**Höhe:** PMSA **Ökologie:** S: 01 LW: t F: sx LRT: T,Wi/e  
**Lebensraum:** Trockenstandorte, Mesobrometen  
**Verbreitung:** Europa (ohne England), Nordafrika, Asien

Micaria guttulata (C.L.KOCH,1839) 729

**Syst.Code:** 700700600 **MICARGUTTU**  
**AG:** MAU05\* **BA:** SCH23. **GE:** LES10. **NE:** GON85. **SH:** VOG39. **VD:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 01 LW: t F: sx LRT: T  
**Lebensraum:** Trockenstandorte, Mesobrometen  
**Verbreitung:** Mittel- und Südeuropa  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

Micaria nivosa L.KOCH,1866 730

**Syst.Code:** 700700700 **MICARNIVOS**  
**Syn.:** M.decorata Tullgren, M.littoralis Palmgren  
**Tax.:** SCH18.  
**BA:** SCH18.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 01 LW: ? F: ? LRT: ?  
**Lebensraum:** ?  
**Verbreitung:** Europa (ausser England)  
**Bemerkungen:** Material von Wunderlich überprüft.

Micaria pulcaria (SUNDEVALL,1831) 731

**Syst.Code:** 700700800 **MICARPULIC**  
**AG:** HÄN01\* MAU75. **M&H86.** **BA:** LES10. **SCH18.** **SCH23.** **HÄN88a BE:** BAR31. **HOL37.** **HÄN87a**  
**HÄN05\* HÄN02\* BO:** SCH18. **SCH23.** **SCH36.** **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GL:** VOG44. **GR:** LES10.  
**VOG47.** **FÜR81\* JU:** HÄN14\* **HÄN06\* NE:** GON85. **MAU04\* MUG89.** **ECO01\* SH:** VOG39. **SZ:** KKM85.  
**TI:** SCH29. **FOC01\* VD:** LES10. **VOG44.** **C&B80.** **VS:** LES10. **ZH:** WAL01\*  
**Höhe:** PMSA **Ökologie:** S: 01 LW: mh F: e LRT: M,Wi/e  
**Lebensraum:** Moore, extensiv genutzte Trockenwiesen, in Streu  
**Verbreitung:** Europa (Wunderlich), Holarktis (Platnick 1989)

**Bemerkungen:** Ev.könnte auch *M.decorata* Tullgren (=M.nivosa L.K.) in diesem Material enthalten sein (s.Miller 1967).

*Micaria romana* L.KOCH,1866

732

MICARROMAN

**Syst.Code:** 700700900

**Syn.:** *M.rogenhoferi* Herman, *M.scintillans* (O.P.-C.)

**Tax.:** WUN79. synonymisiert *M.rogenhoferi*=*M.romana*

**BO:** SCH18.

**Höhe:** M **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** ?

**Lebensraum:** ?

**Verbreitung:** Europa (ohne Norden), Paläarktis (Platnick 1989)

*Micaria rossica* THORELL,1875

733

MICARROSSI

**Syst.Code:** 700701000

**Syn.:** *M.scenica* Simon

**Tax.:** LES10.:436; Platnick & Shadab 1988

**GR:** LES10. VOG47. **TI:** LES10. SCH29. **VS:** LES10. OPC12. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33.

SCH39. WUN79.

**Höhe:** SAN **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S/a

**Lebensraum:** alpine Schutthalden, unter Steinen

**Verbreitung:** Holarktis (Platnick 1989), Mittel-, Südeuropa (Wunderlich)

*Micaria silesiaca* L.KOCH,1875

734

MICARSILES

**Syst.Code:** 700701100

**Syn.:** *M.hospes* (vgl. Wunderlich 1979)

**Tax.:** LMM74. p.12.

**BA:** SCH18. SCH23p **VS:** OPC12.

**Höhe:** P **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T,A

**Lebensraum:** Trockenstandorte, Heide, Aecker

**Verbreitung:** Europa, Paläarktis

**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984); **BA:**SCH23p (z.T. sub *M.hospes* Kulcz.; s. Wunderlich 1978).

*Micaria subopaca* WESTRING,1862

735

MICARSUBOP

**Syst.Code:** 700701200

**Syn.:** *M.albostrigata* L.Koch

**BA:** LES10. SCH18. SCH23. **GE:** LES10. **SH:** VOG39. **VS:** SCH36. **ZH:** WAL01\*

**Höhe:** P **Ökologie:** S: 34 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W,Ri

**Lebensraum:** Rinde von Nadelbäumen belichteter Standorte

**Verbreitung:** Europa, Paläarktis

*Nomisia exornata* (C.L.KOCH,1839)

737

NOMISEXORN

**Syst.Code:** 700800200

**Syn.:** *Pterotricha* e.

**TI:** LES10. SCH18. **VS:** DEL86.

**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** spt **F:** sx **LRT:** T

**Lebensraum:** tagaktive, auf Ameisen spezialisierte Art in Xerobrometen und anderen Trockenstandorten

**Verbreitung:** Mediterran-Gebiet inkl. Süd-Mitteleuropa (Grimm)

*Phaeocedus braccatus* (L.KOCH,1866)

738

PHAEOBRACC

**Syst.Code:** 700900100

**BE:** SZN03\* **NE:** GON85. **SH:** VOG39. **TI:** HÄN10\* HÄN12\*

**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 02 **LW:** ? **F:** mx **LRT:** T

**Lebensraum:** lichte, trockene Standorte, unter Steinen, in Heide

**Verbreitung:** Europa

**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

*Poecilochroa conspicua* (L.KOCH,1866)

739

POECICONSP

**Syst.Code:** 701000100

**BA:** LES10. **BE:** BAR31. **GR:** LES10. VOG47. **JU:** HÄN06\* **VD:** LES10.

**Höhe:** P **Ökologie:** S: 23 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** W

**Lebensraum:** Laubwälder, auf Büschen und Kräutern

**Verbreitung:** M- und S- Europa

**Bemerkungen:** In BRD pot. gefährdet (Harms et al. 1984).

*Poecilochroa variana* (C.L.KOCH,1839)

740

POECIVARIA

**Syst.Code:** 701000200

**TI:** SCH18. HÄN12\*

**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** sx **LRT:** S

**Lebensraum:** trockene, sonnenexponierte Standorte, unter Steinen, am Fuss von Felswänden

**Verbreitung:** S-, M- und Nordeuropa

**Bemerkungen:** In BRD ausgestorben od. verschollen (Harms et al. 1984).

*Scotophaeus blackwalli* (THORELL,1871)

741

SCOTOBLACK

**Syst.Code:** 701100100

**Syn.:** *Drassodes* b.

**Tax.:** LES10.:57.

**AG:** MAU05\* M&H86. **GE:** LES10. **VD:** LES10.

**Höhe:** P **Ökologie:** S: 3 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** Ri

**Lebensraum:** unter Rinde, an Gebäuden

**Verbreitung:** Europa, N - Amerika, Peru

Scotophaeus quadripunctatus (LINNE,1758)

742

Syst.Code: 701100200

SCOTOQUADR

Tax.: LES10.:55.

BA: LES10. BE: BAR31. SG: BEN69. SH: VOG44. ZH: BEN69.

Höhe: P Ökologie: S: 03 LW: ? F: ? LRT: sy

Lebensraum: in und an Gebäuden, an Rinde

Verbreitung: Europa

Scotophaeus scutulatus (L.KOCH,1866)

743

Syst.Code: 701100300

SCOTOSCUTU

Tax.: LES10.:55.

BA: LES10. GE: LES10. GR: LES10. VOG47. SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. SO: LES10. TI: LES10. VS: LES10. ZH: WAL01\*

Höhe: PM Ökologie: S: 03 LW: ? F: ? LRT: sy

Lebensraum: in und an Gebäuden, an Rinde

Verbreitung: Europa

Zelotes aeneus (SIMON,1878)

744

Syst.Code: 701200100

ZELOTAENEU

Syn.: z.T. sub Z.longipes.

BA: LES10. SCH18+ GR: THA81c THA85. TI: SCH29. VS: SCH26+ VOG44+ DEL86.

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: t F: sx LRT: T

Lebensraum: Fels- und Steppenheiden

Verbreitung: W-, M- und S - Europa

Bemerkungen: Zuordnung von Z.longipes wurde nach Miller vorgenommen. BA: SCH18+ (sub Z.longipes). VS: SCH26+ und VOG44+ (sub Z.longipes).

Zelotes apricorum (L.KOCH,1876)

745

Syst.Code: 701200200

ZELOTAPRIC

AG: MAU74. MAU05\* M&H86. MAU06\* BA: LES10. SCH18. BE: LES10. BAR31. HÄN87a BO: SCH18. SCH25. BAR31. SCH36. FR: MUL89. GL: VOG44. GR: LES10. SCH33. VOG47. JU: HÄN14\* HÄN06\* LU: SCH18. NE: GON85. MUL01\* SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. TI: SCH18. MAU02\* PRO89. HÄN12\* PRO02\* PRO03\* VD: LES10. VOG44. MUL87. VS: LES10. OPC12. SCH25. SCH26. SCH27. SCH39. SCH33. MAU09\* ZH: BEN69.

Höhe: PMSA Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: W/I, T, G

Lebensraum: lichte Laubwälder, Trockenrasen, Gebüsche, unter Steinen

Verbreitung: W -, M - und S - Europa

Bemerkungen: Unterscheidung von Z.apricorum und Z.subterraneus schwierig und umstritten (s. Diskussion bei LMM74. p.7). S. auch SCH25.; Geographische Differenzierung: Grimm (1985).

Zelotes civicus (SIMON,1878)

747

Syst.Code: 701200400

ZELOTCIVIC

Syn.: Z. fortuita (Simon)

Tax.: LES10.:65.

GE: LES10. TI: SCH29. VD: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: sx LRT: S

Lebensraum: auf Sand, Kies, in Weinbergen

Verbreitung: SE - und W - Europa

Zelotes clivicola (L.KOCH,1870)

748

Syst.Code: 701200500

ZELOTCLIVI

BE: BAR31. HOL37. HÄN82. BO: SCH18. HAN19. SCH23. SCH36. GR: LES10. SCH33. VOG47. THA71\* WAR01\* JU: HÄN14\* LU: HÄN83. NO: SCH18. SZ: KKM85. TI: LES10. SCH29. UR: MAU08\* VD: LES10. VS: BÄB10. LES10. HAN19. SCH25. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44.

Höhe: KMSAN Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: G, W, M

Lebensraum: lichte Nadel- und Mischwälder, unter Moos, Flechten, Laub oder Steinen, auch in Mooren

Verbreitung: fast ganz Europa

Zelotes electus (C.L.KOCH,1839)

749

Syst.Code: 701200600

ZELOTELECT

TI: HÄN89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\*

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: spt F: sx LRT: T, W

Lebensraum: Trockenstandorte, Kiesgruben, Mähwiesen

Verbreitung: fast ganz Europa

Zelotes erebeus (THORELL,1870)

750

Syst.Code: 701200700

ZELOTEREBE

Syn.: z.T. sub Z.serotinus.

BA: LES10+ SCH18. JU: HÄN06\* NO: SCH18. TI: HÄN11\* HÄN12\* VD: LES10. VS: DEL86.

Höhe: PM Ökologie: S: 01 LW: spt F: sx LRT: T

Lebensraum: Trockenstandorte, Trockengebüsch, unter Steinen

Verbreitung: M - und SE- Europa

Bemerkungen: BA: LES10+ (sub Z.serotinus, s. Miller 1967:263).

Zelotes exiguus (MUELLER & SCH.1895)

751

Syst.Code: 701200800

ZELOTEXIGU

Tax.: Forcart 1961; Miller & Buchar 1974:161ff.; non Holm 1968:203ff

BA: LES10) SCH18) HÄN88a JU: HÄN14\* SH: VOG39. TI: PRO89. VS: VOG44. HÄN04\*

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: spt F: sx LRT: T, G

Lebensraum: stark sonnenexponierte Standorte, Kiesgrube, Trockenstandorte

Verbreitung: Europa

Zelotes gallicus SIMON,1914

752

Syst.Code: 701200900

ZELOTGALLI

NE: BAS84. VS: SCH39.



Höhe: MS Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: ?  
Bemerkungen: In GRI85. nicht aufgeführt. Identität oder ev. Zugehörigkeit zu  
Z.clivicola müsste überprüft werden.

Zelotes latreillei (SIMON,1878) 753

Syst.Code: 701201000 ZELOTLATRE  
AG: HÄN01\* MAU74. MAU75. M&H86. BA: LES10. SCH18. BE: BAR31. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* FR:  
MUL89. GR: VOG47. JU: HÄN14\* HÄN06\* LU: HÄN83. NE: GON85. MAU04\* MUG89. ECO01\* NO:  
SCH18. SH: VOG39. SZ: KKM85. TI: LES10. SCH18. VOG44. HÄN88b HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\*  
HÄN12\* VD: LES10. MUL87. ZH: AND87.  
Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: ? F: e LRT: eu  
Lebensraum: trockene bis feuchte, besonnte und schattige  
Habitats; Trockenstandorte, Moorwiesen, Wald  
Verbreitung: Europa

Zelotes longipes (L.KOCH,1866) 754

Syst.Code: 701201100 ZELOTLONGI  
Tax.: Z.longipes Miller 1967; LES10. p.65; GRI85.:205  
BA: LES10p SCH18+ SH: VOG44+ TI: SCH18+ VS: SCH25+ SCH26. DEL86. MAU10\* HÄN04\*  
Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: spt F: mx LRT: T  
Lebensraum: Trockenrasen  
Verbreitung: Europa, Sibirien  
Bemerkungen: BA:LES10p (Männchen). BA:SCH18+, VS:SCH25+, TI:SCH18+ und SH:VOG44+ (sub  
Z.serotinus). BA:SCH18- und VS:VOG44- (=Z.aenus I).

Zelotes lutetianus (L.KOCH,1866) 755

Syst.Code: 701201200 ZELOTLUTET  
AG: MAU75. BE: HÄN87a HÄN02\* FR: MUL89. GE: LES10. JU: HÄN06\* NO: SCH47. SH: VOG39. VS:  
DEL86. ZH: AND87.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mo F: sh LRT: M,Wi/e  
Lebensraum: Feuchtgebiete, Ufer, Moore  
Verbreitung: fast ganz Europa  
Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

Zelotes oblongus (C.L.KOCH,1839) 756

Syst.Code: 701201300 ZELOTBLON  
TI: SCH18. VD: LES10.  
Höhe: P Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: ?  
Verbreitung: Appennin, Alpen, Alpenvorland, Balkan (GRI85.)  
Bemerkungen: In BRD ausgestorben od. verschollen (Harms et al. 1984).

Zelotes pedestris (C.L.KOCH,1837) 757

Syst.Code: 701201400 ZELOTPEDES  
AG: MAU75. M&H86. MAU89. BA: SCH23. HÄN88a BE: BAR31. HÄN87a HÄN02\* FR: MUL89. GE:  
LES10. GR: WLK77. JU: HÄN06\* SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. TI: SCH18. HÄN12\* VD: LES10.  
C&B80. VS: DEL86. HÄN04\* ZH: VOG44. BEN69.  
Höhe: P Ökologie: S: 01 LW: mpt F: m LRT: T,S  
Lebensraum: extensiv genutzte, trockene Wiesen und Rasen, lichte Wälder, Hecken  
Verbreitung: fast ganz Europa

Zelotes petrensis (C.L.KOCH,1839) 758

Syst.Code: 701201500 ZELOTPETRE  
AG: MAU75. M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: LES10. BAR31. BO: SCH18. SCH36. GE:  
LES10. GL: VOG44. GR: LES10. SCH33. VOG47. THA85. JU: HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. MUG89.  
TH001\* SG: BEN69. SH: VOG39. TI: SCH18. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* PRO01\* VD: LES10.  
VS: SCH25. SCH26. SCH27. DEL86. ZH: BEN69.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 01 LW: mot F: mx LRT: T,G  
Lebensraum: xerotherme Standorte, Meso- und Xerobrometen  
Verbreitung: fast ganz Europa

Zelotes praeficus (L.KOCH,1866) 759

Syst.Code: 701201600 ZELOTPRAEF  
CH: OPC12. AG: M&H86. MAU75. BA: SCH18. BE: HÄN02\* BO: BAR31. GE: LES10. GR: LES10.  
SCH33. VOG47. THA81c JU: HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. ECO01\* TH001\* SG: LES10. BEN69. SH:  
VOG44. TI: LES10. SCH18. SZN87\* HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* COT01\* VD: LES10. VOG44. VS:  
LES10. SCH25. SCH26. DEL86. HÄN04\* ZH: BEN69. MAU75.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 01 LW: mpt F: mx LRT: T  
Lebensraum: trockene, lichte und warme Standorte; Meso- und Xerobrometen  
Verbreitung: fast ganz Europa

Zelotes pumilus (C.L.KOCH,1839) 761

Syst.Code: 701201800 ZELOTPUMIL  
BA: LES10. SCH23. FR: BAR31. GE: LES10. GR: THA85. SH: VOG44. TI: SCH18. VD: LES10.  
Höhe: P Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: T,M/W  
Lebensraum: xerotherme Standorte sowie in Detritus von See- und Flussufern  
Verbreitung: M - und E - Europa

Zelotes puritanus CHAMBERLAIN,1922 762

Syst.Code: 701201900 ZELOTPURIT  
Syn.: Zelotes kodaensis (Miller & Buchar, 1977)  
GR: THA81c  
Höhe: M Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: T  
Lebensraum: Felsenheiden  
Verbreitung: S- und SE-Mitteleuropa  
Bemerkungen: GR:THA81c (sub Z.kodaensis).

Zelotes pusillus (C.L.KOCH,1833)

763

Syst.Code: 701202000

ZELOTPUSIL

CH: WIE89) AG: HÄN01\* MAU74. MAU75. MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a BE: HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* GE: LES10. JU: HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. MAU04\* MUG89. ECO01\* FÜR02\* SH: VOG39. TI: LES10. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* VS: LES10. SCH25. DEL86. HÄN04\* ZH: AND87.

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: e F: e LRT: Wi/e

Lebensraum: Halbtrockenrasen, Feuchtgebiete, Moore; z.T. auch im Kulturland

Verbreitung: Europa

Zelotes rusticus (L.KOCH,1872)

764

Syst.Code: 701202100

ZELOTRUSTI

BE: HÄN87a GE: LES10. TI: LES10. VD: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mo F: mx LRT: Wi

Lebensraum: in Gebäuden, HÄN87a in Dauergrünland

Verbreitung: Holarktis

Bemerkungen: In BRD ausgestorben oder verschollen (Harms et al.1984).

Zelotes similis (KULCZYNSKI,1887)

765

Syst.Code: 701202200

ZELOTSIMIL

GR: THA81c TI: PRO02\*

Höhe: M Ökologie: S: 01 LW: t F: ? LRT: S,T

Lebensraum: wärmebegünstigte, S-exponierte Standorte, Hangsclutt

Verbreitung: E - Alpen und Gebirgsregionen SE-Europas

Zelotes subterraneus (C.L.KOCH,1833)

766

Syst.Code: 701202300

ZELOTSUBTE

Tax.: Siehe auch Z.apricorum! SCH25.

AG: MAU05\* M&H86. BJ: MUG01\* BO: SCH36. FR: BAR31. GR: SCH33. VOG47. THA85. NE: MUG89.

NO: SCH23. TI: LES10. SCH18. SCH29. HÄN88b PRO01\* PRO03\* VD: OPC12+ VS: SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. VOG44.

Höhe: PM Ökologie: S: 01 LW: ? F: mx LRT: eu

Lebensraum: Laub-, Nadelwald, Moore, Heiden, Hochstaudenfluren, Trockenrasen, Geröll.

Verbreitung: Eurasien und Nordamerika (Braun & Rabeler 1969)

Bemerkungen: S.Karte apricorum/subterraneus bei GRI85.:261. VD:OPC+ (sub P.petiverii).

Zelotes talpinus (L.KOCH,1872)

767

Syst.Code: 701202400

ZELOTTALPI

Tax.: LES10.:63.

BO: SCH18. SCH36. GR: VOG47. FÜR81\* TI: LES10. SCH29. VS: LES10. OPC12. SCH25. SCH27. SCH33.

Höhe: mSAN Ökologie: S: 01 LW: t F: mx LRT: Wi/a

Lebensraum: hochalpine Grasheiden an warmtrockenen Stellen

Verbreitung: alpine Art

Zelotes villicus (THORELL,1875)

768

Syst.Code: 701202500

ZELOTVILLI

BA: LES10. SCH18. JU: MAR75. SH: VOG39. TI: HÄN12\* VD: TH001\*

Höhe: P Ökologie: S: 01 LW: t F: sx LRT: T,G

Lebensraum: Trockenrasen und -gebüsch, Steppenheiden; extrem wärmeliebend

Verbreitung: W-, M- und SE-Europa

ZORIDAE

Zora manicata SIMON,1878

769

Syst.Code: 720100100

ZORA MANIC

VS: SCH39.

Höhe: S ? Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: T?

Lebensraum: trockenwarme Habitate (?)

Verbreitung: Frankreich, M-Europa, Ungarn (Roewer 1954)

Zora nemoralis (BLACKWALL,1861)

770

Syst.Code: 720100200

ZORA MEMOR

AG: MAU75. MAU05\* M&H86. MAU06\* BA: LES10) SCH18. BE: SCH23. BAR31. BJ: SCH26. BO: SCH36. FR: BAR31. GR: LES10. SCH33. VOG47. THA85. JU: HÄN06\* LU: HÄN83. NO: SCH23. SH: VOG44. SZ: KKM85. TI: HÄN89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* PRO02\* PRO03\* VD: LES10. VS: SCH25. WÜR72.

Höhe: PM Ökologie: S: 12 LW: ? F: mx LRT: W,G

Lebensraum: lichte Wälder, Gebüsche, auch in verbuschtem Hochmoor

Verbreitung: Europa

Zora nigrimana SCHENKEL,1927

771

Syst.Code: 720100300

ZORA NIGRI

Tax.: SCH27., s. auch Forcart 1961.

VS: SCH27. SCH33.

Höhe: AN Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: Wi/a,S?

Lebensraum: hochalpine Grasheide, Geröll (?)

Verbreitung: Schweiz, Wallis

Zora silvestris KULCZYNSKI,1897

772

Syst.Code: 720100400

ZORA SILVE

Tax.: SCH25.

AG: HÄN01\* GR: THA85. JU: HÄN06\* SZ: KKM85. TI: HÄN12\* VS: SCH25.

Höhe: M Ökologie: S: 1 LW: ? F: e? LRT: W,G,M/h

Lebensraum: lichte Wälder, Zwergstrauchheide, Hochmoor

Verbreitung: M- und N-Europa

Zora spinimana (SUNDEVALL,1833)

773

Syst.Code: 720100500

ZORA SPINI

CH: WIE89) AG: HÄN01\* MAU75. MAU05\* M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* BO: SCH36. FR: BAR31. MUL89. GE: LES10. GR: SCH33. VOG47. WAR01\* THA85. JU: MAR75. HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. MUG89. NO: SCH23. SH: VOG39. SZ: KKM85. TI: LES10. SCH29. PRO89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* PRO01\* COT01\* VD: LES10. VS: SCH25.

Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: mp F: e LRT: W,M

Lebensraum: lichte Wälder, Heide, Moore

Verbreitung: Europa, Paläarktis

## HETEROPODIDAE

Micrommata virescens (CLERCK,1757)

774

Syst.Code: 740100100

MICROVIRE

Syn.: M. viridissima (Deg.), M.roseum (Clerck)

CH: LES10. AG: MAU75. M&H86. BE: BAR31. BO: SCH18. BAR31. SCH36. FR: BAR31. MUL89. GR: SCH33. VOG47. WLK77. THA85. JU: HÄN06\* NE: GON85. MUL01\* SH: VOG39. TG: WAL01\* TI: SCH29. SZN87\* VD: OPC12. CHA76. VS: OPC12. SCH25. SCH27. ZH: BEN69.

Höhe: PMSa Ökologie: S: 2 LW: mp F: e LRT: G

Lebensraum: Saumgesellschaften, Streuwiesen, Brache; in der Kraut- und niederen Strauchschicht

Verbreitung: Paläarktis

Bemerkungen: CH:LES10. (inkl. M.v. var ornata).

PHILODROMIDAE Taxonomischer Status der infraspezifischen Formen nach Braun 1965 (s.p. 387)

Paratibellus oblongusculus (LUCAS,1846)

775

Syst.Code: 760100100

PARATOBLON

TI: SZN87\* VS: M&W84. DEL86.

Höhe: P Ökologie: S: 12? LW: spt F: sx LRT: T

Lebensraum: Trockenstandorte

Verbreitung: Mittelmeergebiet, Südosteuropa

Philodromus albidus KULCZYNSKI,1911

cf. 921

Philodromus aureolus (CLERCK,1757)

776

Syst.Code: 760200100

PHILOAUREO

CH: LES10. AG: MAU75. MAU89. BE: BAR31. HOL37. FR: BAR31. GR: VOG47. JU: STU88. SG: BEN69. SH: VOG39. SO: BAR31. TI: PRO01\* FOC02\* UR: MAU08\* VD: CHA76. VS: SCH39. SCH26. ZH: BEN69.

Höhe: PMSA ? Ökologie: S: 24 LW: e F: e LRT: W,G

Lebensraum: auf Büschen und Bäumen

Bemerkungen: CH:LES10. sub P.a.aureolus und P.a.variegatus; VS:SCH26. sub P.a.variegatus. JU:STU88. und TI:PRO01\* ohne Unterartangabe. Rest P.a.a.; Vgl. Unterarten.

Philodromus aureolus aureolus KULCZYNSKI,1891

777

Syst.Code: 760200101

PHILOAUREO

CH: LES10. AG: MAU75. MAU89. BE: BAR31. HOL37. FR: BAR31. GR: VOG47. SG: BEN69. SH: VOG39. SO: BAR31. TI: FOC02\* UR: MAU08\* VD: CHA76. VS: SCH39. ZH: BEN69.

Höhe: Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:

Verbreitung: Paläarktis (Platnick 1989)

Philodromus aureolus variegatus KULCZYNSKI,1891

778

Syst.Code: 760200102

PHILOAUREO

CH: LES10. VS: SCH26.

Höhe: Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:

Philodromus buxi buxi SIMON,1884

779

Syst.Code: 760200200

PHILOBUXI

Syn.: P. albomaculatus (BÖSENBERG)

BA: LES10. SCH23? GE: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:

Verbreitung: Südwesteuropa?

Philodromus cespitum (WALCKENAER,1802)

780

Syst.Code: 760200300

PHILOCESPI

CH: LES10. OPC12. AG: HÄN01\* BA: HÄN88a BO: SCH36. FR: MUL89. GR: SCH33. NE: BAS84. GON85. TI: SCH29. HÄN88b VD: CHA76. VS: HAN19. SCH26. SCH27. STÄ57. SCH25. ZH: NYF82.

Höhe: pMSAN Ökologie: S: 24 LW: m F: mx? LRT: G,W

Lebensraum: auf Büschen und Bäumen

Bemerkungen: Auftrennung der Zitate nach Unterarten: Vgl. Unterarten.

Philodromus cespitum cespitum (KULCZYNSKI,1891)

781

Syst.Code: 760200301

PHILOCESPI

Syn.: C.aureolus caespiticola

CH: LES10. BA: HÄN88a BO: SCH36. GR: SCH33. NE: GON85. TI: SCH29. HÄN88b VD: CHA76. VS: HAN19. SCH26. SCH27. STÄ57. ZH: NYF82.

Höhe: Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:

Verbreitung: Holarktis

Philodromus cespitum pallens (KULCZYNSKI,1891)

782

Syst.Code: 760200303

PHILOCESPI

Syn.: P.aureolus pallens Kulcz.

CH: LES10.

Höhe: Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:

*Philodromus cespitum rufolimbatus* (KULCZYNSKI,1891)

Syst.Code: 760200304

Syn.: *P.aureolus rufolimbatus* Kulcz.

CH: LES10. VS: SCH26.

Höhe: Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:

*Philodromus cespitum similis* (KULCZYNSKI,1891)

Syst.Code: 760200305

Syn.: *P.aureolus similis* Kulcz.

VS: SCH25. SCH26.

Höhe: Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:

*Philodromus collinus collinus* C.L.KOCH,1835

Syst.Code: 760200400

CH: OPC12. BA: LES10. SCH18. BE: HOL37. HÄN82. HÄN02\* FR: MUL89. GE: LES10. GR: LES10. VOG47. THA71\* DET83. JU: MAR75. HÄN14\* HÄN06\* NO: SCH18. SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. TI: SCH29. HÄN88b VD: LES10. CHA76. VS: LES10. SCH25. SCH26. VOG44.

Höhe: PMSa Ökologie: S: 14 LW: so F: m LRT: W/n

Lebensraum: Nadelwald, Gebüsch

Verbreitung: Europa, Kaukasus, Marokko (Braun & Rabeler 1969)

*Philodromus corticinus* (C.L.KOCH,1837)

Syst.Code: 760200500

Syn.: *P.laricium* SIMON

Tax.: SCH27.

CH: OPC12. GR: THA81c VS: LES10. SCH27. SCH33. SCH39.

Höhe: SA Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:

Verbreitung: Mitteleuropa

*Philodromus dispar* WALCKENAER,1825

Syst.Code: 760200600

AG: LES10. SCH18. SCH26. MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: SCH18. BAR31. HÄN02\* FR: BAR31. MUL89. GE: LES10. GR: LES10. VOG47. JU: MAR75. HÄN06\* LU: LES10. SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. TI: SCH18. SZN87\* PRO01\* UR: LES10. VD: LES10. CHA76. VS: LES10. SCH25. ZH: BEN69.

Höhe: PM Ökologie: S: 14 LW: mpt F: mh LRT: G,W

Lebensraum: auf Büschen

Verbreitung: Europa, Kaukasus (Braun & Rabeler 1969)

*philodromus emarginatus* (SCHRANK,1803)

789

Syst.Code: 760200700

AG: LES10. SCH18. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. BJ: LES10. BO: SCH36. GR: LES10. VOG47. LU: LES10. TI: SCH29. VD: LES10. CHA76. VS: LES10. OPC12. SCH25. SCH26. SCH27. SCH39.

Höhe: PMSA Ökologie: S: 24 LW: ? F: ? LRT: W/n

Lebensraum: auf Aesten von Nadelbäumen und Gebüsch

Verbreitung: Paläarktis

*Philodromus fuscomarginatus* (DE GEER,1778)

790

Syst.Code: 760200800

BA: SCH18. SCH23. GR: THA71\* JU: SCH47. SH: VOG44.

Höhe: PM Ökologie: S: 04 LW: ? F: ? LRT: W,Ri

Lebensraum: auf Baumrinde

Verbreitung: Paläarktis

*Philodromus histrio* (LATREILLE,1819)

791

Syst.Code: 760200900

GR: VOG47. SH: VOG39.

Höhe: PMS Ökologie: S: 3? LW: ? F: ? LRT: W,G?

Lebensraum: auf Gebüsch?

Verbreitung: eurasiatisch (Braun & Rabeler 1969)

*Philodromus margaritatus* (CLERCK,1757)

792

Syst.Code: 760201000

Syn.: *P.laevipes* (L.)

AG: LES10. BO: SCH36. GR: LES10. SCH33. VOG47. JU: STU88. NO: LES10. SH: VOG44. TI: LES10. PRO02\* VD: LES10. CHA76. VS: LES10. OPC12. ZH: BEN69.

Höhe: PMS Ökologie: S: 34 LW: ? F: ? LRT: W,Ri

Lebensraum: Mischwälder, an Baumrinde

Verbreitung: Paläarktis

Bemerkungen: *P.m.var.tigrina* (DE GEER, 1778) VS:,BA: (LES10.); VS: (SCH25.); SH: (VOG44.).

*Philodromus poecilus* (THORELL,1872)

793

Syst.Code: 760201100

GR: LES10. VOG47. LU: LES10. SH: VOG39. TI: LES10.

Höhe: PM ? Ökologie: S: 34 LW: ? F: ? LRT: Ri

Lebensraum: an/unter Rinde, v.a. von Platanen

Verbreitung: Paläarktis

783  
PHILOCESPI

784  
PHILOCESPI

786

PHILOCOLLI

787

PHILOCORTI

788

PHILODISPA

PHILOEMARG

PHILOFUSCO

PHILOHISTR

PHILOMARGA

PHILOPOECI

Philodromus praedatus O.P.—CAMBRIDGE,1871 794  
**Syst.Code:** 760201200 **PHILOPRAED**  
**FR:** MUL89. **SO:** M&H89.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 23 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** G  
**Lebensraum:** Waldrand, Gebüsch

Philodromus rufus WALCKENAER,1825 795  
**Syst.Code:** 760201300 **PHILORUFUS**  
**Tax.:** Zuordnung rufus/albidus müsste nach Segers 1989 überprüft werden.  
**AG:** SCH18. MAU75. MAU89. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a MAU81. **BE:** HOL37. HÄN02\* **GE:**  
 LES10. **JU:** DON72. HÄN06\* **LU:** LES10. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **VD:** LES10. DON72.  
 CHA76. **VS:** LES10. STÄ57. HÄN04\* **ZH:** BEN69. NYF82. N&B88.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 23 **LW:** mo **F:** mh **LRT:** G,W  
**Lebensraum:** auf Gebüsch, im Unterholz lichter Wälder  
**Verbreitung:** Holarktis

Philodromus vagulus SIMON,1875 796  
**Syst.Code:** 760201400 **PHILOVAGUL**  
**Syn.:** P.alpestris L.KOCH  
**BO:** LES10. SCH18. SCH36. **GR:** LES10. SCH33. VOG47. BRA65. DET83. MAU11\* **SG:** LES10. **TI:**  
 LES10. SCH29. **VS:** LES10. OPC12. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39.  
**Höhe:** mSAN **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S,Wi/a  
**Lebensraum:** an Felsen, in alpinen Habitaten  
**Verbreitung:** Pyrenäen, Alpen, Karpaten

Thanatus alpinus KULCZYNSKI,1887 797  
**Syst.Code:** 760300100 **THANAALPIN**  
**Syn.:** T.coloradensis KEYSERLING = T.alpinus Kulcz., s.THA76b.  
**Tax.:** LES10. p.391  
**GR:** LES10. SCH23. SCH33. VOG47. FÜR81\* DET83. WAR01\* MAU11\* **TI:** LES10. SCH29. **VS:**  
 LES10. SCH25. SCH26. SCH27. VOG44. WÜR72. SCH33. SCH39+  
**Höhe:** SAN **Ökologie:** S: 01 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** S/a,Wi/a  
**Lebensraum:** unter Steinen alpiner Schutthalden und Weiden  
**Verbreitung:** Pyrenäen, Alpen  
**Bemerkungen:** **VS:**SCH39+ (sub T.collinus, s.Gertsch 1934, THA76b).

Thanatus formicinus (CLERCK,1757) 800  
**Syst.Code:** 760300400 **THANAFORMI**  
**CH:** WIE89) **AG:** LES10. VOG44. MAU75. M&H86. **BA:** LES10. SCH18. **BE:** HÄN87a **FR:** MUL89. **GE:**  
 LES10. **GR:** LES10. SCH33. VOG47. DET83. **NE:** GON85. **SG:** BEN69. **SH:** VOG44. **SO:** LES10. **TI:**  
 LES10. VOG44. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* **VD:** LES10. OPC12. **VS:** LES10. OPC12. SZN04\*  
 ZH: HÖH66. AND87.  
**Höhe:** PMSA **Ökologie:** S: 12 **LW:** ? **F:** e **LRT:** Wi/e  
**Lebensraum:** Halbtrockenrasen, Pfeifengraswiesen, Fromentalwiesen  
**Verbreitung:** Holarktis

Thanatus sabulosus (MENGE,1874) 801  
**Syst.Code:** 760300500 **THANASABUL**  
**BA:** LES10. SCH18. **GR:** THA85. **SG:** LES10. **SH:** VOG44. **VD:** LES10. **VS:** LES10.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 12 **LW:** ? **F:** sx **LRT:** T  
**Lebensraum:** Trockenstandorte, auf Felsen und im Gras  
**Verbreitung:** W-, M- und Südosteuropa

Thanatus striatus C.L.KOCH,1845 802  
**Syst.Code:** 760300600 **THANASTRIA**  
**BE:** HÄN87a **FR:** MUL89.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 12 **LW:** e **F:** e **LRT:** Wi  
**Lebensraum:** in der Krautschicht feuchter Wiesen  
**Verbreitung:** Holarktis

Thanatus vulgaris SIMON,1874 803  
**Syst.Code:** 760300700 **THANAVULGA**  
**TI:** SCH18. HÄN89. HÄN11\* **VD:** TH001\*  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 01 **LW:** t **F:** sx **LRT:** S,T  
**Lebensraum:** Schuttkegel, unter Steinen; in TI in extensiv genutzten Mähwiesen  
**Verbreitung:** (S-)Europa, Holarktis  
**Bemerkungen:** **TI:** HÄN89. (sub T.v. cf atratus). Kronstedt (1983) misst T. atratus  
 Artrang zu. Zusätzliche Untersuchungen sind erforderlich.

Tibellus macellus SIMON,1875 804  
**Syst.Code:** 760400100 **TIBELMACEL**  
**VS:** M&W84. DEL86.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 **LW:** spt **F:** sx **LRT:** T  
**Lebensraum:** Felsensteppe  
**Verbreitung:** Europa, insbes. Mittelmeerraum und Balkanländer (Roewer 1954, Platnick  
 1989)

Tibellus maritimus (MENGE,1875) 805  
**Syst.Code:** 760400200 **TIBELMARIT**  
**BA:** LES10) **BE:** HÄN87a **FR:** MUL89. **GR:** MAU11\*  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 12 **LW:** ? **F:** sh **LRT:** M  
**Lebensraum:** Warmlagen an Gewässern, Ufervegetation, Verlandungsgürtel  
**Verbreitung:** Holarktis

Tibellus oblongus (WALCKENAER,1802) 806  
**Syst.Code:** 760400300 **TIBELOBLON**  
**BA:** SCH18. **BJ:** LES10. **FR:** MUL89. **GR:** LES10. VOG47. **SG:** LES10. BEN69. **TI:** LES10. HÄN10\*  
 COT01\* **VS:** LES10. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. DEL86.

Höhe: PMSA Ökologie: S: 12 LW: m F: e LRT: Wi/e  
Lebensraum: Trockenrasen, Feuchtwiesen, in der Krautschicht  
Verbreitung: Holarktis

## THOMISIDAE

Coriarachne depressa (C.L.KOCH,1837)

807

Syst.Code: 780100100

CORIADEPRE

BA: SCH23. BE: HOL37. GR: SCH33. VOG47. SH: VOG44. SO: LES10. SCH23. VD: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 34 LW: so F: m LRT: Ri,W

Lebensraum: an Rinde von Waldbäumen

Verbreitung: Europa

Diaea dorsata (FABRICIUS,1777)

808

Syst.Code: 780200100

DIAEADORSA

AG: LES10. SCH23. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37. HÄN82. GE: LES10. GL: LES10. GR: LES10. SCH33. VOG47. JU: SZNO2\* STU88. NE: BAS84. ECO01\* THO01\* NO: LES10. SG: BEN69. SH: VOG39. SO: LES10. TI: PRO02\* VD: LES10. OPC12. CHA76. VS: SCH25. ZH: BEN69.

Höhe: PM Ökologie: S: 23 LW: mo F: mh LRT: Wi,G,W

Lebensraum: Moorwiesen, Gebüsche, lichte Wälder, auf Streu und im Gras

Verbreitung: Europa, Kaukasus, Turkestan (Braun & Rabaler 1969)

Diaea pictilis (BANKS,1896)

809

Syst.Code: 780200200

DIAEAPICTI

Tax.: B&T84.

VD: B&T84.

Höhe: PM ? Ökologie: S: 34 LW: ? F: ? LRT: W/f/1

Lebensraum: an (niederen) Aesten von Laubbäumen

Verbreitung: Nearktis; Paläarktis: Alpenraum, CS, Türkei (Buchar & Thaler 1984)

Heriaeus Revision s. Loerbroks 1983

Heriaeus graminicola (DOLESCHALL,1882)

810

Syst.Code: 780300100

HERIAGRAMI

Tax.: Revision s. Loerbroks 1983!

ZH: N&B82a

Höhe: P Ökologie: S: 2 LW: ? F: ? LRT: Wi

Lebensraum: feuchtes Hochstaudenried, Grossegegenried, Flachmoore, auf Grashalmen

Verbreitung: Mitteleuropa

Heriaeus mellottei SIMON,1886

811

Syst.Code: 780300200

HERIAMELLO

Syn.: H.oblongus Simon,1832; H.hirsutus sensu LES10.

Tax.: Simon 1932:871; LES10.:355. Revision s. Loerbroks 1983!

BA: LES10) SH: VOG39. TI: LES10. VOG44.

Höhe: P Ökologie: S: 23 LW: ? F: mx LRT: Wi

Lebensraum: Wiesen trockenwarmer Standorte, an hohen Gräsern, Kräutern und im Gebüsch

Verbreitung: Paläarktis

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

Misumena vatia (CLERCK,1757)

812

Syst.Code: 780400100

MISUMVATIA

Syn.: M.calycina (L.)

CH: LES10. AG: SCH26. BA: SCH23. HÄN88a BE: BAR31. HOL37. HÄN02\* BO: SCH36. FR: BAR31.

MUL89. GR: STN16b SCH33. VOG47. WLK77. JU: SZNO2\* NE: GON85. MUL01\* ECO01\* SG: BEN69.

SH: VOG39. TI: SCH29. HÄN88b SZN87\* HÄN09\* COT01\* VD: CHA76. MUL87. VS: OPC12. SCH25.

SCH26. BAR31. STÄ57. HÄN04\* ZH: HÖH66. BEN69. N&B79a N&B81d

Höhe: Pms Ökologie: S: 23 LW: sp F: e LRT: Blü

Lebensraum: Wiesen, Hochstaudenrieder, auf Blüten

Verbreitung: Holarktis

Misumenops tricuspidatus (FABRICIUS,1775)

813

Syst.Code: 780500100

MISUMTRICU

Syn.: Misumena t.

AG: LES10. MAU89. BA: SCH18. HÄN88a GE: LES10. TI: LES10. VD: CHA76. VS: LES10. ZH:

HÖH66.

Höhe: P Ökologie: S: 3 LW: ? F: mh LRT: G,R,M

Lebensraum: niedrige Büsche, Hochstauden, in lichten, feuchten Wäldern und Mooren

Verbreitung: Europa, Paläarktis

Oxyptila atomaria (PANZER,1810)

814

Syst.Code: 780600100

OXYPTATOMA

Syn.: O.horticola (C.L.Koch)

CH: WIE89) AG: MAU75. M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37. HÄN02\* BJ:

SCH26. BO: SCH18. SCH36. GE: LES10. GR: LES10. SCH33. VOG47. DET83. MAU11\* THA85. JU:

HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. MUG89. ECO01\* SG: BEN69. SH: VOG39. SO: LES10. SCH23. TI:

LES10. SCH29. VOG44. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* VD: LES10. C&B80. VS: LES10. SCH27.

DEL86.

Höhe: PMSA Ökologie: S: 1 LW: ? F: e LRT: Wi/e

Lebensraum: Halbtrockenrasen, Molinieten, Gebüsche, in der Streu

Verbreitung: Europa

*Oxyptila blackwalli* SIMON,1875 815

**Syst.Code:** 780600200 **OXYPTBLACK**  
**BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. SZN03\* **BO:** SCH18. **GR:** LES10. **JU:** HÄN06\* **SH:** VOG39.  
**TI:** LES10. PRO02\* COT01\* **VD:** LES10.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 01 LW: ? F: mx LRT: T  
**Lebensraum:** Trockenstandorte, unter Steinen  
**Verbreitung:** W-, S- und Mitteleuropa, Algier (Roewer 1954)

*Oxyptila brevipes* (HAHN,1831) 816

**Syst.Code:** 780600300 **OXYPTBREVI**  
**BA:** LES10) SCH18. **SH:** VOG39. **TI:** VOG44. **VD:** VOG44.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 1 LW: mo F: mh LRT: M  
**Lebensraum:** Moorwiesen  
**Verbreitung:** Europa, Turkestan (Roewer 1954)

*Oxyptila nigrita* (THORELL,1875) 817

**Syst.Code:** 780600400 **OXYPTNIGRI**  
**AG:** MAU75. M&H86. **BA:** LES10. **GE:** LES10. **GR:** SCH33. VOG47. **JU:** HÄN06\* **NE:** GON85. ECO01\*  
**TH001\* SH:** VOG39. **VD:** LES10. **VS:** LES10. VOG44. DEL86. HÄN04\*  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 01 LW: t F: sx LRT: T  
**Lebensraum:** Trockenstandorte, in Streu und unter Steinen  
**Verbreitung:** W-, Mitteleuropa, Balkan, Krim (Roewer 1954)

*Oxyptila praticola* (C.L.KOCH,1837) 818

**Syst.Code:** 780600500 **OXYPTPRATI**  
**CH:** WIE89) **AG:** LES10. SCH23. MAU05\* MAU89. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a **BE:** LES10.  
BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* **FR:** BAR31. MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. VOG47.  
THA71\* **JU:** HÄN14\* HÄN06\* **NE:** ECO02\* **SG:** LES10. BEN69. **SO:** LES10. **TI:** LES10. HÄN88b **VD:**  
LES10. **VS:** LES10.  
**Höhe:** Pm **Ökologie:** S: 1 LW: mo F: mh LRT: W/f,G,M  
**Lebensraum:** Streuwiesen, Bodenstreu feuchter Wälder und Saumgesellschaften, Moore  
**Verbreitung:** Holarktis

*Oxyptila rauda* SIMON,1875 819

**Syst.Code:** 780600600 **OXYPTRAUDA**  
**Tax.:** Hipparctia et al. 1986  
**BO:** SCH23. **GE:** LES10. **GR:** LES10. VOG47. **NE:** GON85. **TI:** SCH18. SCH29. HÄN88b FOC01\* **VS:**  
LES10.  
**Höhe:** Pms **Ökologie:** S: 01 LW: t F: mx LRT: T  
**Lebensraum:** Trockenrasen, unter Steinen  
**Verbreitung:** Europa (Braun 1976)

*Oxyptila scabricula* (WESTRING,1851) 820

**Syst.Code:** 780600700 **OXYPTSCABR**  
**AG:** MAU75. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a **GR:** SCH33. VOG47. **NE:** GON85. **VD:** LES10. **VS:**  
VOG44.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 LW: t F: sx LRT: T  
**Lebensraum:** Trockenstandorte: Xerobrometen, Kiesgruben  
**Verbreitung:** Europa, Paläarktis

*Oxyptila secreta* THALER,1987 821

**Syst.Code:** 780600800 **OXYPTSECRE**  
**TI:** HÄN12\*  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: 12 LW: ? F: ? LRT: T  
**Lebensraum:** Brache, Gebüsch  
**Verbreitung:** Südalpen

*Oxyptila simplex* (O.P.-CAMBR.,1862) 822

**Syst.Code:** 780600900 **OXYPTSIMPL**  
**Tax.:** Wunderlich 1973:425f.  
**CH:** WIE89) **AG:** HÄN01\* MAU75. M&H86. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a **BE:** HÄN87a HÄN05\*  
HÄN02\* **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. VOG47. **JU:** HÄN14\* HÄN06\* **NE:** ECO01\* **SH:** VOG39.  
**TI:** HÄN89. HÄN09\* HÄN10\* **VD:** LES10. MUL87. **ZH:** MAU75. AND87.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 12 LW: sp F: mh LRT: Wi/e  
**Lebensraum:** Feuchtwiesen, Flachmoore  
**Verbreitung:** Europa, Paläarktis

*Oxyptila trux* (BLACKWALL,1846) 823

**Syst.Code:** 780601000 **OXYPTTRUX**  
**AG:** SCH26. MAU75. MAU05\* M&H86. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** BAR31. HOL37. HÄN82.  
HÄN87a HÄN02\* **BO:** SCH36. **JU:** MAR75. HÄN14\* HÄN06\* **NE:** MAU04\* **NO:** SCH18. SCH23. **SH:**  
VOG39. **SO:** SCH18. SCH23. **SZ:** KKM85. **TI:** SCH29. COT01\* **VD:** C&B80. **VS:** SCH25. SCH26.  
SCH39. DEL86. **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PMSa ? **Ökologie:** S: 1 LW: mo F: mh LRT: M/f  
**Lebensraum:** Moore, Feuchtwiesen, Bruchwälder  
**Verbreitung:** Europa, Paläarktis  
**Bemerkungen:** Verwechslungen mit der amerikan. Art *O. gertschi* KURATA möglich, da diese in  
Deutschland und Estland nachgewiesen wurde (s. Wunderlich 1973:426).

*Pistius truncatus* (PALLAS,1772) 824

**Syst.Code:** 780700100 **PISTITRUNC**  
**BA:** LES10. SCH18. SCH23. **GE:** LES10. **SH:** VOG39. **SO:** LES10. **TI:** LES10. **VD:** LES10. CHA76.  
**VS:** LES10.  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 23? LW: ? F: ? LRT: G,R  
**Lebensraum:** auf Buschwerk und Blüten  
**Verbreitung:** Paläarktis

Synaema globosum (FABRICIUS,1775) 825

**Syst.Code:** 780800100 **SYNAEGLOBO**  
**AG:** LES10. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **BE:** HOL37. **GE:** LES10. **GR:** LES10. SCH33. VOG47. **NE:** GON85. **SG:** LES10. **SH:** VOG39. **TI:** LES10. **VD:** LES10. CHA76. **VS:** LES10. SCH25. SCH26. STÄ57. SZN04\* **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** Pms **Ökologie:** S: 23 **LW:** ? **F:** mh **LRT:** Blü  
**Lebensraum:** Feuchtwiesen, Trockenstandorte, Arrhenatereten, auf Blüten  
**Verbreitung:** Paläarktis

Thomisus onustus WALCKENAER,1806 826

**Syst.Code:** 780900100 **THOMIONUST**  
**Syn.:** T.albus (Gmelin)  
**TI:** LES10. **VS:** LES10. OPC12. SCH25. STÄ57. DEL86. HÄN04\* SZN04\*  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 12 **LW:** spt **F:** sx **LRT:** Blü  
**Lebensraum:** Trockenstandorte, auf Blüten  
**Verbreitung:** Paläarktis

Tmarus piger (WALCKENAER,1802) 827

**Syst.Code:** 781000100 **TMARUPIGER**  
**AG:** LES10. SCH26. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **JU:** HÄN06\* **LU:** LES10. **TI:** LES10. SZN87\*  
**Höhe:** P **Ökologie:** S: 23 **LW:** t **F:** ? **LRT:** Ri,G  
**Lebensraum:** an Rinde, auf Büschen und hohen Kräutern in Saumgesellschaften  
**Verbreitung:** Paläarktis

Xysticus acerbus THORELL,1872 828

**Syst.Code:** 781100100 **XYSTIACERB**  
**AG:** HÄN01\* MAU05\* **BA:** SCH23. HÄN88a **BO:** SCH36. **GE:** LES10. **SH:** VOG44. **TI:** LES10. SCH18. HÄN11\* **VD:** LES10.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 01 **LW:** mp **F:** mx **LRT:** T,S,G  
**Lebensraum:** auf offenem Boden und unter Steinen, Feldwege, Kiesgruben  
**Verbreitung:** Mittelmeergebiet, Südosteuropa, Paläarktis

Xysticus audax (SCHRANK,1803) 829

**Syst.Code:** 781100200 **XYSTIAUDAX**  
**Syn.:** X.pini (Hahn)  
**AG:** SCH26. M&H86. **BA:** LES10. SCH18. SCH23. MAU81. **BE:** LES10. BAR31. HOL37. HÄN82. **BJ:** SCH26. **BO:** HAN19. SCH23. SCH36. **FR:** MUL89. **GR:** LES10. SCH33. VOG47. WLK77. THA85. **JU:** HÄN06\* **LU:** LES10. **NE:** BAS84. **NO:** SCH23. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **SO:** BAR31. **TI:** LES10. SCH18. SCH29. HÄN88b **PRO01\*** **PRO02\*** **VD:** LES10. OPC12. CHA76. **VS:** LES10. OPC12. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39. STÄ57. DEL86. **ZH:** LES10. BEN69.  
**Höhe:** PMSAN **Ökologie:** S: 15 **LW:** e **F:** e **LRT:** eu  
**Lebensraum:** trockene und feuchte Wiesen, Nadelwald  
**Verbreitung:** Europa, Kleinasien, Sibirien, Japan, Sachalin (Braun & Rabaler 1969)

Xysticus bifasciatus C.L.KOCH,1837 830

**Syst.Code:** 781100300 **XYSTIBIFAS**  
**CH:** OPC12. WIE89) **AG:** MAU75. M&H86. **BA:** LES10. SCH18. **BE:** LES10. BAR31. HÄN87a HÄN05\* **BO:** LES10. SCH23. **FR:** BAR31. **GE:** LES10. VOG47. **JU:** HÄN06\* **NE:** GON85. MUG89. ECO01\* **NO:** LES10. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **SO:** LES10. **SZ:** KKM85. **TI:** LES10. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* **COT01\*** **UR:** LES10. **VD:** LES10. PED75. C&B80. **VS:** LES10. BAR31. **ZH:** HÖH66. MAU75. N&B79a AND87.  
**Höhe:** PMSA **Ökologie:** S: 13 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** Wi/e,R  
**Lebensraum:** extensiv genutzte feuchte und trockene Wiesen (Molinieten, Mesobrometen), auf niederen Büschen  
**Verbreitung:** Europa, Mittelmeergebiet, Turkestan (Roewer 1954)

Xysticus cambridgei (BLACKWALL,1858) 831

**Syst.Code:** 781100400 **XYSTICAMBR**  
**Syn.:** X.luctator L.Koch,1870  
**BE:** BAR31. HÄN87a **SH:** VOG44. **VD:** LES10. **VS:** OPC12.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 01 **LW:** mp **F:** mh **LRT:** R?  
**Lebensraum:** Hochstaudenrieder, Heiden, unter Steinen  
**Verbreitung:** Europa, Transkaukasien, Turkestan (Roewer 1954)

Xysticus cor (CANESTRINI,1873) 832

**Syst.Code:** 781100500 **XYSTICOR**  
**Syn.:** X.comptulus Simon  
**Tax.:** SCH18.  
**GR:** THA85. **TI:** SCH18. SZN87\*  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 1 **LW:** ? **F:** ? **LRT:** T  
**Lebensraum:** Felsensteppen  
**Verbreitung:** S- und Südosteuropa (Roewer 1954)

Xysticus cristatus (CLERCK,1757) 833

**Syst.Code:** 781100600 **XYSTICRIST**  
**Syn.:** X.viaticus (L.)  
**CH:** LES10. WIE89) **AG:** HÄN01\* SCH26. MAU75. M&H86. MAU89. **BA:** SCH23. HÄN88a **BE:** BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* **BJ:** MUG01\* **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** SCH23. VOG47. THA71\* **WAR01\*** **JU:** HÄN14\* HÄN06\* **NE:** GON85. MUG89. MUL01\* ECO01\* FÜRO2\* TH001\* **NO:** SCH23. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **SZ:** KKM85. **TI:** SCH29. HÄN11\* **COT01\*** **VD:** OPC12. PED75. TH001\* **VS:** OPC12. SCH25. SCH33. VOG44. STÄ57. DEL86. HÄN04\* **ZH:** HÖH66. BEN69. MAU75. N&B79a B&N80. N&B81d NYF82. N&B87. AND87. N&B88.  
**Höhe:** PMSA **Ökologie:** S: 13 **LW:** e **F:** e **LRT:** eu  
**Lebensraum:** Feucht- und Futterwiesen, Gebüsch; in der Krautschicht und am Boden  
**Verbreitung:** Paläarktis (Braun & Rabaler 1969)



Xysticus desidiosus SIMON,1875

834

Syst.Code: 781100700

Syn.: X.glacialis L.KOCH

Tax.: LES10.:371

BO: SCH18. HAN19. SCH36. GL: HAN19. GR: BÄB10. LES10. HAN19. SCH33. VOG47. FÜR81\*  
DET83. WAR01\* MAU11\* NO: SCH23. TI: SCH29. MAU02\* VS: BÄB10. LES10. OPC12. HAN19.  
SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. WÜR72.

Höhe: SAN Ökologie: S: 01 LW: m F: mx LRT: Wi/a,S/a

Lebensraum: unter Steinen in alpinen Rasen

Verbreitung: Alpen, Serbien, Bulgarien, Korsika (Roewer 1954)

XYSTIDESID

Xysticus erraticus (BLACKWALL,1834)

835

Syst.Code: 781100800

AG: HÄN01\* MAU75. M&H86. BA: LES10. SCH18. BE: LES10. VOG44. BJ: SCH26. BO: SCH18.  
SCH36. FR: MUL89. GR: LES10. SCH33. VOG47. JU: HÄN06\* LU: LES10. NE: GON85. ECO01\* SH:  
VOG39. SZ: VOG44. KKM85. TI: LES10. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* PRO03\* FOC02\* VD:  
LES10. HÄN08\* VS: LES10. OPC12. SCH25. SCH26. DEL86. HÄN04\* SZN04\*

Höhe: PM Ökologie: S: 01 LW: m? F: mx LRT: Wi/e

Lebensraum: extensiv genutztes Wiesland, Riedflächen, Trockenstandorte, auf dem Boden und  
unter Steinen

Verbreitung: Europa

XYSTIERRAT

Xysticus gallicus SIMON,1875

836

Syst.Code: 781100900

BO: SCH18. SCH36. GR: LES10. SCH33. VOG47. FÜR81\* WAR01\* NO: SCH23. REZ83. TI: LES10.  
SCH29. COT01\* FOC02\* VD: HÄN08\* VS: LES10. OPC12. SCH25. SCH26. SCH27. BAR31. SCH33.  
SCH39. ZH: HÖH66?

Höhe: pMSA Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: Wi/a

Lebensraum: (süd-)alpine Rasen

Verbreitung: Europa

XYSTIGALLI

Xysticus kempeleni THORELL,1872

837

Syst.Code: 781101000

Tax.: vgl. Levy 1976.

AG: MAU05\* M&H86. BA: LES10) SCH18. BE: BAR31? GE: LES10. JU: HÄN06\* NE: GON85. SH:  
VOG39. TI: HÄN10\* HÄN11\* VD: LES10. ZH: N&B82b

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: ? F: e LRT: Wi/e

Lebensraum: Feucht- und Trockenwiesen

Verbreitung: Europa

Bemerkungen: In BRD pot. gefährdet (Harms et al. 1984).

XYSTIKEMPE

Xysticus kochi THORELL,1872

838

Syst.Code: 781101100

Tax.: SCH25.

CH: LES10. OPC12. WIE89) AG: HÄN01\* MAU75. BA: SCH18. HÄN88a BE: HÄN87a HÄN02\* BO:  
SCH18. GR: VOG47. WAR01\* JU: HÄN14\* HÄN06\* NE: GON85. ECO01\* FÜRO2\* THO01\* SH: VOG39.  
TI: SCH18. HÄN88b HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* PRO01\* COT01\* VD: C&B80. VS: SCH25. SCH26.  
STÄ57. DEL86. HÄN04\* ZH: N&B79a B&N80. NYF82. N&B87. N&B88.

Höhe: PMSA Ökologie: S: 13 LW: ? F: ? LRT: eu

Lebensraum: vorwiegend in Feucht- und Trockenwiesen, verbuschtes Gelände, auf niederen  
Pflanzen und Gebüsch

Verbreitung: Europa, Mittelmeerraum

XYSTIKOCHI

Xysticus lanio C.L.KOCH,1824

839

Syst.Code: 781101200

Syn.: X.lateralis (Hahn), non X.lateralis C.L.K.!

CH: OPC12. AG: SCH18. MAU75. SCH26. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37. GE:  
LES10. GL: VOG44. GR: SCH33. VOG47. WAR01\* DET83. JU: HÄN06\* NO: SCH23. SH: VOG39. TI:  
LES10. MAU01\* HÄN09\* FOC01\* VD: LES10. CHA76. VS: LES10. SCH25.

Höhe: PMS Ökologie: S: 13 LW: mo? F: m? LRT: G

Lebensraum: Gebüsch, Wald, Waldrand

Verbreitung: Europa, Kleinasien, Kaukasus, Sibirien, Japan (Braun & Rabeler 1969)

Bemerkungen: X.l.alpinus Kulczynski 1887: Validität dieser hochalpinen Form unklar.  
GR: SCH23. CH: OPC12? (sub X.lanio und X.lateralis!).

XYSTILANIO

Xysticus lineatus (WESTRING,1851)

840

Syst.Code: 781101300

Tax.: MAU75.; LES10. p.379

AG: MAU75. M&H86. BA: LES10) SCH18. BE: HÄN87a FR: MUL89. SZ: KKM85. ZH: N&B82b

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mp F: mh LRT: Wi/e,M

Lebensraum: Flachmoore, Molinieten

Verbreitung: Europa (ausser S-)

Bemerkungen: In BRD pot. gefährdet (Harms et al. 1984).

XYSTILINEA

Xysticus luctuosus (BLACKWALL,1836)

841

Syst.Code: 781101400

BA: LES10. SCH18. BE: BAR31. GR: VOG47. THA71\* WAR01\* JU: HÄN06\* SG: BEN69. SH: VOG39.  
SO: SCH18. SZ: KKM85. VD: LES10. VS: SCH26. ZH: BEN69.

Höhe: PMS Ökologie: S: 13 LW: mo F: sx LRT: G,W

Lebensraum: auf Bäumen, Büschen, epigäisch, in lichtigem Wald

Verbreitung: Paläarktis

XYSTILUCTU

Xysticus ninnii ninnii THORELL,1872

842

Syst.Code: 781101500

XYSTININNI

Tax.: Vgl. Crome 1965; Wunderlich 1969.

GR: LES10. THA81c THA85. TI: HÄN89. HÄN10\* HÄN11\* COT01\* VS: LES10. SCH25. VOG44. VOG47. STÄ57. DEL86. HÄN04\*

Höhe: MSA Ökologie: S: 1 LW: spt F: sx LRT: T

Lebensraum: Trockenstandorte, Felsensteppen

Verbreitung: Südeuropa, Nordafrika (Roewer 1954, Platnick 1989)

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et. al. 1984).

Xysticus robustus (HAHN,1832)

843

Syst.Code: 781101600

XYSTIROBUS

AG: MAU05\* BA: LES10. BJ: SCH26. BO: SCH36. GE: LES10. GR: LES10. SCH33. VOG47. THA85. NE: GON85. NO: SCH18. SH: VOG39. TI: LES10. HÄN09\* HÄN10\* VD: LES10. VS: LES10. SCH25. SCH26. SCH27.

Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: mt F: mx LRT: T,W,G

Lebensraum: Trockenstandorte, lichte Trockenwälder

Verbreitung: Europa

Xysticus sabulosus (HAHN,1832)

844

Syst.Code: 781101700

XYSTISABUL

TI: PRO89. VD: PED75.

Höhe: PM Ökologie: S: 1? LW: ? F: ? LRT: G,S

Lebensraum: sandige Böden, Heide

Verbreitung: Europa, Nordafrika (Platnick 1989)

Xysticus striatipes L.KOCH,1870

845

Syst.Code: 781101800

XYSTISTRIA

BA: SCH18. GR: LES10. VOG47. ZH: HÖH66.

Höhe: PM Ökologie: S: 02 LW: t? F: ? LRT: R?

Lebensraum: unter Steinen und auf niederen Pflanzen besonnter Standorte

Verbreitung: F,D,Südeuropa; Paläarktis

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

Xysticus ulmi (HAHN,1832)

846

Syst.Code: 781101900

XYSTIULMI

CH: WIE89) AG: LES10. MAU06\* BA: LES10. SCH18. BE: HÄN87a FR: MUL89. JU: HÄN14\* HÄN06\* SH: VOG39. TI: LES10. VD: LES10. VOG44. VS: LES10. ZH: HÖH66. BEN69.

Höhe: PMS Ökologie: S: 12 LW: mp F: sh LRT: M/f

Lebensraum: Sumpfwiesen, Hochstaudenfluren

Verbreitung: Paläarktis

SALTICIDAE

Ballus chalybeius (WALCKENAER,1802)

847

BALLUCHALY

Syst.Code: 800100100

Syn.: B.depressus (Walck.)

AG: SCH18. MAU89. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: BAR31. HOL37. FR: MUL89. GE: LES10. GL: LES10. JU: HÄN06\* SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. TI: LES10. PRO89. SZN87\* VD: LES10. CHA76. VS: LES10. ZH: BEN69.

Höhe: PM Ökologie: S: 23 LW: mo F: e? LRT: G,W

Lebensraum: Feuchtwälder und trockene Standorte, auf Büschen und in der Krautschicht

Verbreitung: Europa, Nordafrika

Bemerkungen: B.d.seguipes (Walckenaer,1802); tax. Stellung unsicher ; TI: vgl. LES10.

Bianor aurocinctus (OHLERT,1865)

848

BIANOAUROC

Syst.Code: 800200100

Syn.: Bianor aenescens (Simon); s. Proszynski & Starega 1971

AG: HÄN01\* VOG44. MAU75. M&H86. BA: LES10. SCH18. HÄN88a BE: HÄN87a HÄN02\* GR: WLK77. THA85. JU: HÄN06\* NE: GON85. SH: VOG39. TI: HÄN89. SZN87\* HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* ZH: WAL01\*

Höhe: PM Ökologie: S: 14 LW: ? F: ? LRT: Wi/e

Lebensraum: extensiv genutzte, trockene Wiesen

Verbreitung: Paläarktis

Carrhotus xanthogramma (LATREILLE,1819)

849

CARRHXANTH

Syst.Code: 800300100

Syn.: C.bicolor (Walck.)

AG: SCH18. SCH26. BA: LES10. SCH18. SCH23. GE: LES10. SH: VOG39. TI: LES10. VOG44. VD: CHA76. VS: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 34? LW: t F: ? LRT: T,G

Lebensraum: Trockenstandorte, Gebüsch?

Verbreitung: Paläarktis

Bemerkungen: Schreibweise nach Proszynski & Starega 1971.

Chalcoscirtus infimus (SIMON,1868)

850

CHALCINFIM

Syst.Code: 800400100

Tax.: Wunderlich 1980: Senckenbergiana biol. 69(1979):355-358.

VS: M&W84. DEL86.

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: t F: ? LRT: T

Lebensraum: Trockenstandorte, Steppenheide

Verbreitung: Südeuropa (Platnick 1989)

Bemerkungen: In BRD ausgestorben od. verschollen (Harms et al. 1984).

*Dendryphantes hastatus* (CLERCK,1758)

851

DENDRHASTA

Syst.Code: 800500100  
Syn.: D.pini (Deg.)  
SH: VOG39. SO: SCH23. VD: LES10. VS: WAL03\*  
Höhe: PM Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT:  
Lebensraum: auf Zweigen von Föhren(?)  
Verbreitung: Paläarktis

*Dendryphantes rudis* (SUNDEVALL,1833)

852

DENDRRUDIS

Syst.Code: 800500200  
AG: SCH26. BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: LES10. BAR31. HOL37. GE: LES10. GR: SCH33.  
VOG47. SH: VOG39. SO: SCH23. VD: LES10. CHA76. VS: LES10. SCH26. STÄ57.  
Höhe: PM Ökologie: S: 45 LW: ? F: ? LRT: S  
Lebensraum: auf Büschen und Bäumen  
Verbreitung: Paläarktis

*Euophrys aequipes* (O.P.-CAMBR.,1871)

853

EUOPHAEQUI

Syst.Code: 800600100  
AG: HÄN01\* MAU75. M&H86. BA: WÜR72. HÄN88a BE: HÄN87a HÄN05\* HÄN02\* JU: HÄN14\* HÄN06\*  
NE: MUG89. SH: WAL01\* SZ: KKM85. TI: HÄN89. HÄN09\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* VS: DEL86.  
HÄN04\* ZH: AND87.  
Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: p F: e LRT: T,M  
Lebensraum: Trockenstandorte, Moore  
Verbreitung: Paläarktis

*Euophrys erratica* (WALCKENAER,1825)

854

EUOPHERRAT

Syst.Code: 800600200  
Syn.: E.misera Simon, Pseudeuophrys callida (Walck.)  
Tax.: LES10. p.557,561.  
CH: OPC12. BA: LES10. BE: HOL37. BO: SCH36. FR: BAR31. GE: LES10. GR: SCH33. VOG47. SG:  
BEN69. SH: VOG39. TI: LES10. SCH18. VOG44. SCH29. VD: LES10. VS: LES10+ SCH25. SCH27.  
SCH39. ZH: BEN69.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 14 LW: ? F: ? LRT: S  
Lebensraum: Strauchschicht und untere Zweige von Bäumen, an Rinde  
Verbreitung: Holarktis  
Bemerkungen: Synonymie E.misera=E.erratica s.Simon 1937:1253. VS:LES10+ (sub E.e. und E.misera).

*Euophrys frontalis* (WALCKENAER,1802)

855

EUOPHFRONT

Syst.Code: 800600300  
Syn.: E.maculata (Wider)  
AG: HÄN01\* MAU75. MAU05\* M&H86. MAU89. BA: LES10. SCH18. HÄN88a BE: BAR31. HOL37.  
HÄN87a HÄN02\* SZN03\* BO: LES10. SCH18. SCH36. FR: MUL89. GE: LES10. GR: SCH33. VOG47.  
JU: HÄN06\* NE: GON85. NO: SCH18. SCH23. SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. SO: LES10. SZ:

KKM85. TI: LES10. VOG44. SZN87\* HÄN10\* HÄN11\* HÄN12\* PRO02\* UR: MAU08\* VD: LES10. VS:  
LES10. SCH39. DEL86. ZH: BEN69. AND87.  
Höhe: PMSA Ökologie: S: 12 LW: m F: m LRT: T,M  
Lebensraum: Trockenwiesen und Moorwiesen  
Verbreitung: Paläarktis (Braun & Rabeler 1969)

*Euophrys herbigrada* (SIMON,1871)

856

EUOPHHERBI

Syst.Code: 800600400  
Syn.: E.molesta O.P.-Cambridge,1912  
VS: DEL86+ M&W84. SZN04\*  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: spt F: sx LRT: T  
Lebensraum: Kalkfelsensteppe  
Verbreitung: Europa (s. Roberts 1985)  
Bemerkungen: VS:DEL86+ (det. Maurer, vgl. M&W84.)

*Euophrys lanigera* (SIMON,1871)

857

EUOPHLANIG

Syst.Code: 800600500  
Tax.: LES10.:560  
BA: SCH18. GE: LES10. SG: BEN69. SH: VOG39. ZH: BEN69.  
Höhe: P Ökologie: S: 04 LW: ? F: ? LRT: S,Ri  
Lebensraum: unter Steinen, an Rinde, Mauern und in Häusern  
Verbreitung: Westeuropa (Platnick 1989)

*Euophrys monticola* KULCZYNSKI,1884

858

EUOPHMONTI

Syst.Code: 800600600  
GR: FÜR81\* DET83. WAR01\* M&W84.  
Höhe: SA Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: S/a  
Lebensraum: alpine Blockhalden, Zwergstrauchheiden, Rasen  
Verbreitung: Alpen, Karpaten (Thaler 1981c)

*Euophrys petrensis* C.L.KOCH,1837

859

EUOPHPETRE

Syst.Code: 800600700  
BO: SCH18. SCH23. SCH36. GR: VOG47. TI: SCH29. VD: LES10. VS: BÄB10. LES10. OPC12.  
HAN19. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. VOG44.  
Höhe: pmSAN Ökologie: S: 02 LW: ? F: mx LRT: S  
Lebensraum: auf Geröll, unter Steinen  
Verbreitung: Europa

*Euophrys poecilopus* (SIMON,1868)

860

EUOPHPOECI

Syst.Code: 800600800  
SZ: M&H89.  
Höhe: M Ökologie: S: 1? LW: ? F: mh LRT: M  
Lebensraum: Moorwiesen

*Euophrys terrestris* (SIMON,1876)

**Syst.Code:** 800600900  
**Tax.:** SCH27.; LES10.:561  
**TI:** LES10. **VS:** SCH27? SCH33.  
**Höhe:** MSA **Ökologie:** S: 01 LW: ? F: ? LRT: S,Wi/a?  
**Lebensraum:** unter Steinen  
**Verbreitung:** (S-)Europa

*Euophrys vafra* (BLACKWALL,1867)

**Syst.Code:** 800601100  
**Syn.:** *E.finitima* Simon; s. Simon 1937:1252  
**Tax.:** LES10. p.558.  
**TI:** LES10. **VS:** STÄ57.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 01 LW: ? F: ? LRT: sy  
**Lebensraum:** in TI in Häusern nicht selten (LES10.)  
**Verbreitung:** Südeuropa  
**Bemerkungen:** TI:LES10. ("pas rare dans le Tessin, dans les maisons").

*Evarcha arcuata* (CLERCK,1757)

**Syst.Code:** 800700100  
**Syn.:** *E.marcgravi* (Scopoli)  
**AG:** HÄN01\* SCH26. MAU75. M&H86. **BA:** LES10. HÄN88a **BE:** BAR31. HOL37. HÄN82. HÄN87a  
**HÄN05\* HÄN02\* BO:** SCH36. **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:** LES10. VOG47. **JU:** SZN02\* HÄN06\* **LU:**  
HÄN83. **NE:** GON85. MUG89. **NO:** SCH18. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** LES10. SCH29.  
HÄN12\* **VD:** LES10. **VS:** LES10. DEL86. **ZH:** MAU75. B&N80. NYF82. N&B87. AND87. N&B88.  
**Höhe:** PMS **Ökologie:** S: 13 LW: ? F: e LRT: Wi/e  
**Lebensraum:** Nasswiesen und Trockenrasen  
**Verbreitung:** Paläarktis

*Evarcha falcata* (CLERCK,1757)

**Syst.Code:** 800700200  
**Syn.:** *E.blancardi* (Scopoli), *E.flammata* (Clerck)  
**AG:** LES10. MAU06\* **BA:** LES10. **BE:** LES10. BAR31. **BJ:** MUG01\* **BO:** SCH36. **FR:** MUL89. **GE:**  
LES10. **GR:** SCH33. VOG47. WLK77. THA85. **JU:** HÄN06\* **NE:** GON85. MUG89. **SG:** BEN69. **SH:**  
VOG39. **SZ:** KKM85. **TI:** LES10. SZN87\* PRO01\* PRO02\* PRO03\* **VD:** LES10. MUL87. **VS:** LES10.  
SCH25. DEL86. **ZH:** HÖH66. BEN69.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 13 LW: ? F: m LRT: Wi/e,T  
**Lebensraum:** in Trockenwiesen, aber auch trockeneren Moorwiesen  
**Verbreitung:** Holarktis (Platnick 1989)

*Evarcha laetabunda* (C.L.KOCH,1848)

**Syst.Code:** 800700300  
**NE:** M&W80.  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: 1 LW: ? F: ? LRT: M/h

861

EUOPHTERRE

**Lebensraum:** Hochmoor  
**Verbreitung:** Paläarktis (Platnick 1989)  
**Bemerkungen:** In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

*Heliophanus* Revision: s Harm 1971; vergleiche auch Canterella 1974

*Heliophanus aeneus* (HAHN,1831)

867

HELIOAENEU

**Syst.Code:** 800800100  
**Syn.:** *H.muscorum* (Walck.); *H.truncorum* Hahn & Koch  
**AG:** LES10. **BA:** LES10. HÄN88a **BE:** LES10. SZN03\* **BO:** SCH18. SCH23. SCH36. **GR:** LES10.  
VOG47. **LU:** LES10. **NO:** SCH18. **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** LES10. SCH29. **UR:** MAU08\*  
**VD:** OPC12. **VS:** LES10. OPC12. SCH25. SCH27. SCH33. SCH39. VOG44. WÜR72. STÄ57. **ZH:**  
BEN69.  
**Höhe:** PMSA **Ökologie:** S: 03 LW: ? F: ? LRT: eu  
**Lebensraum:** unter Steinen, auf Felsen und Gebüsch  
**Verbreitung:** Europa, Turkestan  
**Bemerkungen:** BE:BAR31- (= *H.dubius*; Rev. HÄN07\*).

*Heliophanus auratus* C.L.KOCH,1835

868

HELIOAURAT

**Syst.Code:** 800800200  
**Syn.:** *H.exultans* L.Koch,1868 (vgl. Hansen 1986).  
**AG:** HÄN01\* **BA:** LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a **BE:** HÄN87a BAR31+ **FR:** MUL89. **GE:** LES10. **GR:**  
WAL01\* **SG:** LES10. BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** LES10. HÄN11\* HÄN12\* **VD:** LES10. **VS:** LES10.  
SCH39. **ZH:** BEN69. NYF82.  
**Höhe:** PM **Ökologie:** S: 13 LW: m F: mh LRT: Wi,G,Ri  
**Lebensraum:** auf Gras, in Gebüsch, unter Rinde  
**Verbreitung:** Europa  
**Bemerkungen:** Der Fund aus TI ist in LES10. unter "*H.exultans* Simon,1868" zitiert;  
BE:BAR31+ (sub *H.flavipes*; Rev. HÄN07\*). **GR:**WAL01\* (Puschlav).

*Heliophanus cupreus* (WALCKENAER,1802)

869

HELIOCUPRE

**Syst.Code:** 800800300  
**CH:** LES10. **AG:** M&H86. **BA:** WÜR72. HÄN88a **BE:** BAR31. HOL37. HÄN87a HÄN02\* **BO:** SCH36. **GR:**  
VOG47. THA85. **JU:** HÄN06\* **NE:** GON85. TH001\* **NO:** SCH18. **SG:** BEN69. **SH:** VOG39. **TI:** SCH18.  
SCH29. PRO89. SZN87\* HÄN10\* **VD:** CHA76. MUL87. **VS:** SCH25. SCH39. STÄ57. DEL86. HÄN04\*  
SZN04\* **ZH:** BEN69.  
**Höhe:** PMSA **Ökologie:** S: 23 LW: ? F: e LRT: T,G  
**Lebensraum:** Trockenwiesen und -gebüsch, z.T.auch Mooregebiete und alpine Habitate, in der  
Kraut- und Strauchschicht  
**Verbreitung:** Europa, Paläarktis

*Heliophanus dampfi* (SCHENKEL,1923)

870

HELIODAMPF

**Syst.Code:** 800800400  
**NE:** NEE87. **VD:** MUL87.  
**Höhe:** M **Ökologie:** S: 12? LW: ? F: sh LRT: M/h

863

EUOPHVAFRA

864

EVARCARCUA

865

EVARCFALCA

866

EVARCLAETA

Lebensraum: Hochmoorart  
Verbreitung: Europa

Heliophanus dubius C.L.KOCH,1848

871

HELIODUBIU

Syst.Code: 800800500

AG: SCH18. SCH26. BA: SCH18. BE: BAR31+ VD: CHA76. VS: SCH25.

Höhe: PM Ökologie: S: 23 LW: ? F: ? LRT: T

Lebensraum: Felsenheide, Wacholderheide, Gebüsch

Verbreitung: Paläarktis

Bemerkungen: BE:BAR31+ (sub H.aeneus; Rev. HÄN07\*).

Heliophanus flavipes (HAHN,1832)

872

HELIOFLAVI

Syst.Code: 800800600

Syn.: H.ritteri (Scopoli)

AG: HÄN01\* SCH26. BA: LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a BE: HÄN87a HÄN02\* GE: LES10. GR: VOG47. FÜR81\* WAR01\* JU: HÄN06\* LU: LES10. NE: GON85. TH001\* SG: BEN69. SH: VOG39. SO: SCH23. SZ: KKM85. TI: LES10. SCH29. HÄN88b HÄN09\* HÄN12\* VD: LES10. VOG44. VS: LES10. SCH25. DEL86. ZH: VOG44. BEN69. B&N80. NYF82. N&B87. AND87. N&B88.

Höhe: PMS Ökologie: S: 14 LW: t F: e LRT: Wi/e

Lebensraum: Trockenwiesen/Steppenheiden und Feuchtwiesen (Kopfbinsenried, Kleinseggenried)

Verbreitung: Paläarktis

Bemerkungen: GE:LES10. (Léman); BE:BAR31- (=H.auratus; Rev. HÄN07\*).

Heliophanus kochi SIMON,1868

873

HELIOKOCHI

Syst.Code: 800800700

GR: LES10. VOG47. TI: LES10. SCH18. VOG44. VS: LES10.

Höhe: PM Ökologie: S: 01 LW: sp? F: sx? LRT: T

Lebensraum: unter Steinen an trockenen, besonnten Plätzen

Verbreitung: Südeuropa, Paläarktis

Heliophanus lineiventris SIMON,1868

874

HELIOLINEI

Syst.Code: 800800800

Tax.: THA87.

BO: HAN19. GR: VOG47. TI: THA87. VS: SCH25. SCH27.

Höhe: mSAN Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: Wi/a, T

Lebensraum: Felsenheide, Zwergstrauch- und Grasheiden

Verbreitung: südliche Paläarktis

Heliophanus melinus L.KOCH,1867

875

HELIOMELIN

Syst.Code: 800800900

Syn.: H.viriatus Simon; H.expers (O.P.-C.)

VS: LES10.

Höhe: S Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: ?  
Verbreitung: Südeuropa, Paläarktis

Heliophanus patagiatus THORELL,1875

876

HELIOPATAG

Syst.Code: 800801100

Syn.: H.metallicus SIMON

BA: LES10. SCH18. GE: LES10. TI: SCH18. VS: LES10. OPC12.

Höhe: PMSA Ökologie: S: 02 LW: ? F: e LRT: Wi/e

Lebensraum: Ufer, Trockenrasen; unter Steinen und in Gras

Verbreitung: W-, M- und Südosteuropa, Paläarktis

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

Heliophanus tribulosus SIMON,1868

878

HELIOTRIBU

Syst.Code: 800801300

Syn.: H.cambridgei Simon

BA: LES10. SCH18. GE: LES10. TI: LES10. VD: LES10. VS: LES10. DEL86.

Höhe: P Ökologie: S: 12? LW: ? F: ? LRT: T?

Lebensraum: Trockenstandorte, Steppenheiden

Verbreitung: M- und Südeuropa, Kleinasien, Turkestan (Roewer 1954)

Icius subinermis SIMON,1937

880

ICIUSSUBIN

Syst.Code: 800900100

GE: FÜR01\*

Höhe: K Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: sk

Lebensraum: in Haus

Verbreitung: Mittelmeerraum

Leptorchestes berolinensis (C.L.KOCH,1846)

881

LEPTOBEROL

Syst.Code: 801000100

Syn.: L.cinctus (Deg.)

Tax.: s. Braun 1976

BA: LES10. GE: LES10. SH: VOG39. SZ: VOG44. VD: LES10. VS: LES10. ZH: VOG44. BEN69.

Höhe: P ? Ökologie: S: 03 LW: mpt F: ? LRT: S, sy

Lebensraum: auf Mauern und besonnten Plätzen, myrmekophil

Verbreitung: S- und M-Europa, Kleinasien (Braun 1976)

Leptorchestes mutilloides (LUCAS,1846)

882

LEPTOMUTIL

Syst.Code: 801000200

TI: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: ?

Lebensraum: "près de l'église de Campora" (LES10.)

Verbreitung: Südeuropa, Nordafrika

Marpissa Revision: s. Harm 1981

Marpissa canestrinii (NINNI,1869)

Syst.Code: 801100100

Syn.: Mithion c.

Tax.: Nemenz 1967

VS: M&W80.

Höhe: P Ökologie: S: 23 LW: ? F: e LRT: T,M

Lebensraum: Steppenheide-Föhrenwald, Schilfgürtel, Sümpfe

Verbreitung: mediterrane Art

Marpissa muscosa (CLERCK,1757)

Syst.Code: 801100200

Syn.: M.rumpfii Scopoli

BA: LES10. SCH18. SCH23. SCH36. BE: BAR31. BJ: SCH26. GE: LES10. NO: SCH18. SCH23. SH:

VOG39. TI: LES10. SCH18. VOG44. VD: LES10. CHA76. ZH: VOG44. BEN69.

Höhe: P Ökologie: S: 34 LW: ? F: ? LRT: Ri

Lebensraum: unter Rinde, an Schilf

Verbreitung: in Mitteleuropa allg. verbreitet

Marpissa nivoyi (LUCAS,1846)

Syst.Code: 801100300

Syn.: Hyctia n.

Tax.: Harm 1981

GE: C&S01\* TI: M&W80. HÄN12\*

Höhe: PM Ökologie: S: 1 LW: spt? F: sx? LRT: T

Lebensraum: Felsensteppe, Brache

Verbreitung: vorwiegend an den Küsten Europas

Bemerkungen: In BRD stark gefährdet (Harms et al. 1984).

Marpissa pomatia (WALCKENAER,1802)

Syst.Code: 801100400

Tax.: LES10. p.578.

BA: LES10. SCH18. VS: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 23 LW: ? F: mh LRT: M

Lebensraum: Sumpfwiesen, Verlandungsvegetation

Verbreitung: Paläarktis

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984); M.pomatia sensu L&M53.= M.radiata.

Marpissa radiata (GRUBE,1859)

Syst.Code: 801100500

FR: MUL89. SH: VOG39. ZH: HÖH66.

Höhe: P Ökologie: S: 2 LW: ? F: sh? LRT: M

Lebensraum: Röhrich ("Schilf-Springspinne")

Verbreitung: Europa (Ausnahme E und I), Sibirien, Kamtschatka (Harm, 1981)

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984); M.pomatia sensu L&M53. = M.radiata

883

MARPICANES

Menemerus falsificus SIMON,1868

888

Syst.Code: 801200100

TI: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: 3 LW: ? F: ? LRT: G,S

Lebensraum: auf Mauern und Hecken

Verbreitung: Südeuropa

Bemerkungen: Funde erwünscht!

MENEMFALSI

884

MARPIMUSCO

Myrmarachne formicaria (DEGEER,1778)

889

Syst.Code: 801300100

Syn.: M.jobloti (Scopoli)

AG: HÄN01\* MAU75. BA: LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a BE: HÄN87a FR: MUL89. GE: LES10. SG:

LES10. BEN69. SH: VOG39. TG: WAL01\* TI: LES10. VOG44. HÄN88b PRO89. COT01\* FOC01\* VD:

LES10. VS: LES10. DEL86. ZH: LES10. BEN69. N&B82b

Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: mp F: e LRT: T?

Lebensraum: trockene, vegetationsarme Plätze, an Ufern, in Steppenheiden

Verbreitung: Paläarktis

Bemerkungen: LES10. führt von VS: und TI: M.f.var.tyrolensis (C.L.Koch) auf, deren

Validität unsicher ist.

885

MARPINIVOY

Neon levis (SIMON,1871)

890

Syst.Code: 801400100

TI: HÄN12\*

Höhe: M Ökologie: S: ? LW: t F: ? LRT: T

Lebensraum: Brache, (Halbtrockenrasen)

Verbreitung: Europa

NEON LEVIS

886

MARPIPOMAT

Neon reticulatus (BLACKWALL,1853)

891

Syst.Code: 801400200

AG: SCH23. M&H86. BA: LES10. SCH18. SCH23. HÄN88a BE: BAR31. HOL37. HÄN87a BO: LES10.

SCH36. GE: LES10. GR: SCH33. VOG47. JU: MAR75. HÄN14\* HÄN06\* LU: HÄN83. NE: MAU04\*

MUG89. SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. SO: SCH23. SZ: KKM85. TI: HÄN88b VD: LES10. VS:

LES10. SCH25. ZH: BEN69.

Höhe: PMS Ökologie: S: 15 LW: ? F: mh LRT: W

Lebensraum: in Moos, Gras, auf Bäumen und Büschen; vorwiegend feuchtere Habitate

Verbreitung: Europa (excl.iberische Halbinsel), Sibirien, Azoren (Braun & Rabeler 1969)

NEON RETIC

887

MARPIRADIA

Neon valentulus FALCONER,1912

892

Syst.Code: 801400300

BE: HÄN82. FR: MUL89. ZH: AND87?

NEON VALEN

Höhe: P Ökologie: S: 13 LW: ? F: mh LRT: M  
Lebensraum: Moorwiesen, im Detritus  
Verbreitung: Europa  
Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

Pellenes lapponicus (SUNDEVALL, 1833)

893

Syst.Code: 801500100  
Tax.: LES10.:558  
GR: VOG47. THA81c DET83. M&W84. VS: LES10.  
Höhe: sAN Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: Wi/a,S  
Lebensraum: alpine Grasheide  
Verbreitung: arktalp (Thaler 1976b)

PELLELAPPO

Pellenes nigrociliatus (L.KOCH, 1875)

894

Syst.Code: 801500200  
GE: LES10. VS: M&W84. DEL86.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: t F: sx LRT: T  
Lebensraum: Felsensteppe, xerotherme Habitats an Ufern  
Verbreitung: F, M - Europa, Balkan, Ukraine, Japan (Roewer 1954)  
Bemerkungen: In der BRD stark gefährdet (Harms et al. 1984); GE: LES10. (Hte. Savoie, Bord du Lac Léman).

PELLENIGRO

Pellenes tripunctatus (WALCKENAER, 1802)

895

Syst.Code: 801500300  
AG: M&W86. BA: LES10. SCH18. BO: SCH18. GE: LES10. GR: LES10. SCH33. VOG47. WLK77. JU: HÄNO6\* NE: GON85. NO: SCH18. SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. VD: LES10. DEL86. VS: LES10. SCH25.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: pt F: sx LRT: T  
Lebensraum: Mesobrometen, Felsensteppen  
Verbreitung: Paläarktis

PELLETIPU

Philaeus chrysops (PODA, 1761)

896

Syst.Code: 801600100  
AG: LES10. GR: LES10. VOG47. WLK77. TI: LES10. SCH18. VOG44. SZN87\* VD: LES10. VS: LES10. OPC12. STÄ57. DEL86.  
ZH: LES10.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: spt F: sx LRT: T  
Lebensraum: Xerobrometen, Felsensteppen  
Verbreitung: Europa, Mittelmeergebiet, Paläarktis  
Bemerkungen: In BRD stark gefährdet (Harms et al. 1984).

PHILACHRYS

Phlegra Revision: s. Harm 1977, Weiss 1979

Phlegra fasciata (HAHN, 1826)

898

Syst.Code: 801700200  
AG: HÄNO1\* MAU75. M&W86. BA: LES10. SCH18. HÄN88a BE: HÄN87a HÄNO5\* BO: SCH36. FR: MUL89. GL: VOG44. GR: SCH33. VOG47. WLK77. JU: HÄNO6\* NE: TH001\* NO: SCH23. SH: VOG39. TI: SCH29. VOG44. HÄN88b HÄNO9\* HÄN10\* HÄN11\* VS: LES10. SCH25. SCH26. SCH27. SCH39. DEL86. ZH: AND87.  
Höhe: PMSA Ökologie: S: 1 LW: t F: e LRT: T, M  
Lebensraum: extensiv genutzte trockene und feuchte Wiesen  
Verbreitung: Holarktis

PHLEGFASCI

Phlegra festiva (C.L.KOCH, 1834)

899

Syst.Code: 801700300  
Syn.: Aelurillus festivus  
Tax.: Harm 1977 (Gattungsrevision).  
AG: MAU75. BA: LES10. GE: LES10. GR: VOG47. SH: VOG39. VS: STÄ57. WAL01\* DEL86. HÄNO4\* SZN04\*  
Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: spt F: mx LRT: T  
Lebensraum: Trockenstandorte, Steppenheiden  
Verbreitung: Paläarktis  
Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

PHLEGFESTI

Phlegra insignita (CLERCK, 1757)

900

Syst.Code: 801700400  
Syn.: Aelurillus insignitus, A. litera-v-notatus (Clerck), A. v-insignitus  
Tax.: Harm 1977  
BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: SZN03\* BO: SCH36. GR: LES10. SCH33. VOG47. THA85. LU: KLE11. NE: GON85. MUG89. NO: SCH18. SG: LES10. BEN69. SH: LES10. VOG39. TI: LES10. SCH18. VOG44. PRO01\* PRO02\* PRO03\* VD: LES10. TH001\* VS: LES10. OPC12. SCH25. SCH26. SCH27. SCH33. SCH39. DEL86. ZH: VOG44. BEN69.  
Höhe: PMSA Ökologie: S: 12 LW: spt F: sx LRT: T, S  
Lebensraum: sonnenexponierte Felsen, Xerobrometen  
Verbreitung: Paläarktis

PHLEGINSIG

Pseudicius encarpatus (WALCKENAER, 1803)

901

Syst.Code: 801900100  
BA: SCH18. GE: LES10. SH: VOG39. VD: OPC12.  
Höhe: P Ökologie: S: 14 LW: t F: ? LRT: Ri  
Lebensraum: unter Platanenrinde, auf Wegen  
Verbreitung: M- und Südeuropa, bis Russland

PSEUDENCAR

Saitis barbipes SIMON, 1868

902

Syst.Code: 802000100

SAITIBARBI

GR: LES10. VOG47. TI: LES10. VS: DEL86.  
Höhe: PM Ökologie: S: 01 LW: ? F: ? LRT: T?  
Lebensraum: unter Steinen an frischen bis trockenen Standorten  
Verbreitung: Südeuropa

Salticus Revision: s. Harm 1969

Salticus cingulatus (PANZER,1797)

Syst.Code: 802100100  
Tax.: Braun 1963:125; Harm 1969.  
BA: LES10. BO: LES10. NE: BAS84. SZ: VOG44.  
Höhe: M Ökologie: S: 24 LW: ? F: ? LRT: G,W  
Lebensraum: auf sonnigem Gebüsch, an Stämmen  
Verbreitung: Europa, Sibirien

Salticus scenicus (CLERCK,1757)

Syst.Code: 802100200  
CH: LES10. AG: HÄN01\* SCH26. BA: HÄN88a BE: BAR31. BO: SCH18. BAR31. FR: MUL89. GR: SCH33. VOG47. WLK77. SG: BEN69. SH: VOG39. TI: SCH29. PRO89. SZN87\* VD: OPC12. CHA76. VS: OPC12. SCH25. SCH26. SCH27. SCH39. VOG44. STÄ57. ZH: BEN69.  
Höhe: PMSa Ökologie: S: 35 LW: spt F: ? LRT: sy,S  
Lebensraum: Felsen, Mauern, Stämme, Zweige  
Verbreitung: holarktisch (Harm 1969)

Salticus unciger (SIMON,1868)

Syst.Code: 802100300  
Tax.: THA83b  
TI: THA83b  
Höhe: PM Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: ?  
Verbreitung: adriatomediterran

Salticus zebraneus (C.L.KOCH,1837)

Syst.Code: 802100400  
Syn.: S.olearii (Scopoli, 1763); (Harm, 1969)  
BA: LES10. SCH18. SCH23. BE: LES10. HOL37. HÄN82. BO: LES10. FR: MUL89. GE: LES10. GR: LES10. VOG47. JU: HÄN06\* SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. VD: LES10. CHA76. VS: LES10. SZN04\* ZH: WAL01\*  
Höhe: PM Ökologie: S: 34 LW: ? F: ? LRT: Ri  
Lebensraum: auf Rinde und Zweigen sonnig stehender Bäume  
Verbreitung: Europa

Sitticus Revision: s. Harm 1973, Proszynski 1980; Evolution: s. Proszynski 1983

Sitticus caricis (WESTRING,1861)

Syst.Code: 802200100  
Tax.: Proszynski 1980  
BA: LES10. BE: HOL37. HÄN82. HÄN87a FR: MUL89. GE: LES10. SH: VOG39. VS: SCH33. ZH: VOG44. HÖH66. BEN69. AND87.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 1 LW: mp F: mh LRT: M  
Lebensraum: Moore, Verlandungsvegetation  
Verbreitung: Europa, Kamtschatka  
Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

Sitticus floricola (C.L.KOCH,1837)

Syst.Code: 802200200  
Syn.: S.littoralis (Hahn)  
Tax.: Proszynski 1980  
AG: LES10. BA: LES10) SCH18. BE: BAR31. HOL37. HÄN02\* BO: LES10. GE: LES10. GR: LES10. SCH33. VOG47. SG: BEN69. SH: VOG39. SZ: VOG44. TI: MAU02\* HÄN88b VD: LES10. VOG44. MUL87+ ZH: BEN69.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 12 LW: ? F: sh LRT: M  
Lebensraum: Feuchtgebiete, Moorwiesen  
Verbreitung: Europa, Sibirien, Japan (Harm 1973)  
Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984); VD: MUL87+ (sub S.littoralis).

Sitticus helveolus (SIMON,1871)

Syst.Code: 802200300  
Syn.: Attulus cinereus (Westring)  
Tax.: Harm 1973:392  
BA: HÄN88a SH: VOG44.  
Höhe: P Ökologie: S: 1 LW: ? F: mx LRT: T,S  
Lebensraum: Trockenstandorte  
Verbreitung: Europa  
Bemerkungen: In BRD stark gefährdet (Harms 1984).

Sitticus histrio (SIMON,1875)

Syst.Code: 802200400  
Syn.: Attulus h.  
Tax.: nov. comb. in Anlehnung an Harm 1973 (Thaler, pers. Mitt.)  
GE: LES10. GR: SCH33. VOG47. VD: LES10. VS: LES10. OPC12. SCH25. SCH26.  
Höhe: PMS Ökologie: S: 03 LW: ? F: mx LRT: S,T  
Lebensraum: unter Steinen, an Mauern, Felsen, sonnigen Plätzen  
Verbreitung: S-Frankreich, Schweiz, Italien, Mittelmeerinseln (Roewer 1954)

903  
SALTICINGU

904

SALTISCENI

905

SALTIUNCIG

906

SALTIZEBRA

907

SITTICARIC

908

SITTIFLORI

909

SITTIHELVE

910

SITTIHISTR



Sitticus longipes (CANESTRINI,1873)

911

Syst.Code: 802200500

SITTILONGI

Syn.: S.muralis Schenkel 1925

Tax.: LES10.:566; SCH25.; s.auch Forcart 1961; Harm 1973

GR: LES10. HAN19. SCH33. VOG47. TI: SCH29. VS: LES10. OPC12. SCH25. SCH27. SCH33.

Höhe: SAN Ökologie: S: 03 LW: ? F: ? LRT: S/a

Lebensraum: an besonnten Felsen der Alpen

Verbreitung: Frankreich, Schweiz, Tirol (Roewer 1954)

Sitticus penicillatus (SIMON,1875)

912

Syst.Code: 802200600

SITTIPENIC

Syn.: Attulus p.

BA: LES10) SCH18. GE: LES10. NE: GON85. VD: LES10. VS: DEL86.

Höhe: P Ökologie: S: 01 LW: ? F: sx LRT: T

Lebensraum: Trockenstandorte, Steppenheiden, unter oder auf Steinen

Verbreitung: Paläarktis

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al, 1984).

Sitticus pubescens (FABRICIUS,1775)

913

Syst.Code: 802200700

SITTIPUBES

Syn.: S.truncorum (L.)

CH: OPC12? BA: LES10. BE: LES10. BAR31. FR: BAR31. GE: LES10. GR: LES10. SCH33. VOG47.

SG: LES10. BEN69. SH: VOG39. TI: LES10. SCH18. PRO02\* VD: LES10. VS: LES10. SCH25. ZH: BEN69.

Höhe: PMS Ökologie: S: 34 LW: ? F: ? LRT: sy

Lebensraum: Mauern, Felsen, hemisynanthrop

Verbreitung: Europa, Karakorum, USA (Harm 1973)

Sitticus rupicola (C.L.KOCH,1837)

914

Syst.Code: 802200800

SITTIRUPIC

Tax.: Proszynski 1980

AG: M&H86. BO: LES10. SCH18. SCH23. SCH36. VOG44. MAU03\* GL: VOG44. GR: VOG47. MAU11\* NO: SCH23. TI: LES10. SCH29. UR: MAU08\* VD: LES10. VS: LES10. OPC12. SCH25. SCH39.

Höhe: pMSA Ökologie: S: 13 LW: ? F: ? LRT: S

Lebensraum: Felsritzen, sonnige Mauern, Baumstämme

Verbreitung: Europa, Holarktis

Sitticus saxicola (C.L.KOCH,1848)

915

Syst.Code: 802200900

SITTISAXIC

Syn.: S.cingulatus Simon

GR: VOG47. THA71\* TI: PRO02\* VS: LES10. SCH25. SCH26. SCH27.

Höhe: MSA Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: S

Lebensraum: an Felsen

Verbreitung: Europa

Sitticus terebratus (CLERCK,1757)

916

Syst.Code: 802201000

SITTITEREB

BE: LES10. BAR31. BO: SCH36. FR: VOG44. GR: VOG47. MAU11\* LU: LES10. SZ: VOG44. VD: VOG44.

Höhe: PM Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: T?

Lebensraum: Strauch- und Feldschicht, besonnte Holzplanken

Verbreitung: Europa, Sibirien, Turkestan

Sitticus zimmermanni (SIMON,1877)

917

Syst.Code: 802201100

SITTIZIMME

Syn.: S.alpicola (Kulcz.), S.hungaricus (Kulcz.) s. Harm 1973

GR: VOG47. VD: SCH25.

Höhe: PMS Ökologie: S: 03 LW: ? F: ? LRT: T,G

Lebensraum: Trockenrasen, Heide, unter Steinen, an niederen Zweigen von Kiefern

Verbreitung: Ungarn, Österreich, Griechenland, Polen. "xerobionte Ostform" (Harm 1973)

Bemerkungen: In BRD gefährdet (Harms et al. 1984).

Synageles hilarulus (C.L.KOCH,1846)

918

Syst.Code: 802300100

SYNAGHILAR

Tax.: Wiehle 1967:23f; LES10.:545; THA83b

GE: LES10.

Höhe: P Ökologie: S: ? LW: ? F: ? LRT: Ri

Lebensraum: Baumrinde

Verbreitung: Paläarktis

Synageles lepidus KULCZYNSKI,1897

919

Syst.Code: 802300200

SYNAGLEPID

Tax.: THA83b

GR: THA83b THA85.

Höhe: M Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: G

Lebensraum: "Juniperetum sabiniae"

Verbreitung: kaspische Art?, Europa

Synageles venator (LUCAS,1836)

920

Syst.Code: 802300300

SYNAGVENAT

Tax.: Wiehle 1967; LES10. p.545; THA83b

AG: HÄN01\* BA: LES10. SCH18. HÄN88a GE: LES10+ SG: BEN69. SH: VOG39. VD: LES10. ZH: BEN69.

Höhe: P Ökologie: S: 13 LW: sp F: ? LRT: S

Lebensraum: an Mauern, Felsen, Palisaden und weiteren sonnenexponierten Stellen, myrmekophil

Verbreitung: Europa, Nordafrika

Bemerkungen: GE:LES10+ (sub S.venator).

ANHANG / APPENDICE

Philodromus albidus KULCZYNSKI,1911

Syst.Code: 760200050

Tax.: Segers 1989

Syn.: P. sp. near rufus sensu Dondale 1972

JU: DON72. VD: DON72.

Verbreitung: Europa (im Süden bis Portugal) (Segers,1989)

Bemerkungen: nach Segers 1989 mit P. rufus verwechselt, jedoch häufiger als dieser. Material von P. rufus müsste vollständig überprüft werden.

Alopecosa taeniata (C.L.KOCH, 1835)

Syst.Code: 460201150

Tax.: Kronstedt 1990

BO: Kronstedt, 1990

Höhe: ? Ökologie: S: 1 LW: ? F: ? LRT: W/n

Lebensraum: In Skandinavien Zwergstrauchheiden lockerer Wälder

Verbreitung: Alpenraum, Mittel- und Nordeuropa

Bemerkungen: Gemäss KRONESTEDT 1990 (Zoologica Scripta 19:203 ff) sind Verwechslungen mit A.aculeata (503) und A.pulverulenta (510) möglich.

UNSICHERE ARTEN / ESPECES DOUTEUSES

921

PHILOALBID

ARANEIDAE

Cyclosa oculata (WALCKENAER,1802)

77

Syst.Code: 32080020\*

Tax.: Levi 1977b:81 (nur Abb.)

BA: SCH18)

Verbreitung: Südeuropa bis Sibirien/China, S-Afrika, Westindien, Hawaii, Venezuela

CYCLOOCULA

922

ALOPETAENI

ERIGONINAE

Araeoncus altissimus SIMON,1884

101

Syst.Code: 38030010\*

VS: OPC12.

Verbreitung: Europa

Bemerkungen: VS: OPC12. Fundortangabe unsicher

ARAEOALTIS

Brachycentrum (?) tenerum SCHENKEL,1927

110

Syst.Code: 38060010\*

Syn.: Pelecopsis t.

Tax.: SCH27., Forcart 1961

VS: SCH27.

Bemerkungen: Spec.inquir. (Thaler 1978b:190); ev. zu Silometopus rosemariae gehörig.

BRACHTENER

Erigone jugorum SIMON,1884

148

Syst.Code: 38200060\*

CH: OPC12?

Verbreitung: Frankreich

Bemerkungen: Art der Pyrenäen. Determination zweifelhaft.

ERIGOJUGOR

Erigone promiscua (O.P.-CAMBR.,1872)

149

Syst.Code: 38200070\*

VD: C&B80.

Verbreitung: W-Europa

Bemerkungen: Material müsste überprüft werden!

ERIGOPROMI

Erigone tenuimana SIMON,1884

151

Syst.Code: 38200090\*

Syn.: Erigone cristatipalpus leptocarpus (SCH25.).

Tax.: Artrang unsicher; gehört ev. zu E.tirolensis, s.Kulcz. 14:926

ERIGOTENUI

TI: SCH29. VS: SCH25+

Verbreitung: F, CH

Bemerkungen: VS: SCH25+ (sub E.c. leptocarpa, s. Simon !)

Hypsocephalus dahli (LESSERT, 1909)

178

HYPSONDAHLI

Syst.Code: 38320020\*

Syn.: Mecopisthes pusillus (Menge), M. dahli (Lessert), Cnephalocotes d.

BA: LES10

Lebensraum: Sümpfe, Hochgebirge, unter Moos...?

Bemerkungen: Angaben bei Wunderlich 1972, Millidge 1978, Thaler 1978:190, Miller & Svaton 1978 (M. peusi = M. pusillus).

Micrargus apertus (O.P.-CAMBR., 1870)

194

MICRAAPERT

Syst.Code: 38430010\*

Tax.: Vgl. Bemerkung.

JU: HÄN06\*

Verbreitung: Paläarktisch

Bemerkungen: M. herbigradus vor 1975 müssten kontrolliert werden! Der Zweitautor hat w von M.a. mehrfach festgestellt (m am betreffenden Standort immer M.h.); z.T. auch links/rechts Dimorphismus im Vulvabild (TI), daher Artrang vermutlich fragwürdig!

Peponocranium ludicum (O.P.-CAMBR., 1861)

226

PEPONLUDIC

Syst.Code: 38570010\*

TI: SCH29.

Verbreitung: Europa

Bemerkungen: Thaler 1980a:581. Nach HÄN89. gemäss Vergleichsfunden im TI vermutlich P. orbiculatum zuzuordnen.

Trichoncus hackmani MILLIDGE, 1955

256

TRICHHACKM

Syst.Code: 38720020\*

Syn.: T. varipes Denis 1965; Tigellinus saxicola O.P. Cambr. 1912.

Tax.: Denis 1965; Wiehle 1960:321; Roberts 1987.

GE: OPC12? TI: SCH29. VS: SCH26.

Verbreitung: N- und M-Europa?

Bemerkungen: Revisionsbedürftig! GE: OPC12? (sub Tigellinus saxicola)

LINYPHIINAE

Centromerus silvicola (KULCZYNSKI, 1887)

318

CENTRSILVI

Syst.Code: 40060140\*

GR: SCH33. VOG47.

Bemerkungen: Spec. inquir., von VOG47. mit C. aequalis (C. brevipalpis) synonymisiert.

Lepthyphantes culicinus (SIMON, 1884)

343

LEPTHCULIC

Syst.Code: 40160110\*

GE: LES10.

Lebensraum: in bachbegleitendem Detritus

Bemerkungen: Spec. inquir.

Porrhomma subterraneum SIMON, 1884

417

PORRHSUBTE

Syst.Code: 40280100\*

BJ: STR66? BO: SCH36?

Bemerkungen: Revisionen nach THA68. (spec. inquirenda)

THERIDIIDAE

Steatoda grossa (C.L.KOCH, 1838)

472

STEATGROSS

Syst.Code: 42120030\*

Syn.: Teutana grossa

CH: OPC12?

Verbreitung: kosmopolitisch

Bemerkungen: CH: OPC12? Fundortangabe unsicher

Theridion denticulatum (WALCKENAER, 1802)

481

THERIDENTI

Syst.Code: 42140050\*

CH: LES10. BA: SCH18. SCH23. BJ: SCH26. BO: BAR31? SCH36. FR: BAR31? GR: SCH33. VOG47.

SG: BEN69. SH: VOG39. TI: LES10. SCH29. VD: LES10. VS: LES10. SCH25. SCH26. SCH27.

SCH39. ZH: BEN69.

Bemerkungen: Die Art zerfällt in die ökologisch klar getrennten T. betteni Wiehle, T. melanurum Hahn und T. mystaceum L. Koch (=neglectum); vgl. Wiehle 1960b, LMM 74:55; Levy & Amitai 1982; BEO und FR: BAR31? In Slg. Bartels nur 2w T. betteni, Korr. HÄN07

Theridion dromedarium SIMON, 1880

482

THERIDROME

Syst.Code: 42140060\*

Syn.: T. bigibbum O.P.-Cambridge, 1912

Tax.: Wunderlich 1977:290

CH: OPC12?

Bemerkungen: CH: OPC12? Fundortangabe unsicher

*Theridion nigropunctatum* LUCAS,1846

488

**Syst.Code:** 42140120\*

**Tax.:** Det. zweifelhaft; s. Levy & Amitai 1982

**CH:** OPC12?

**Verbreitung:** Mittelmeergebiet

**Bemerkungen:** CH: OPC12? Fundortangabe unsicher

Theridionigrp

## LYCOSIDAE

*Alopecosa alpicola* (SIMON,1876)

505

**Syst.Code:** 46020040\*

**Syn.:** *Tarentula lesserti* Cambr.

**CH:** OPC12?

**Lebensraum:** unter Steinen und auf dem Boden in alpinen Heiden und Wiesen der Südalpen

**Verbreitung:** F,CH(?),Korsika (L&T69.)

**Bemerkungen:** CH: OPC12? Fundortangabe unsicher

Alopealpic

*Pardosa agricola* (THORELL,1856)

529

**Syst.Code:** 46070020\*

**Syn.:** *P.fluviatilis* (Blackw.)

**VD:** C&B80. **ZH:** BEN69.

**Verbreitung:** Europa

**Bemerkungen:** LMM74.:32; Helversen & Harms 1969; angesichts der Gesamtverbreitung unsichere Detremination - weitere Funde dringend erwünscht!

Pardoagric

*Pardosa albata* (L.KOCH,1870)

530

**Syst.Code:** 46070030\*

**VS:** OPC12.

**Lebensraum:** Gebirge?

**Verbreitung:** Paläarktis

**Bemerkungen:** VS: OPC12? Fundortangabe unsicher

Pardoalbat

*Pardosa arenicola* (CAMBRIDGE,1875)

532

**Syst.Code:** 46070050\*

**Verbreitung:** England, Frankreich, Schweden (Roewer 1954)

**Bemerkungen:** In Tongiorgi 1966b für die Schweiz gemeldet: Diese Angabe bezieht sich auf ein von Schenkel 1934 für Schweden gemeldetes Tier, das unter "Suisse" im Katalog von Bonnet erwähnt wurde.

Pardoareni

*Pardosa sphagnicola* DAHL,1908

554

**Syst.Code:** 46070270\*

**Syn.:** *P.riparia sphagnicola* Dahl

Pardosphag

**Tax.:** Holm & Kronestedt 1970

**BE:** BAR31?

**Bemerkungen:** In BRD stark gefährdet (Harms et al. 1984); BE:BAR31? (nur inadulte!).

*Pardosa subalpina* SCHENKEL,1918

555

**Syst.Code:** 46070280\*

**BO:** SCH18.

**Verbreitung:** Schweiz

**Bemerkungen:** Nach TON66b wahrscheinlich ein teratolog. Ex. von *P. blanda* (C.L.K.).

Pardosubal

## AGELENIDAE

*Coelotes solitarius* (L.KOCH,1868)

590

**Syst.Code:** 52030070\*

**Verbreitung:** Ostalpen

**Bemerkungen:** (LES10. p.463, Fussnote 1). Für die Schweiz nicht nachgewiesen; Vorkommen sehr unwahrscheinlich, da ostalpine Art. Alle früheren Angaben beziehen sich auf andere Arten (s. MAU82a, MAU82b).

Coelosolit

*Tegenaria campestris* (C.L.KOCH,1834)

601

**Syst.Code:** 52080030\*

**CH:** OPC12?

**Lebensraum:** unter Steinplatten, an Mauern, in Wäldern zwischen Baumwurzeln (?)

**Verbreitung:** Europa

**Bemerkungen:** CH: OPC12? Fundortangabe unsicher

Tegenampe

## GNAPHOSIDAE

*Nomisia aussereri* (L.KOCH,1872)

736

**Syst.Code:** 70080010\*

**CH:** SIM14?

**Lebensraum:** tagaktive, auf Ameisen spezialisierte Art

**Verbreitung:** Mediterran-Gebiet inkl. Süd-Mitteleuropa (Grimm)

**Bemerkungen:** CH:SIM14? (ohne Fundortangabe).

Nomisausse

*Zelotes atrocaeruleus* (SIMON,1878)

746

**Syst.Code:** 70120030\*

**CH:** LES10)

**Verbreitung:** S - , M - und SE - Europa

**Bemerkungen:** Für CH bis heute keine Nachweise.

Zelotatroc

Zelotes pseudoclivicolus GRIMM,1982

760

Syst.Code: 70120170\*

ZELOTPSEUD

Lebensraum: trockene,sonnige Standorte

Verbreitung: SW -,W- und M - Europa

Bemerkungen: Bisher in CH kein Nachweis;die Art ist aufgrund der taxonomischen Situation zu erwarten.

#### PHILODROMIDAE

Philodromus cespitum lividus SIMON,1875

785

Syst.Code: 76020030\*

PHILOCESPT

Syn.: P.lividus

CH: OPC12.

Bemerkungen: CH:OPC12. Fundortangabe unsicher.

Thanatus arenarius L.KOCH,1872

798

Syst.Code: 76030020\*

THANAARENA

VS: OPC12.

Lebensraum: Trockenstandorte

Verbreitung: Europa, Paläarktis

Bemerkungen: VS: OPC12? Fundortangabe unsicher

Thanatus fabricii (AUDOUIN,1827)

799

Syst.Code: 76030030\*

THANAFABRI

Syn.: T.cervini SIMON;Synonymie:Levy 1977:219

Tax.: LES10 p.393, Levy 1977.

VS: LES10.

Verbreitung: Kanar. Inseln bis Israel (Platnick 1989)

Bemerkungen: "T.cervinii...may be accidentally transported to Zermatt from Africa" (Levy 1977).

#### SALTICIDAE

Euophrys thorelli KULCZYNSKI,1891

862

Syst.Code: 80060100\*

EUOPHTHORE

Tax.: THA81c

BE: HÄN02\* HÄN02\* JU: HÄN06\* HÄN06\*

Lebensraum: Waldränder, Gebüsch

Verbreitung: Europa

Bemerkungen: Senu Thaler,1981. Ev. synonym mit E.aperta (Thaler, mündl. Mitt.).

Heliophanus recurvus SIMON,1886

877

Syst.Code: 80080120\*

HELIORECUR

VS: LES10.

Verbreitung: Sardinien, Schweiz (Roewer 1954)

Bemerkungen: Weibchen unbekannt; Art nur von Zermatt bekannt (Simon 1937:1248).

Heliophanus uncinatus SIMON,1868

879

Syst.Code: 80080140\*

HELIOUNCIN

VS: LES10.

Verbreitung: Schweiz, Griechenland (Roewer 1954)

Bemerkungen: Spec. inquir., nach Simon (1937:1249) ev. zu H.melinus gehörend; nur von Zermatt bekannt. Typen zerstört.

Phlegra de-lesserti SCHENKEL,1918

897

Syst.Code: 80170010\*

PHLEGDE-LE

Syn.: = Phlegra facitata (vgl. Hänggi 1990, im Druck).

Tax.: SCH18.; s. auch Forcart 1961; Hänggi 1990

TI: SCH18.

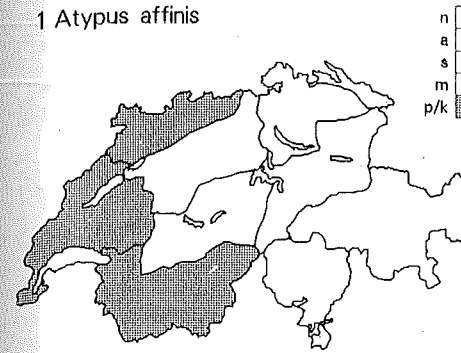
Lebensraum: auf Fusspfaden in Wiesen

Verbreitung: Schweiz, Tessin

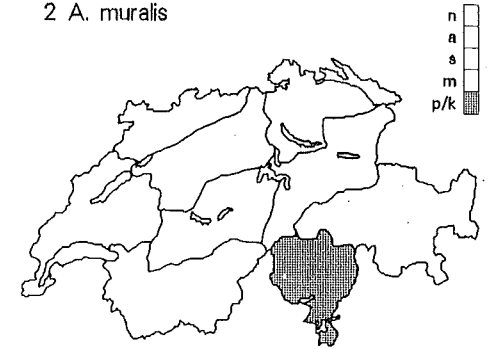
Bemerkungen: Nur vom Locus typicus bekannt! Wird von Hänggi 1990 (im Druck) mit P. fasciata synonymisiert.

\*\*\*\*\*

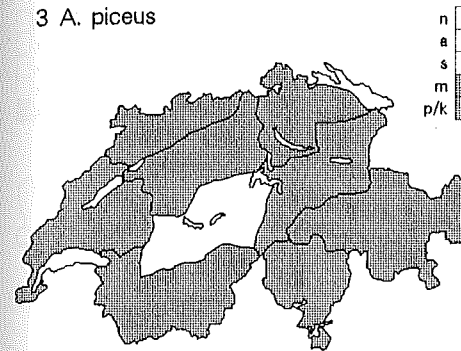
1 *Atypus affinis*



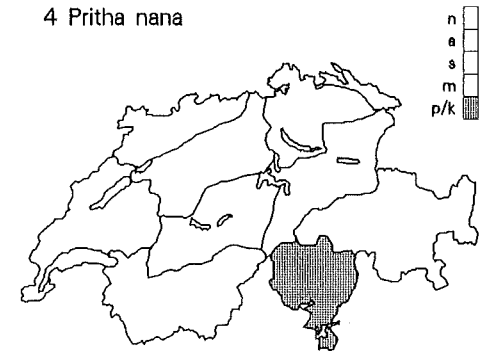
2 *A. muralis*



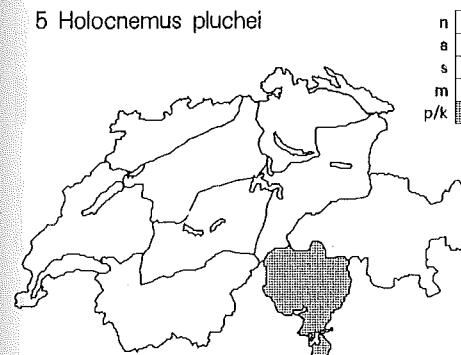
3 *A. piceus*



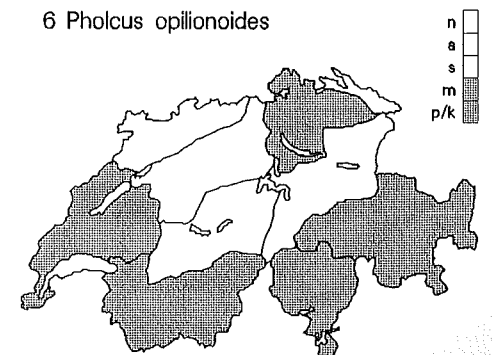
4 *Pritha nana*



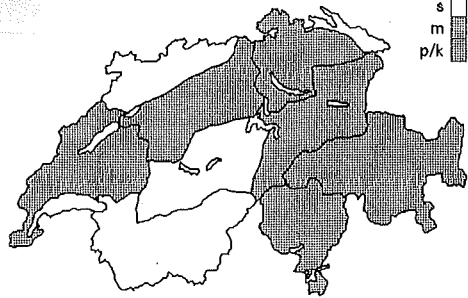
5 *Holocnemus pluchei*



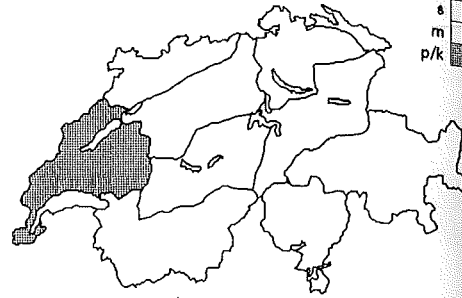
6 *Pholcus opilionoides*



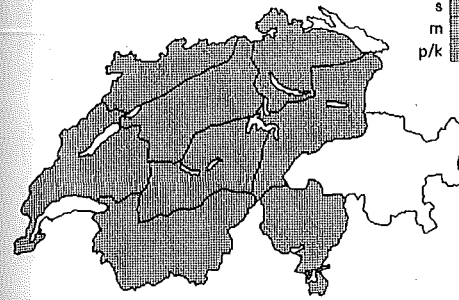
7 *P. phalangioides*



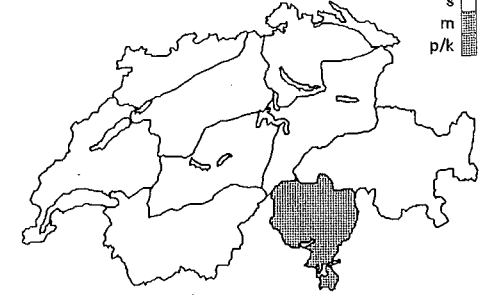
8 *Psilochorus simoni*



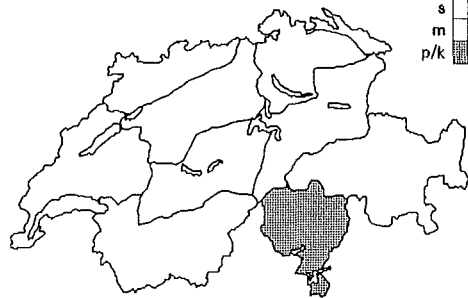
13 *D. erythrina*



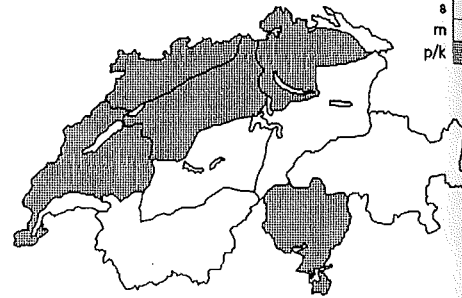
14 *D. ninnii*



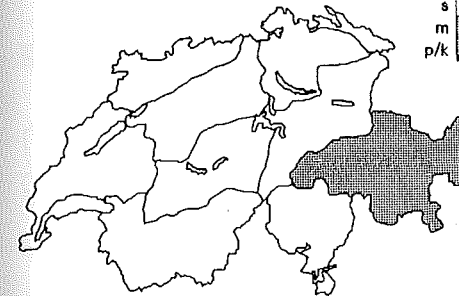
9 *Spermophora senoculata*



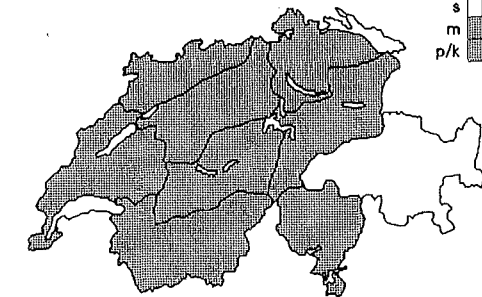
10 *Scytodes thoracica*



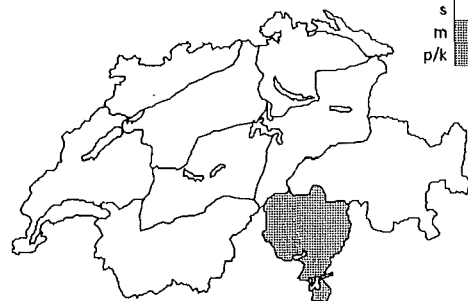
15 *Harpactea grisea*



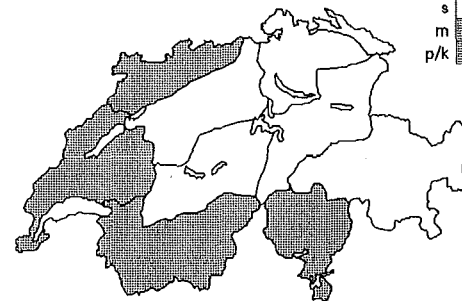
16 *H. hombergi*



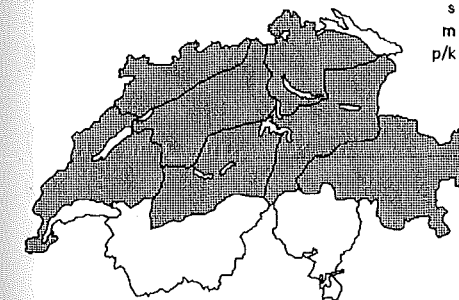
11 *Dasumia taenifera*



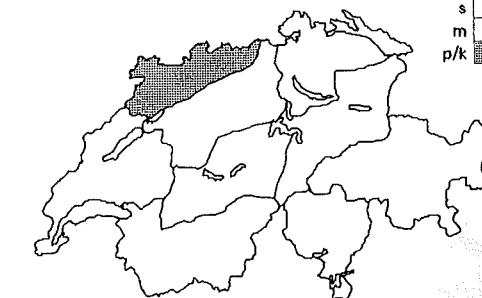
12 *Dysdera crocata*



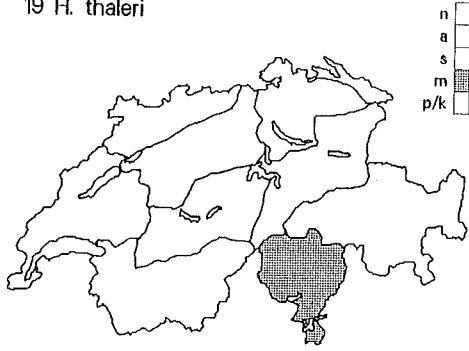
17 *H. lepida*



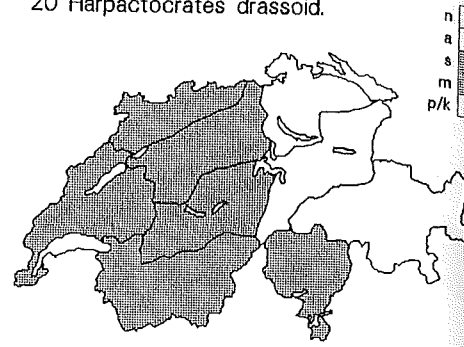
18 *H. rubicunda*



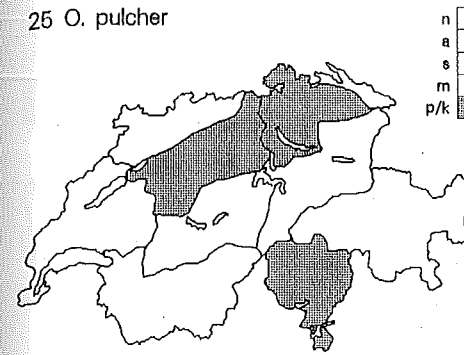
19 *H. thaleri*



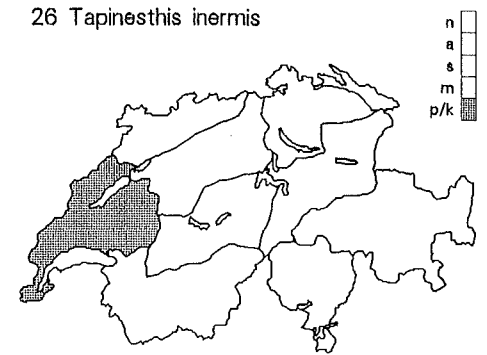
20 *Harpactocrates drassoid.*



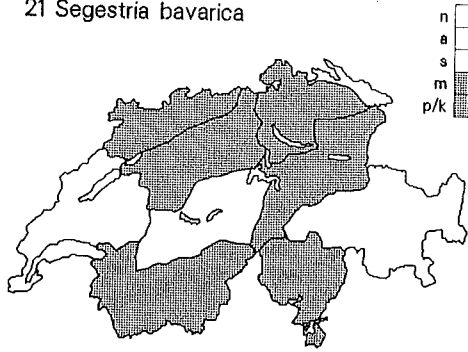
25 *O. pulcher*



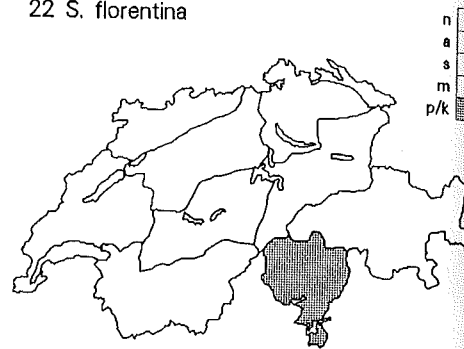
26 *Tapinesthis inermis*



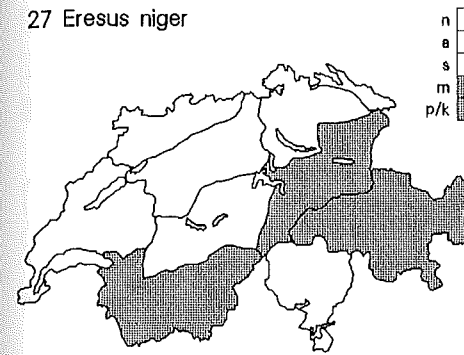
21 *Segestria bavarica*



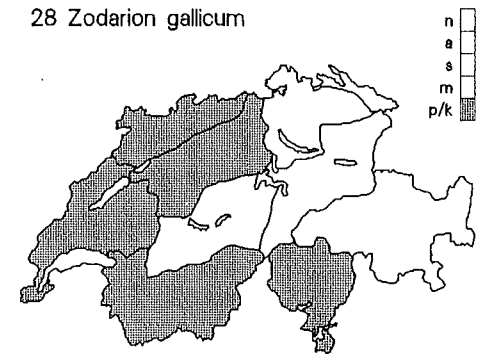
22 *S. florentina*



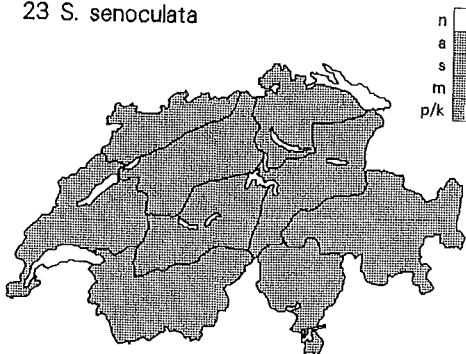
27 *Eresus niger*



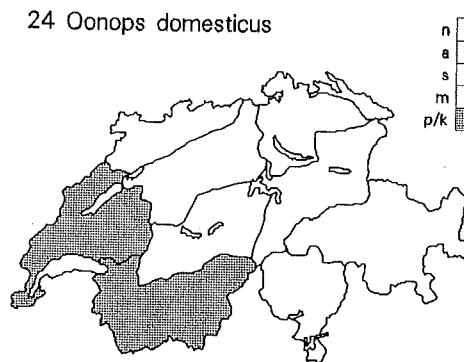
28 *Zodarion gallicum*



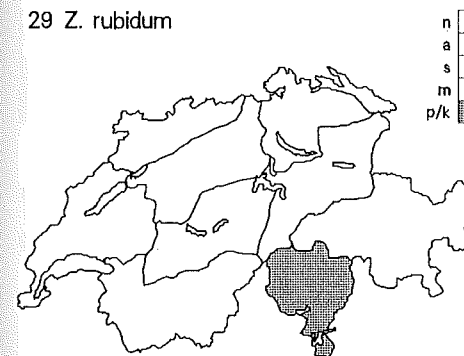
23 *S. senoculata*



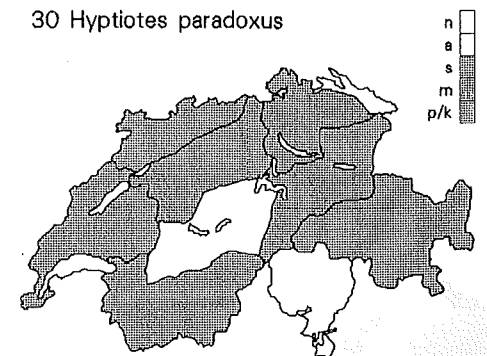
24 *Oonops domesticus*



29 *Z. rubidum*

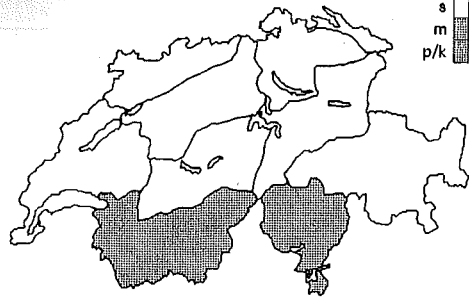


30 *Hyptiotes paradoxus*

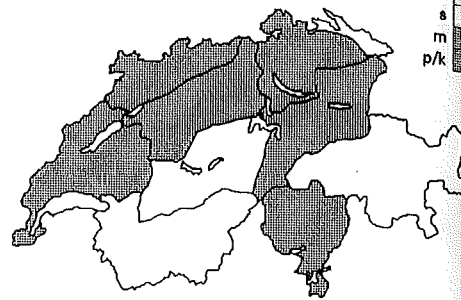




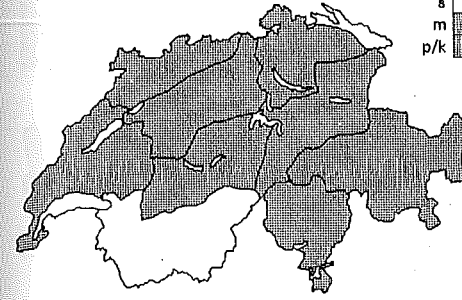
31 *Uloborus walckenaerius*



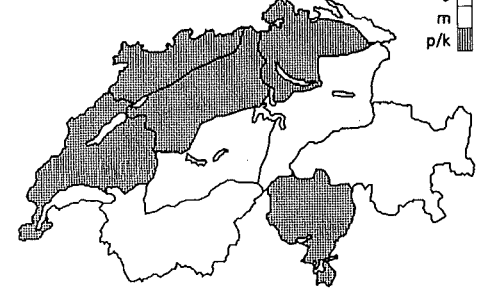
32 *Pachygnatha clercki*



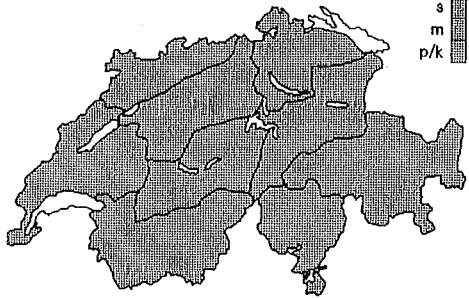
37 *T. montana*



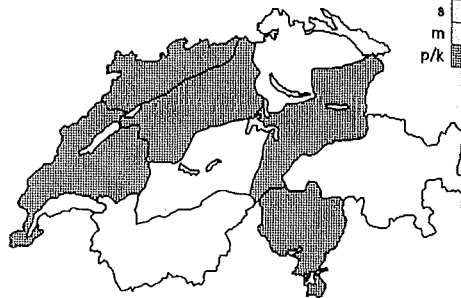
38 *T. nigrita*



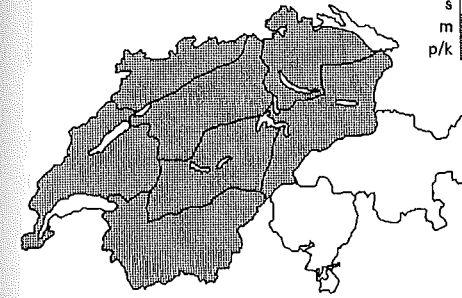
33 *P. degeeri*



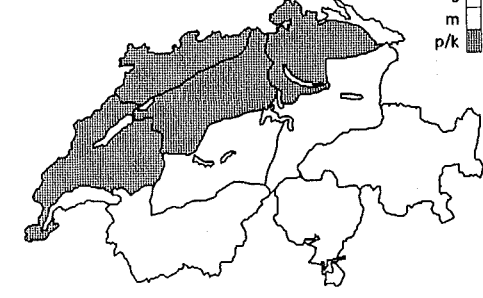
34 *P. listeri*



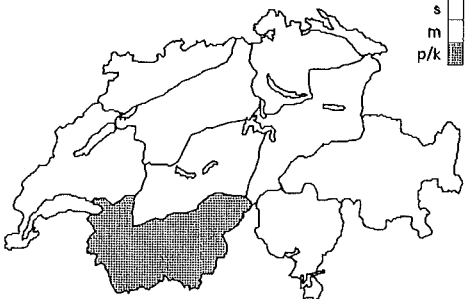
39 *T. obtusa*



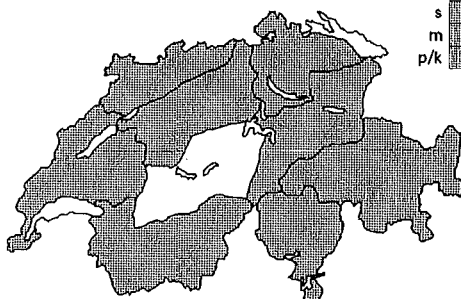
40 *T. pinicola*



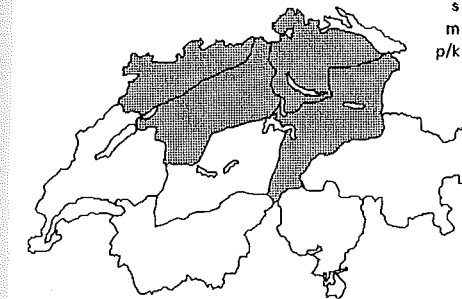
35 *Tetragnatha dearmata*



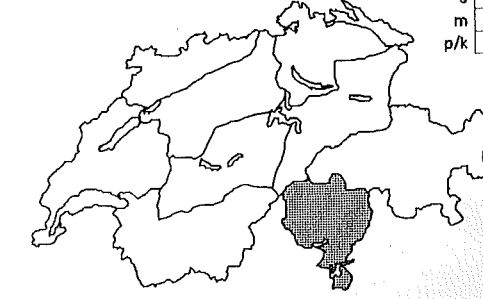
36 *T. extensa*



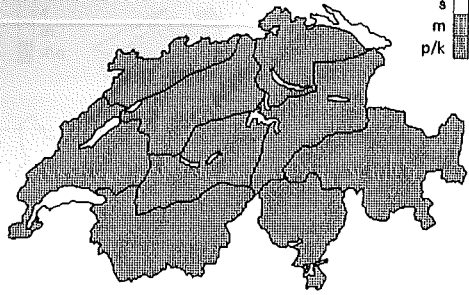
41 *T. striata*



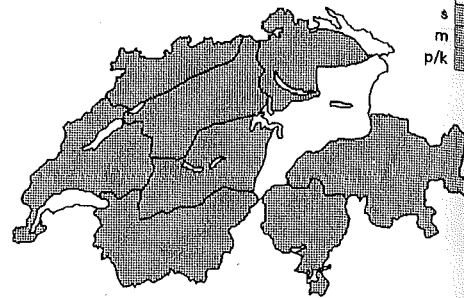
42 *Meta bourneti*



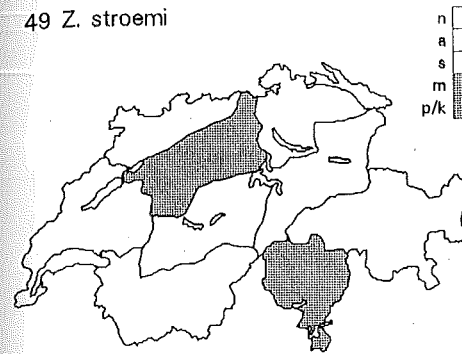
43 *M. menardi*



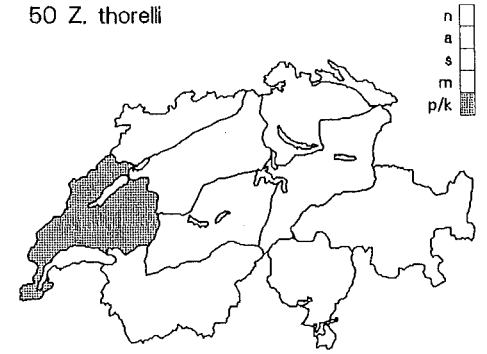
44 *Metellina mengei*



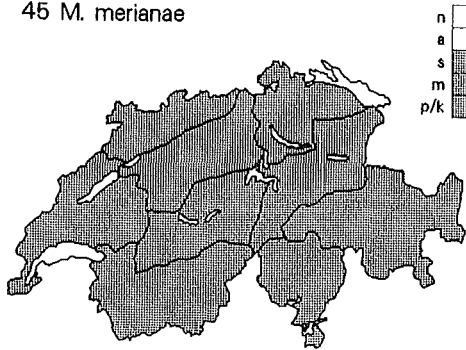
49 *Z. stroemi*



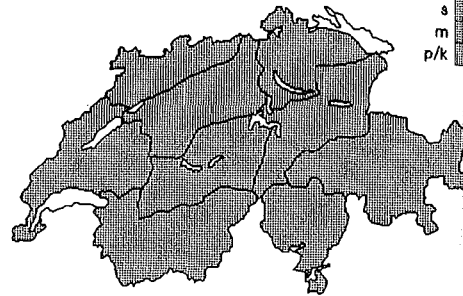
50 *Z. thorelli*



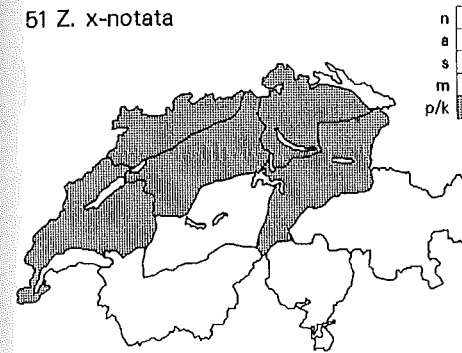
45 *M. merianae*



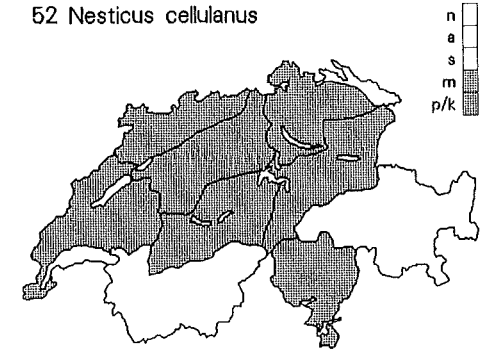
46 *M. segmentata*



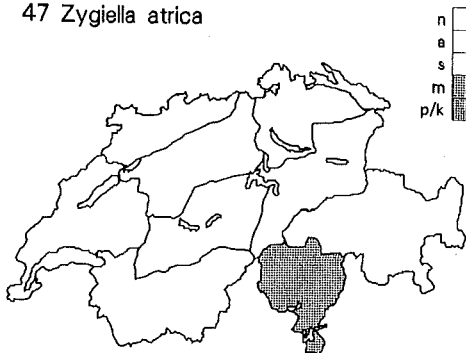
51 *Z. x-notata*



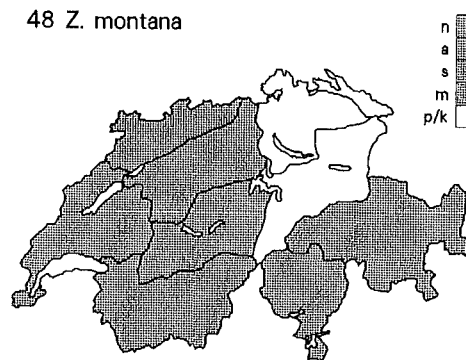
52 *Nesticus cellulanus*



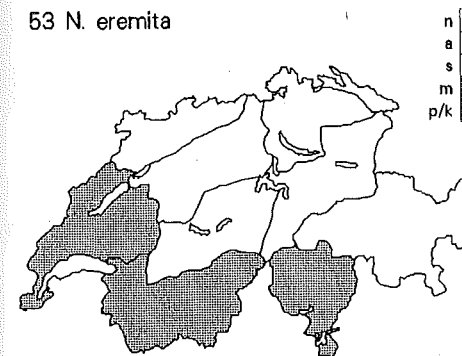
47 *Zygiella atrica*



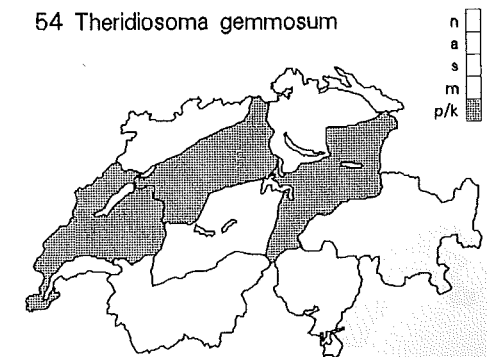
48 *Z. montana*



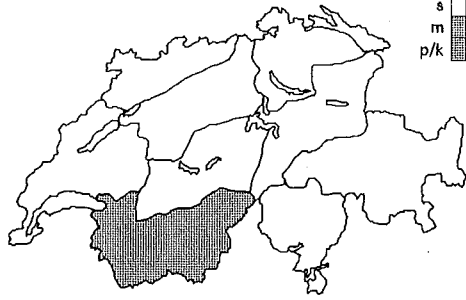
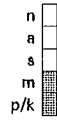
53 *N. eremita*



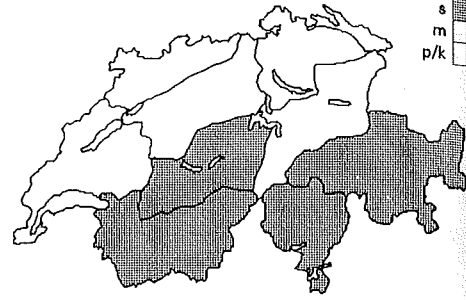
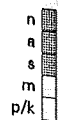
54 *Theridiosoma gemmosum*



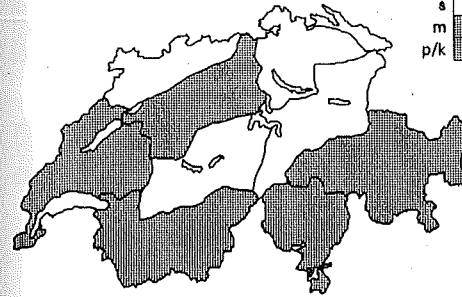
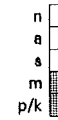
55 *Aculepeira armida*



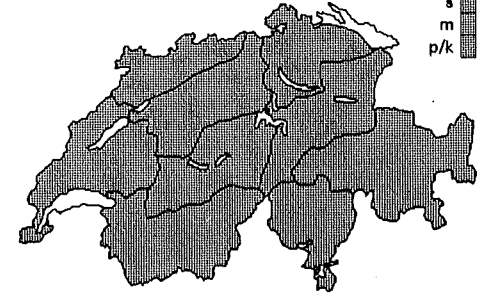
56 *A. carbonaria*



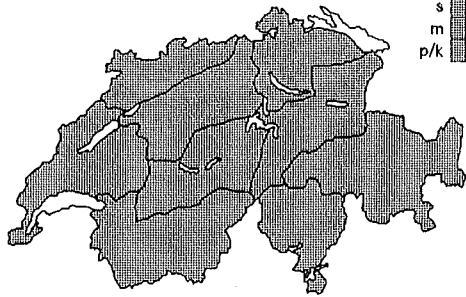
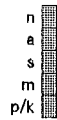
61 *A. circe*



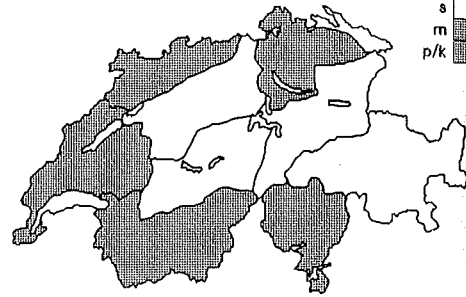
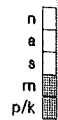
62 *A. diadematus*



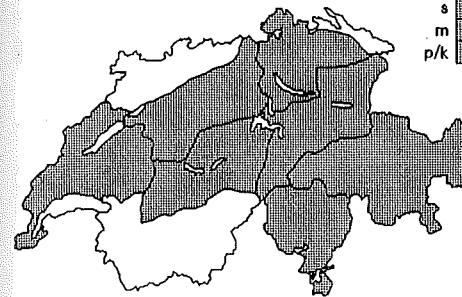
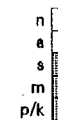
57 *A. ceropegia*



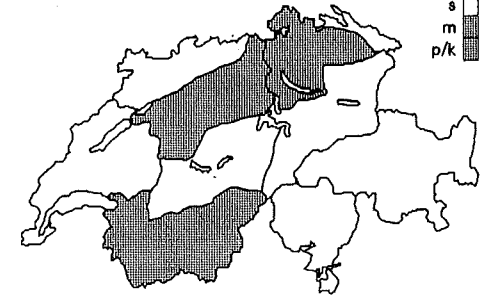
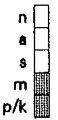
58 *Agalenatea redii*



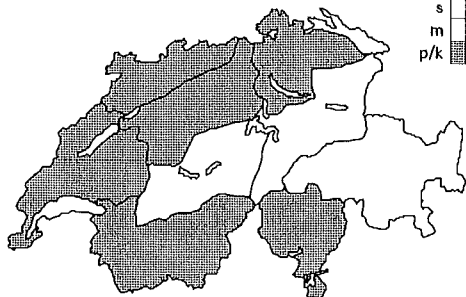
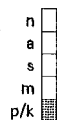
63 *A. marmoreus*



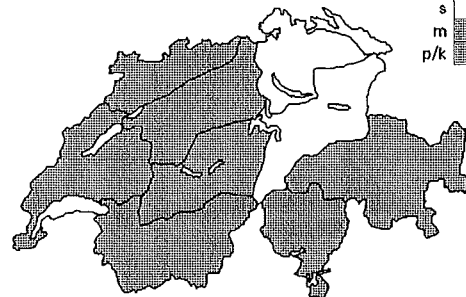
64 *A. nordmanni*



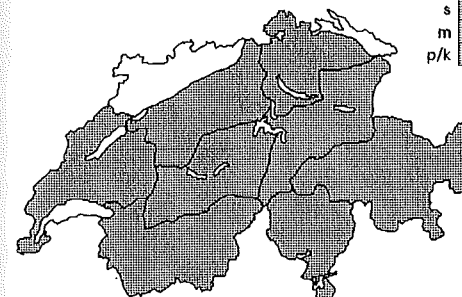
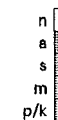
59 *Araneus alsine*



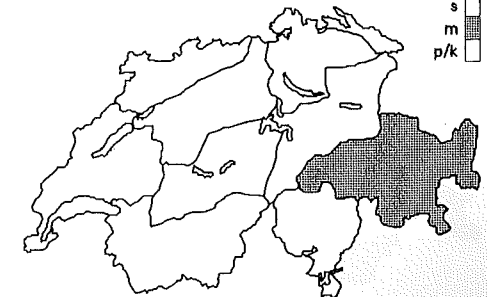
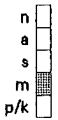
60 *A. angulatus*



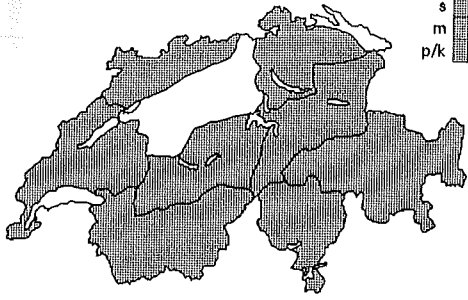
65 *A. quadratus*



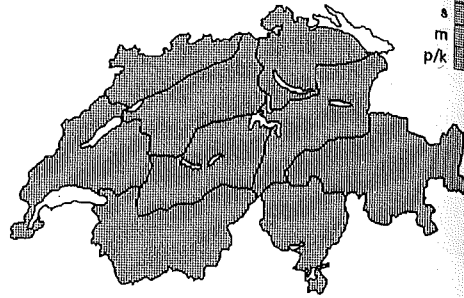
66 *A. saevus*



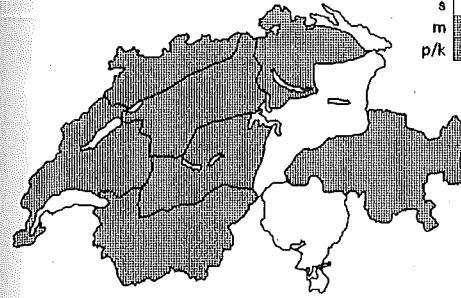
67 *Araniella alpica*



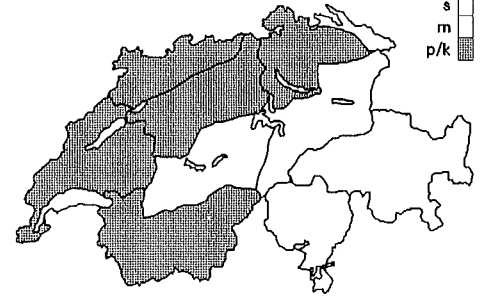
68 *A. cucurbitina*



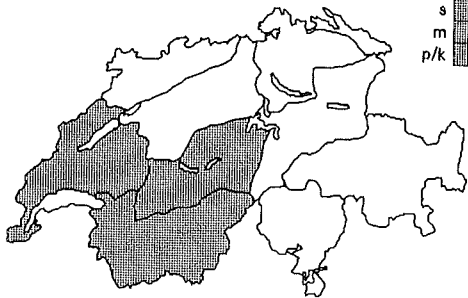
73 *Atea sturmi*



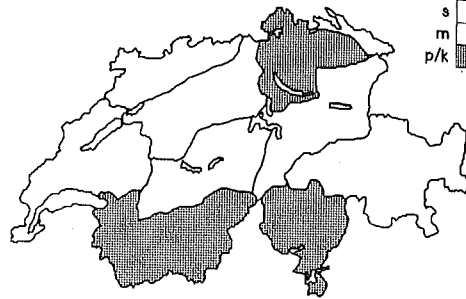
74 *A. triguttata*



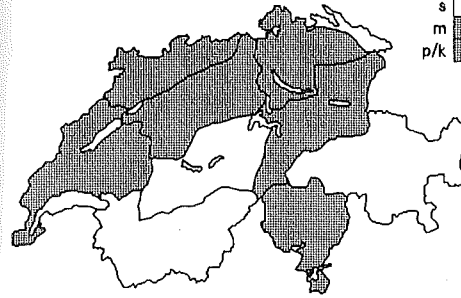
69 *A. displicata*



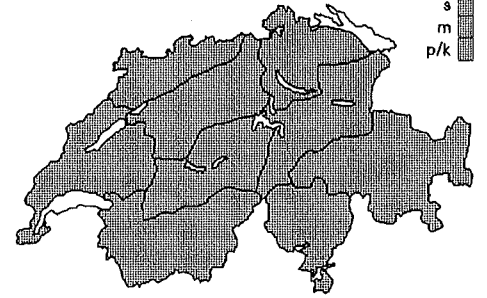
70 *A. inconspicua*



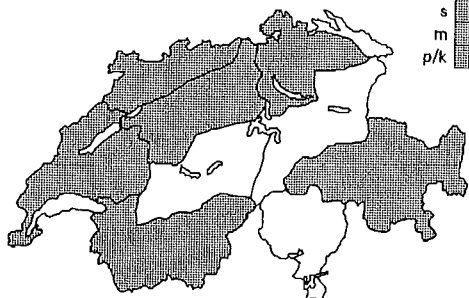
75 *Cercidia prominens*



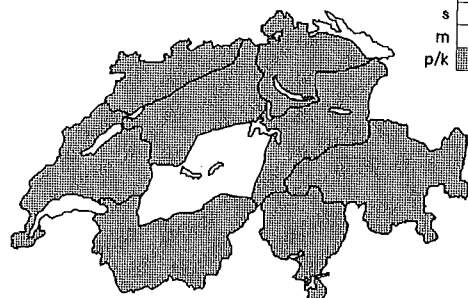
76 *Cyclosa conica*



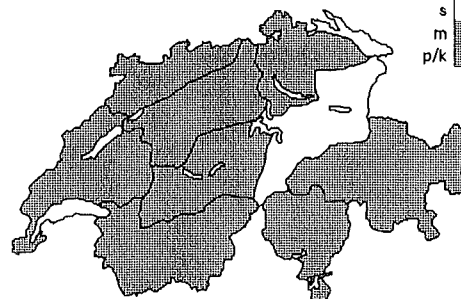
71 *A. opistographa*



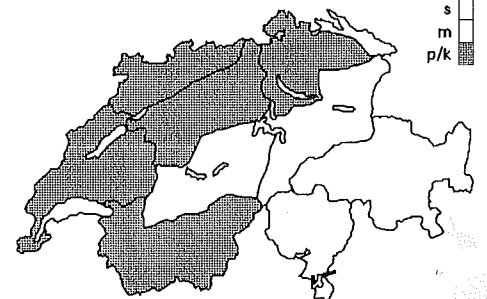
72 *Argiope bruennichi*



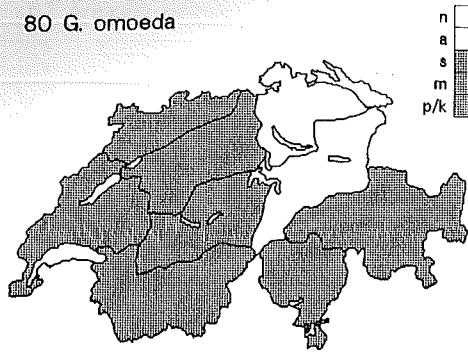
78 *Gibbaranea bituberculata*



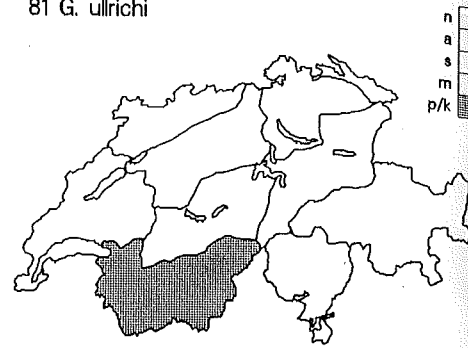
79 *G. gibbosa*



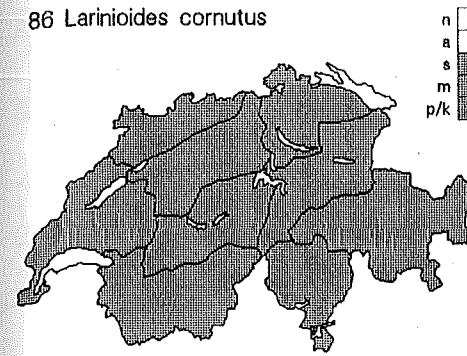
80 *G. omoeda*



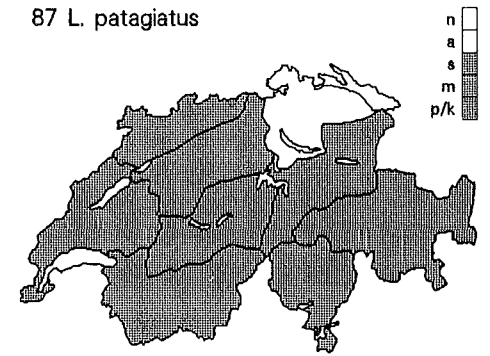
81 *G. ullrichi*



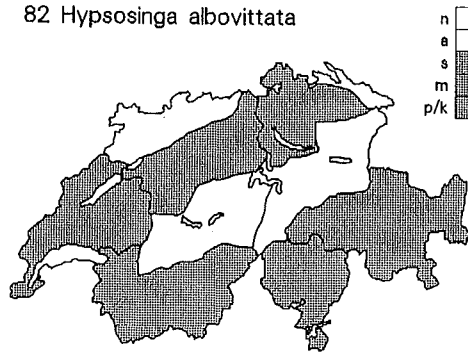
86 *Larinioides cornutus*



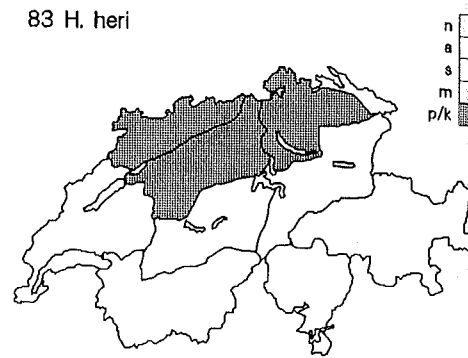
87 *L. patagiatus*



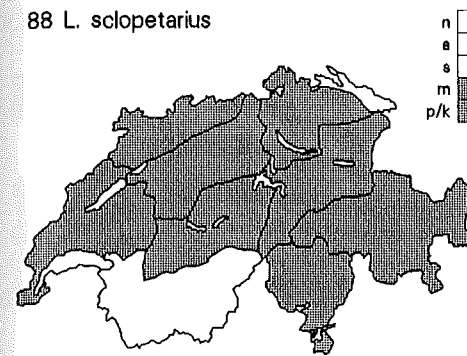
82 *Hypsosinga albovittata*



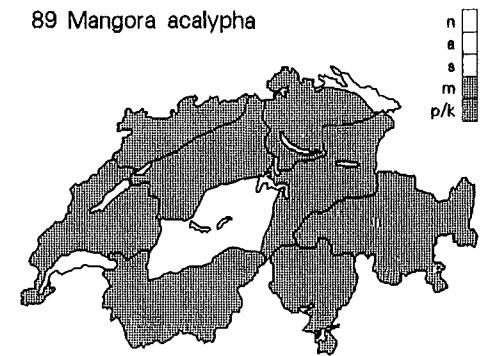
83 *H. heri*



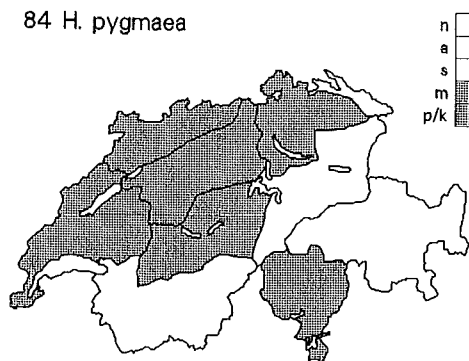
88 *L. scolopetarius*



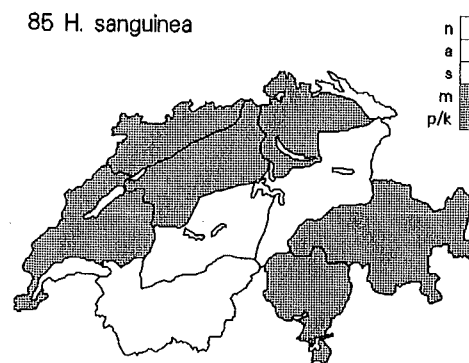
89 *Mangora acalypha*



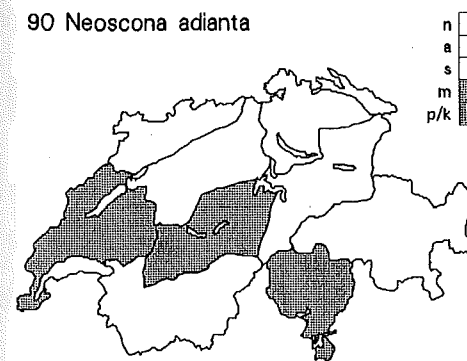
84 *H. pygmaea*



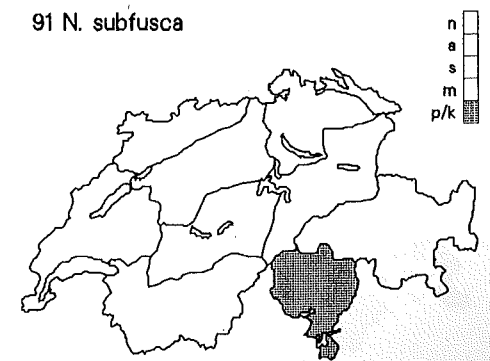
85 *H. sanguinea*



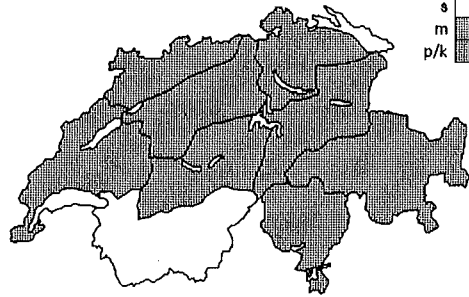
90 *Neoscona adianta*



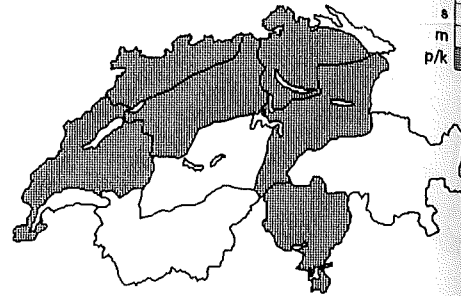
91 *N. subfusca*



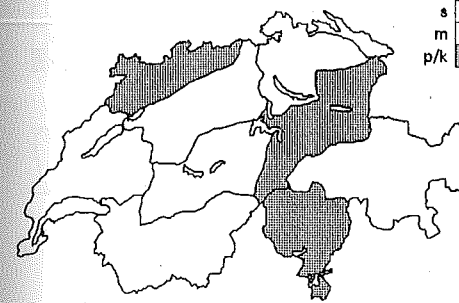
92 *Nuctenea umbratica*



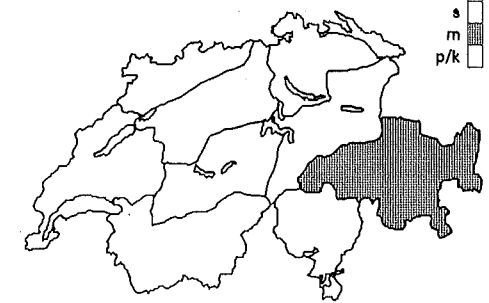
93 *Singa hamata*



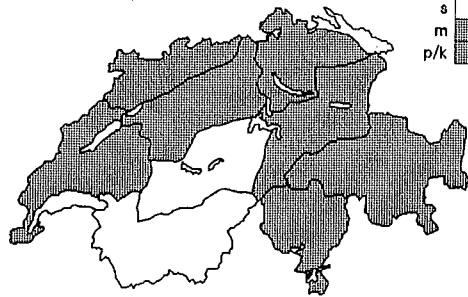
98 *E. tuberculata*



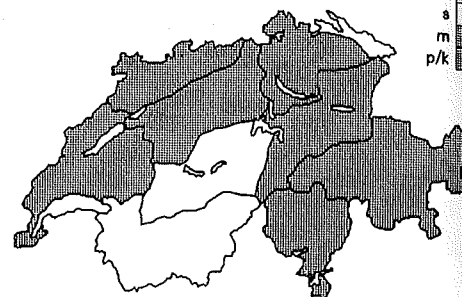
99 *Abacoproeces saltuum*



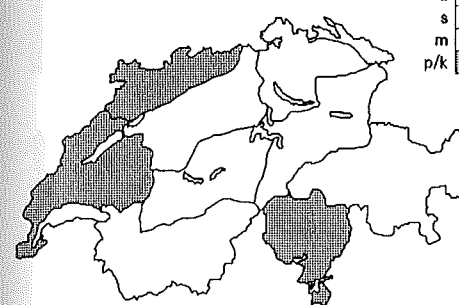
94 *S. nitidula*



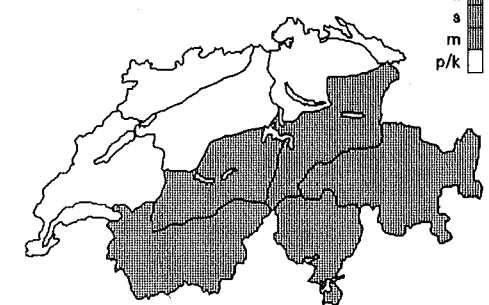
95 *Zilla diodia*



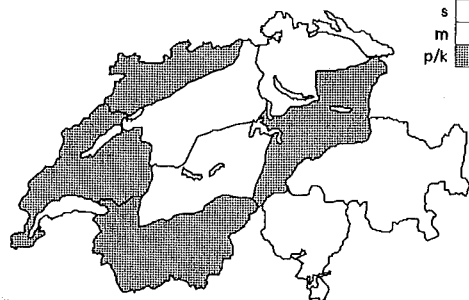
100 *Acartauchenius scurrilis*



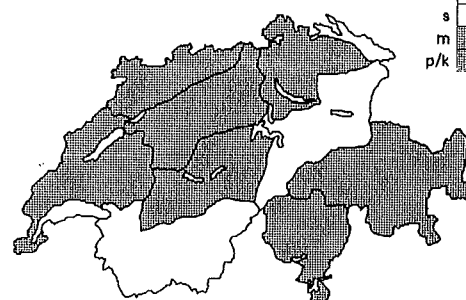
102 *Araeoncus anguineus*



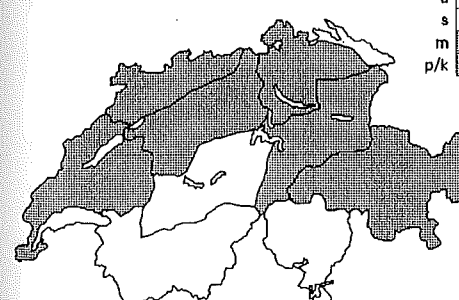
96 *Ero aphana*



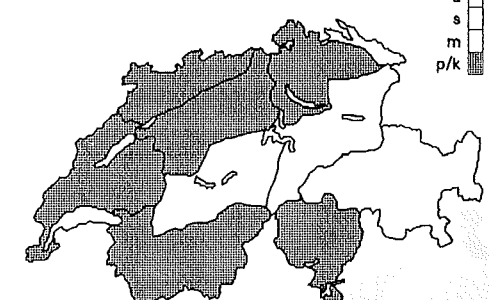
97 *E. furcata*



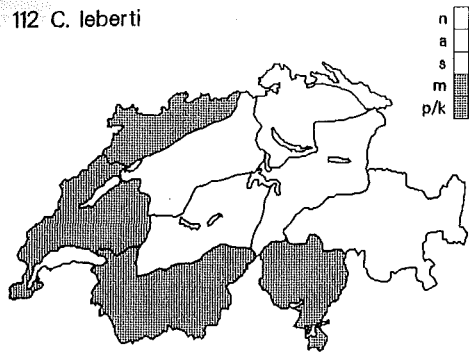
103 *A. crassiceps*



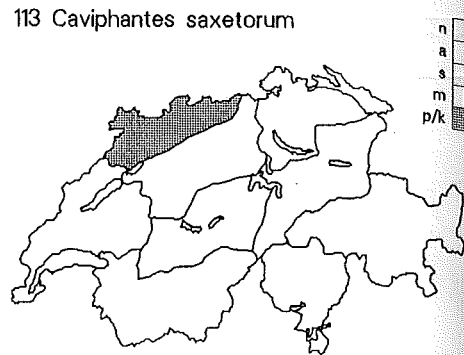
104 *A. humilis*



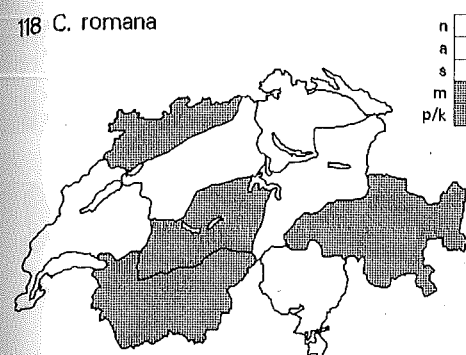
112 *C. leberti*



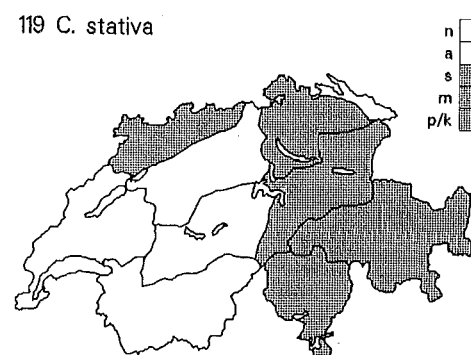
113 *Caviphantes saxetorum*



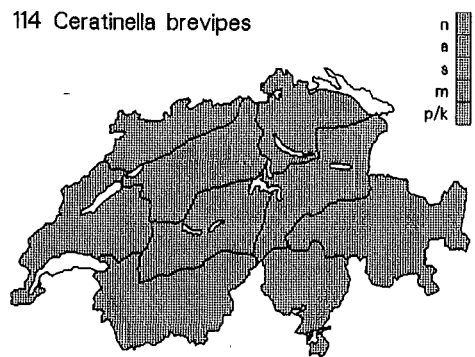
118 *C. romana*



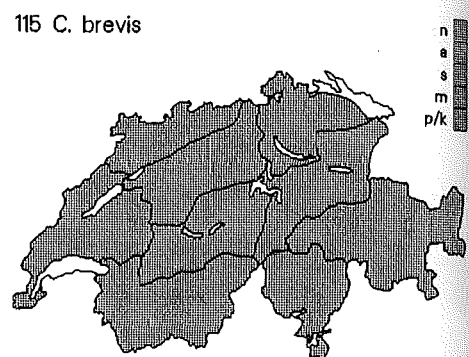
119 *C. stativa*



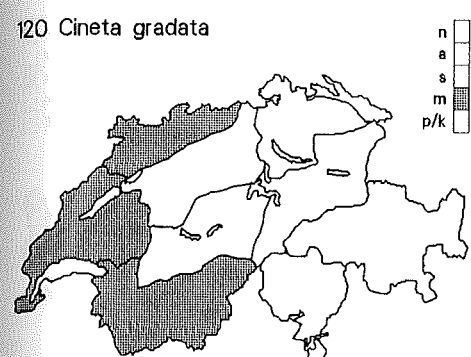
114 *Ceratinella brevipis*



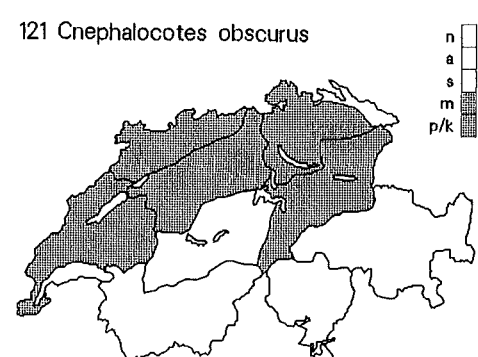
115 *C. brevis*



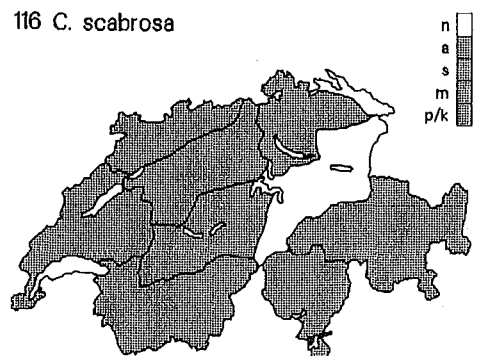
120 *Cineta gradata*



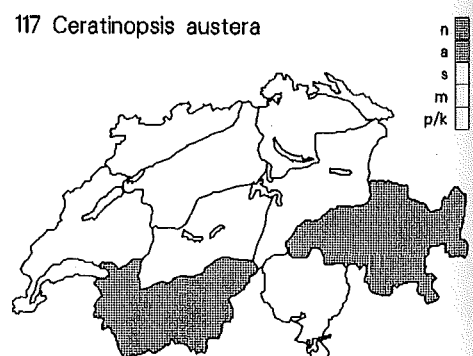
121 *Cnephalocotes obscurus*



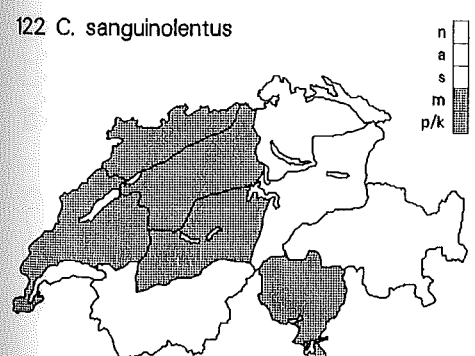
116 *C. scabrosa*



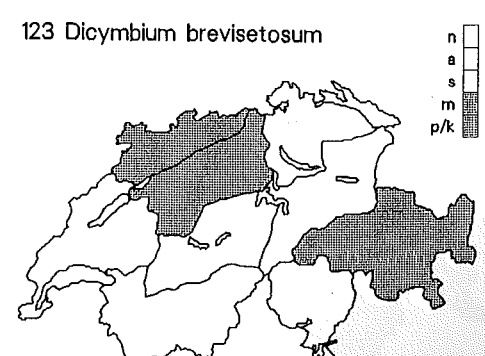
117 *Ceratinopsis austera*



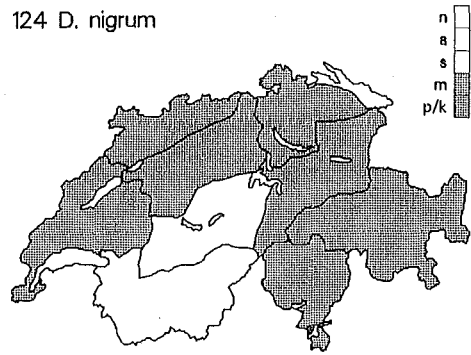
122 *C. sanguinolentus*



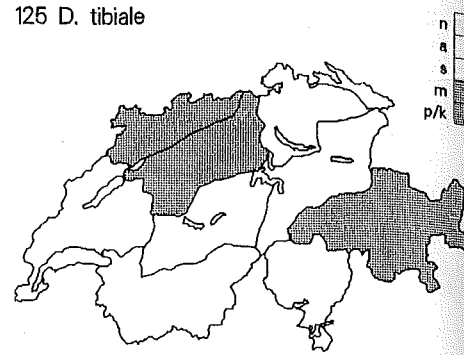
123 *Dicymbium brevisetosum*



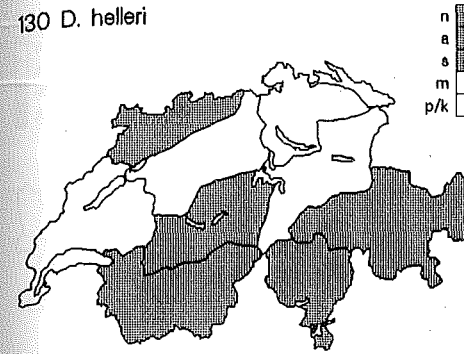
124 *D. nigrum*



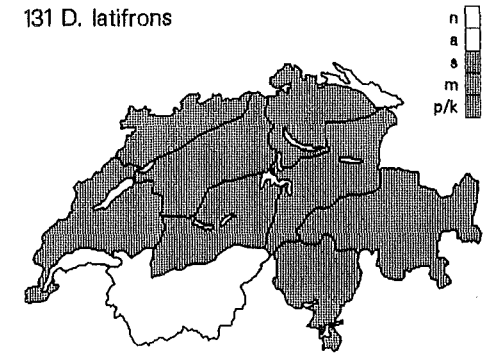
125 *D. tibiale*



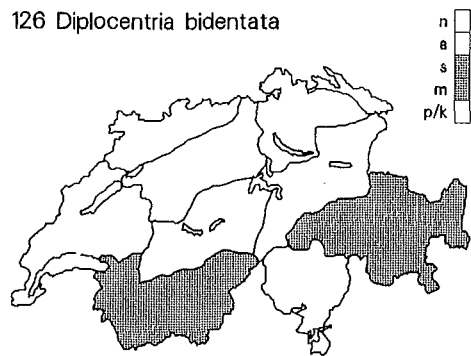
130 *D. helleri*



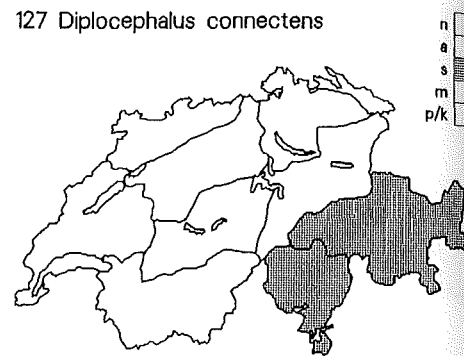
131 *D. latifrons*



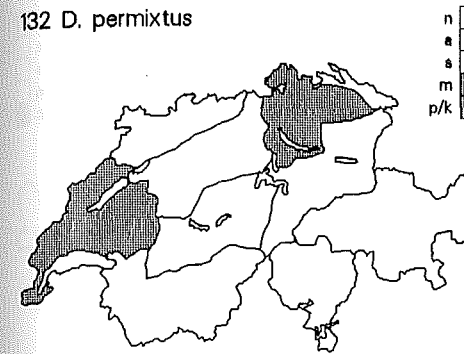
126 *Diplocentria bidentata*



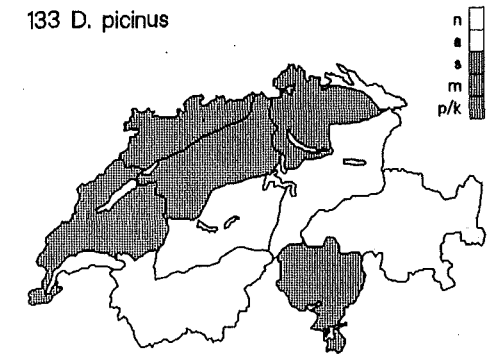
127 *Diplocephalus connectens*



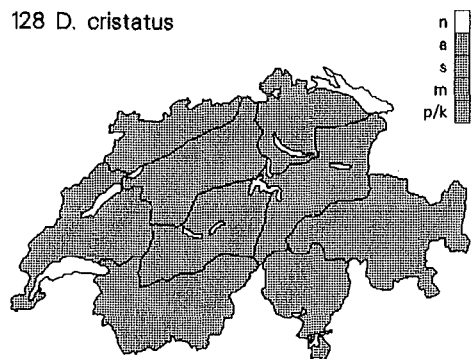
132 *D. permixtus*



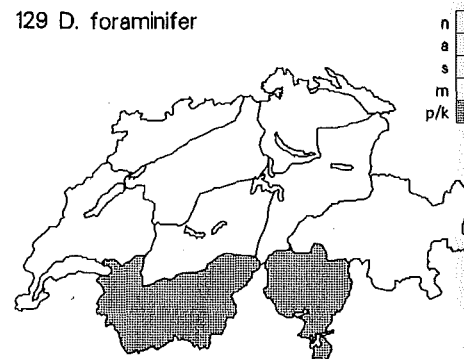
133 *D. picinus*



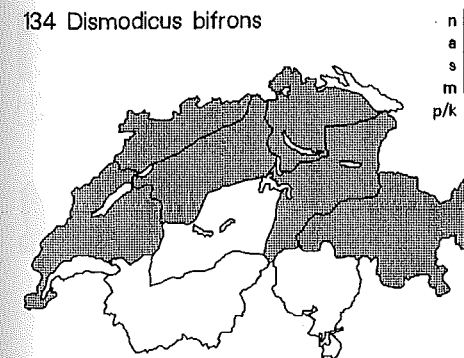
128 *D. cristatus*



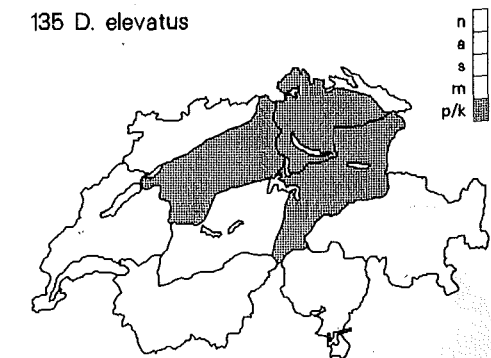
129 *D. foraminifer*



134 *Dismodicus bifrons*

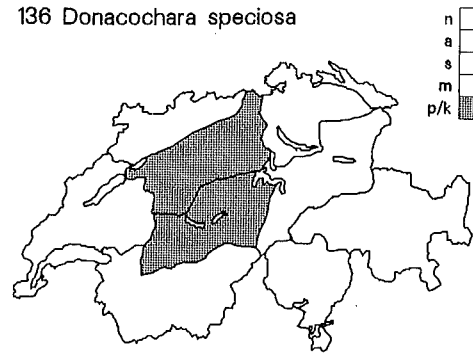


135 *D. elevatus*

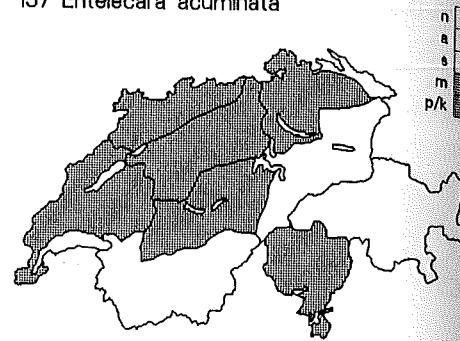




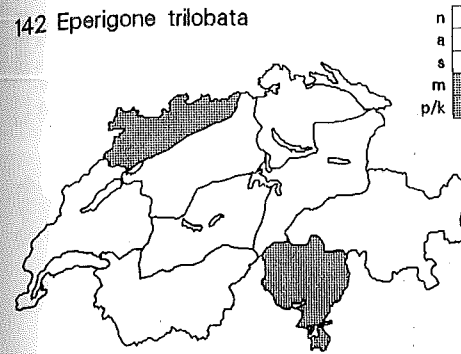
136 *Donacochara speciosa*



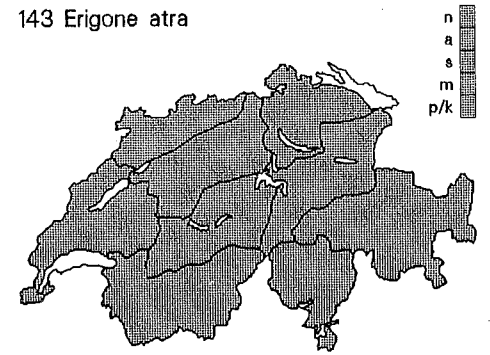
137 *Entelecara acuminata*



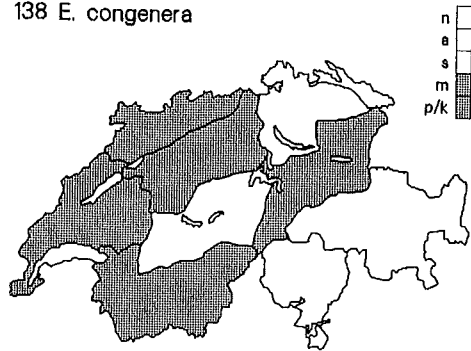
142 *Eperigone trilobata*



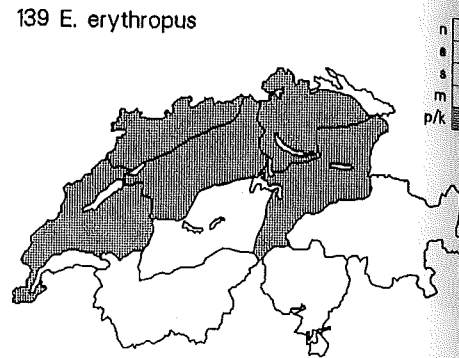
143 *Erigone atra*



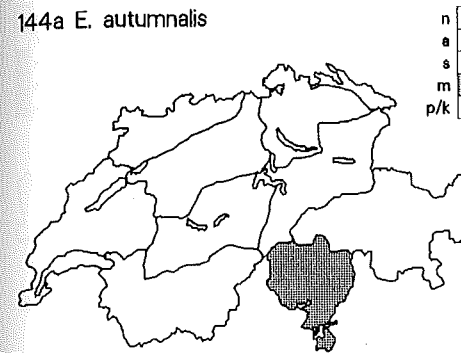
138 *E. congenera*



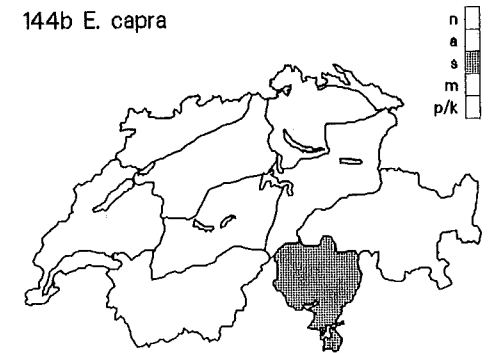
139 *E. erythropus*



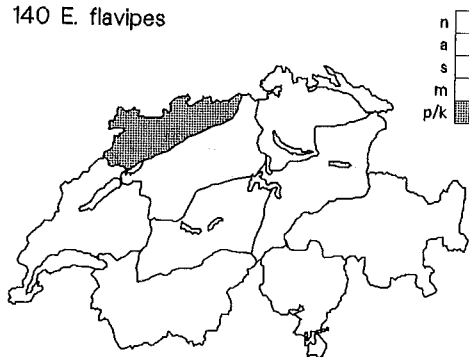
144a *E. autumnalis*



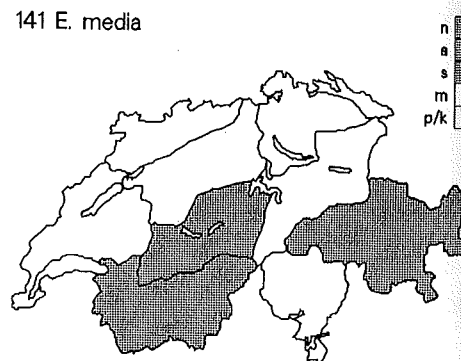
144b *E. capra*



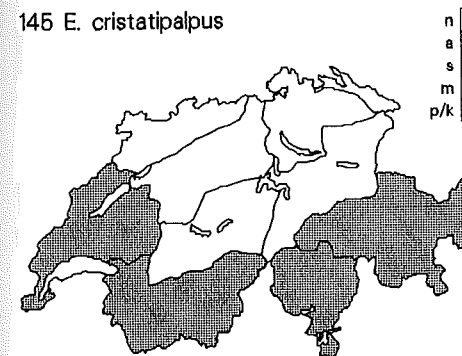
140 *E. flavipes*



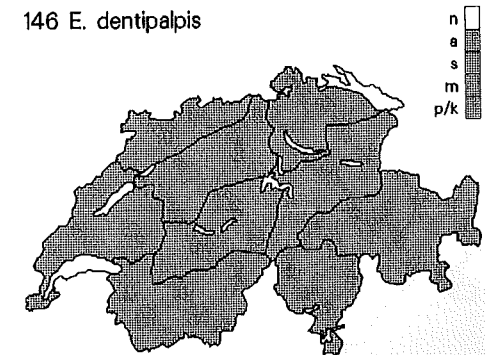
141 *E. media*



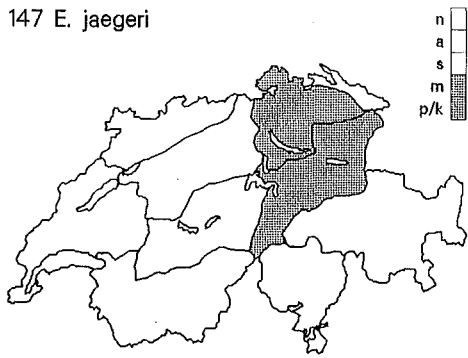
145 *E. cristatipalpus*



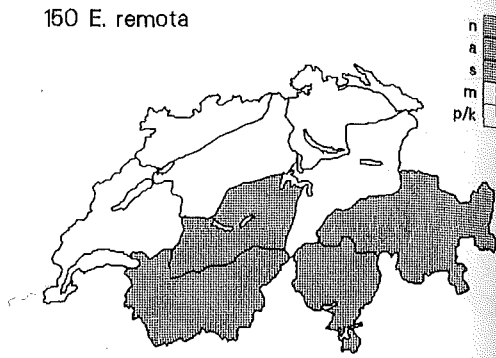
146 *E. dentipalpis*



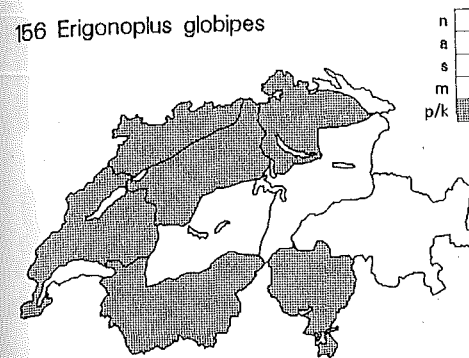
147 *E. jaegeri*



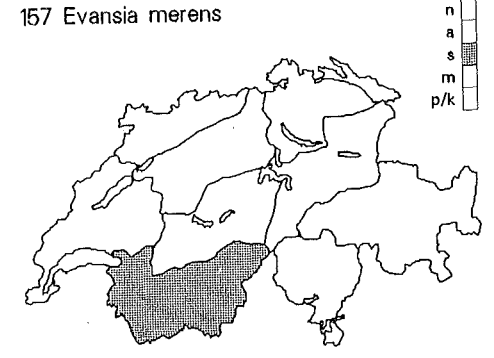
150 *E. remota*



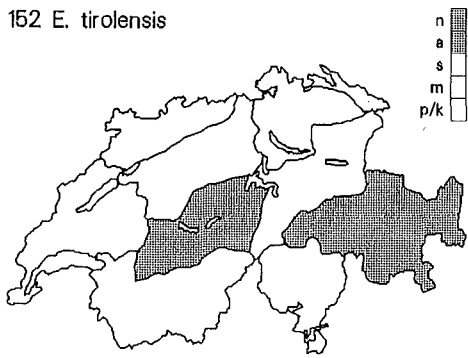
156 *Erigonoplus globipes*



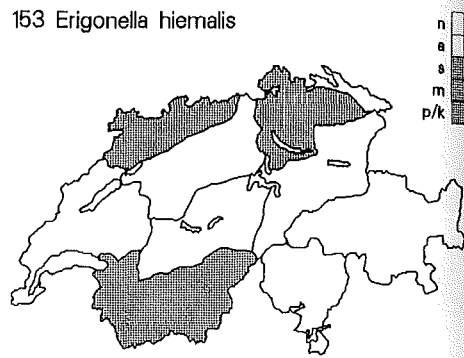
157 *Evansia merens*



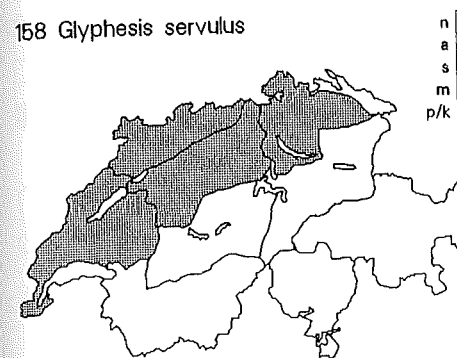
152 *E. tirolensis*



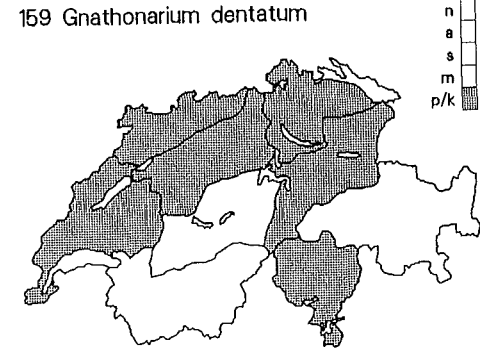
153 *Erigonella hiemalis*



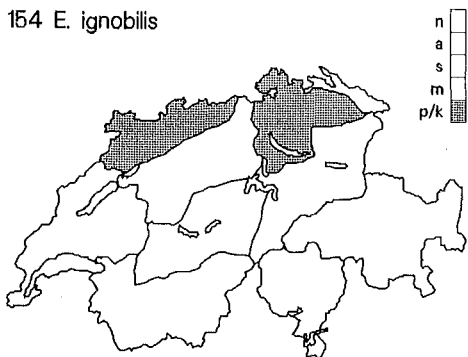
158 *Glyphesis servulus*



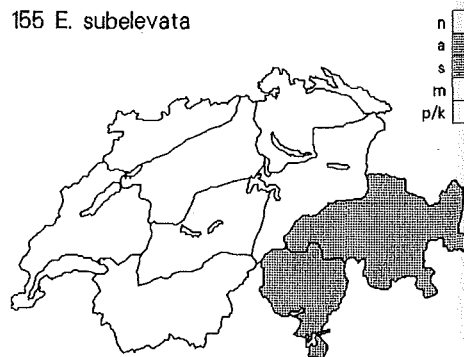
159 *Gnathonarium dentatum*



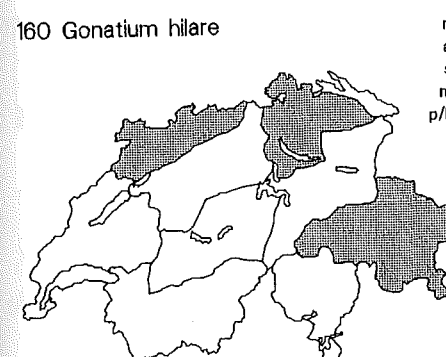
154 *E. ignobilis*



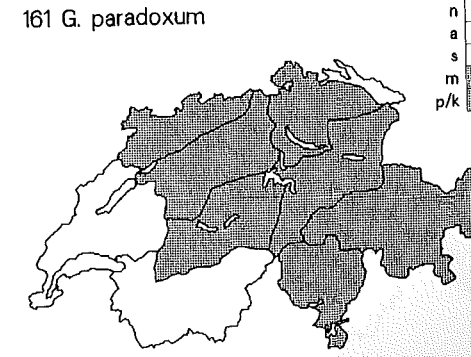
155 *E. subelevata*



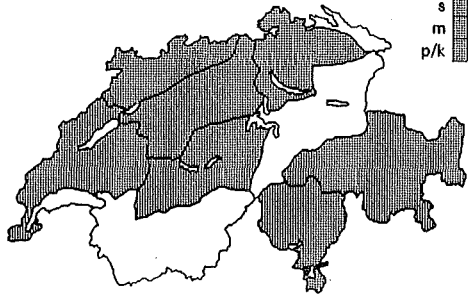
160 *Gonatium hilare*



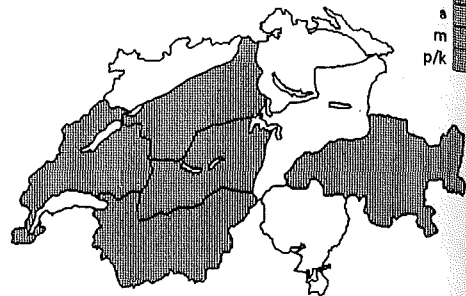
161 *G. paradoxum*



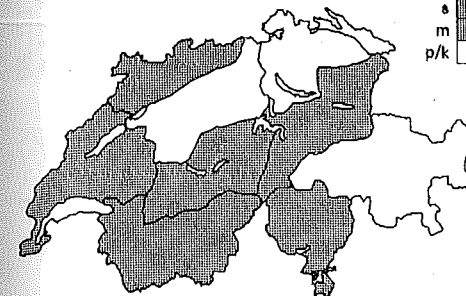
162 *G. rubellum*



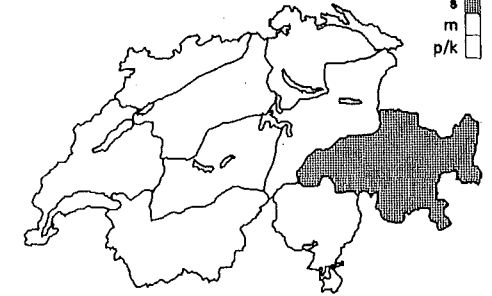
163 *G. rubens*



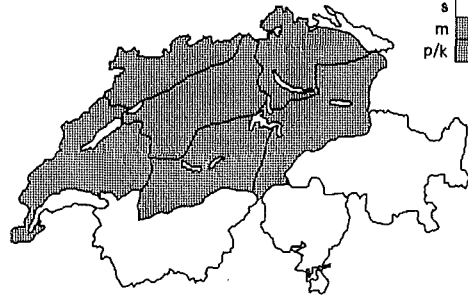
168 *Hilaira excisa*



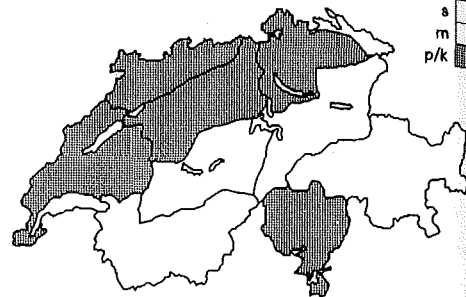
169 *H. herniosa*



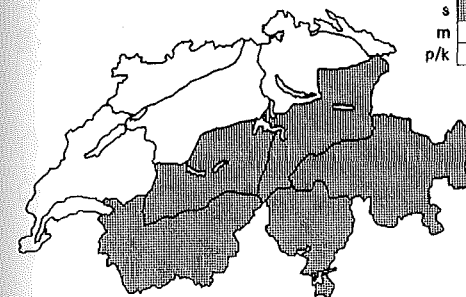
164 *Gongyldiellum latebric.*



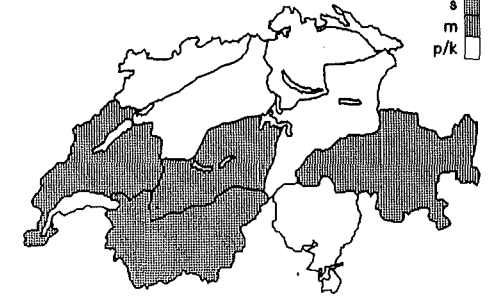
165 *G. murcidum*



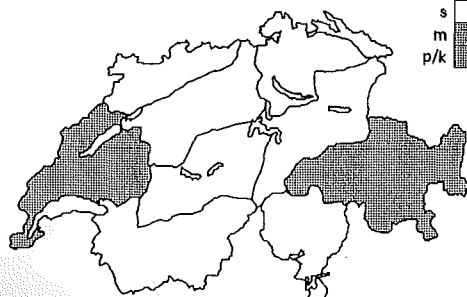
170 *H. montigena*



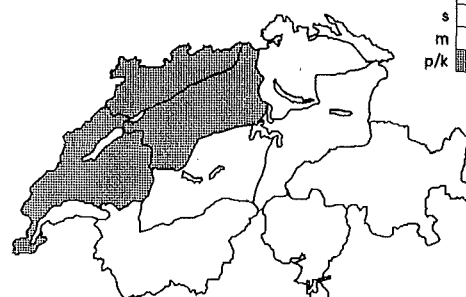
171 *H. tatrica*



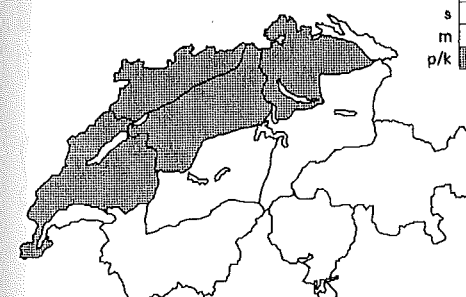
166 *G. vivum*



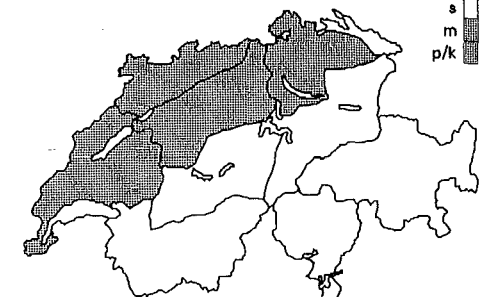
167 *Gongyldium rufipes*



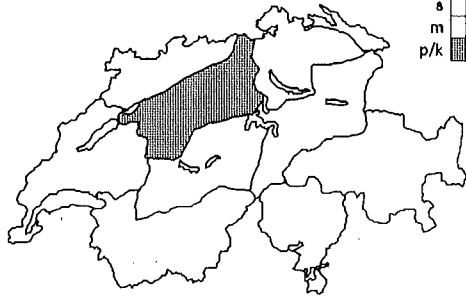
172 *Hylyphantes graminicola*



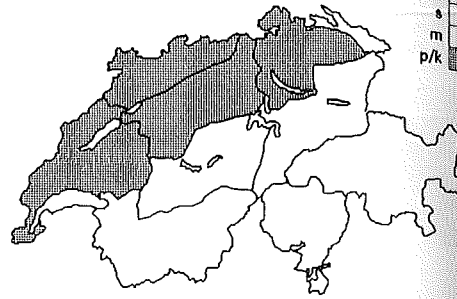
173 *H. nigrinus*



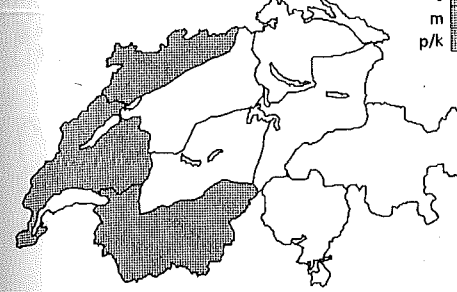
174 *Hypomma bituberculatum*



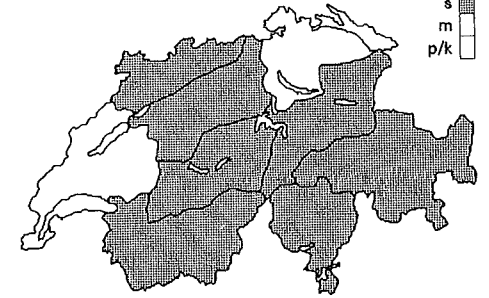
175 *H. cornutum*



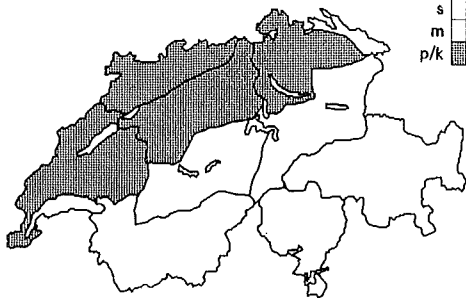
181 *Latithorax faustus*



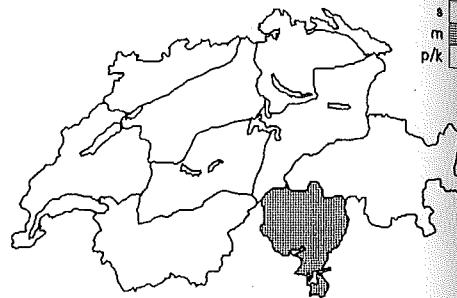
182 *Leptorhoptrum robustum*



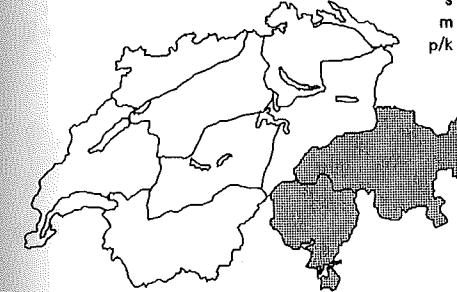
176 *H. fulvum*



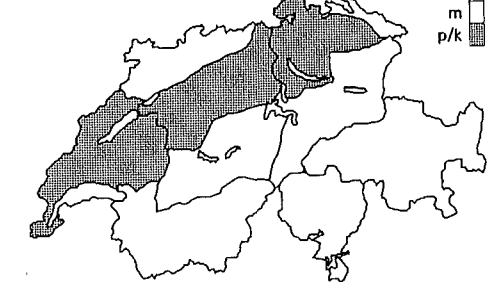
177 *Hypsocephalus paulae*



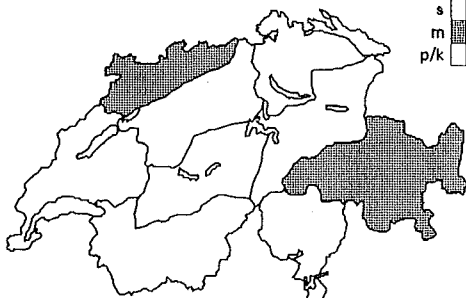
183 *Lessertinella kulczynsk.*



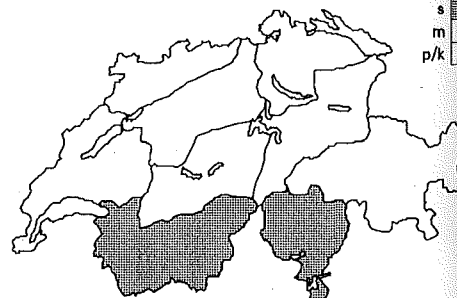
184 *Lophomma punctatum*



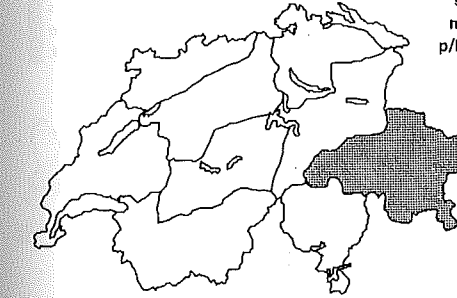
179 *Jacksonella falconeri*



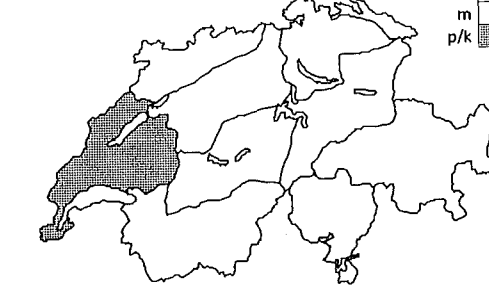
180 *Janetschekia monodon*



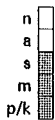
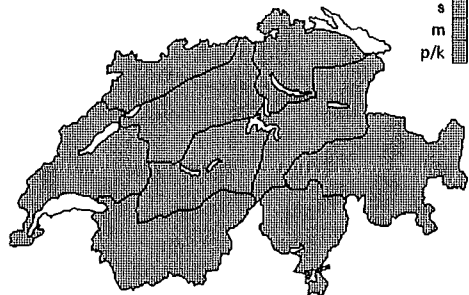
230 *Pseudocarorita thaleri*



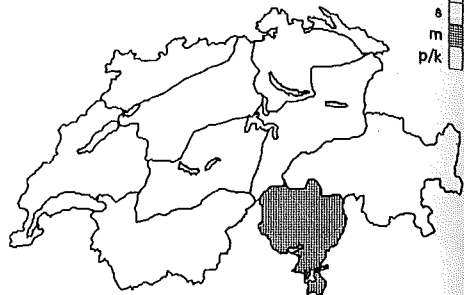
186 *Maso gallicus*



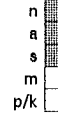
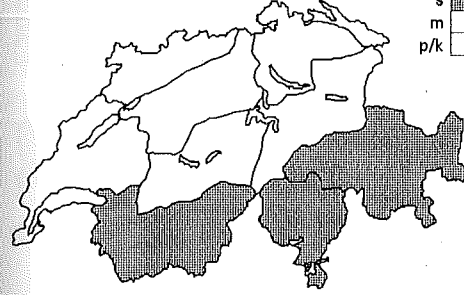
187 *M. sundevalli*



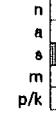
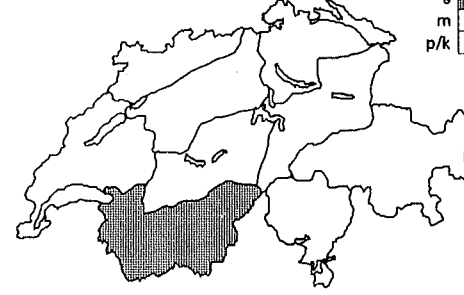
188 *Mecopisthes latinus*



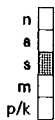
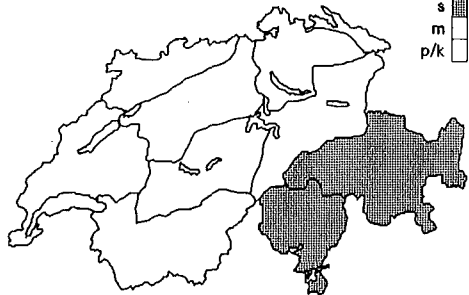
193 *M. schenkeli*



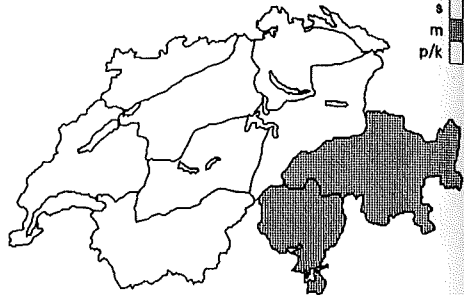
195 *Micrargus georgescuae*



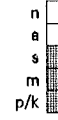
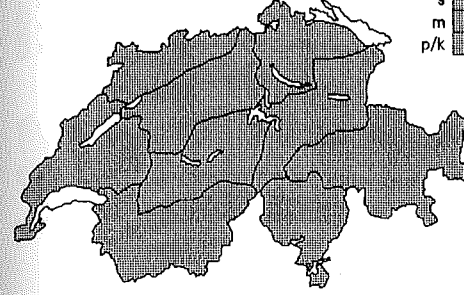
189 *M. silus*



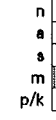
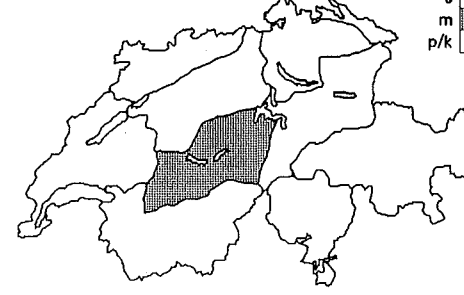
190 *Metopobactrus nadigi*



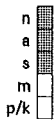
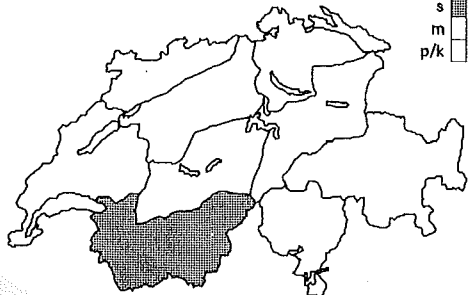
196 *M. herbigradus*



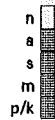
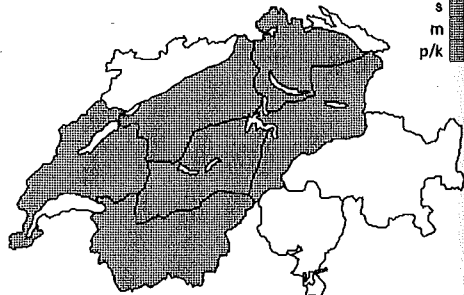
197 *M. laudatus*



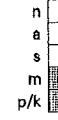
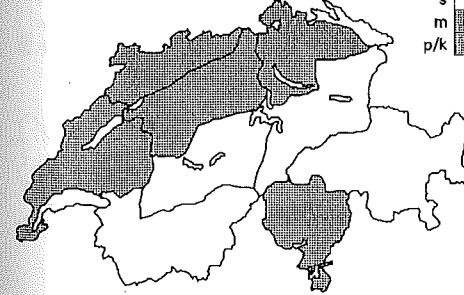
191 *M. nodicornis*



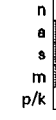
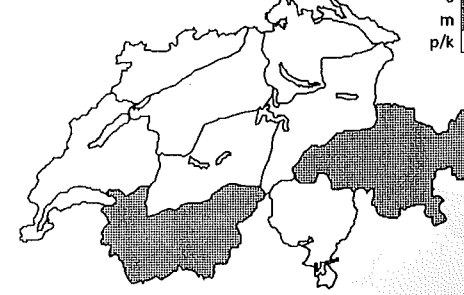
192 *M. prominulus*



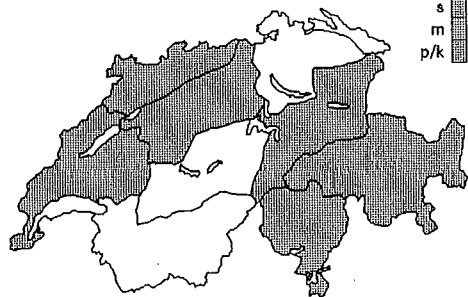
198 *M. subaequalis*



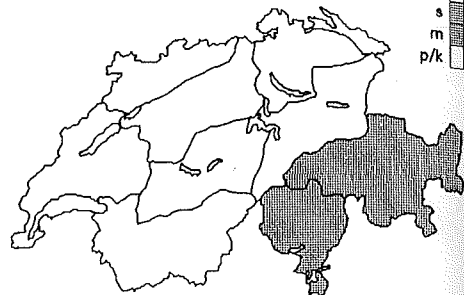
199 *Microcentria rectangulara*



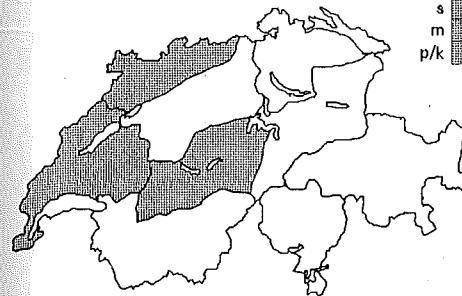
200 *Microctenonyx subitaneus*



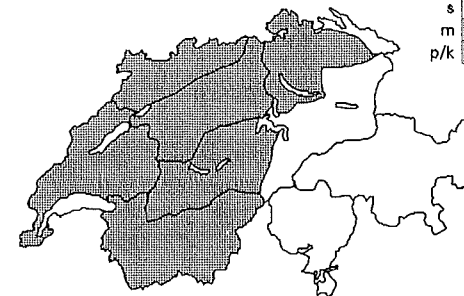
201 *Milleriana inerrans*



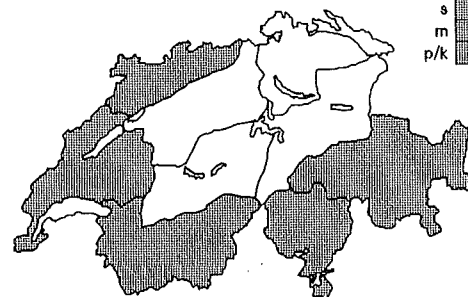
206 *Monocephalus castaneipes*



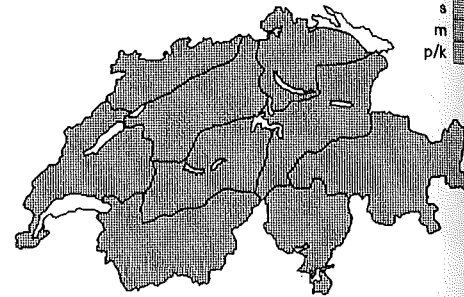
207 *M. fuscipes*



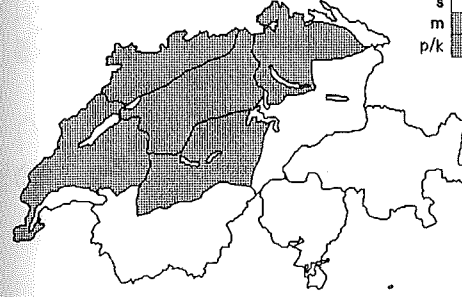
202 *Minicia marginella*



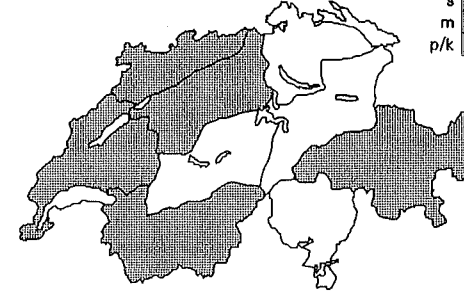
203 *Minyriolus pusillus*



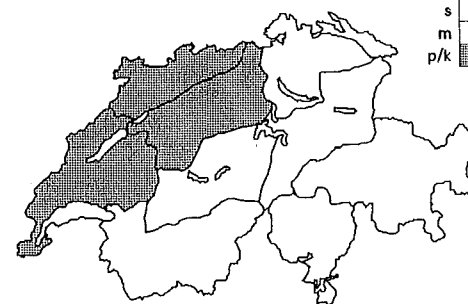
208 *Notioscopus sarcinatus*



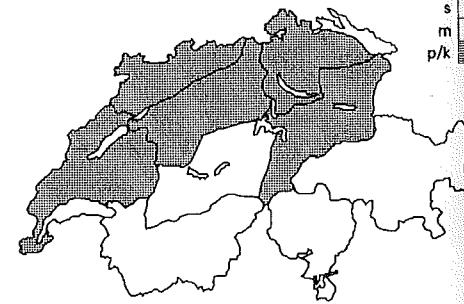
209 *Oedothorax agrestis*



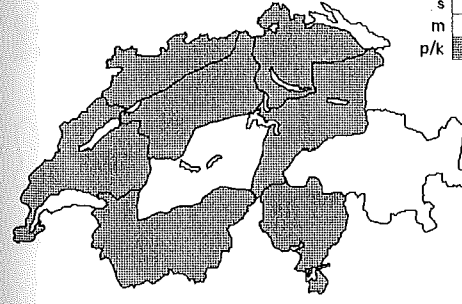
204 *Mioxena blanda*



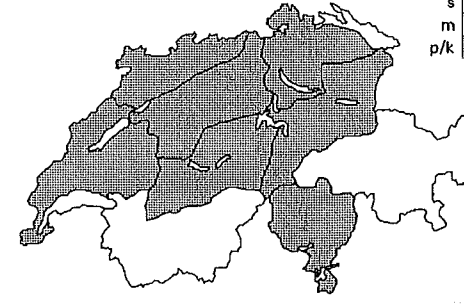
205 *Moebelia penicillata*



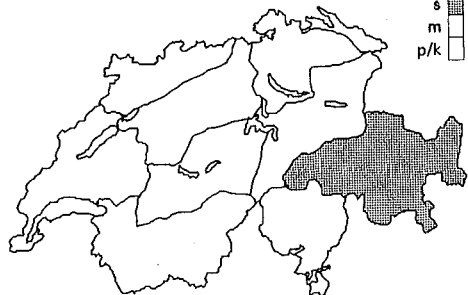
210 *O. apicatus*



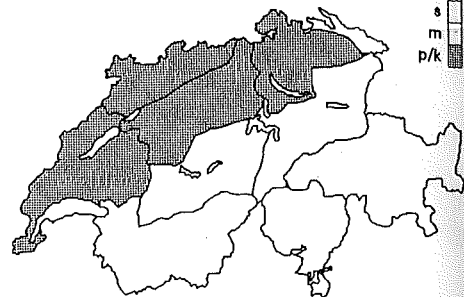
211 *O. fuscus*



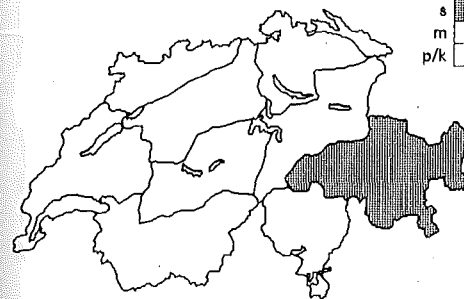
212 *O. gibbifer*



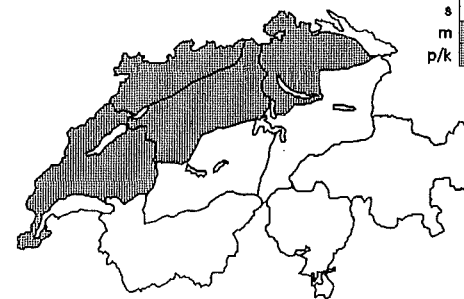
213 *O. gibbosus*



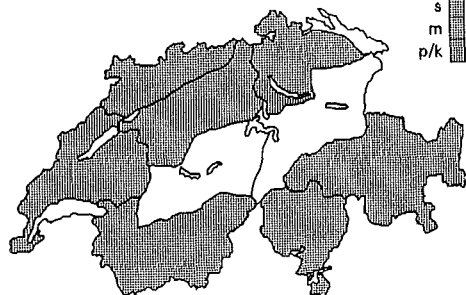
218 *P. palmgreni*



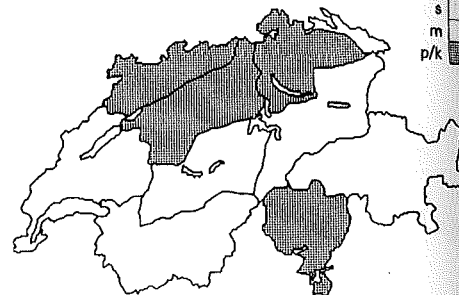
219 *P. sulcifrons*



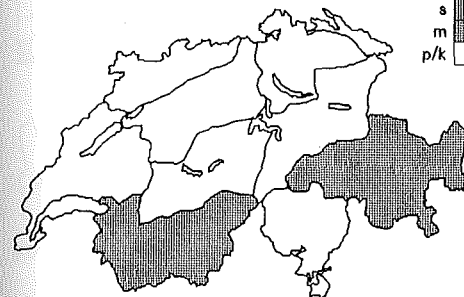
214 *O. retusus*



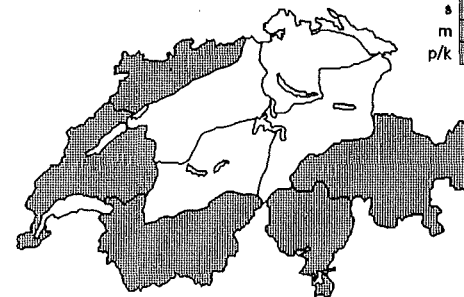
215 *Ostearius melanopygius*



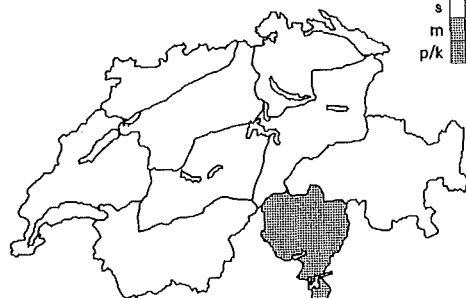
220 *P. tauricornis*



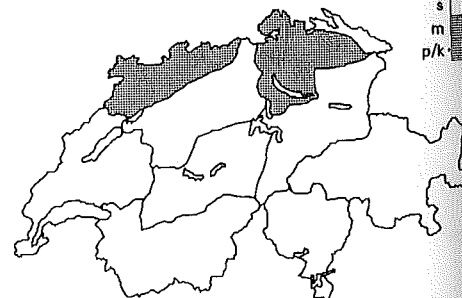
221 *Pelecopsis elongata*



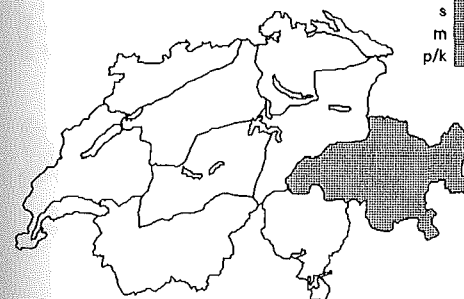
216 *Panamomops inconspicua*



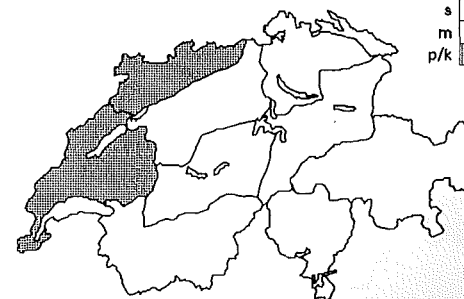
217 *P. mengei*



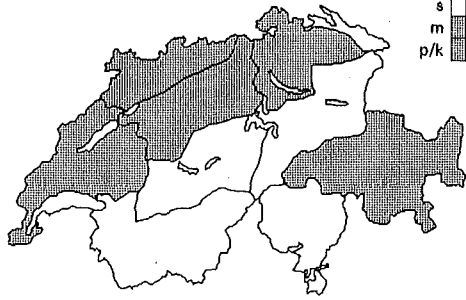
222 *P. mengei*



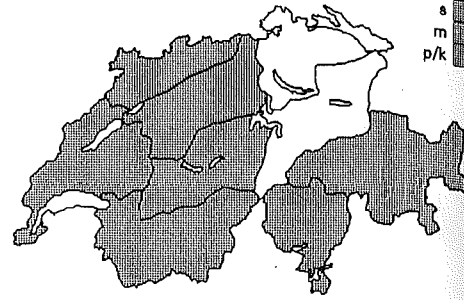
223 *P. nemoralis*



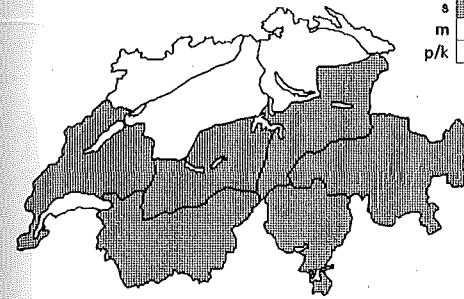
224 *P. parallela*



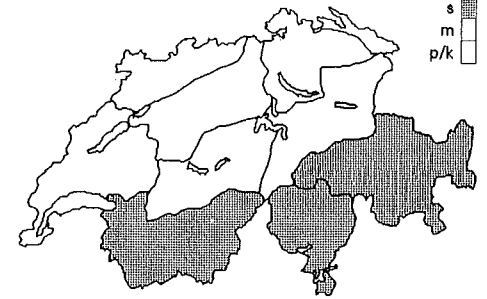
225 *P. radicola*



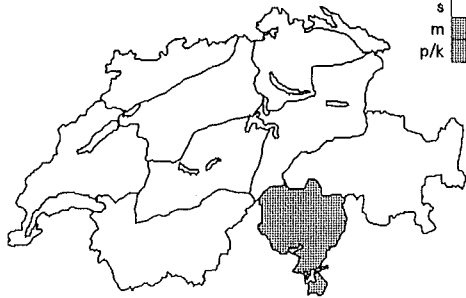
231 *Rhaebothorax brocchus*



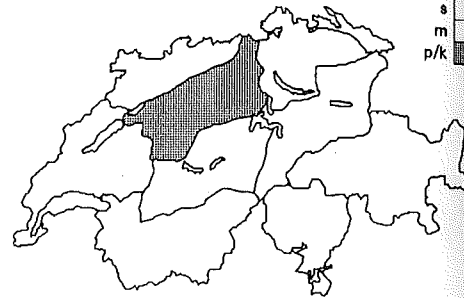
232 *R. paetulus*



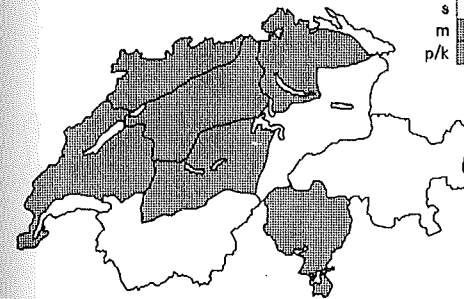
227 *Peponocranium orbiculat.*



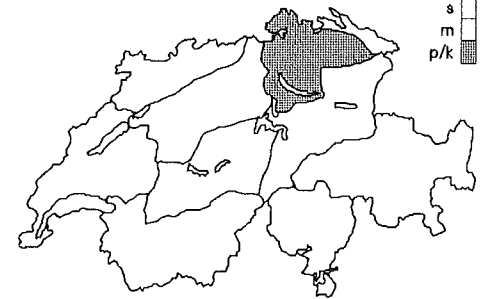
228 *Pocadicnemis carpatica*



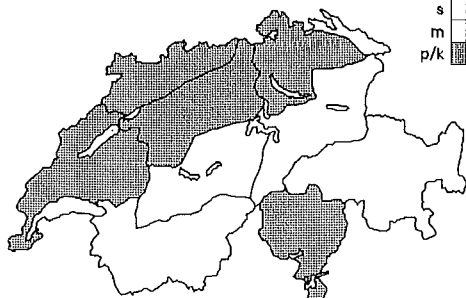
233 *Saloca diceros*



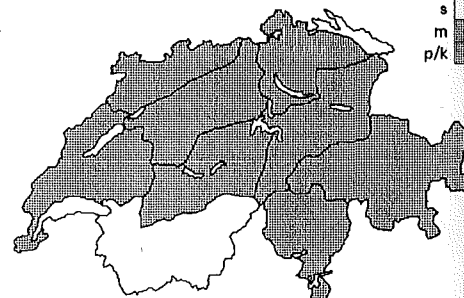
234 *Satlatlas britteni*



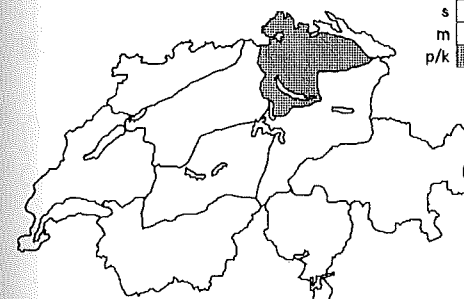
229 *P. juncea*



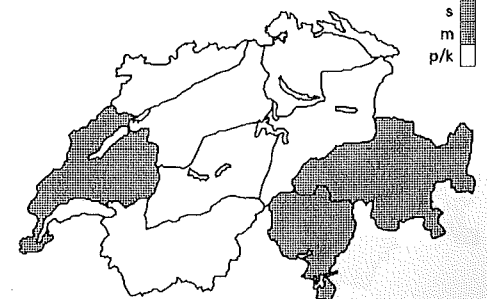
230 *P. pumila*



235 *Savignia frontata*

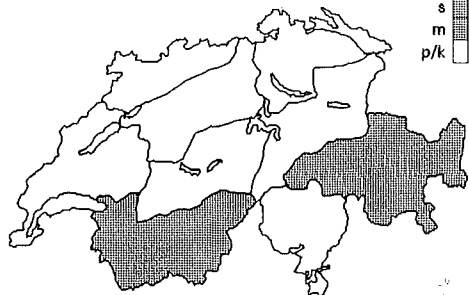


236 *Sciastes carli*

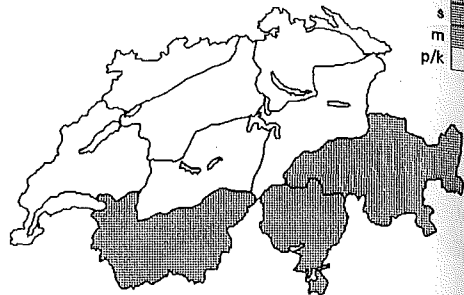




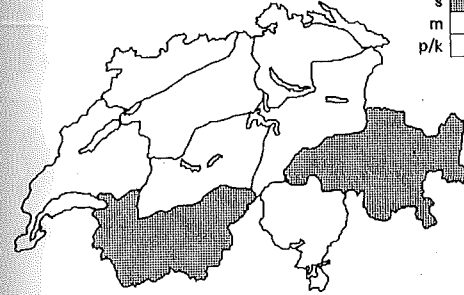
237 *Scotinotylus alpigenus*



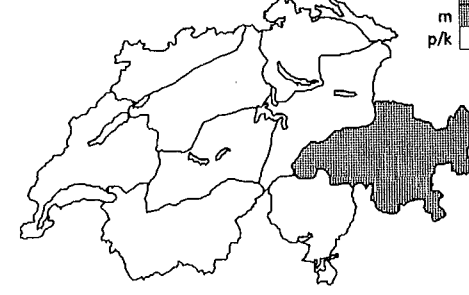
238 *S. antennatus*



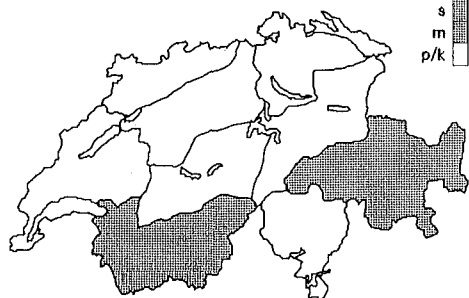
243 *S. rosemariae*



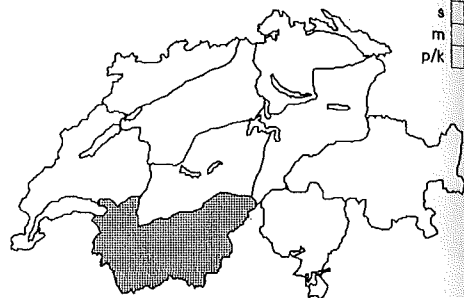
244 *Sisicus apertus*



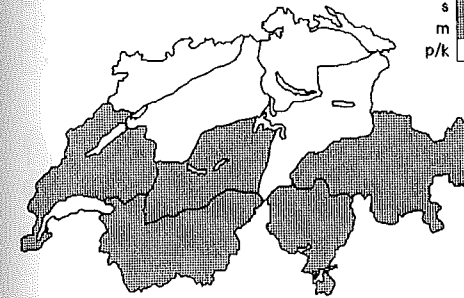
239 *S. clavatus*



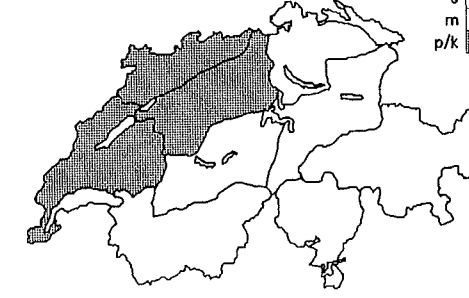
240 *S. evansi*



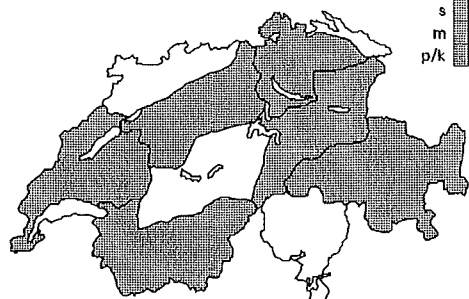
245 *Tapinocyba affinis*



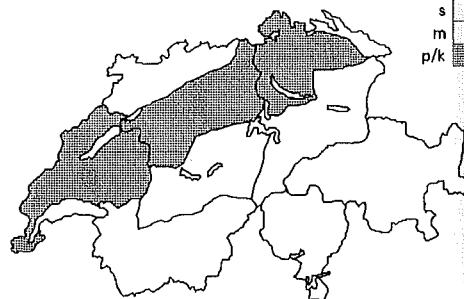
246 *T. insecta*



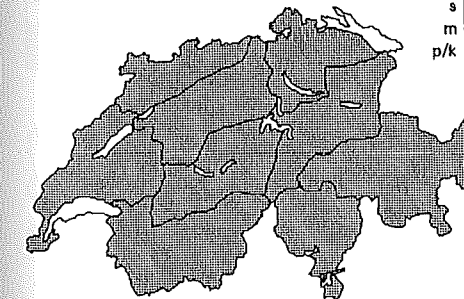
241 *Silometopus elegans*



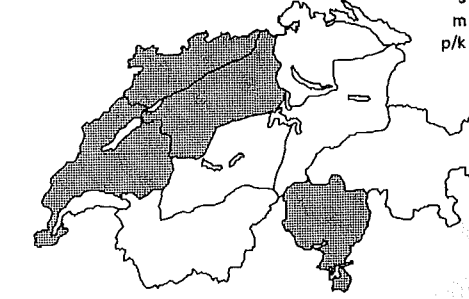
242 *S. reussi*



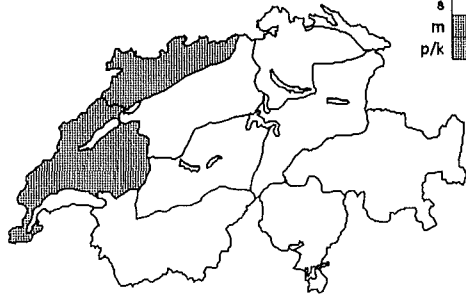
247 *T. pallens*



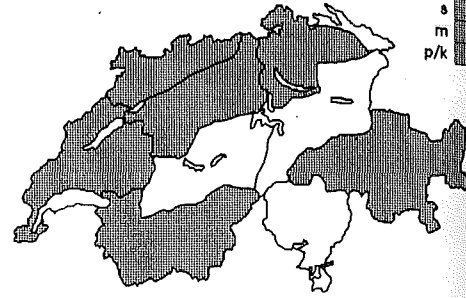
248 *Tapinocyboides pygmaeus*



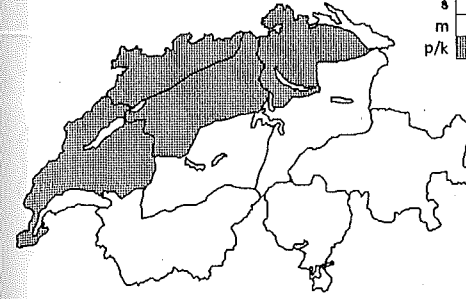
249 *T. simoni*



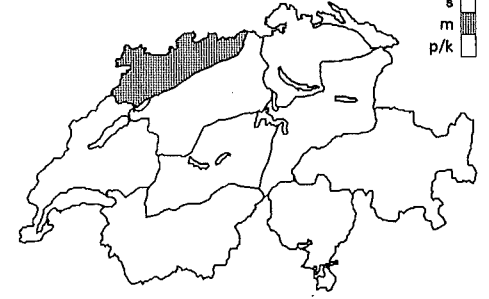
250 *Thyreosthenius biovatus*



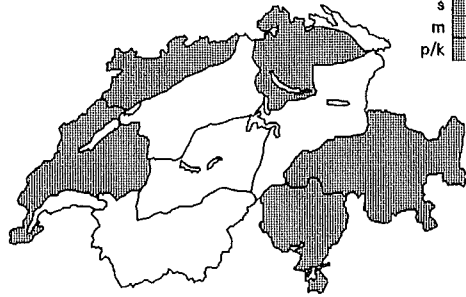
255 *Trichoncus affinis*



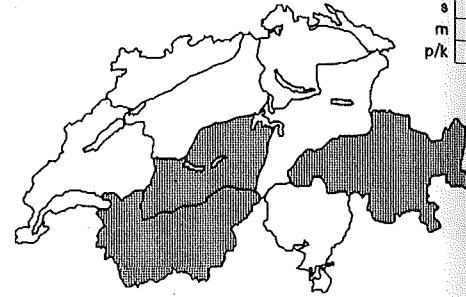
257 *T. helveticus*



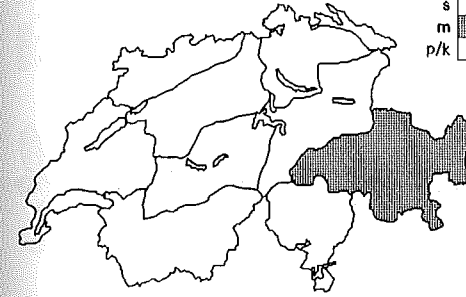
251 *T. parasiticus*



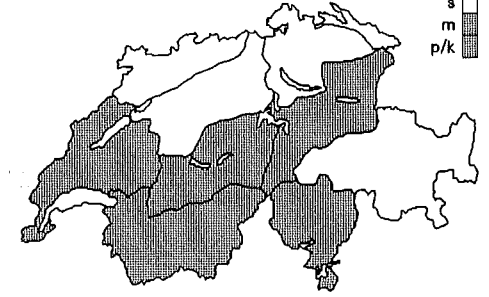
252 *Tiso aestivus*



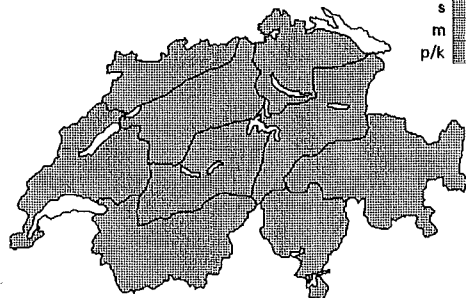
258 *T. kulczynskii*



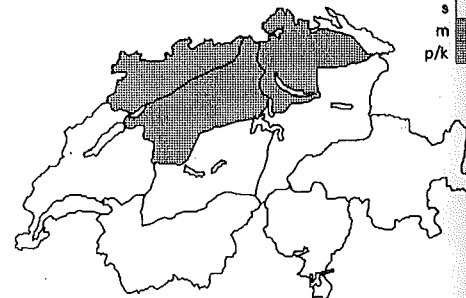
259 *Trichopterna cito*



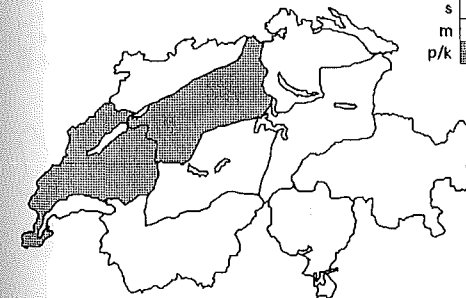
253 *T. vagans*



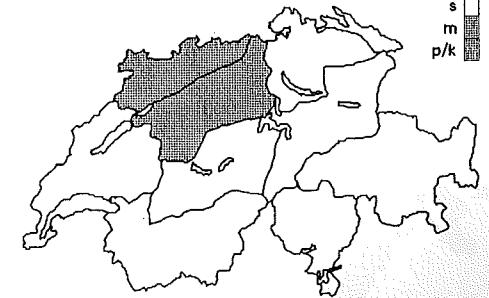
254 *Trematocephalus cristat.*



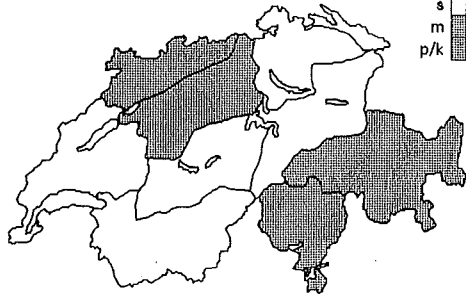
260 *T. thorelli*



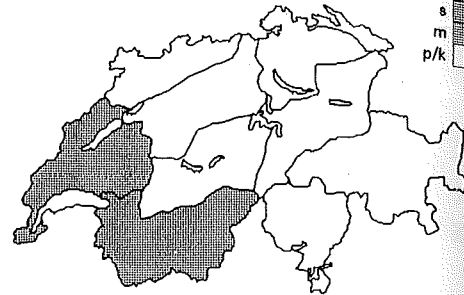
261 *Troxochrus nasutus*



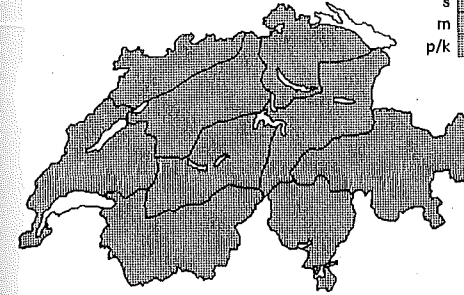
262 *T. scabriculus*



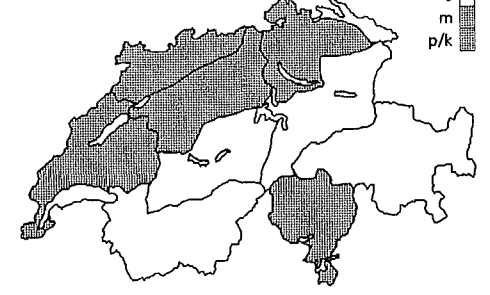
263 *Typhochrestus digitatus*



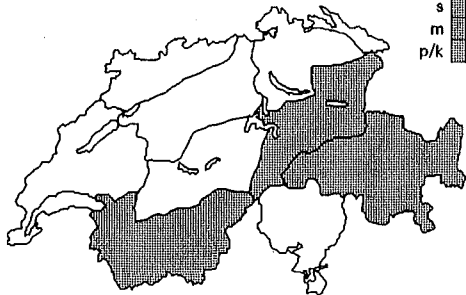
268 *W. antica*



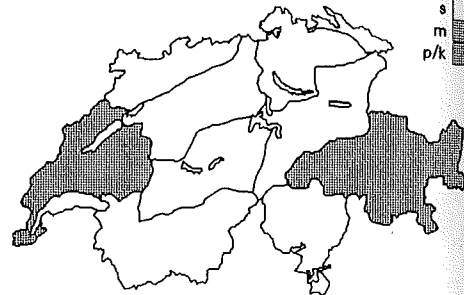
269 *W. atrotibialis*



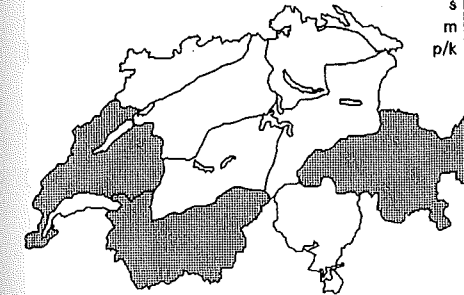
264 *T. inflatus*



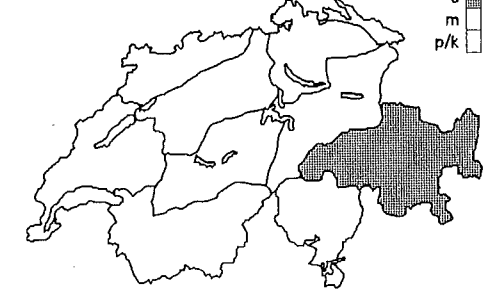
265 *T. simoni*



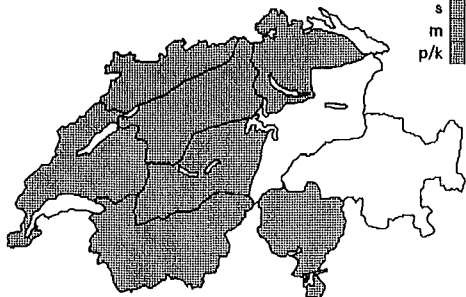
270 *W. capito*



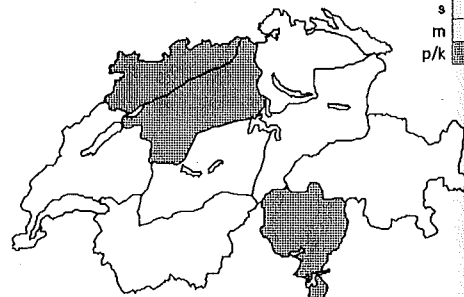
271 *W. clavicornis*



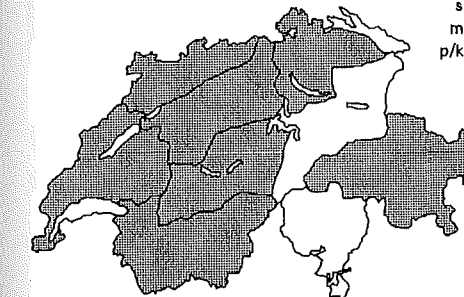
266 *Walckenaeria acuminata*



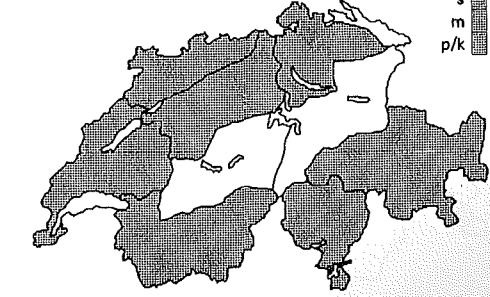
267 *W. alticeps*



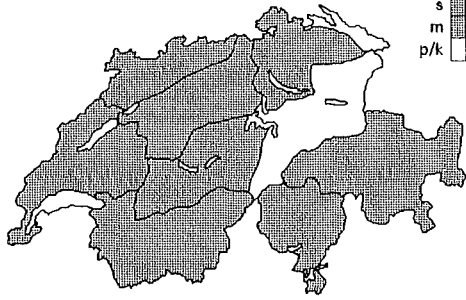
272 *W. corniculans*



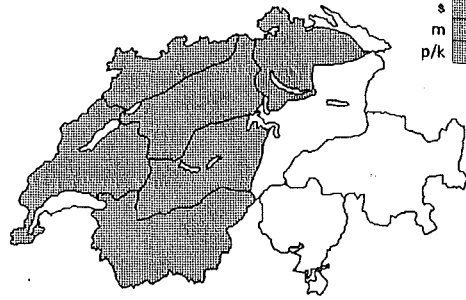
273 *W. cucullata*



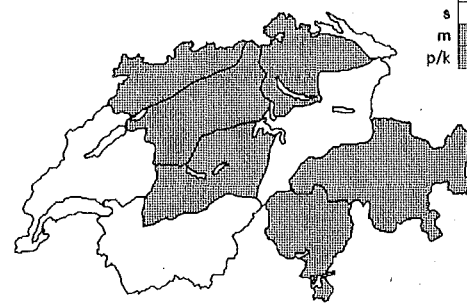
274 *W. cuspidata*



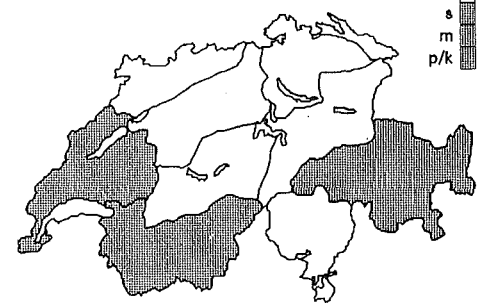
275 *W. dysderoides*



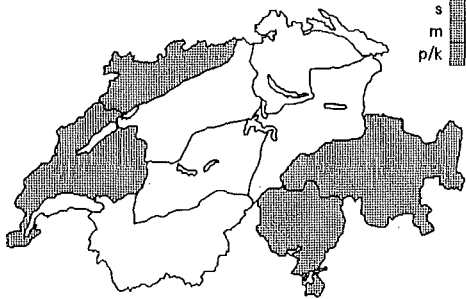
280 *W. mitrata*



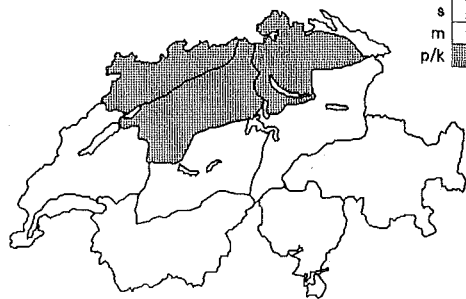
281 *W. monoceros*



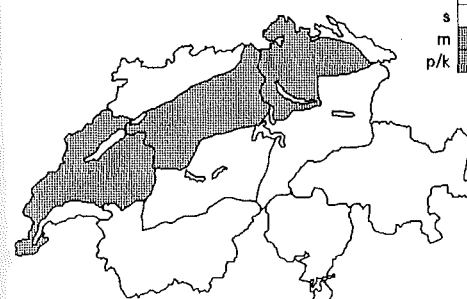
276 *W. furcillata*



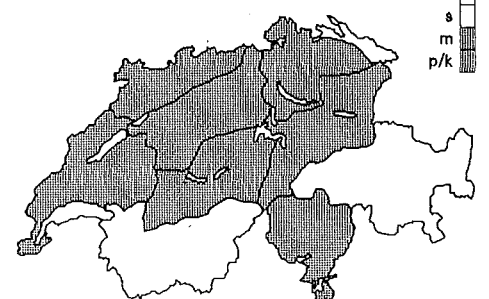
277 *W. incisa*



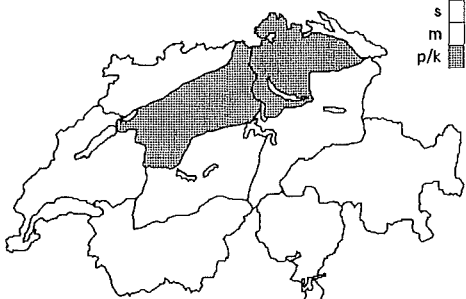
282 *W. nodosa*



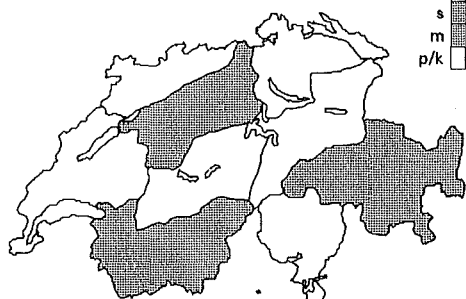
283 *W. nudipalpis*



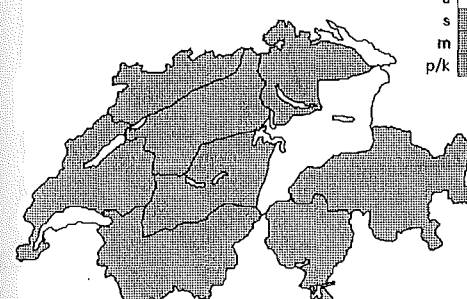
278 *W. kochi*



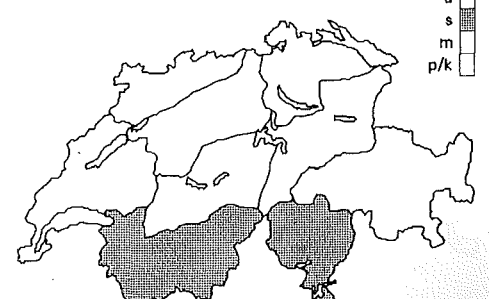
279 *W. languida*



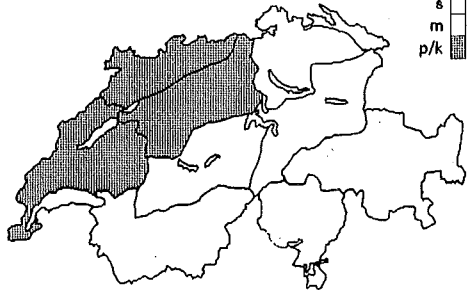
284 *W. obtusa*



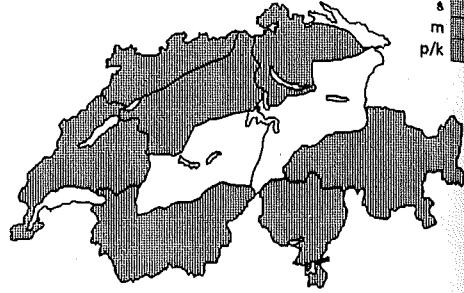
285 *W. stylifrons*



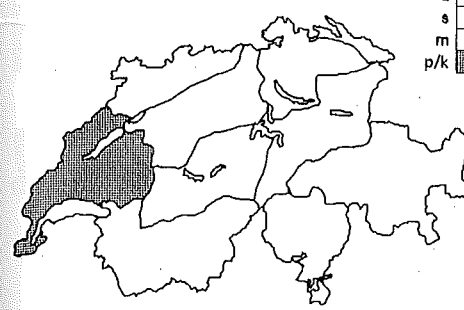
286 *W. unicornis*



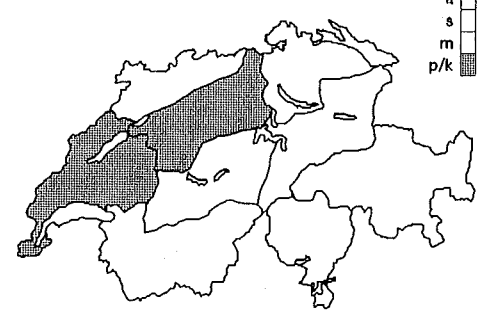
287 *W. vigilax*



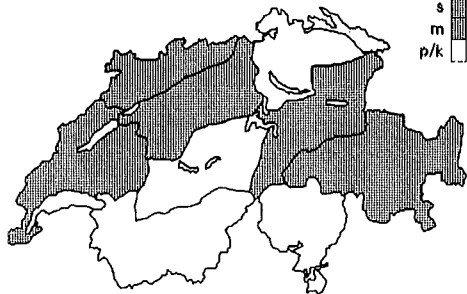
292 *Allomengea scopigera*



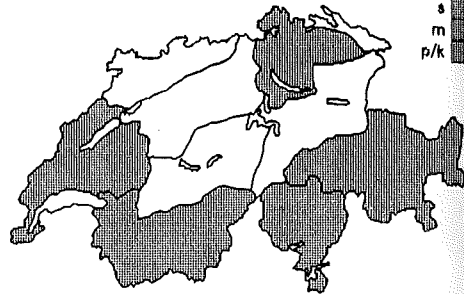
293 *A. vidua*



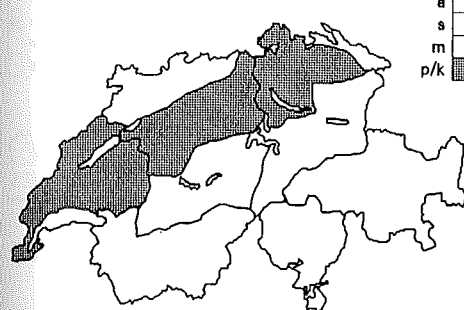
288 *Agyneta cauta*



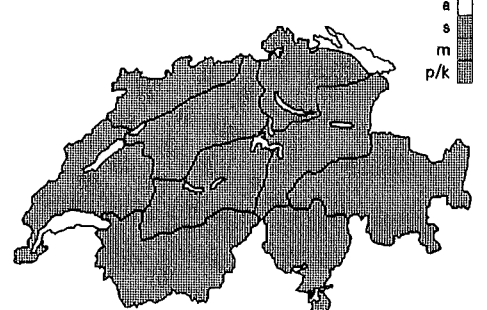
289 *A. conigera*



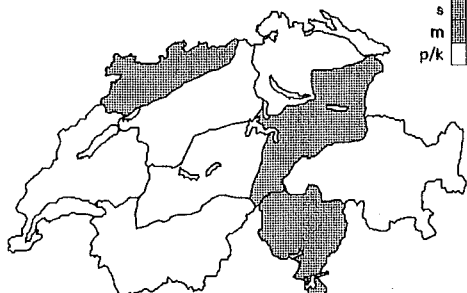
294 *Bathyphantes approximatus*



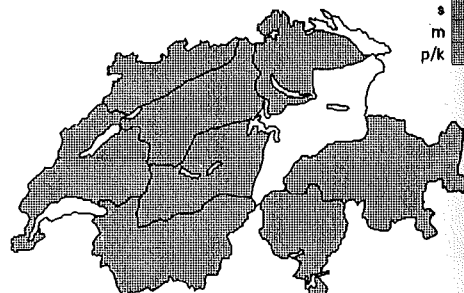
295 *B. gracilis*



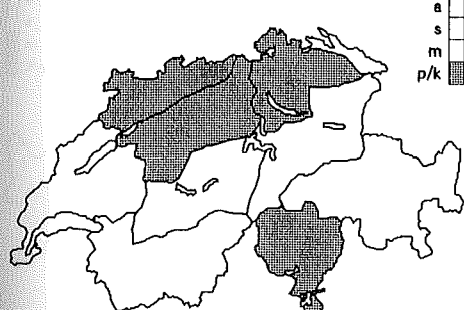
290 *A. ramosa*



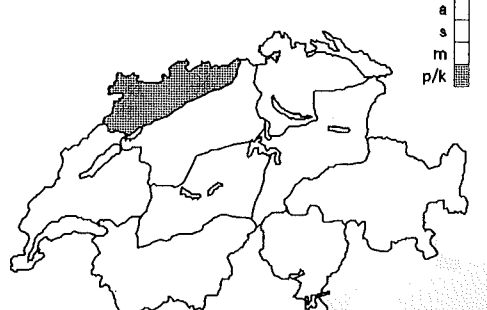
291 *A. subtilis*



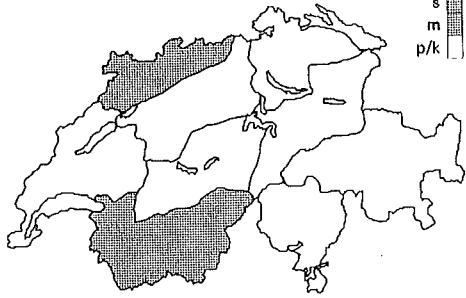
296 *B. nigrinus*



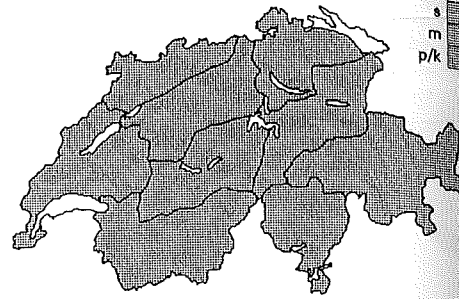
297 *B. parvulus*



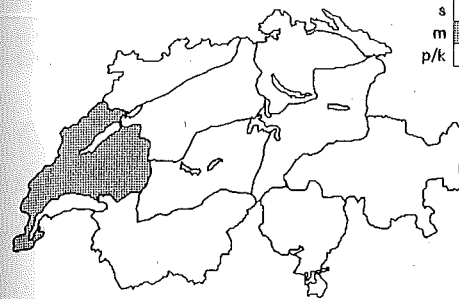
298 *B. similis*



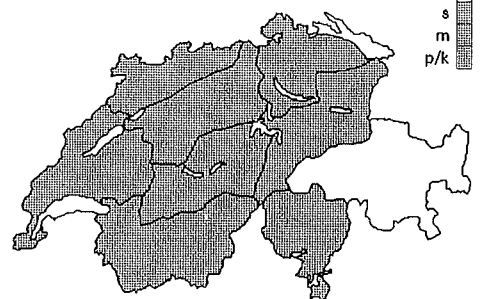
299 *Bolyphantes alticeps*



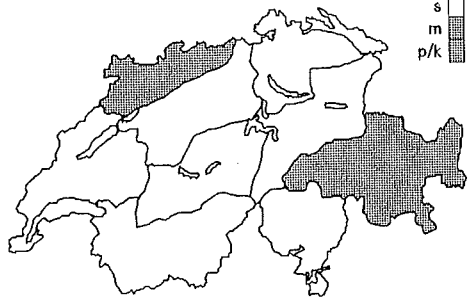
304 *C. concinna*



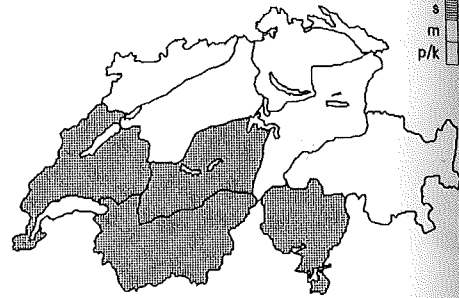
305 *Centromerus aequalis*



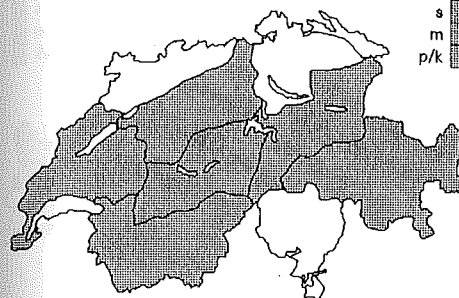
300 *B. crucifer*



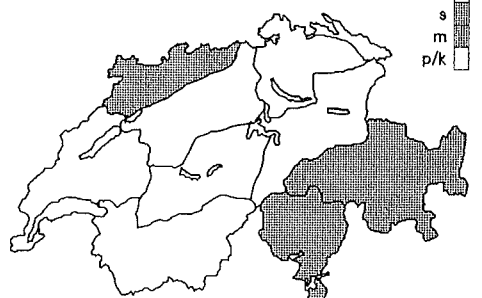
301 *B. index*



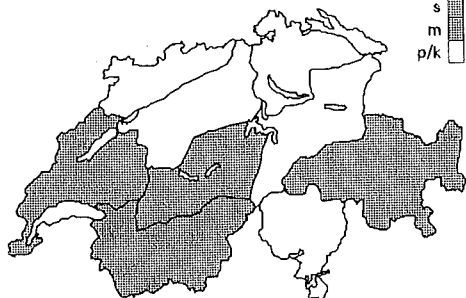
306 *C. arcanus*



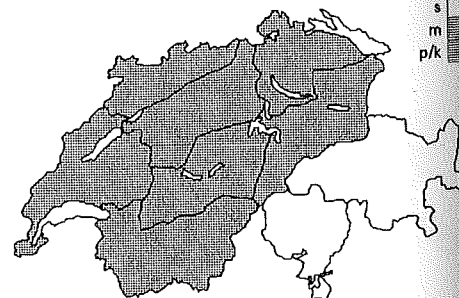
307 *C. cavernarum*



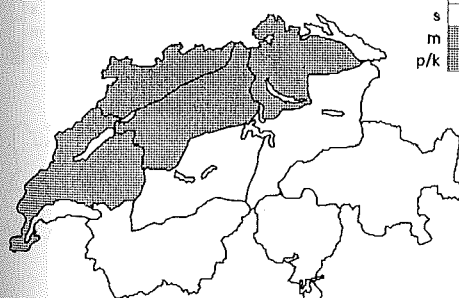
302 *B. luteolus*



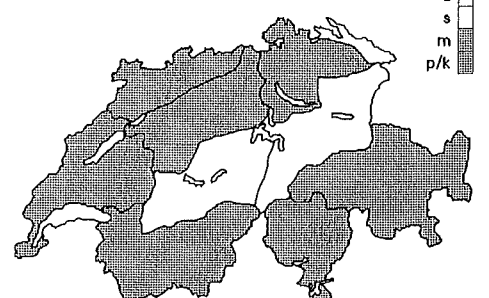
303 *Centromerita bicolor*



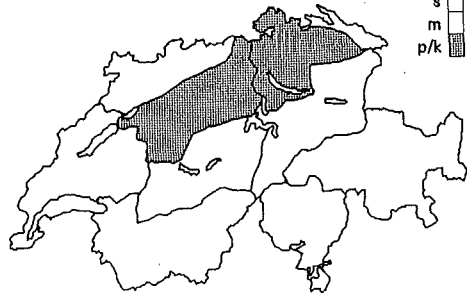
308 *C. dilutus*



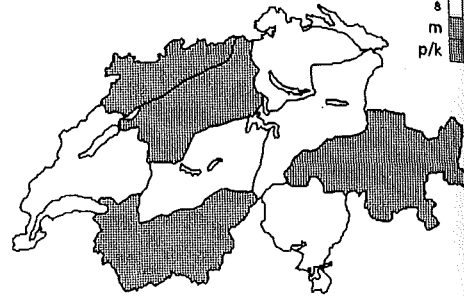
309 *C. incilium*



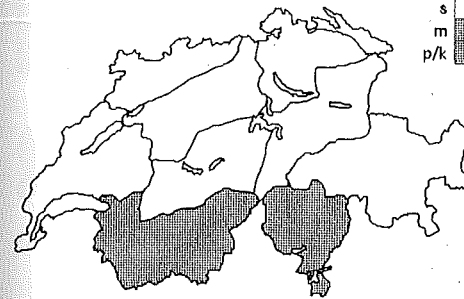
310 *C. incultus*



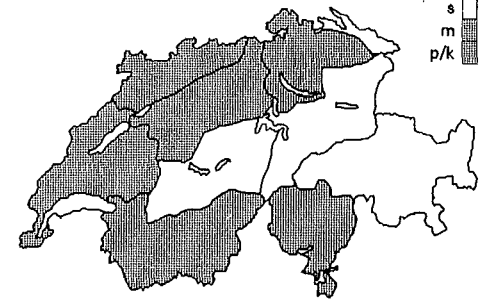
311 *C. leruthi*



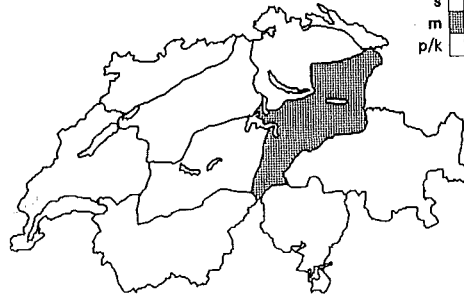
316 *C. sellarius*



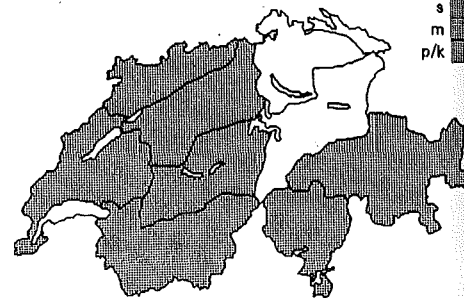
317 *C. serratus*



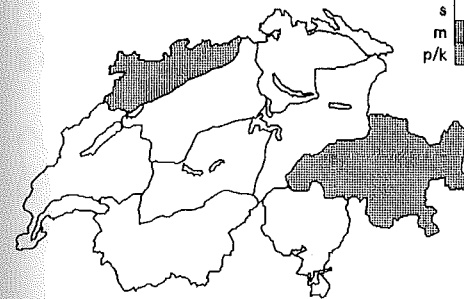
312 *C. levitarsis*



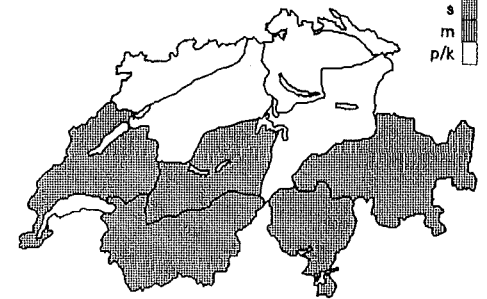
313 *C. pabulator*



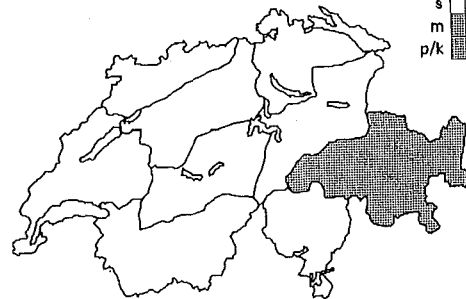
319 *C. similis*



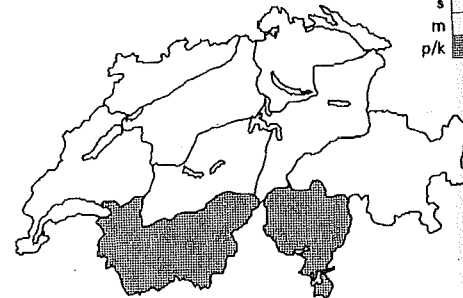
320 *C. subalpinus*



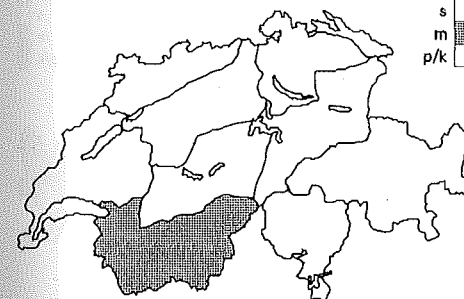
314 *C. persimilis*



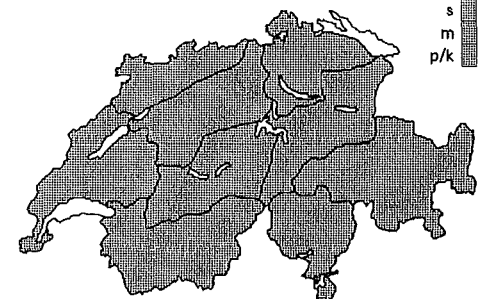
315 *C. prudens*



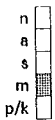
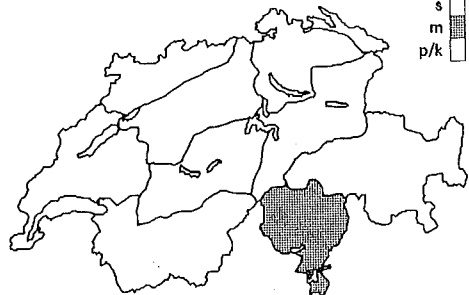
321 *C. succinus*



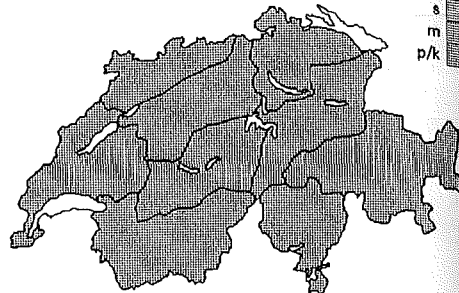
322 *C. sylvaticus*



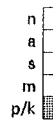
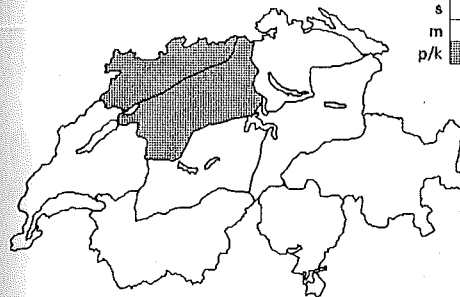
323 *Cresmatoneta mutinensis*



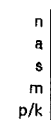
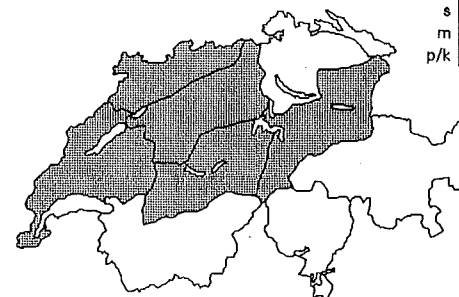
324 *Diplostyla concolor*



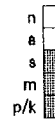
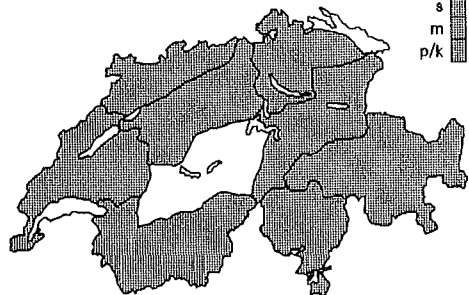
329 *Helophora insignis*



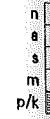
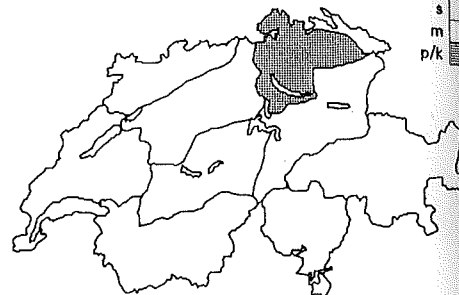
330 *Kaestneria dorsalis*



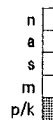
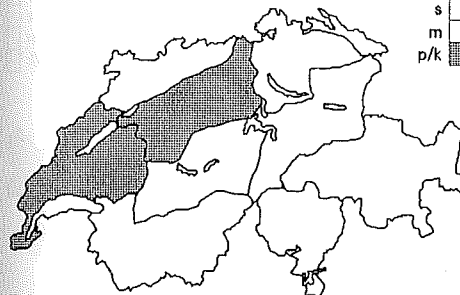
325 *Drapetisca socialis*



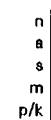
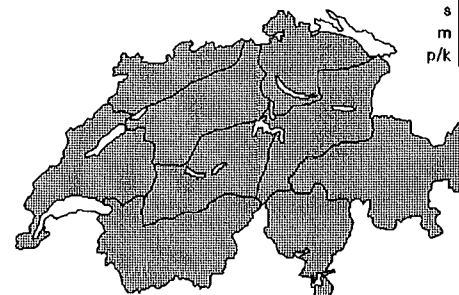
326 *Drepanotylus uncatus*



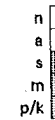
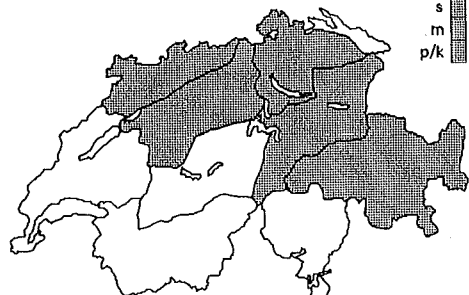
331 *K. pullata*



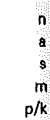
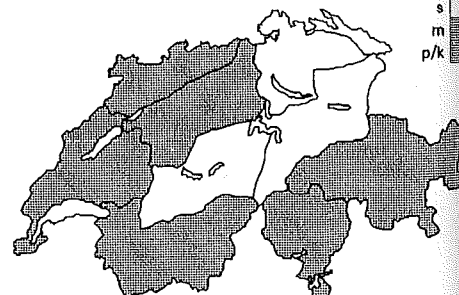
332 *Labulla thoracica*



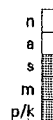
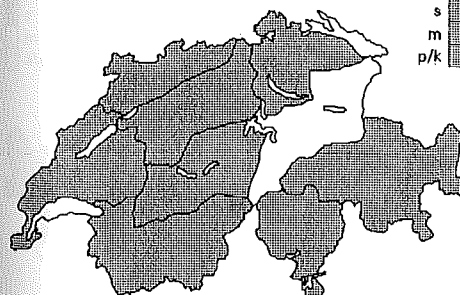
327 *Floronina bucculenta*



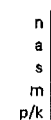
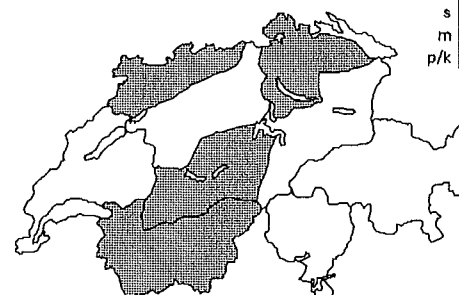
328 *Frontinellina frutetorum*



333 *Lepthyphantes alacris*

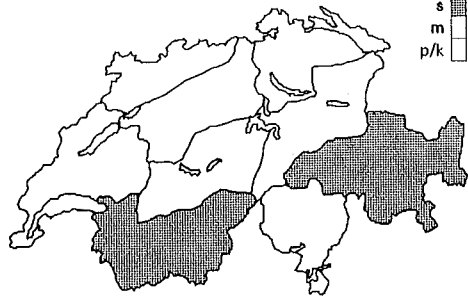


334 *L. angulipalpis*

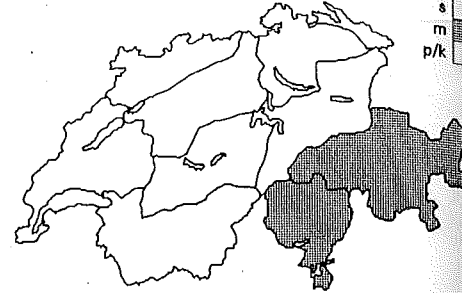




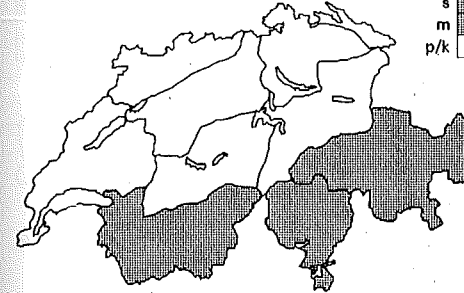
335 *L. antroniensis*



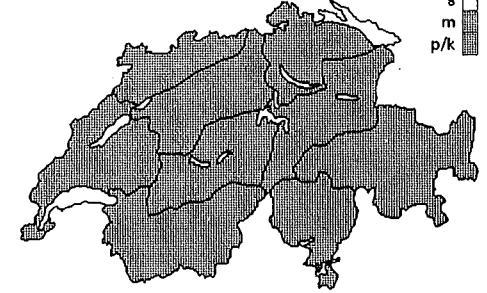
336 *L. aridus*



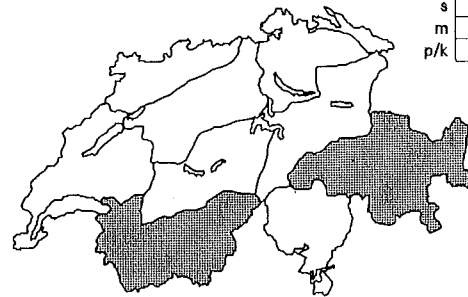
341 *L. cornutus*



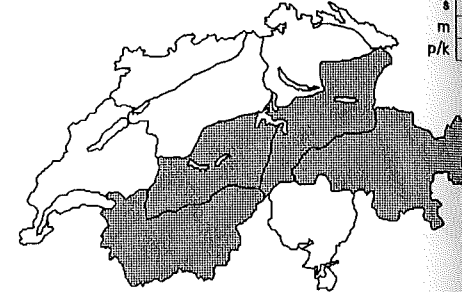
342 *L. cristatus*



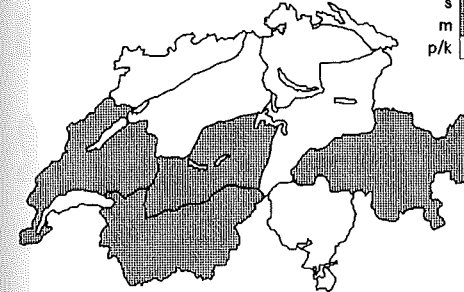
337 *L. armatus*



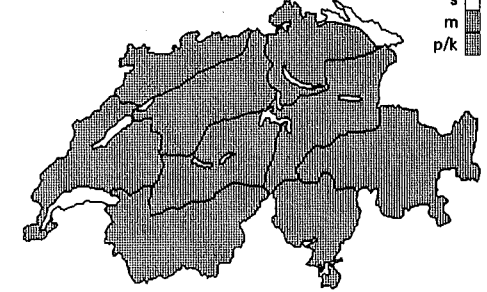
338 *L. baebleri*



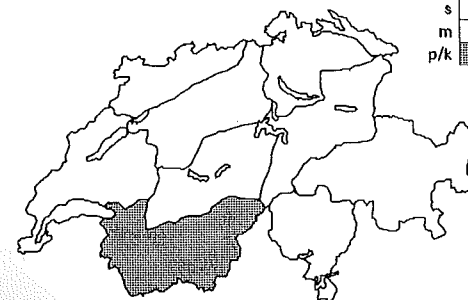
344 *L. expunctus*



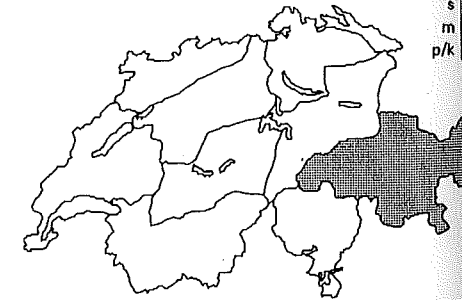
345 *L. flavipes*



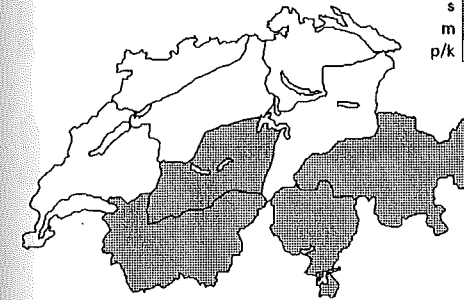
339 *L. collinus*



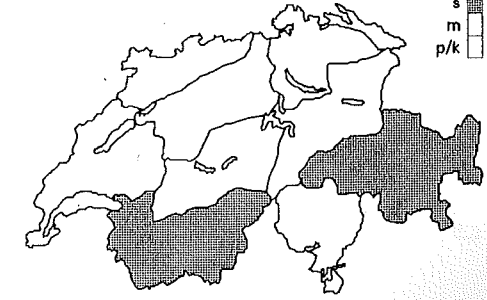
340 *L. complicatus*



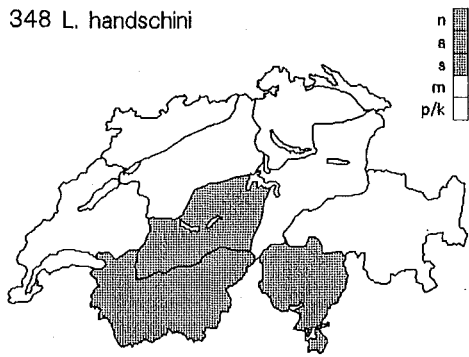
346 *L. fragilis*



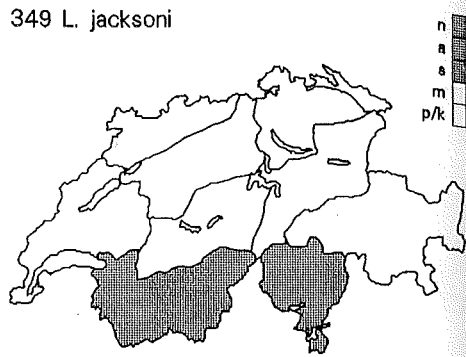
347 *L. frigidus*



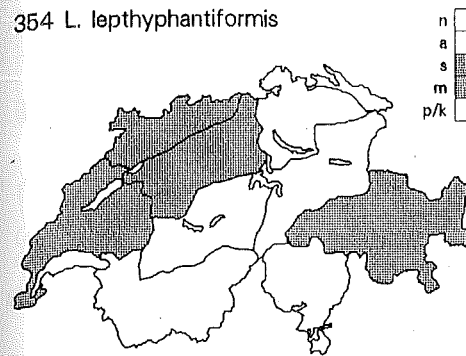
348 *L. handschini*



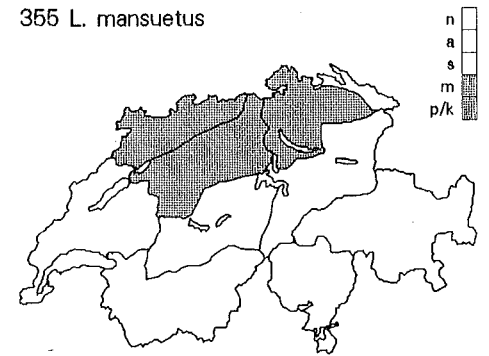
349 *L. jacksoni*



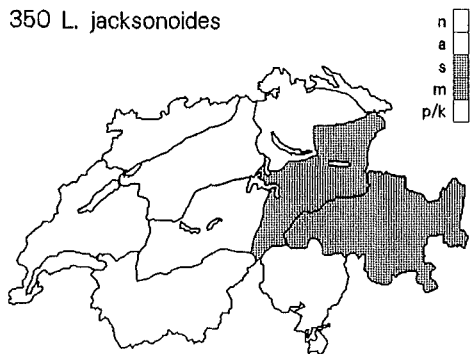
354 *L. leptyphantiformis*



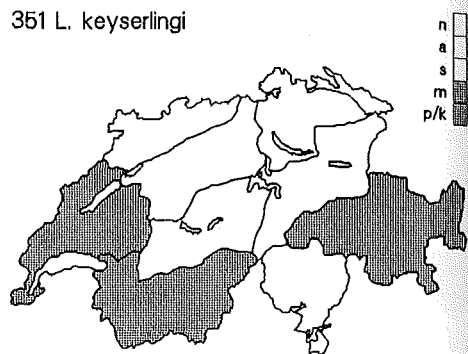
355 *L. mansuetus*



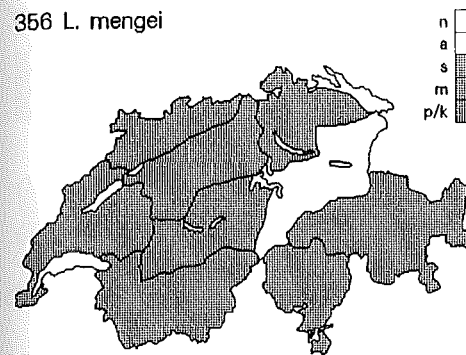
350 *L. jacksonoides*



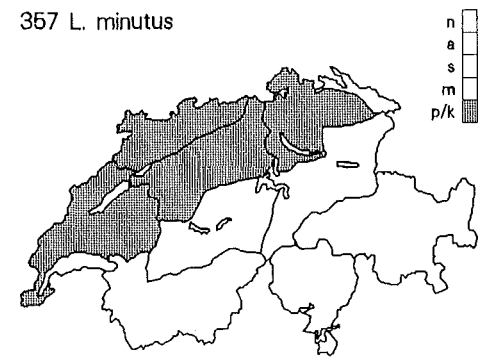
351 *L. keyserlingi*



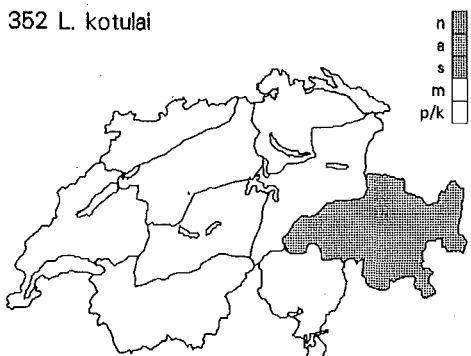
356 *L. mengei*



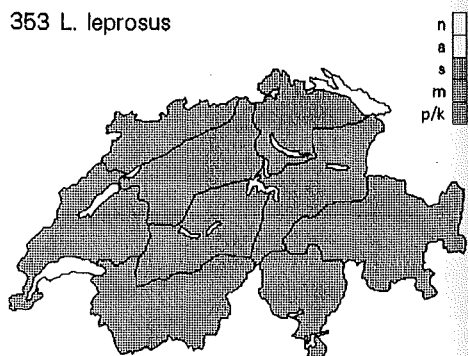
357 *L. minutus*



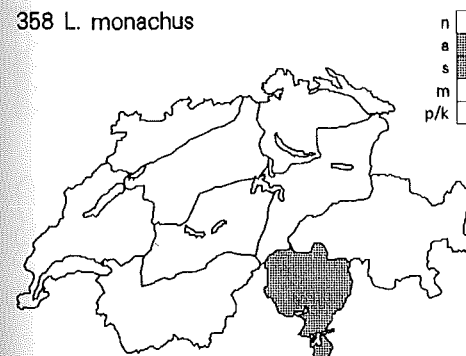
352 *L. kotulai*



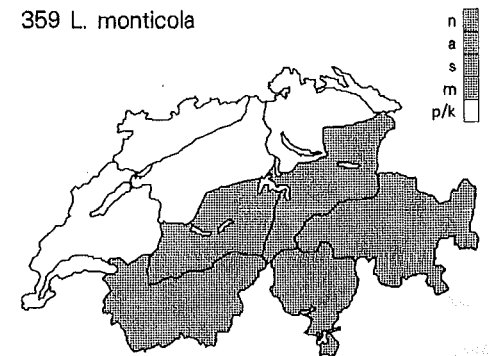
353 *L. leprosus*



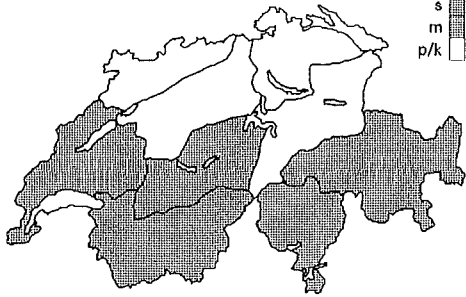
358 *L. monachus*



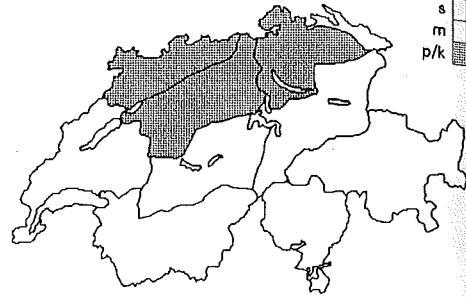
359 *L. monticola*



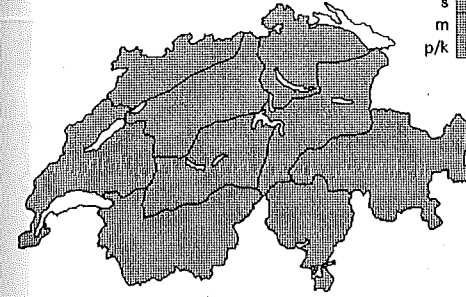
360 *L. mughii*



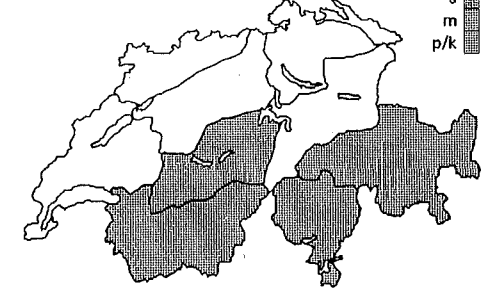
361 *L. nebulosus*



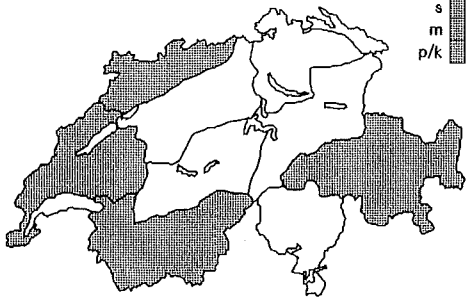
366 *L. pallidus*



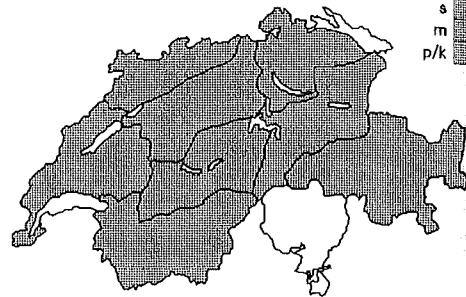
367 *L. pinicola*



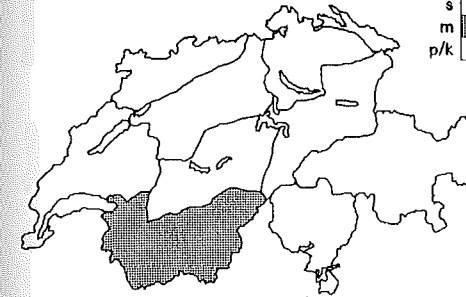
362 *L. nitidus*



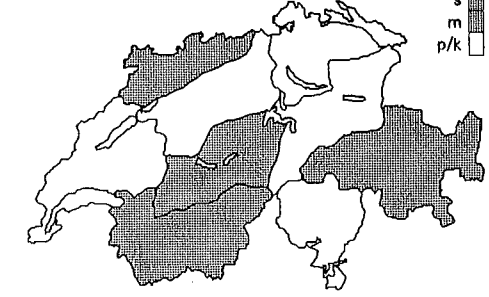
363 *L. nodifer*



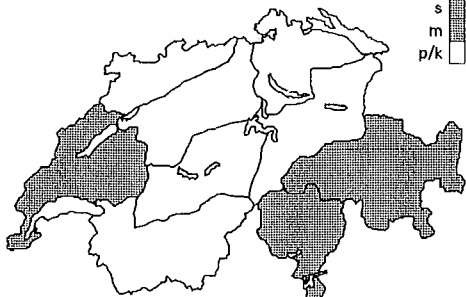
368 *L. pseudoarciger*



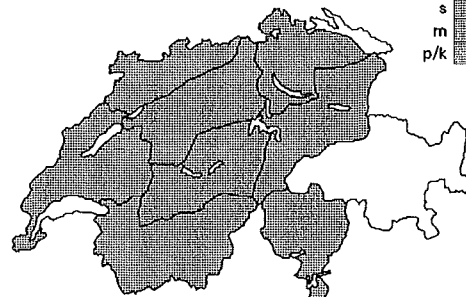
369 *L. pulcher*



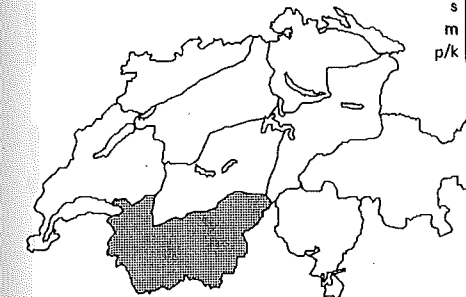
364 *L. notabilis*



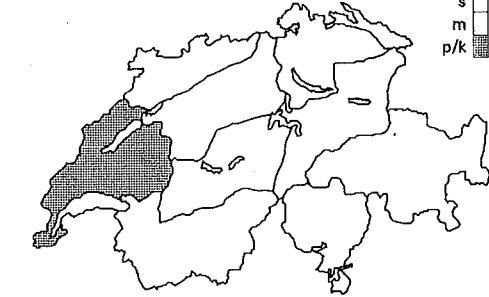
365 *L. obscurus*



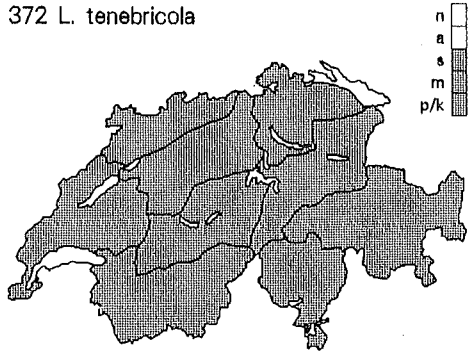
370 *L. pulcheroides*



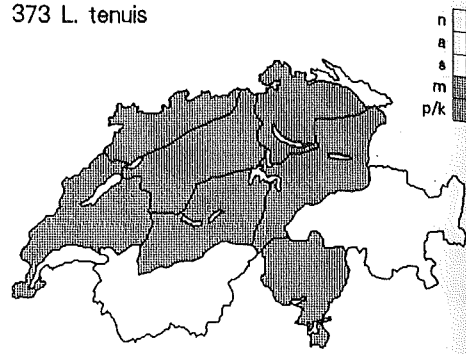
371 *L. simoni*



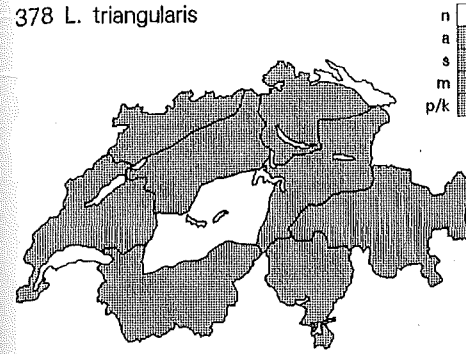
372 *L. tenebricola*



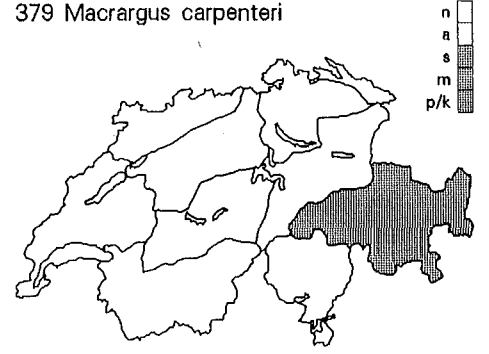
373 *L. tenuis*



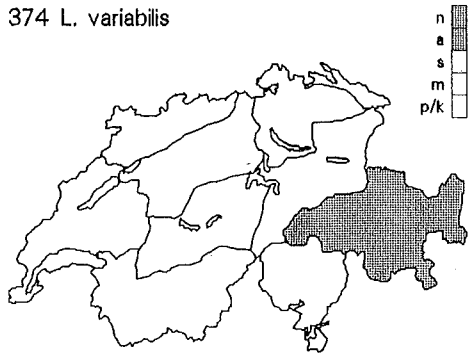
378 *L. triangularis*



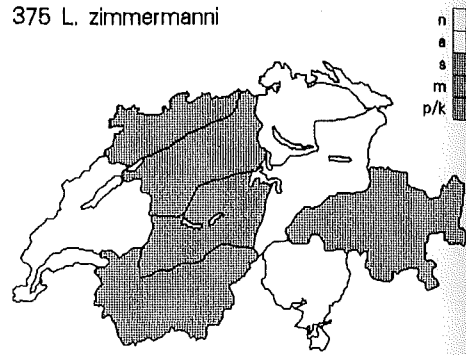
379 *Macrargus carpenteri*



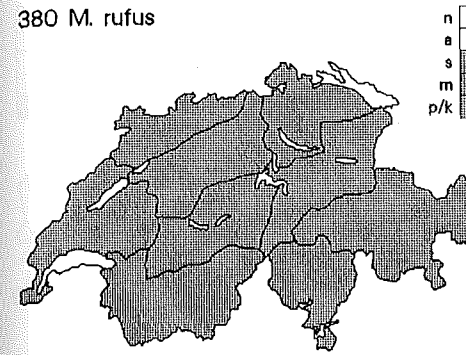
374 *L. variabilis*



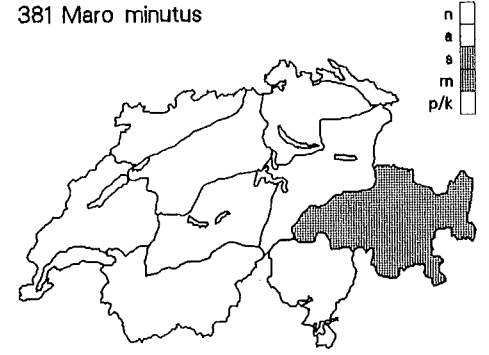
375 *L. zimmermanni*



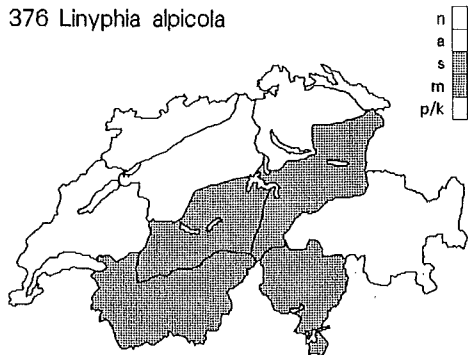
380 *M. rufus*



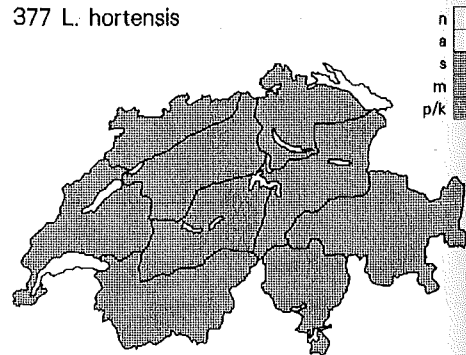
381 *Maro minutus*



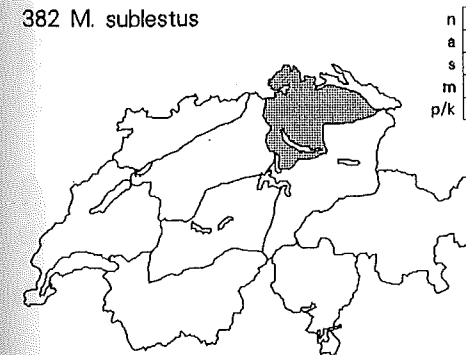
376 *Linyphia alpicola*



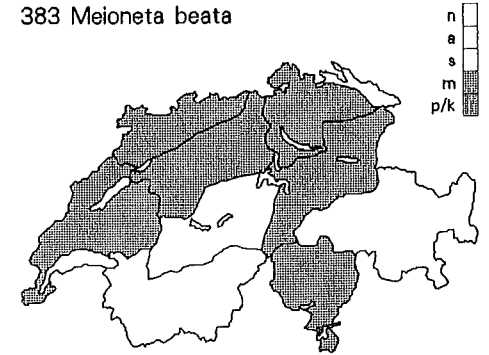
377 *L. hortensis*



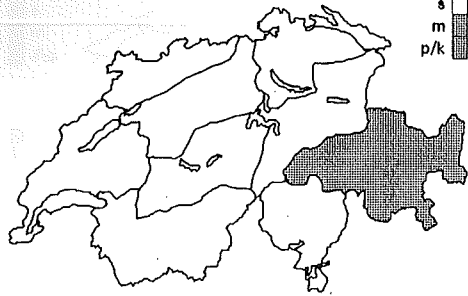
382 *M. sublestus*



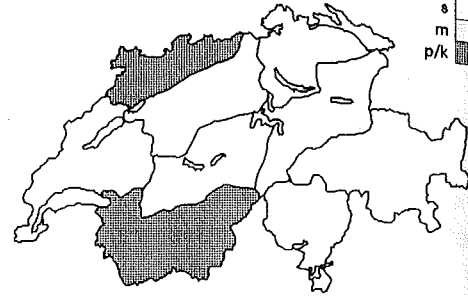
383 *Meioneta beata*



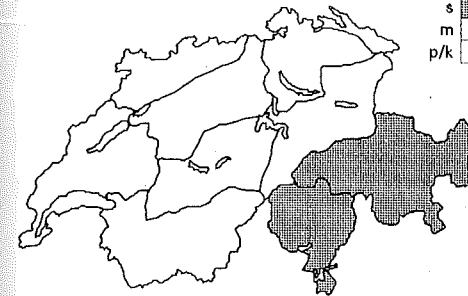
384 *M. equestris*



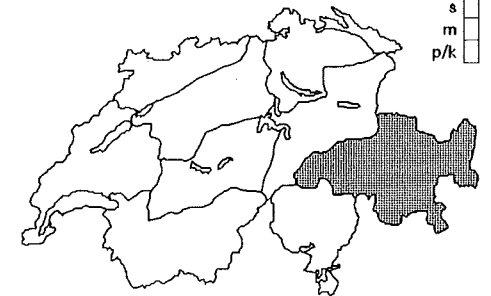
385 *M. fuscipalpis*



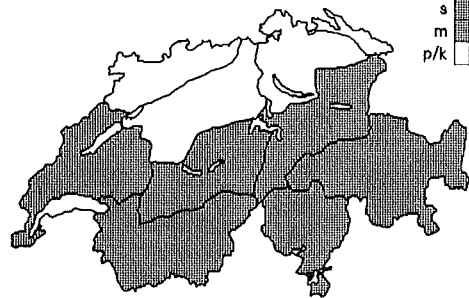
390 *M. orites*



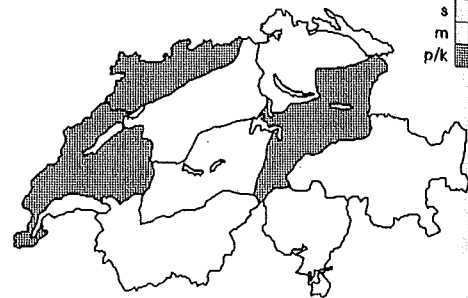
391 *M. resli*



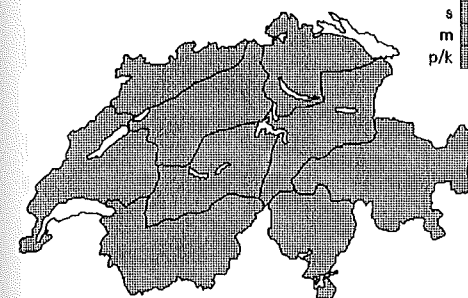
386 *M. gulosa*



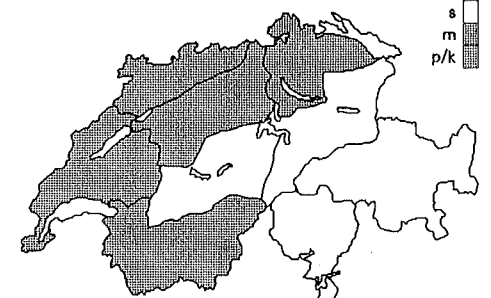
387 *M. innotabilis*



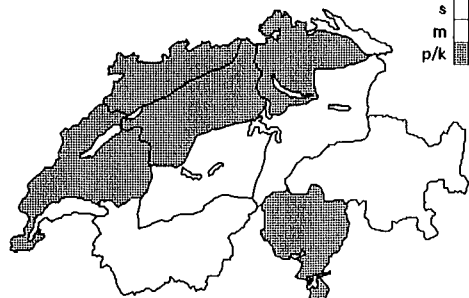
392 *M. rurestris*



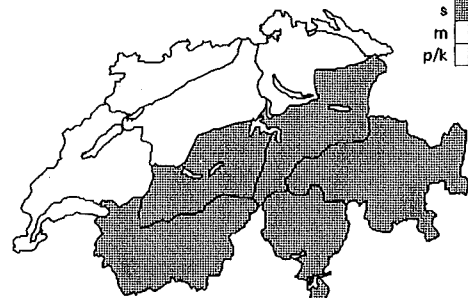
393 *M. saxatilis*



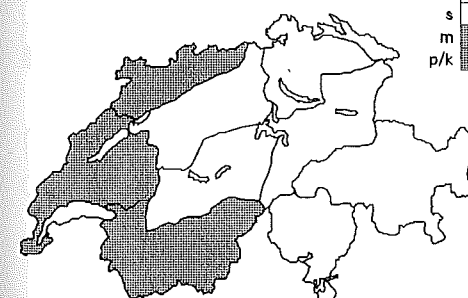
388 *M. mollis*



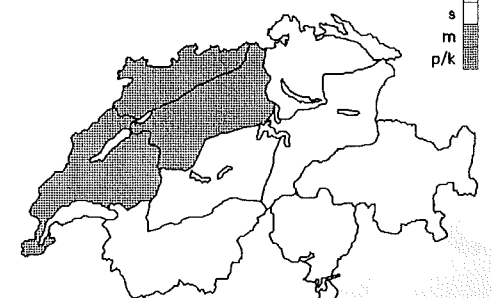
389 *M. nigripes*



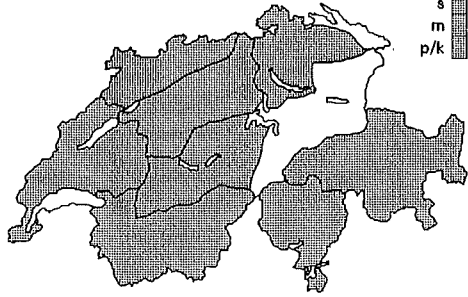
394 *M. simplicatarsis*



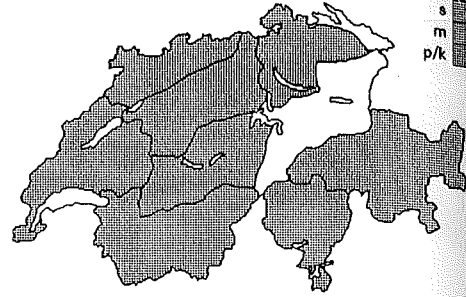
395 *Microlinyphia impigra*



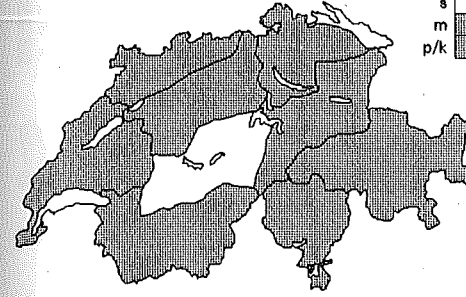
396 *M. pusilla*



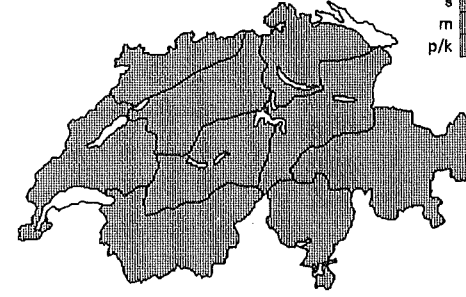
397 *Microneta viaria*



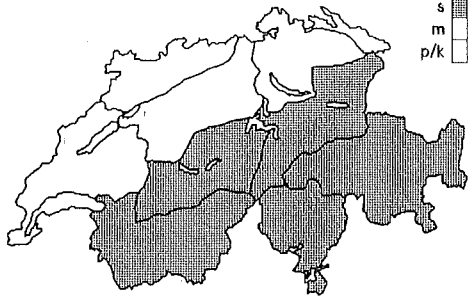
402 *N. montana*



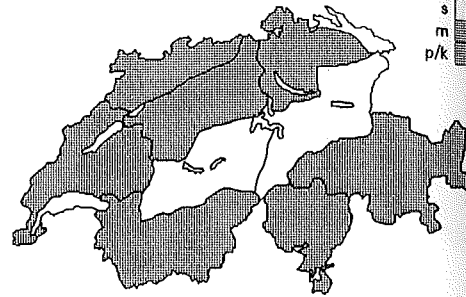
403 *N. peltata*



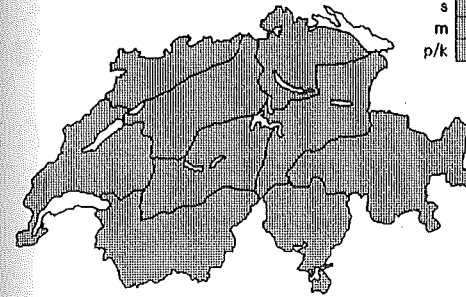
398 *Montitextrix glacialis*



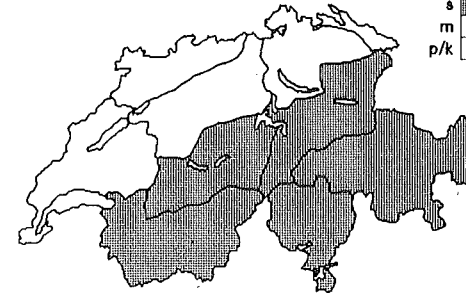
399 *Neriene clathrata*



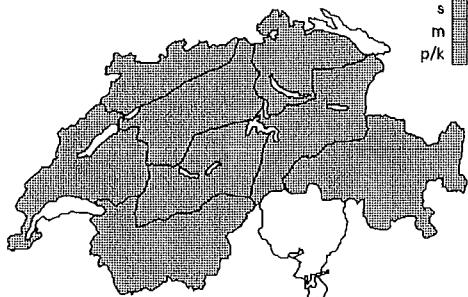
404 *N. radiata*



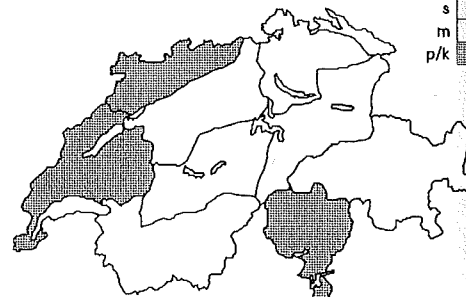
405 *Oreonetides vaginatus*



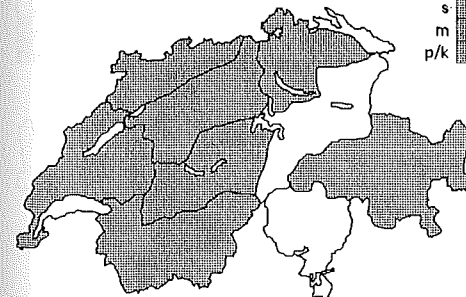
400 *N. emphana*



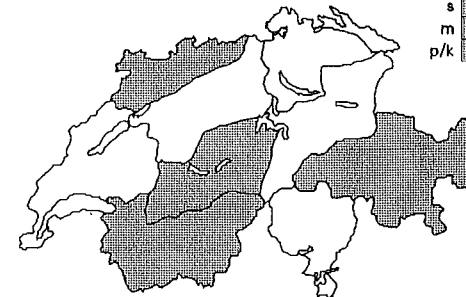
401 *N. furtiva*



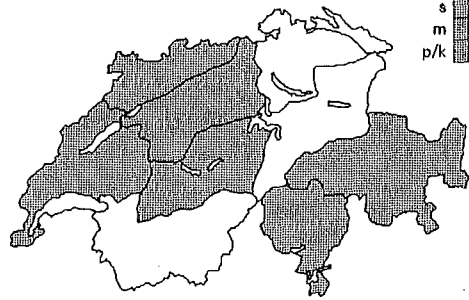
406 *Pityohyphantes phrygia*



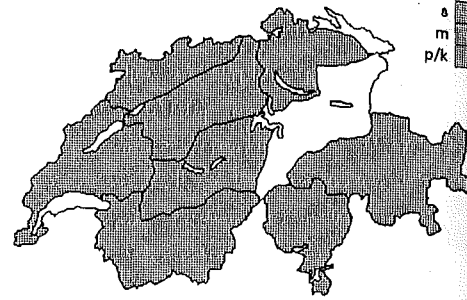
407 *Poeciloneta globosa*



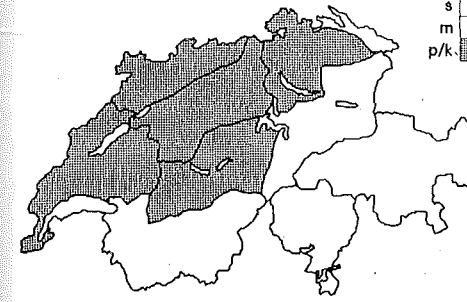
408 *Porrhomma campbelli*



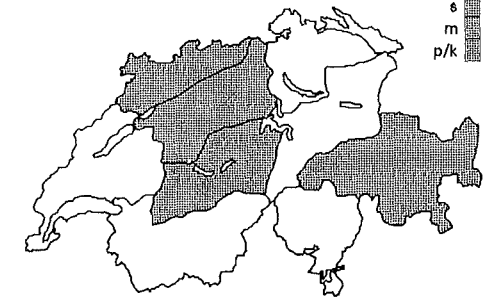
409 *P. convexum*



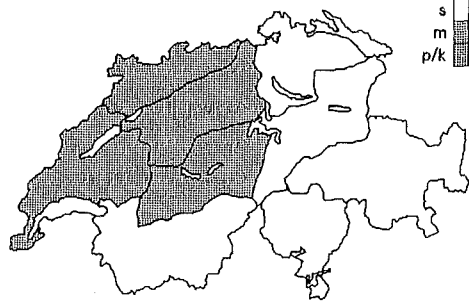
414 *P. oblitum*



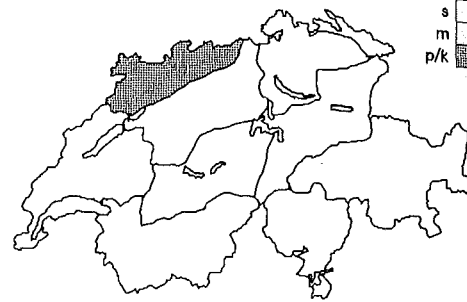
415 *P. pallidum*



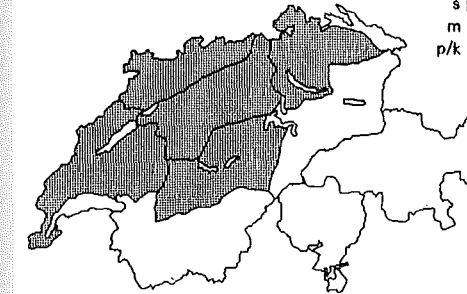
410 *P. egeria*



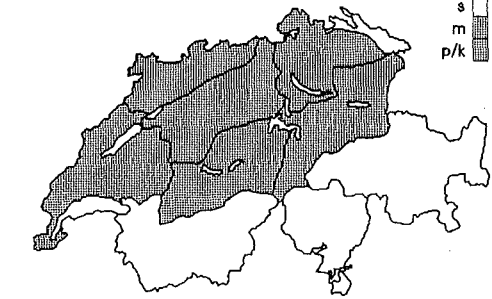
411 *P. errans*



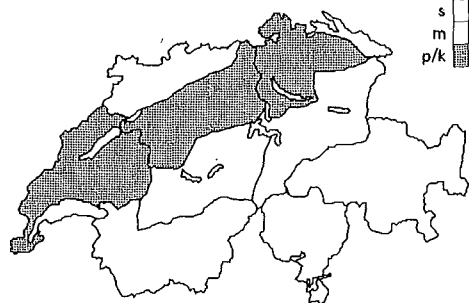
416 *P. pygmaeum*



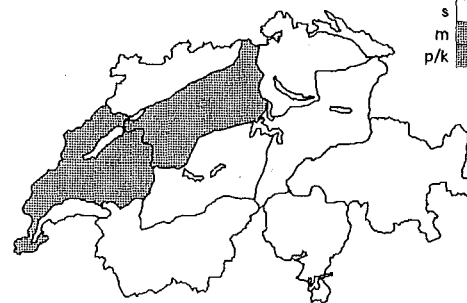
418 *Saaristoa abnormis*



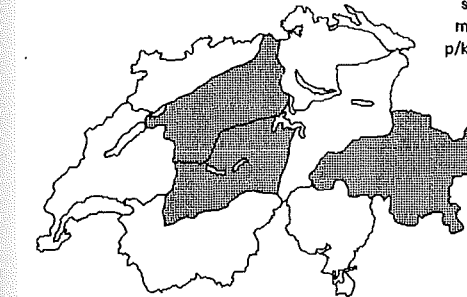
412 *P. lativela*



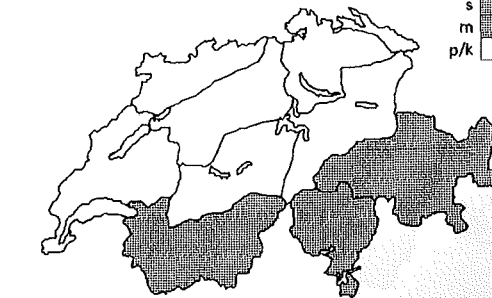
413 *P. microphthalmum*



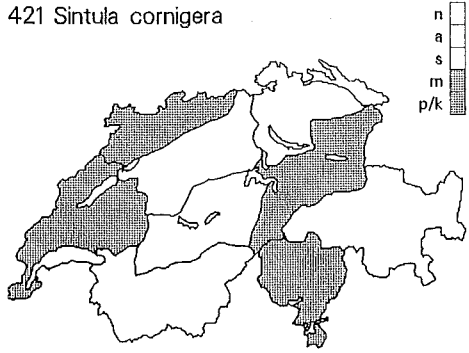
419 *S. firma*



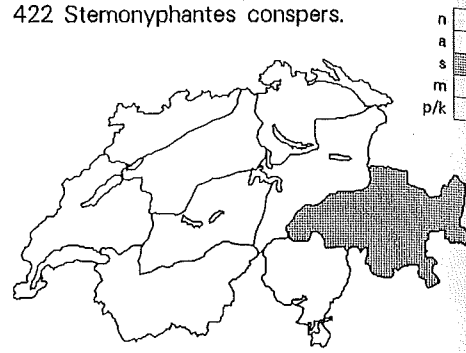
420 *Scotargus pilosus*



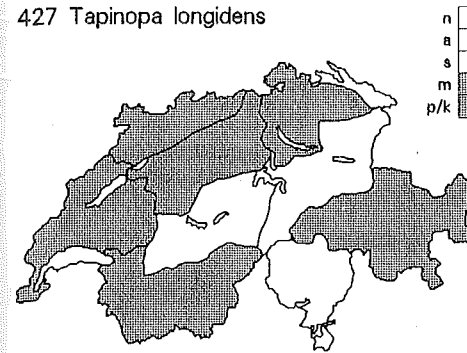
421 *Sintula cornigera*



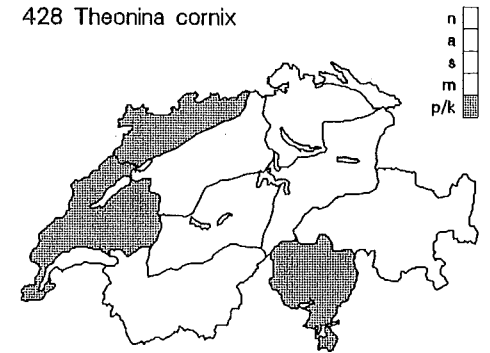
422 *Stemonyphantes conspers.*



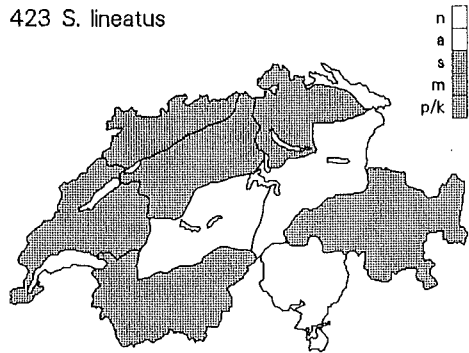
427 *Tapinopa longidens*



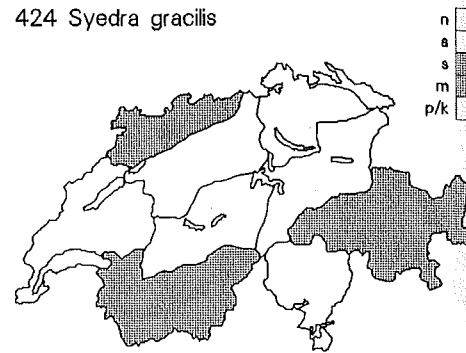
428 *Theonina cornix*



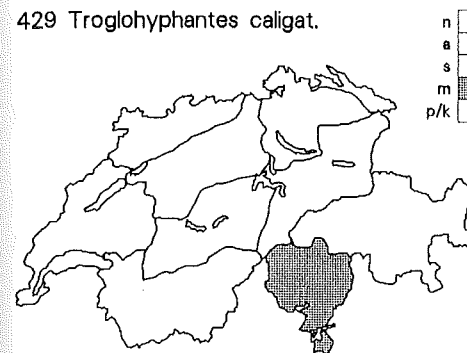
423 *S. lineatus*



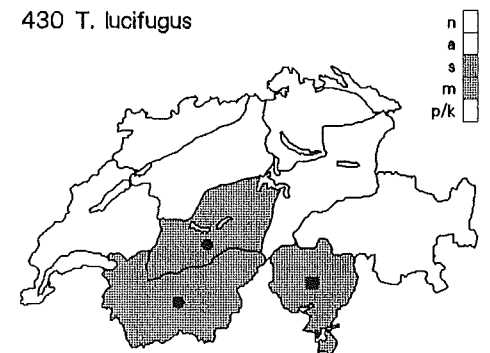
424 *Syedra gracilis*



429 *Troglohyphantes caligat.*

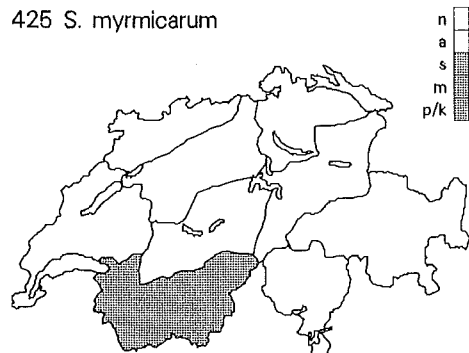


430 *T. lucifugus*

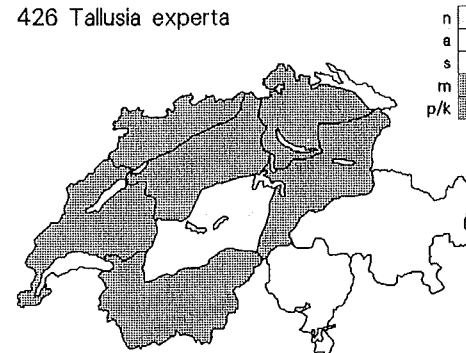


*T.l.lucifugus* ● *T.l.ferrinii* ■

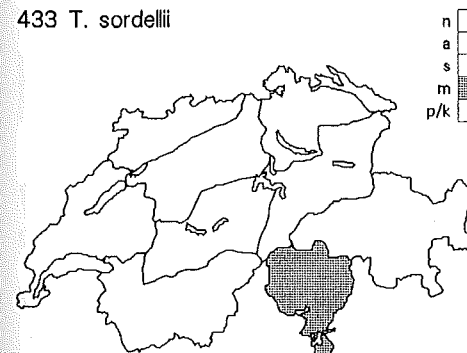
425 *S. myrmicarum*



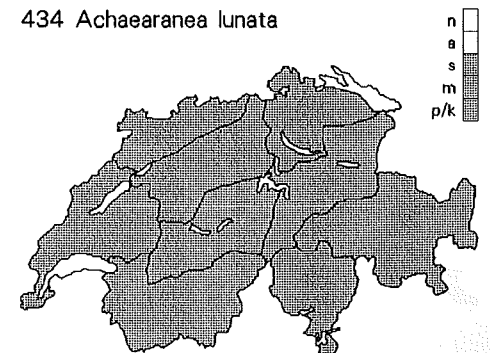
426 *Tallusia experta*



433 *T. sordellii*

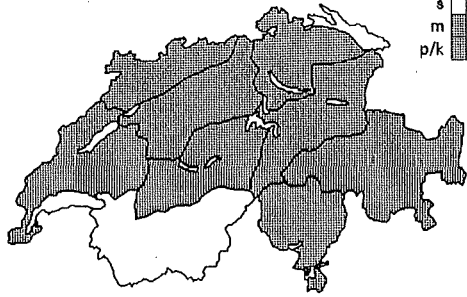


434 *Achaearanea lunata*

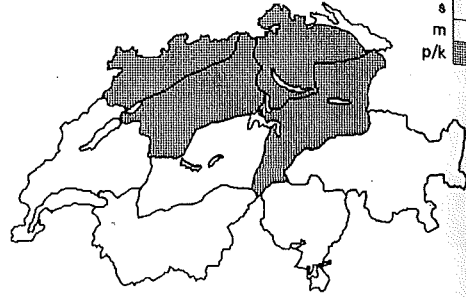




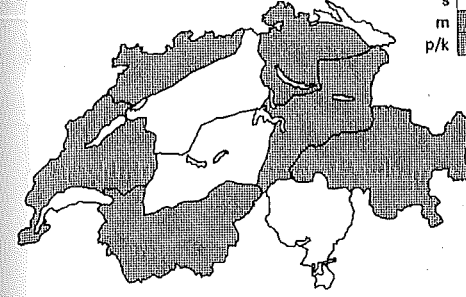
435 *A. riparia*



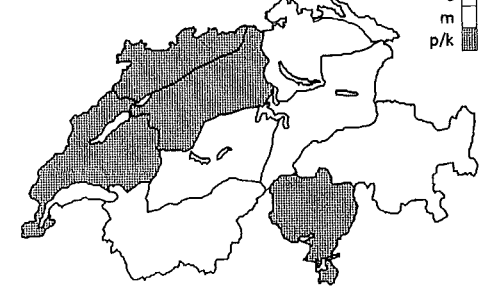
436 *A. simulans*



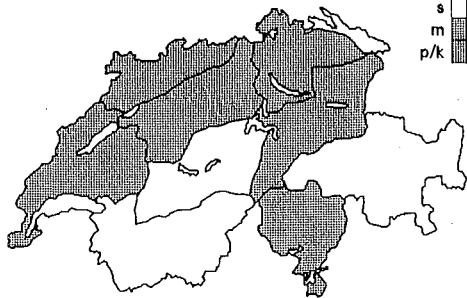
441 *Dipoena braccata*



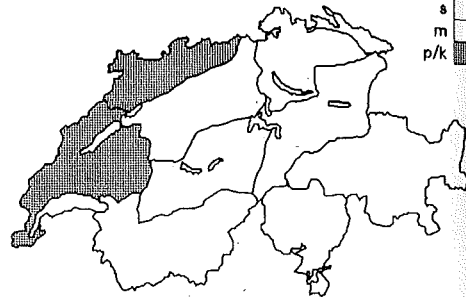
442 *D. coracina*



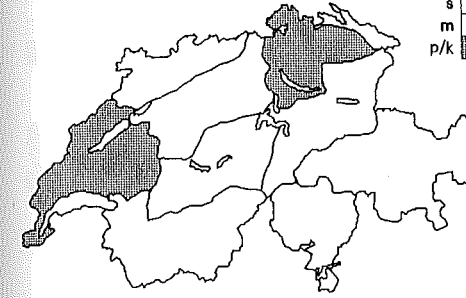
437 *A. tepidarium*



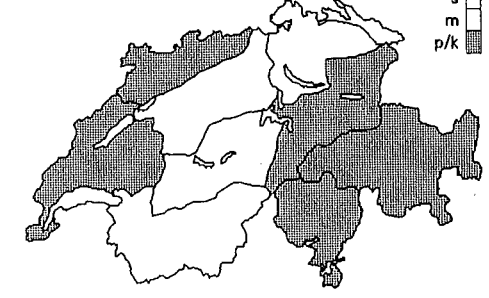
438 *Anelosimus vittatus*



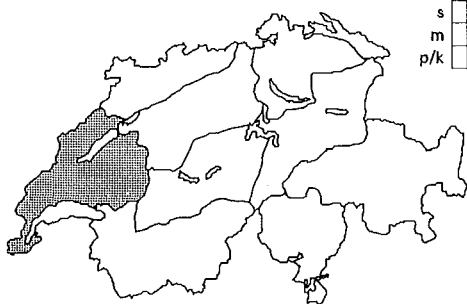
443 *D. erythropus*



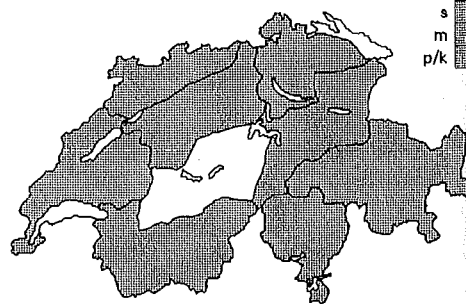
444 *D. inornata*



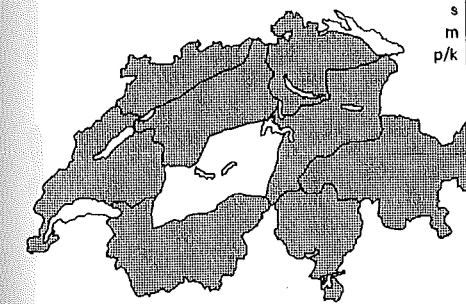
439 *Comaroma simoni*



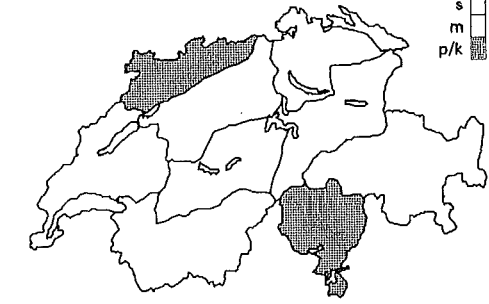
440 *Crustulina guttata*



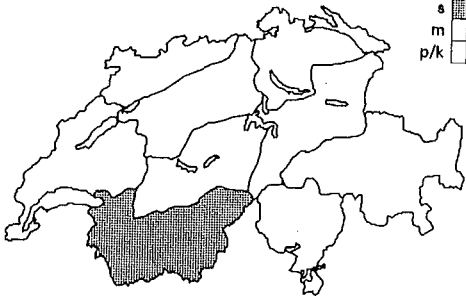
445 *D. melanogaster*



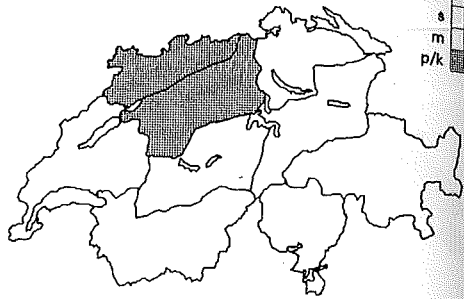
446 *D. prona*



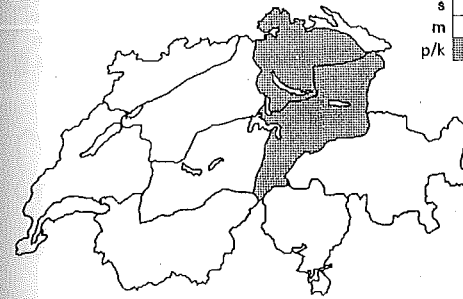
447 *D. torva*



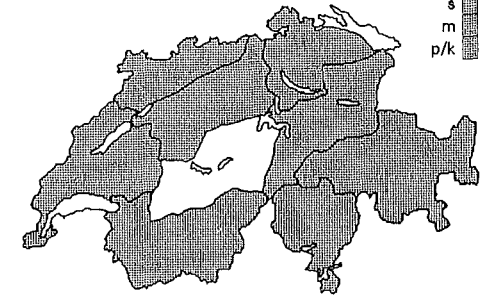
448 *D. tristis*



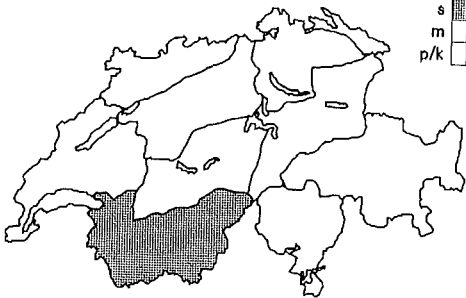
453 *E. tecta*



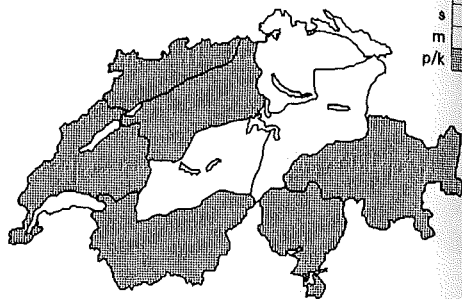
454 *E. thoracica*



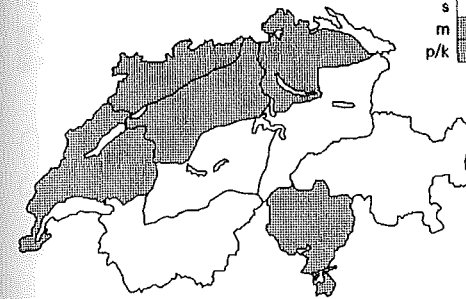
449 *Enoplognatha jacksoni*



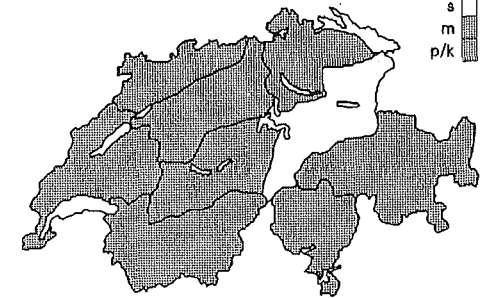
450 *E. latimana*



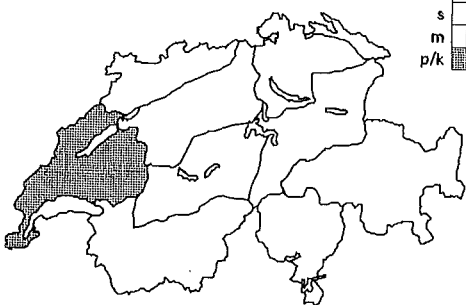
455 *Episinus angulatus*



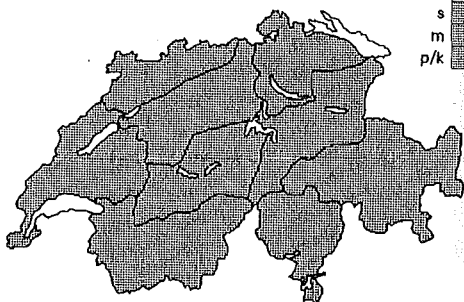
456 *E. truncatus*



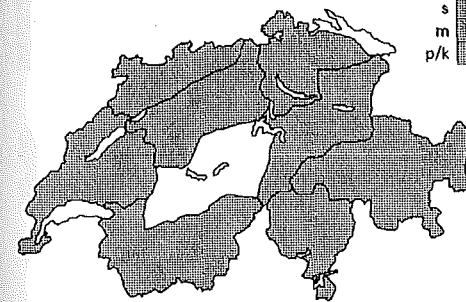
451 *E. mordax*



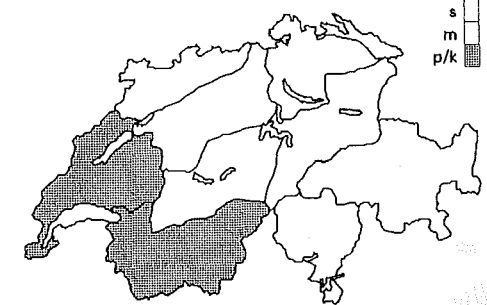
452 *E. ovata*



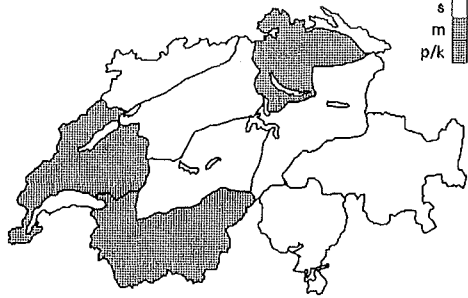
457 *Euryopis flavomaculata*



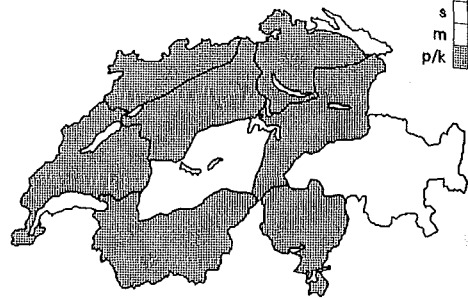
458 *E. laeta*



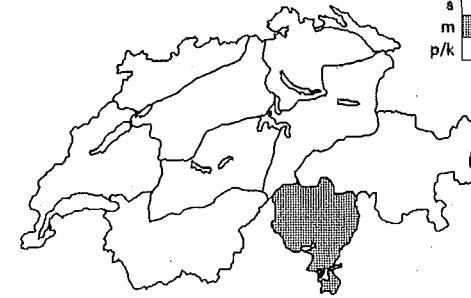
459 *E. quinqueguttata*



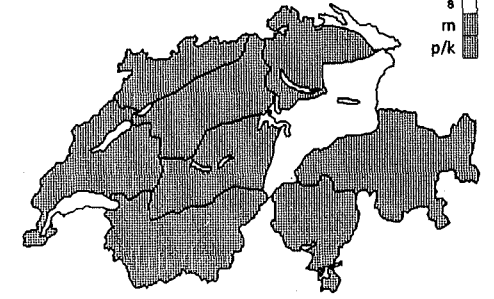
460 *Neottiura bimaculata*



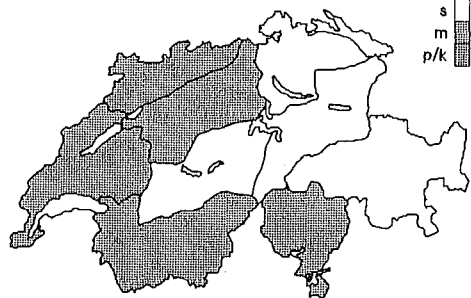
465 *R. mediterraneus*



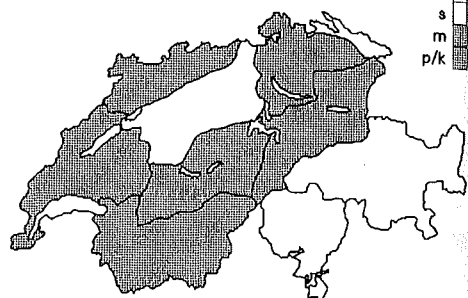
466 *R. neglectus*



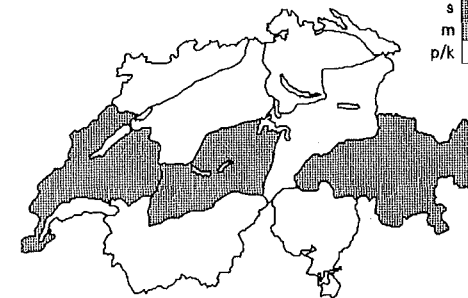
461 *N. suaveolens*



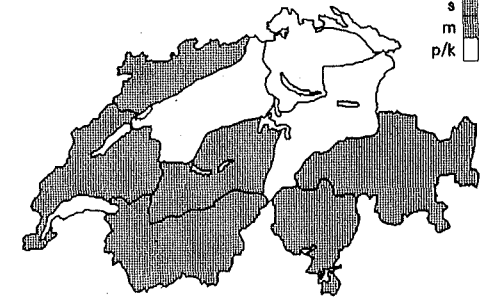
462 *Pholcomma gibbum*



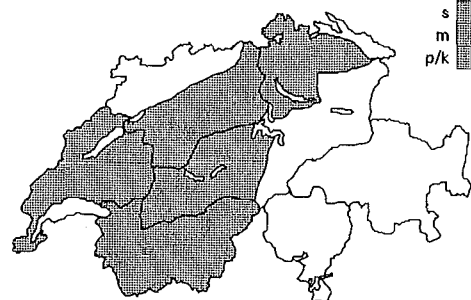
467 *R. scoticus*



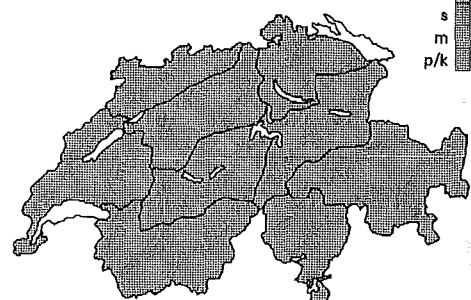
468 *R. truncorum*



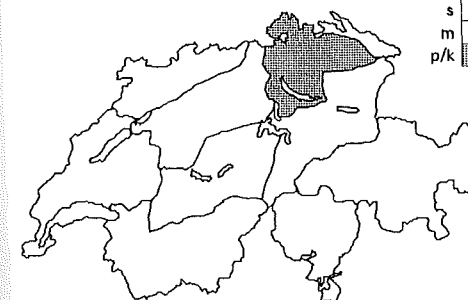
463 *Robertus arundineti*



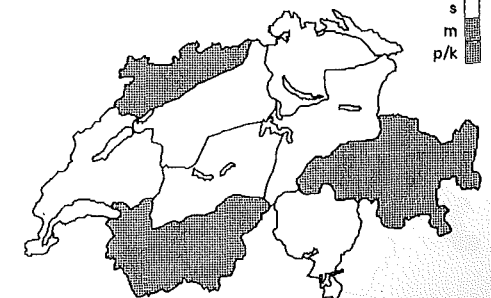
464 *R. lividus*



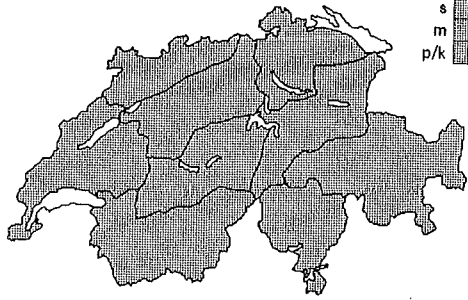
469 *R. unguatus*



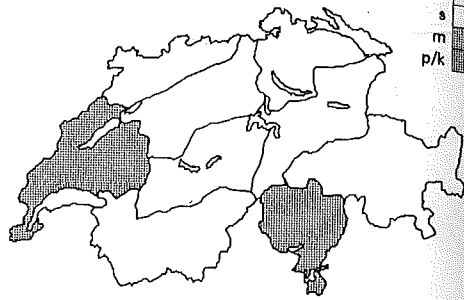
470 *Steatoda albomaculata*



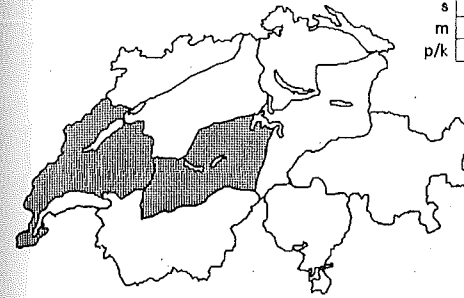
471 *S. bipunctata*



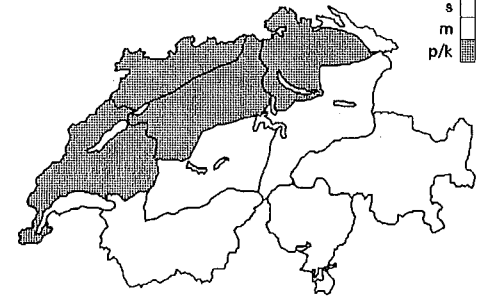
473 *S. paykulliana*



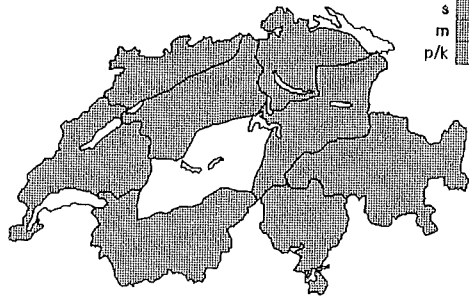
478 *T. betteni*



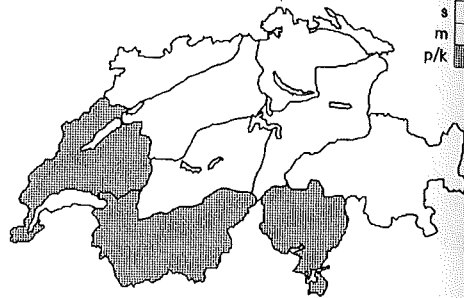
479 *T. blackwalli*



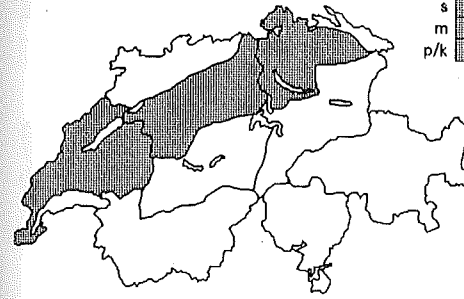
474 *S. phalerata*



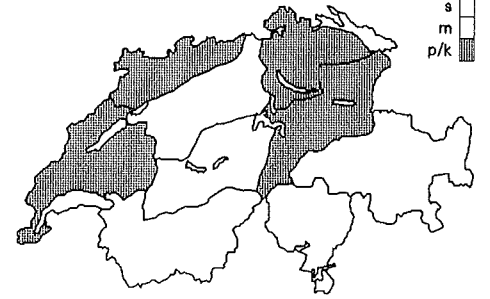
475 *S. triangulosa*



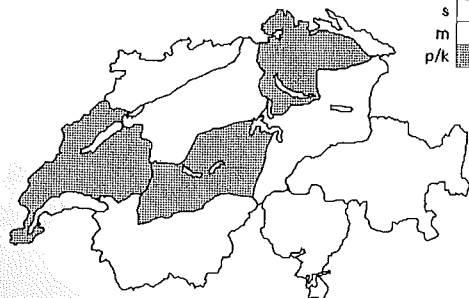
480 *T. boesenbergi*



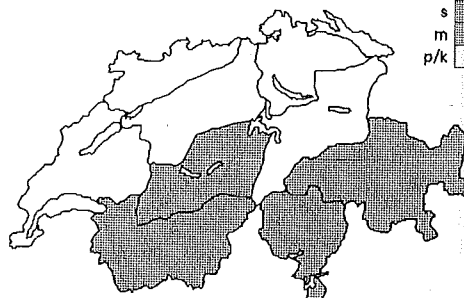
483 *T. familiare*



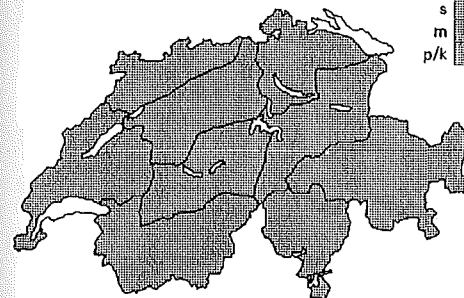
476 *Theonoe minutissima*



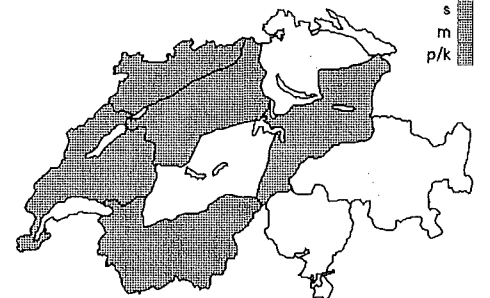
477 *Theridion bellicosum*



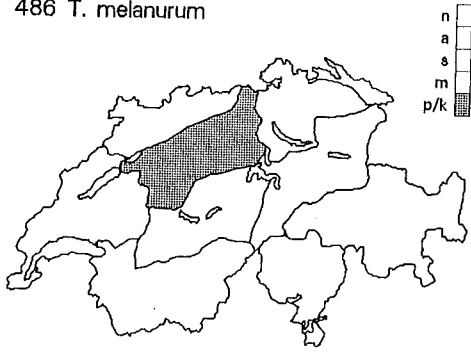
484 *T. impressum*



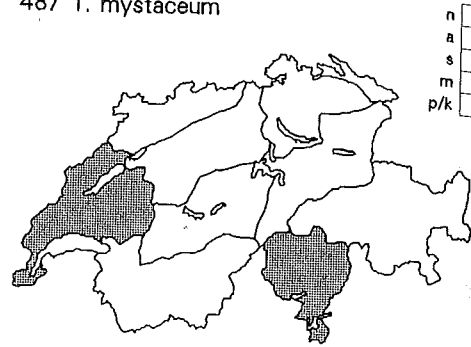
485 *T. instabile*



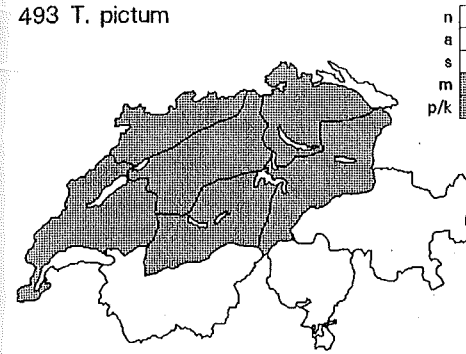
486 *T. melanurum*



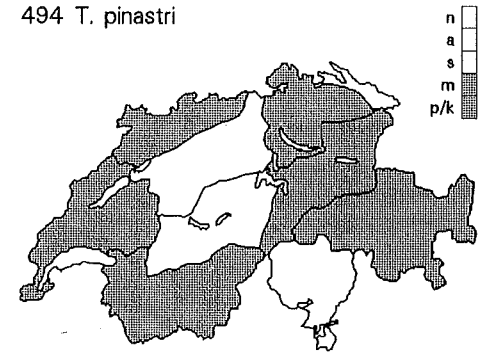
487 *T. mystaceum*



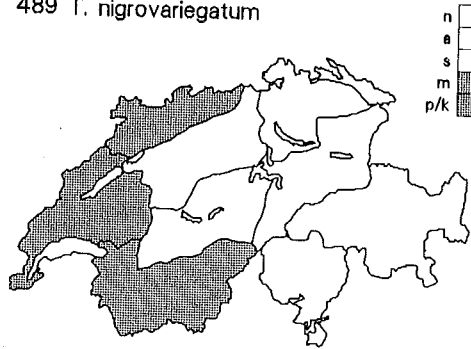
493 *T. pictum*



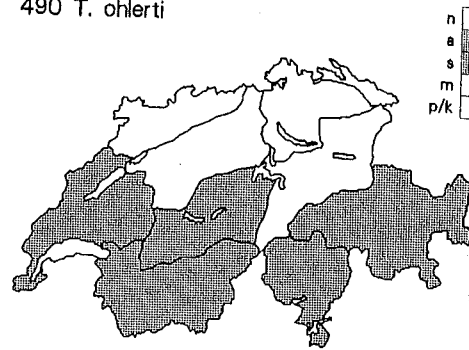
494 *T. pinastri*



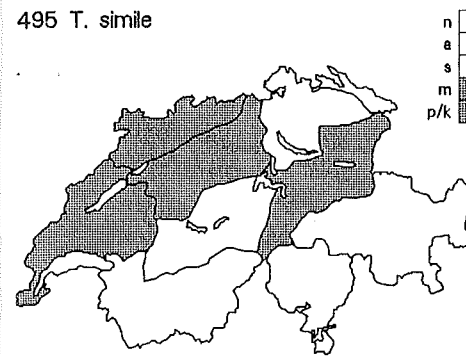
489 *T. nigrovariegatum*



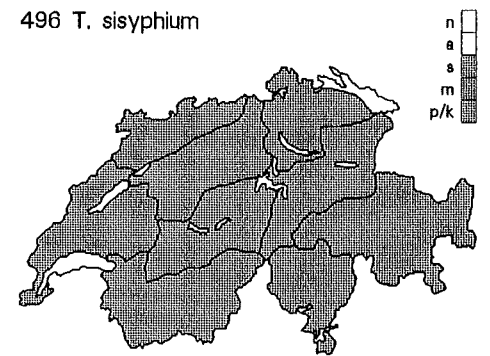
490 *T. ohlerti*



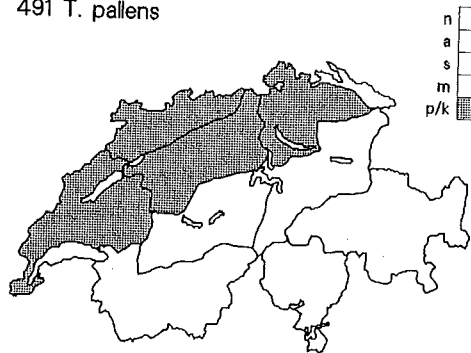
495 *T. simile*



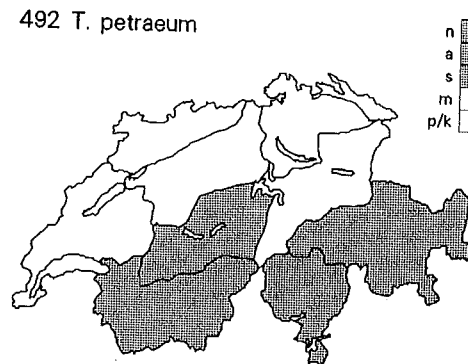
496 *T. sisyprium*



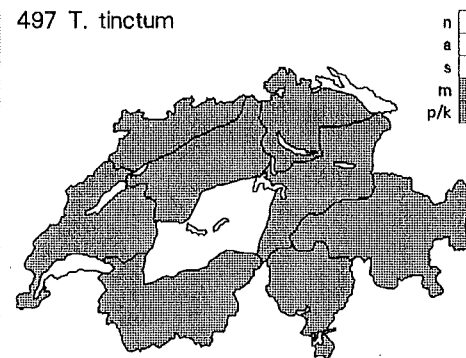
491 *T. pallens*



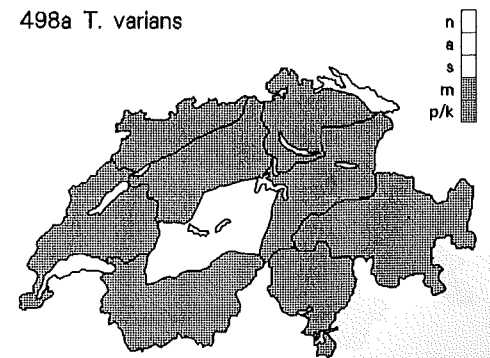
492 *T. petraeum*



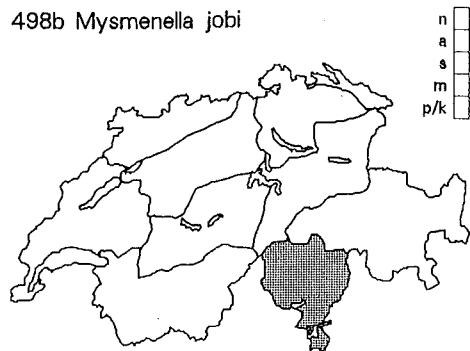
497 *T. tinctum*



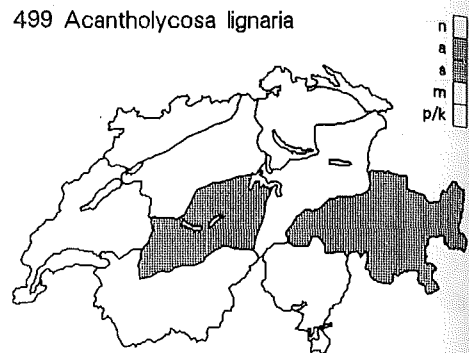
498a *T. varians*



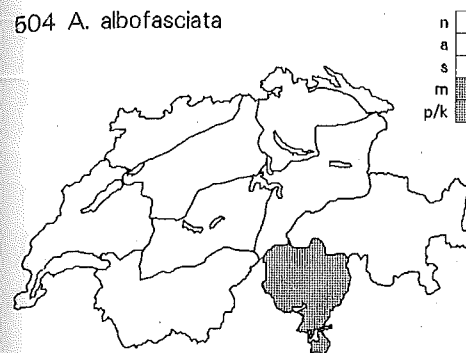
498b *Mysmenella jobi*



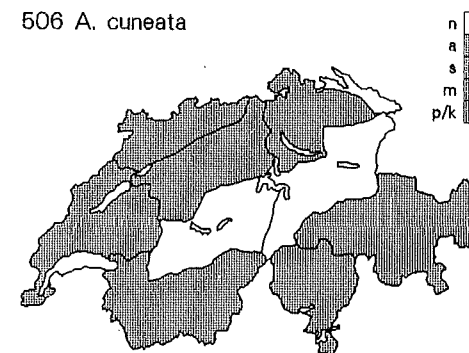
499 *Acantholycosa lignaria*



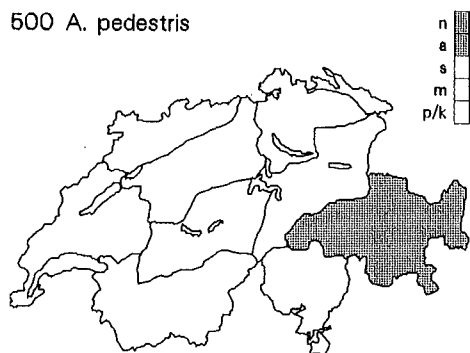
504 *A. albofasciata*



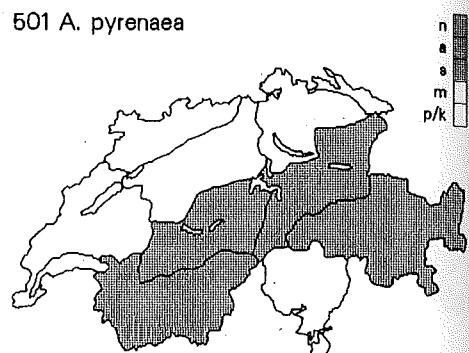
506 *A. cuneata*



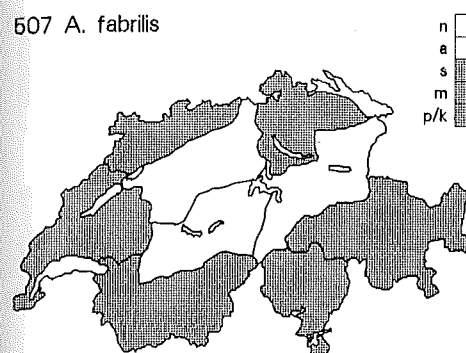
500 *A. pedestris*



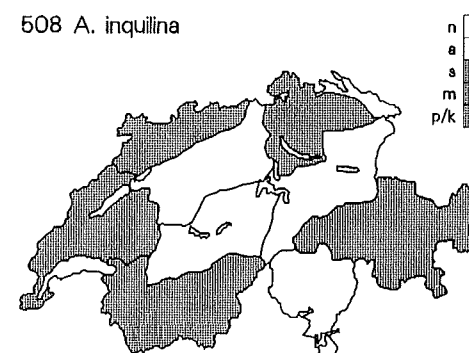
501 *A. pyrenaea*



507 *A. fabrilis*



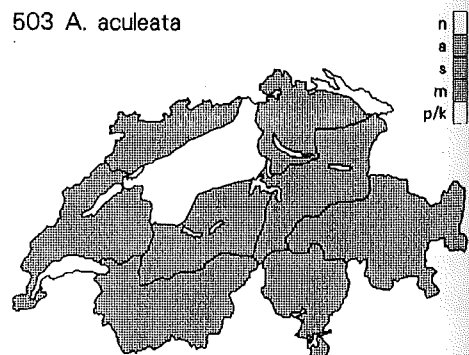
508 *A. inquilina*



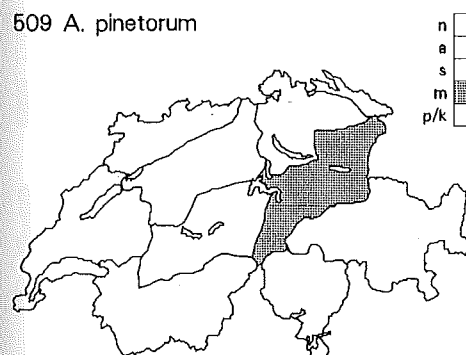
502 *Alopecosa accentuata*



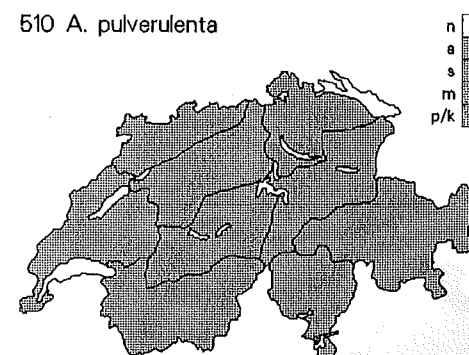
503 *A. aculeata*



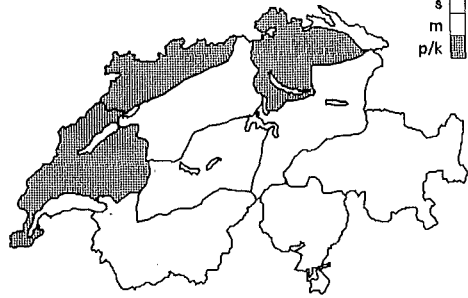
509 *A. pinetorum*



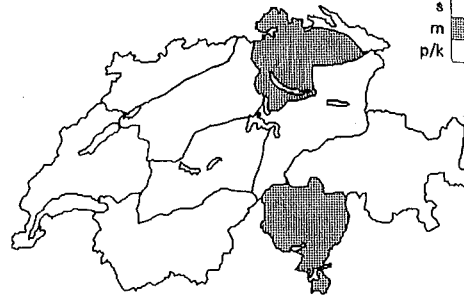
510 *A. pulverulenta*



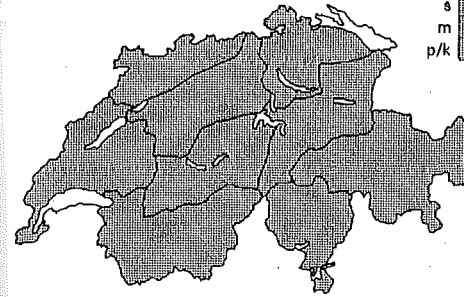
511 *A. striatipes*



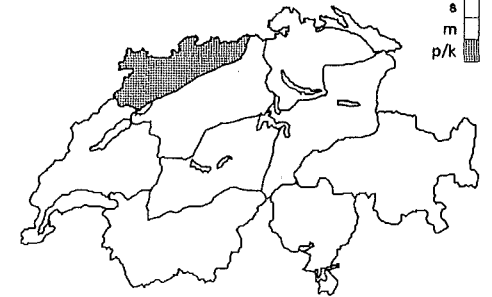
512 *A. sulzeri*



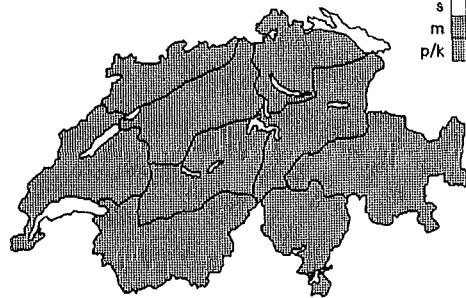
519 *A. leopardus*



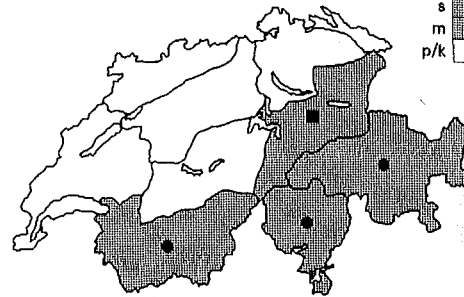
520 *A. maculata*



513 *A. trabalis*

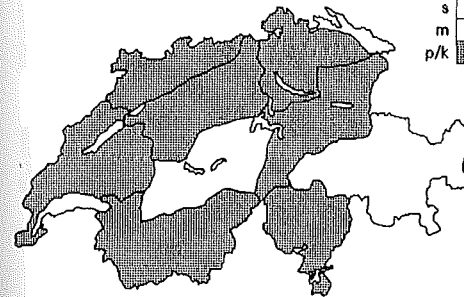


514 *Arctosa alpigena*

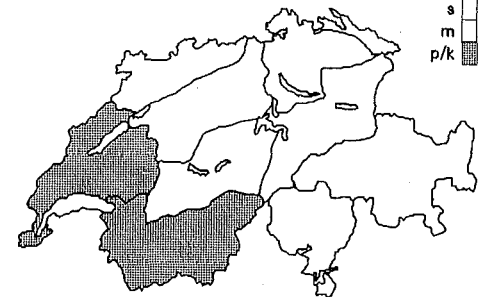


*A.a.alpigena* ● *A.a.lamperti* ■

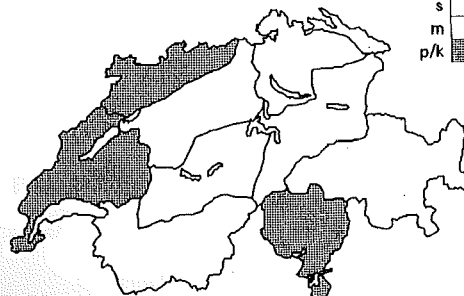
521 *A. perita*



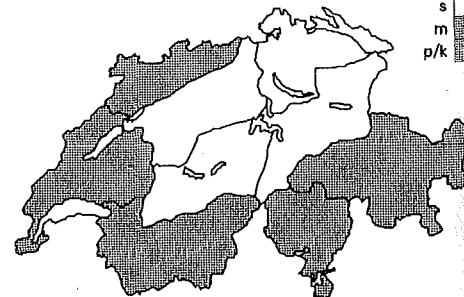
522 *A. personata*



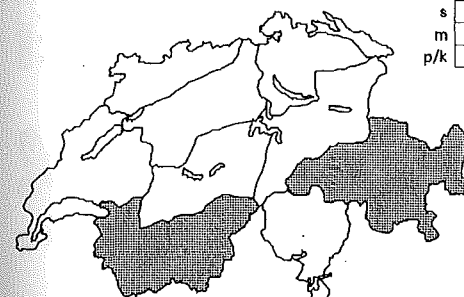
517 *A. cinerea*



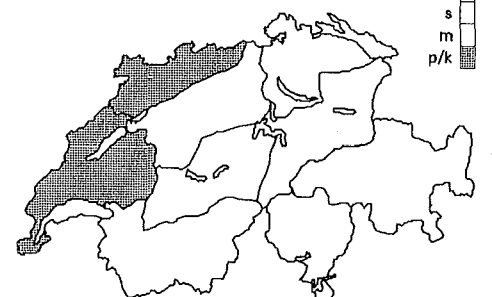
518 *A. figurata*



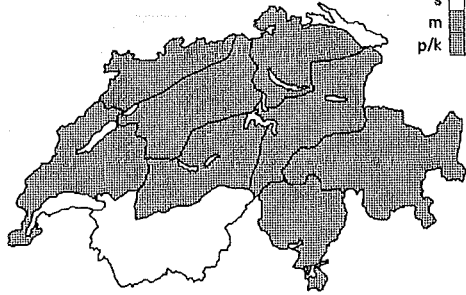
523 *A. renidens*



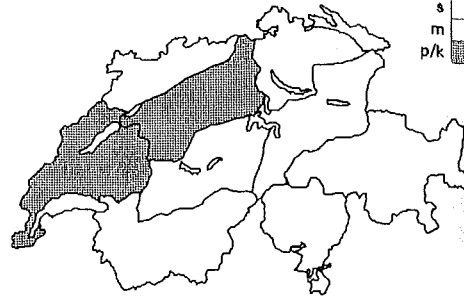
524 *A. stigmosa*



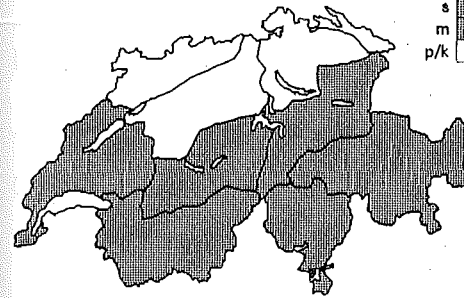
525 *Aulonia albimana*



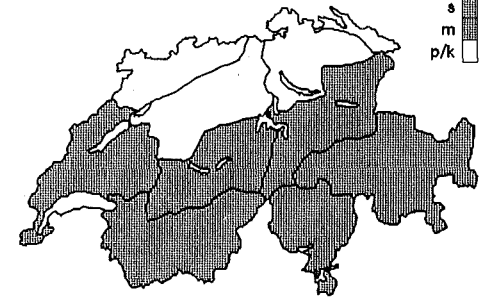
526 *Hygrolycosa rubrofascia*



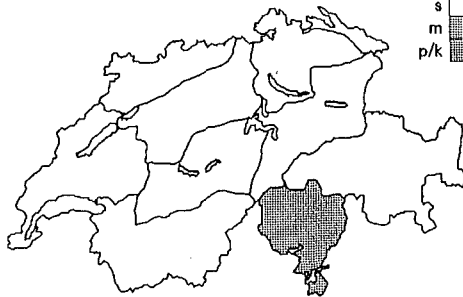
534 *P. blanda*



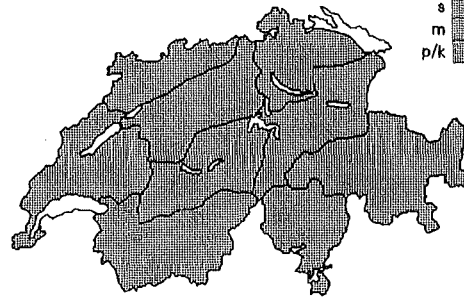
535 *P. ferruginea*



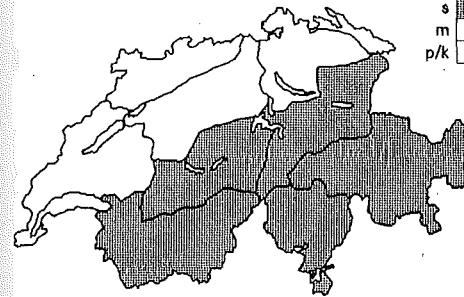
527 *Lycosa radiata*



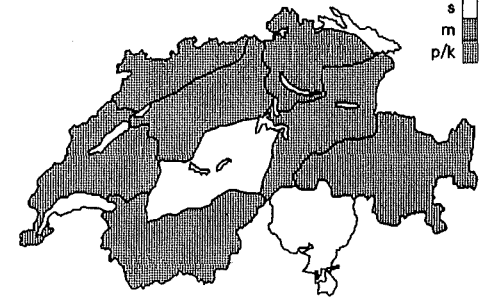
528 *Pardosa agrestis*



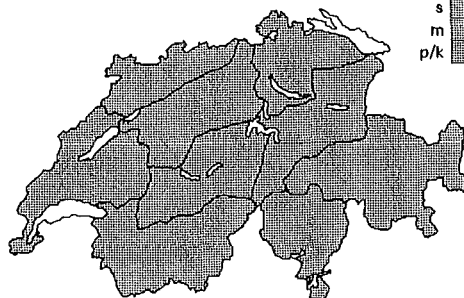
536 *P. giebeli*



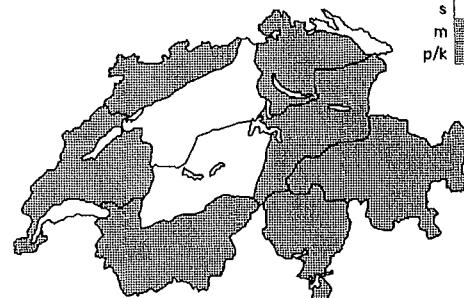
537 *P. hortensis*



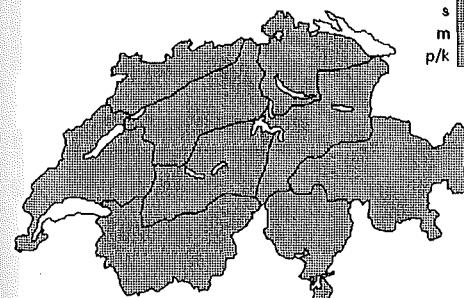
531 *P. amentata*



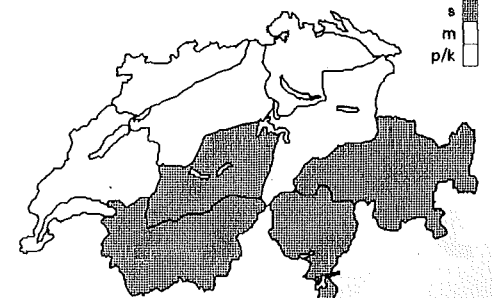
533 *P. bifasciata*



538 *P. lugubris*

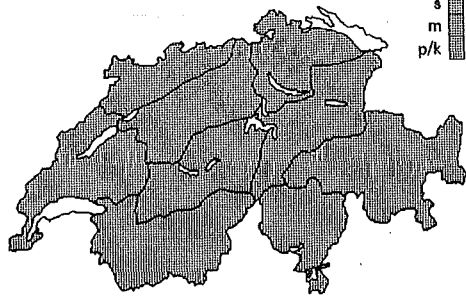


539 *P. mixta*

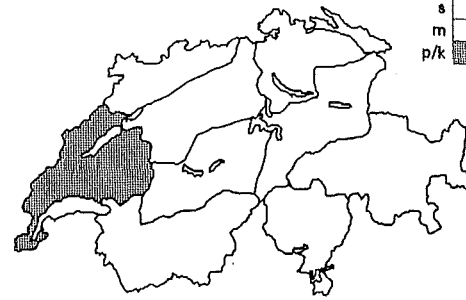




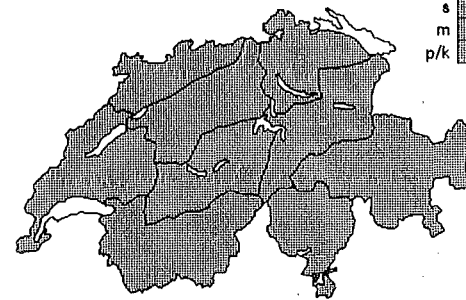
540 *P. monticola*



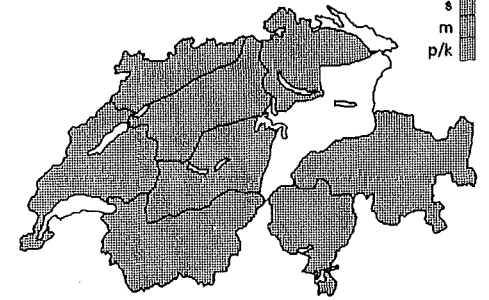
541 *P. morosa*



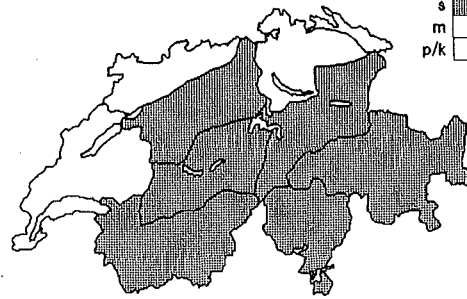
546 *P. palustris*



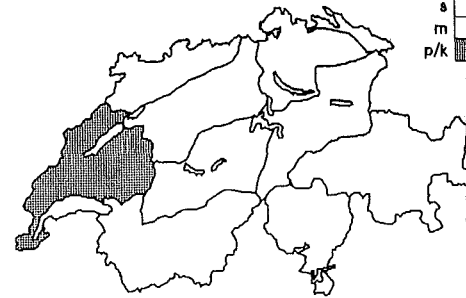
547 *P. prativaga*



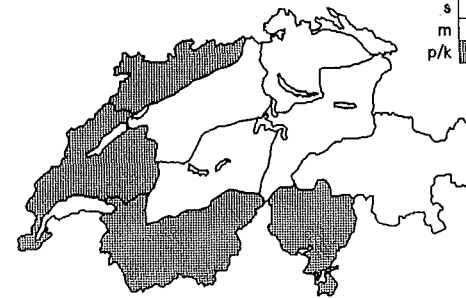
542 *P. nigra*



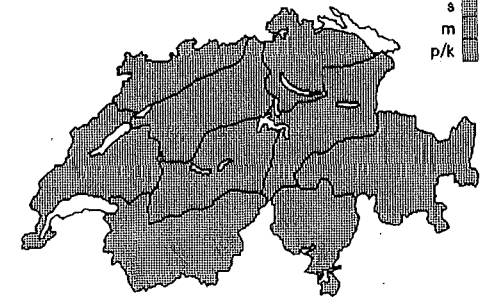
543 *P. nigriceps*



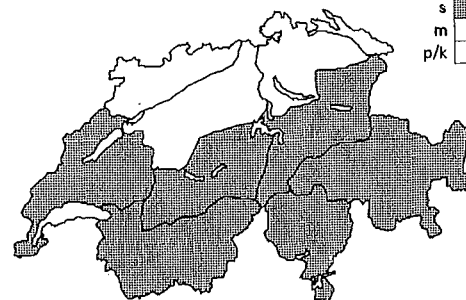
548 *P. proxima*



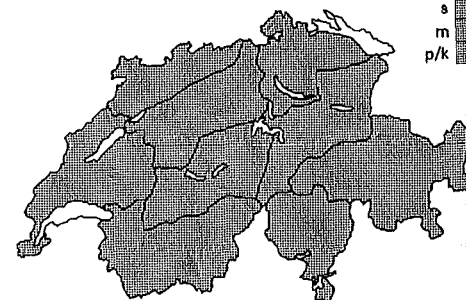
549 *P. pullata*



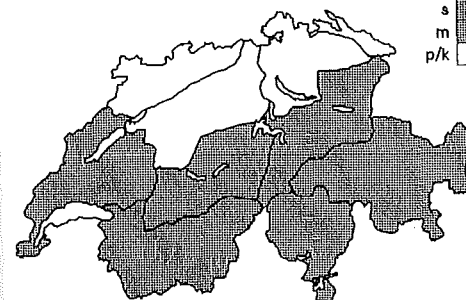
544 *P. oreophila*



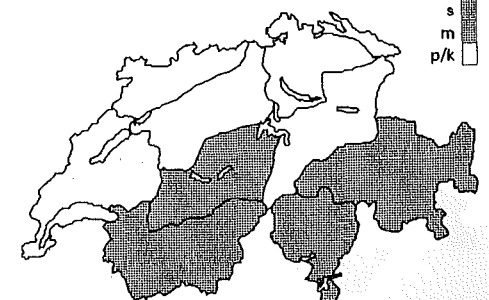
545 *P. paludicola*



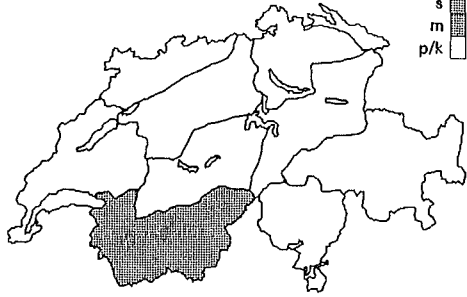
550 *P. riparia*



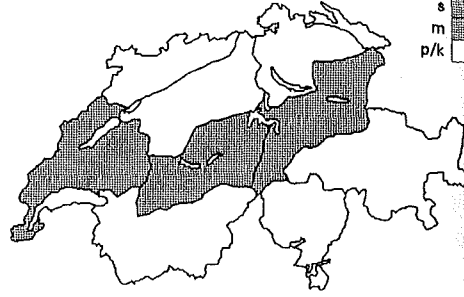
551 *P. saturator*



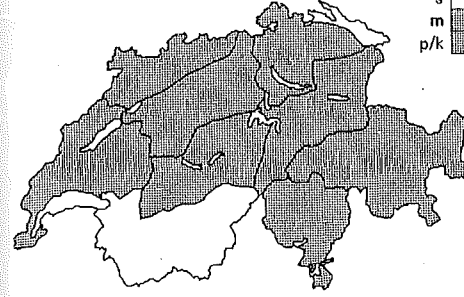
552 *P. schenkeli*



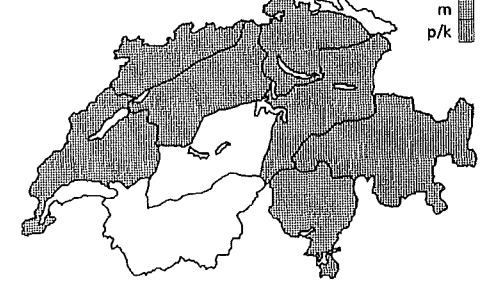
553 *P. sordidata*



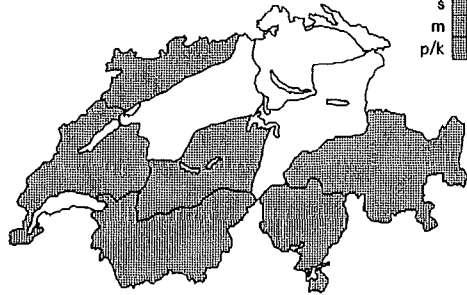
560 *P. knorri*



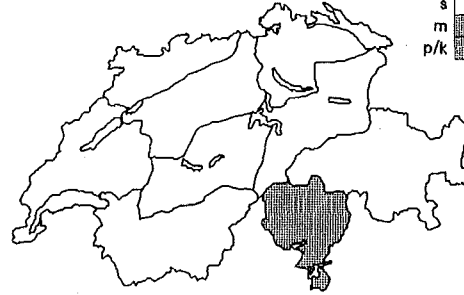
561 *P. latitans*



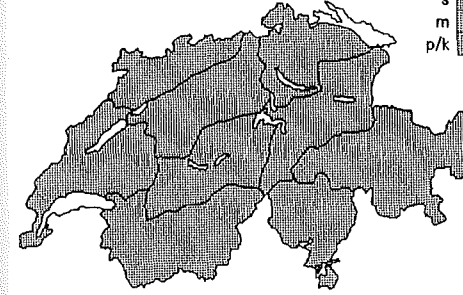
556 *P. torrentum*



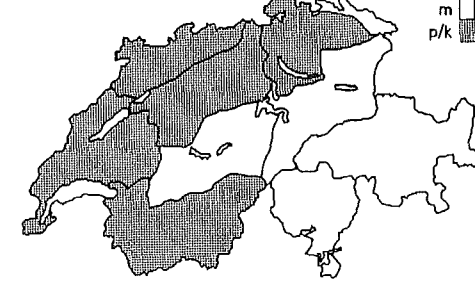
557 *P. vittata*



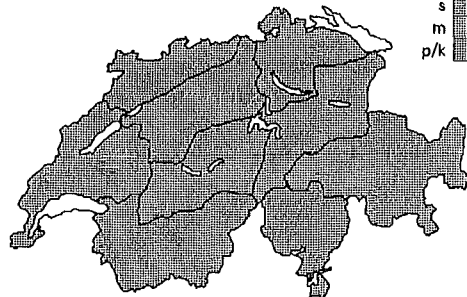
562 *P. piraticus*



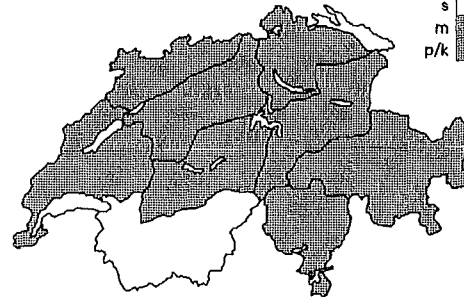
563 *P. piscatorius*



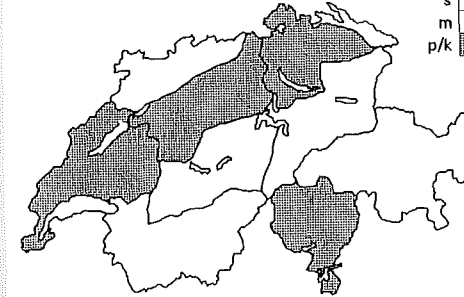
558 *P. wagleri*



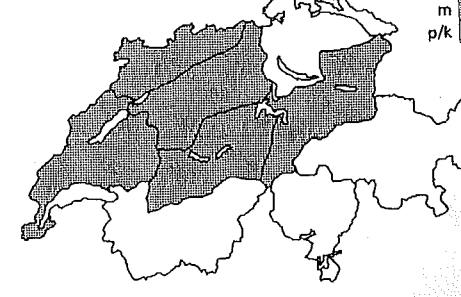
559 *Pirata hygrophilus*



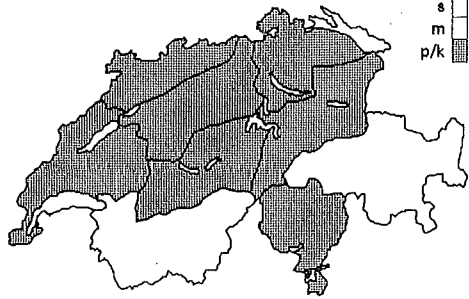
564 *P. tenuitarsis*



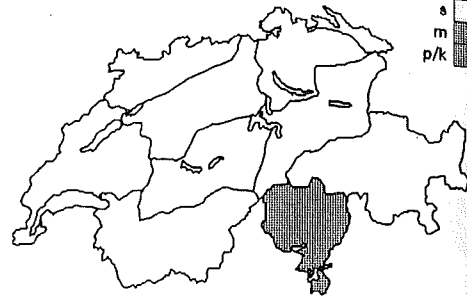
565 *P. uliginosus*



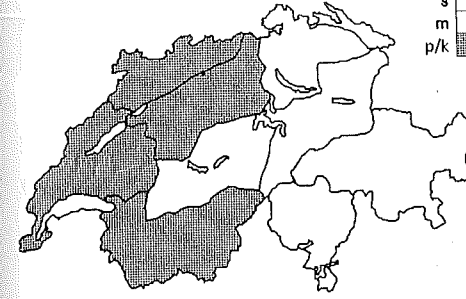
566 *Tricca lutetiana*



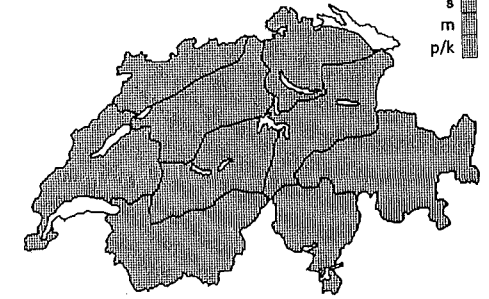
567 *Trochosa hispanica*



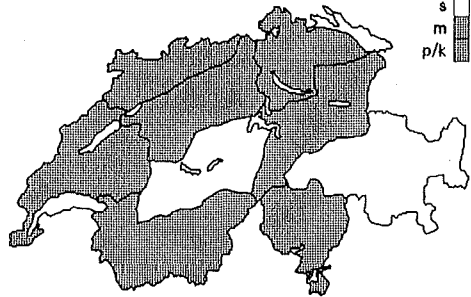
572 *Xerolycosa miniata*



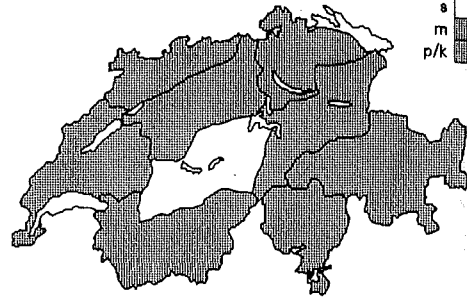
573 *X. nemoralis*



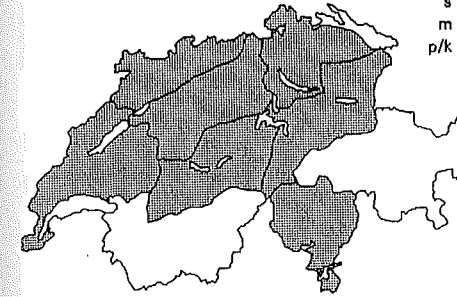
568 *T. robusta*



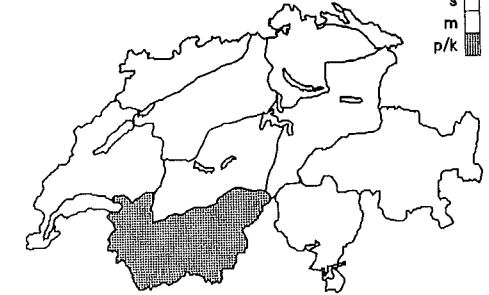
569 *T. ruricola*



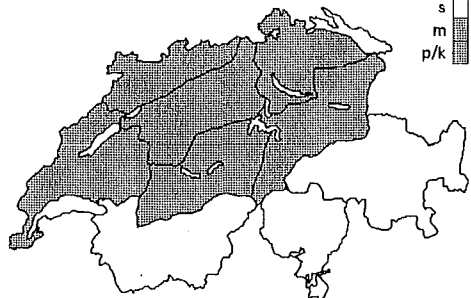
574 *Dolomedes fimbriatus*



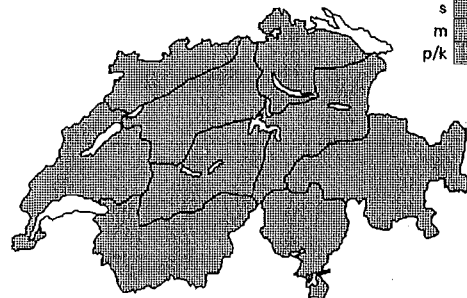
575 *D. plantarius*



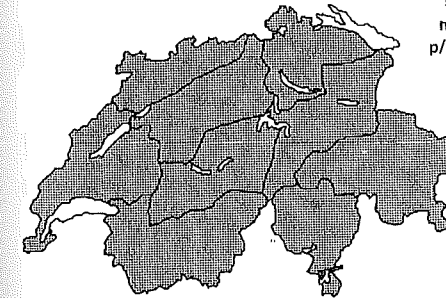
570 *T. spinipalpis*



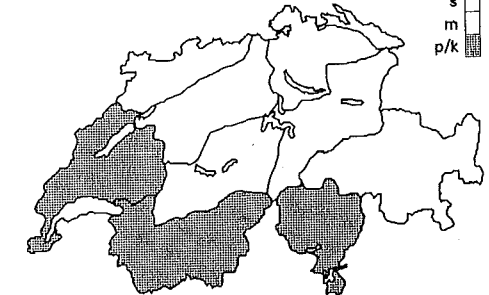
571 *T. terricola*



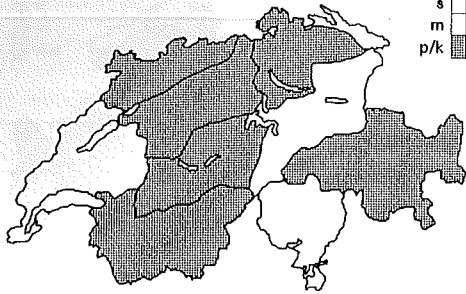
576 *Pisaura mirabilis*



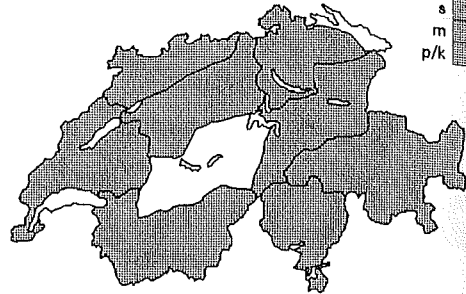
577 *Oxyopes lineatus*



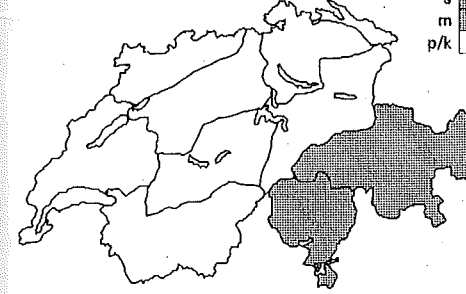
578 *O. ramosus*



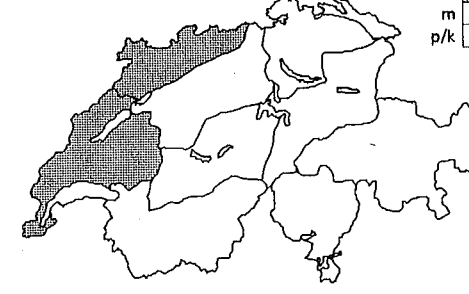
579 *Agelena gracilens*



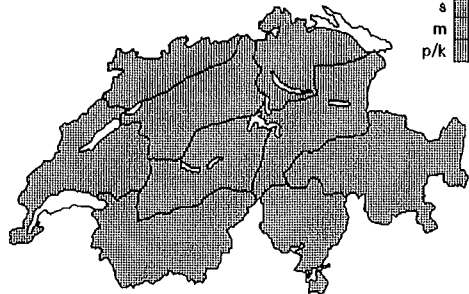
584 *C. mediocris*



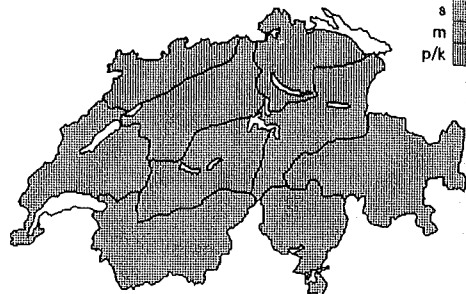
585 *C. pabulator*



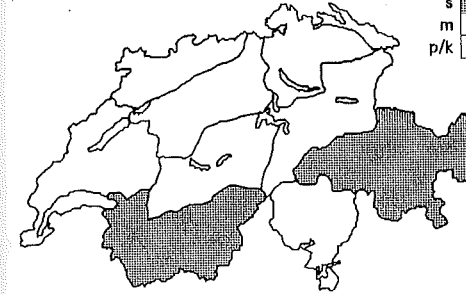
580 *A. labyrinthica*



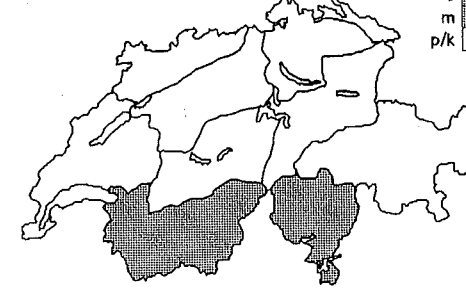
581 *Cicurina cicur*



586 *C. pastor*



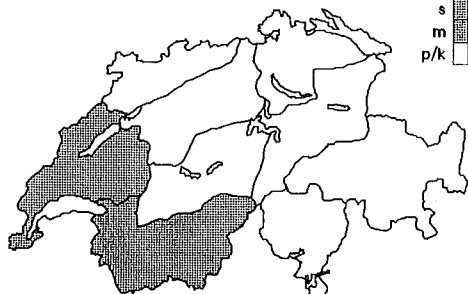
589 *C. rudolfi*



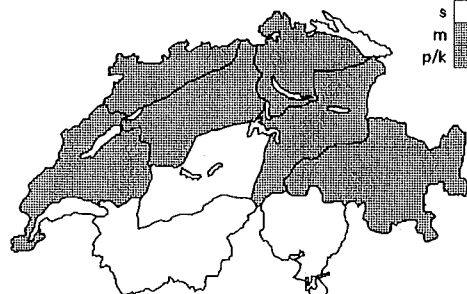
*C.p. pickardi*

*C.p. tirolensis*

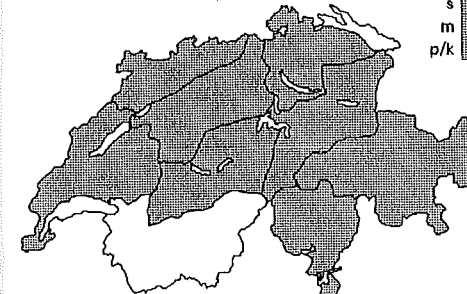
582 *Coelotes atropos*



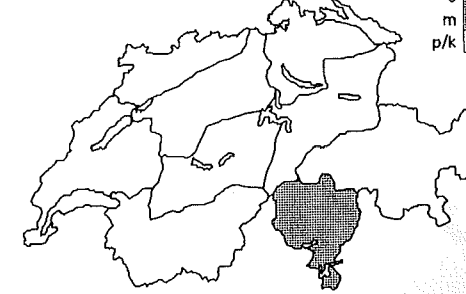
583 *C. inermis*



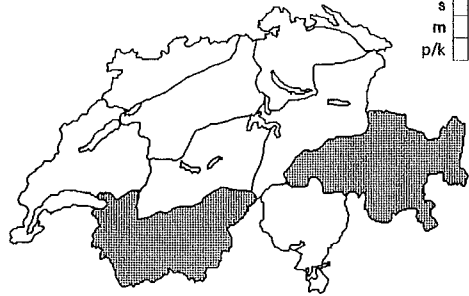
591 *C. terrestris*



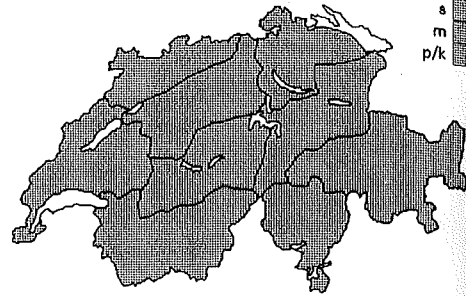
592 *Cryphoea brignolii*



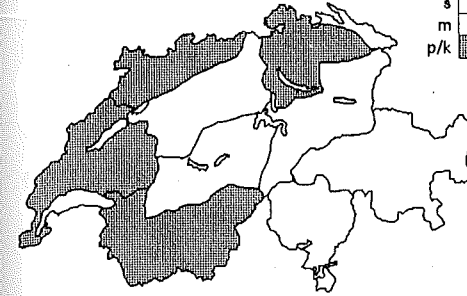
593 *C. nivalis*



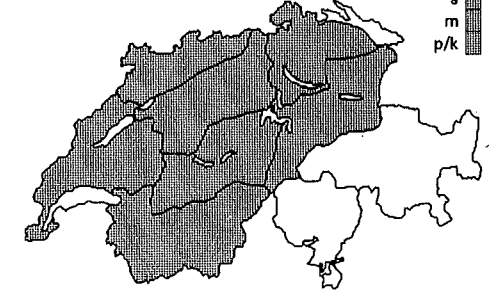
594 *C. silvicola*



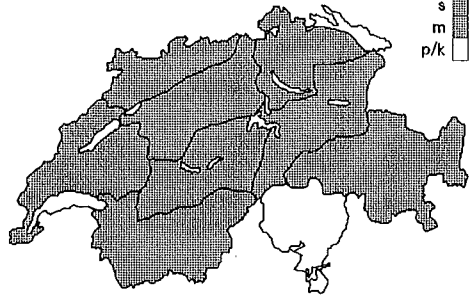
599 *Tegenaria agrestis*



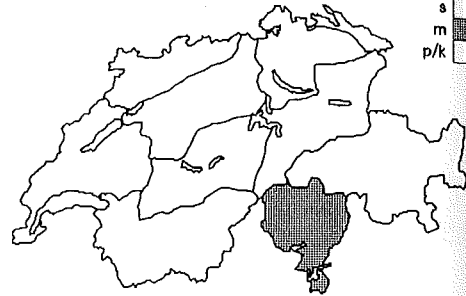
600 *T. atrica*



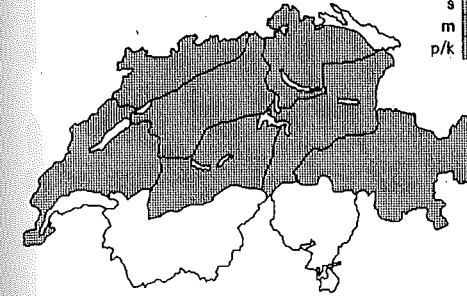
595 *Cybaeus tetricus*



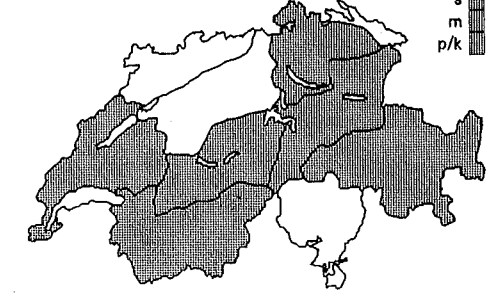
596 *Histopona italica*



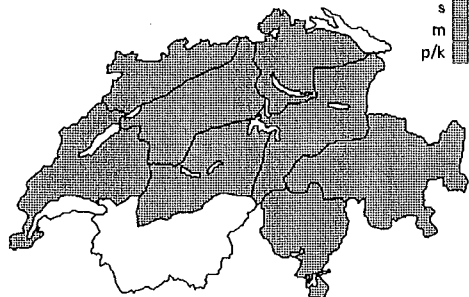
602 *T. domestica*



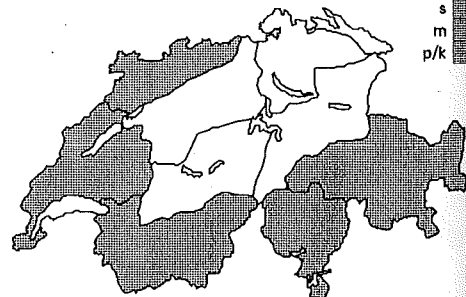
603 *T. ferruginea*



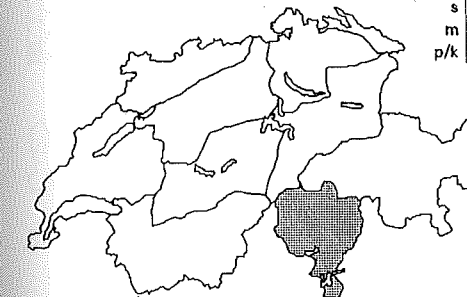
597 *H. torpida*



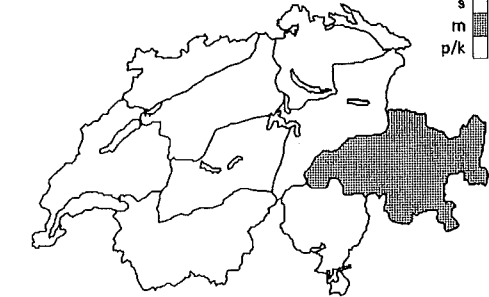
598 *Mastigusa arietina*



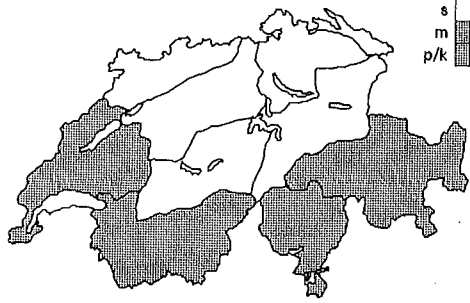
604 *T. fuesslini*



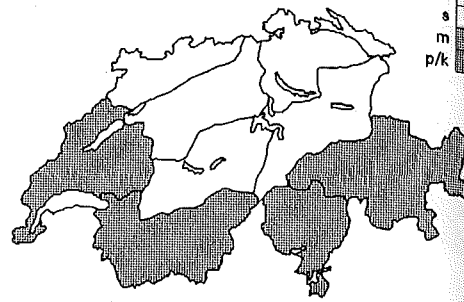
605 *T. mirifica*



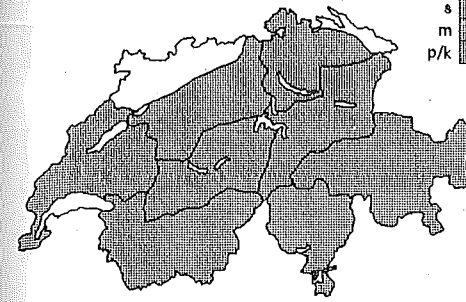
606 *T. pagana*



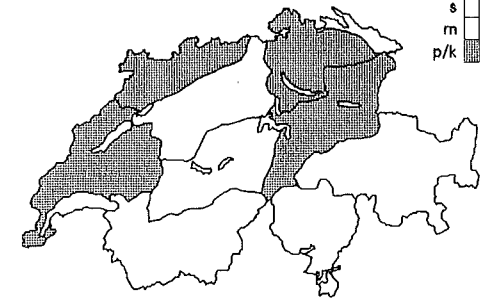
607 *T. parietina*



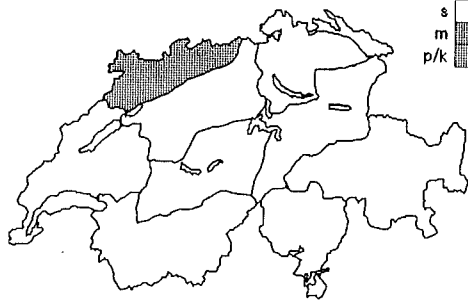
612 *T. denticulata*



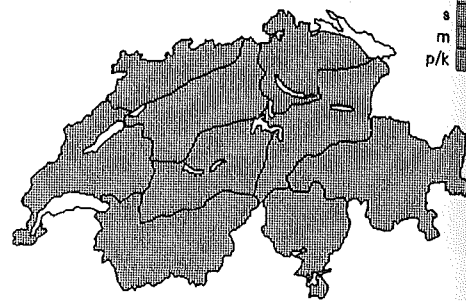
613 *Argyroneta aquatica*



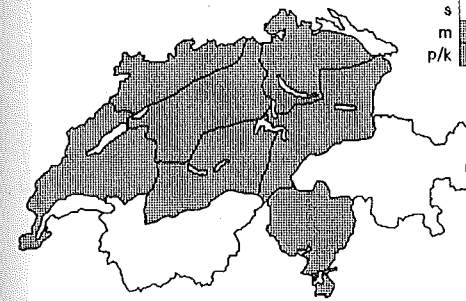
608 *T. picta*



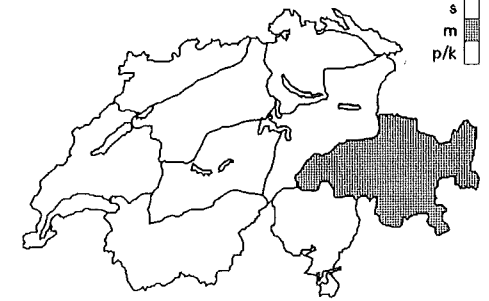
609 *T. silvestris*



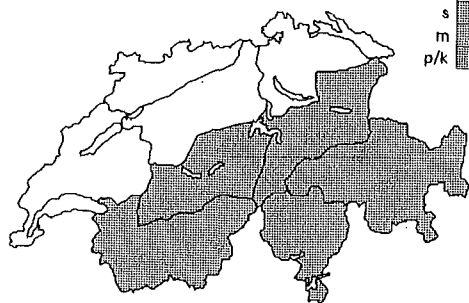
614 *Antistea elegans*



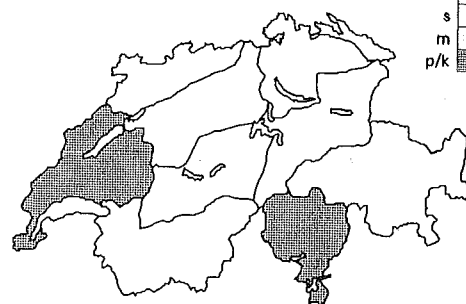
615 *Hahnia difficilis*



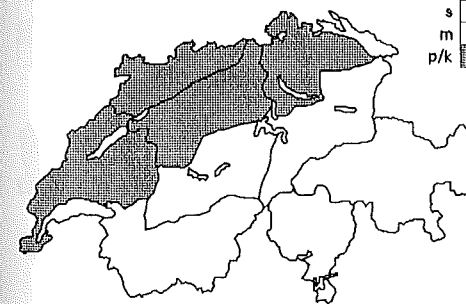
610 *T. tridentina*



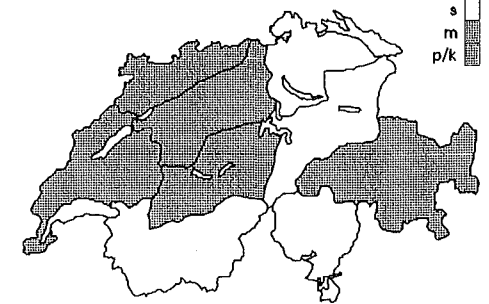
611 *Textrix caudata*



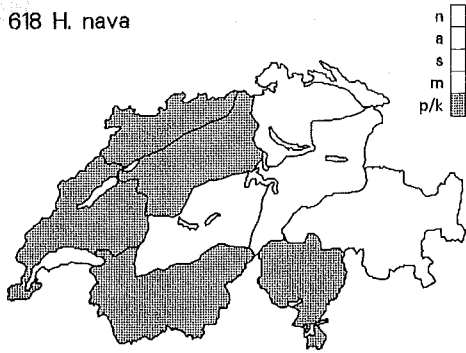
616 *H. helveola*



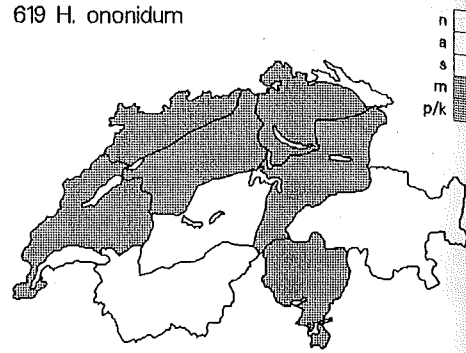
617 *H. montana*



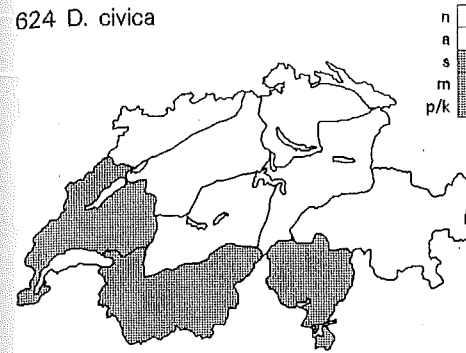
618 *H. nava*



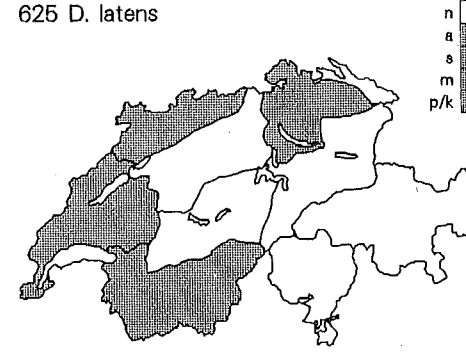
619 *H. ononidum*



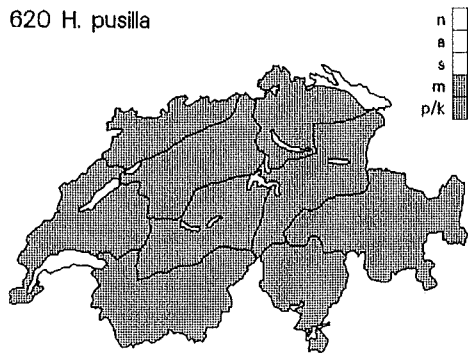
624 *D. civica*



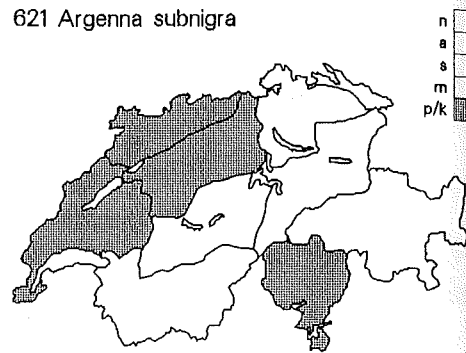
625 *D. latens*



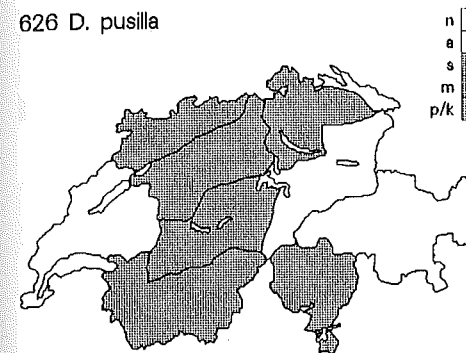
620 *H. pusilla*



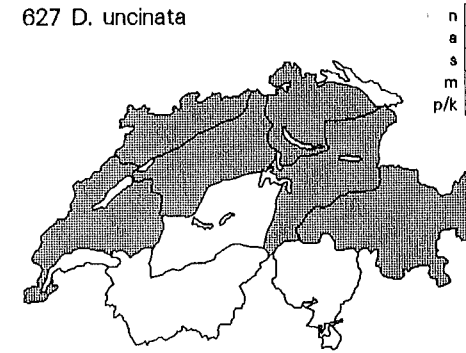
621 *Argenna subnigra*



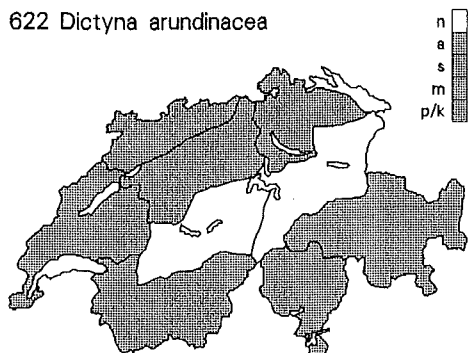
626 *D. pusilla*



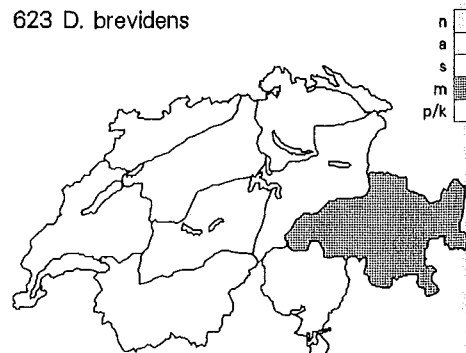
627 *D. uncinata*



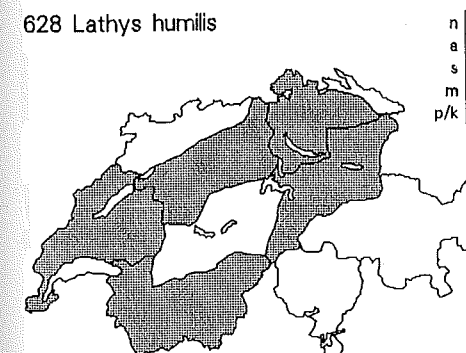
622 *Dictyna arundinacea*



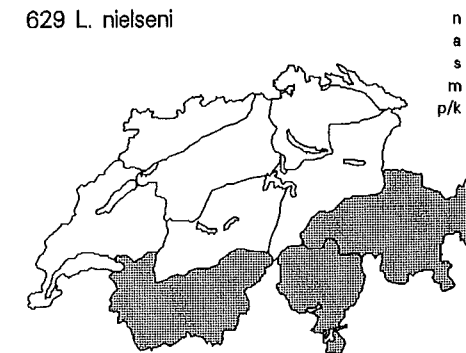
623 *D. brevidens*



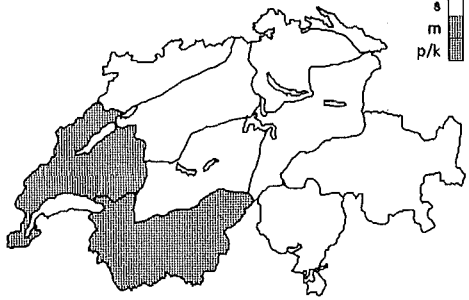
628 *Lathys humilis*



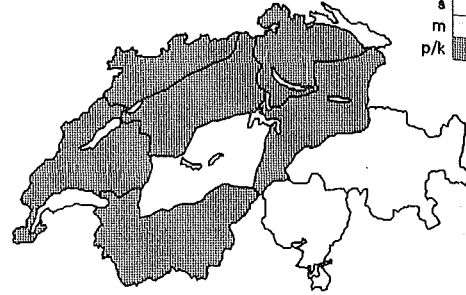
629 *L. nielseni*



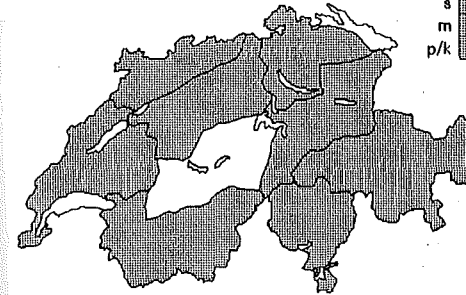
630 *L. stigmatisata*



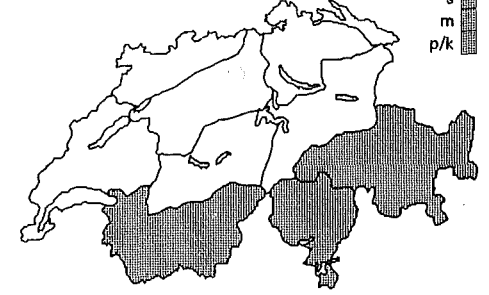
631 *Nigma flavescens*



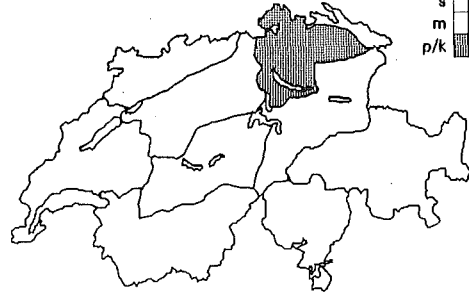
637 *A. ferox*



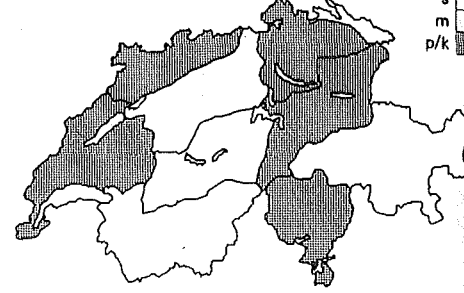
638 *A. jugorum*



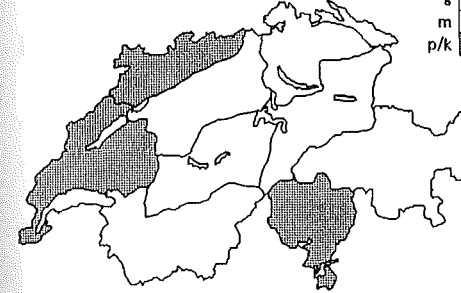
632 *N. puella*



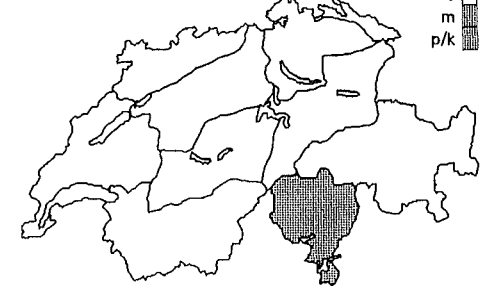
633 *N. walckenaeri*



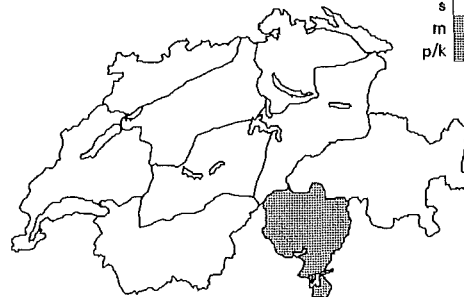
639 *A. similis*



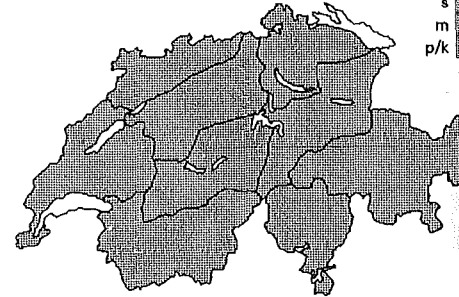
634 *A. crassipalpis*



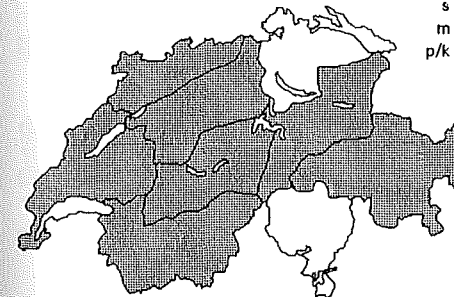
635 *Amaurobius erberi*



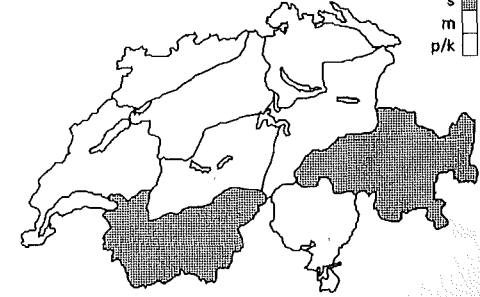
636 *A. fenestralis*



640 *Callobius claustrarius*

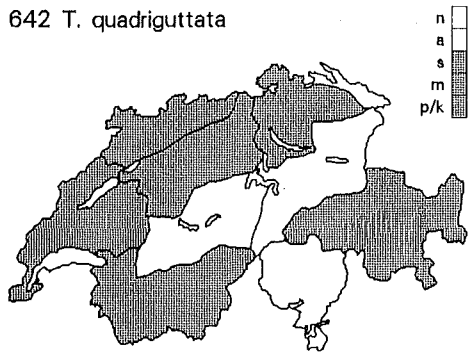


641 *Titanoeca nivalis*

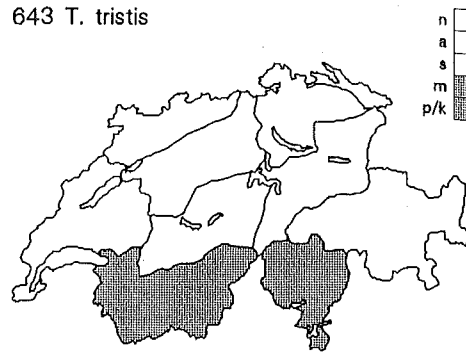




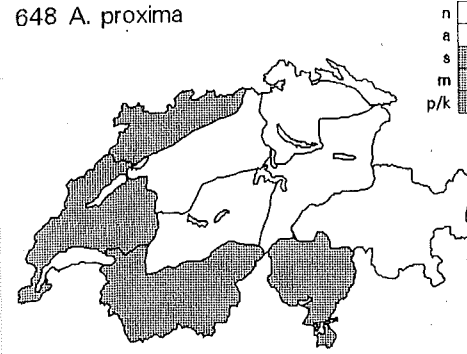
642 *T. quadriguttata*



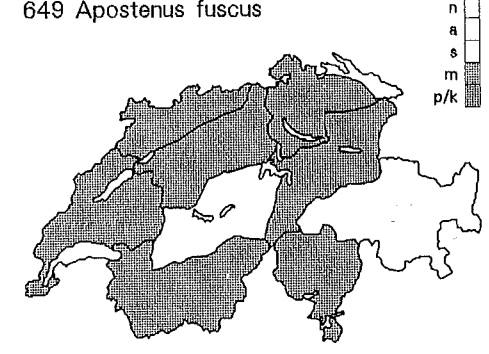
643 *T. tristis*



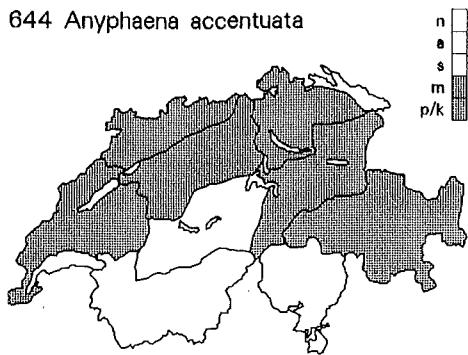
648 *A. proxima*



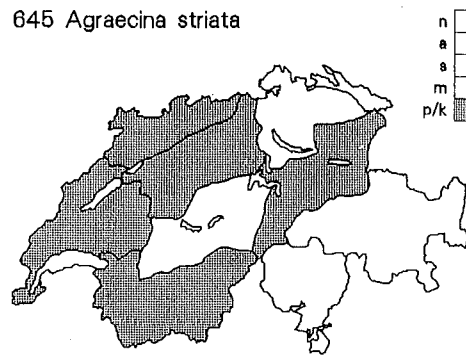
649 *Apostenus fuscus*



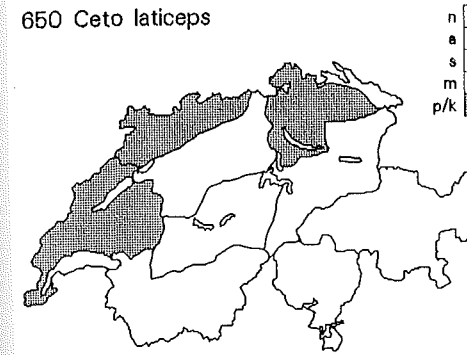
644 *Anyphaena accentuata*



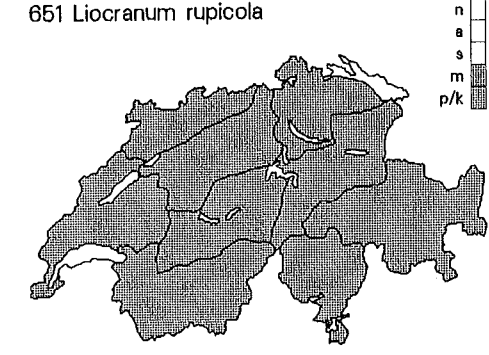
645 *Agraecina striata*



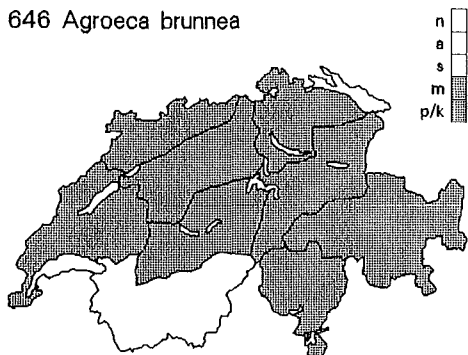
650 *Ceto laticeps*



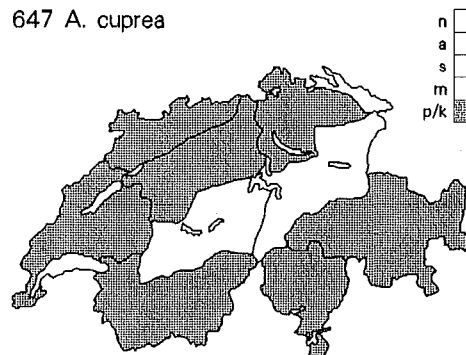
651 *Liocranum rupicola*



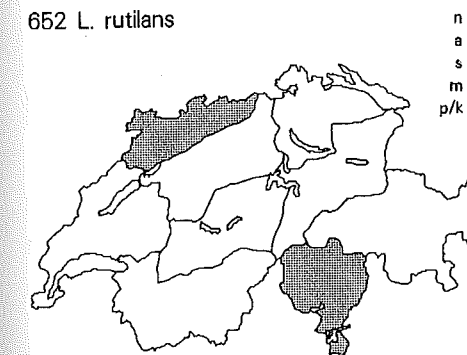
646 *Agroeca brunnea*



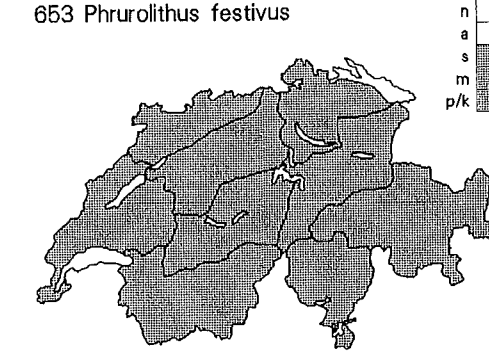
647 *A. cuprea*



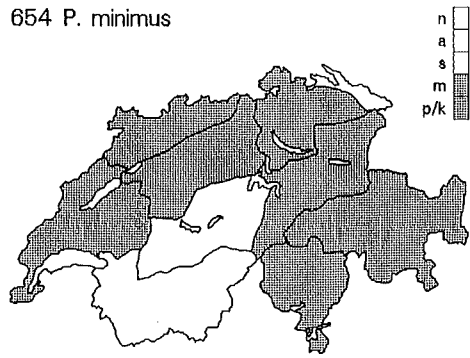
652 *L. rutilans*



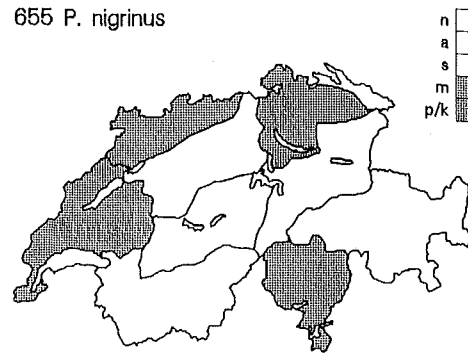
653 *Phrurolithus festus*



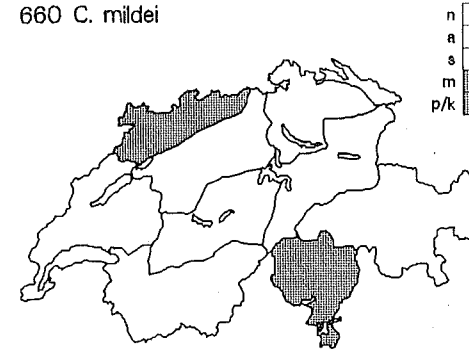
654 *P. minimus*



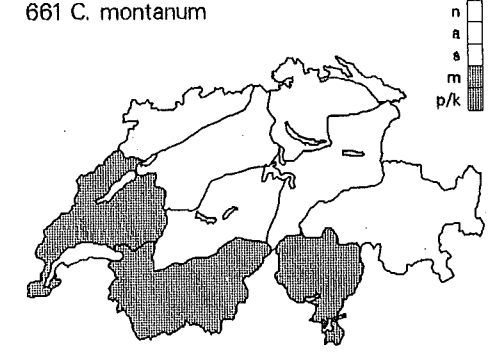
655 *P. nigrinus*



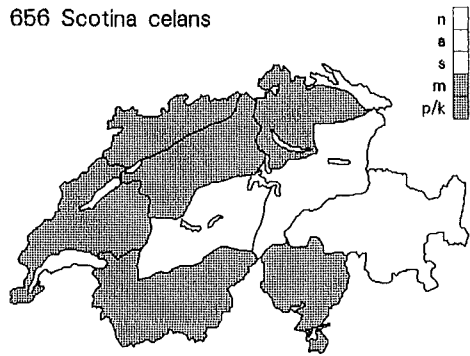
660 *C. mildei*



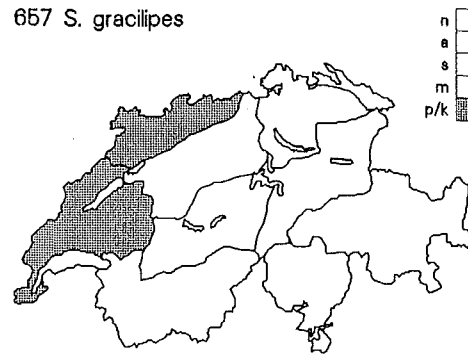
661 *C. montanum*



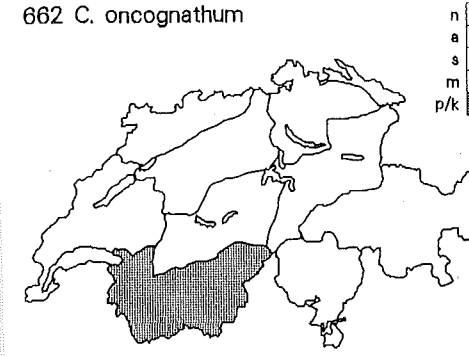
656 *Scotina celans*



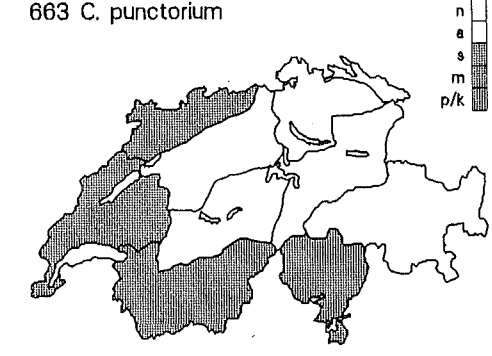
657 *S. gracilipes*



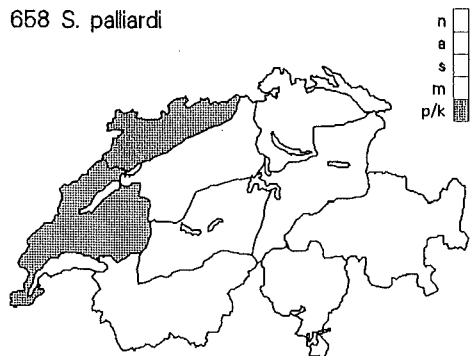
662 *C. oncognathum*



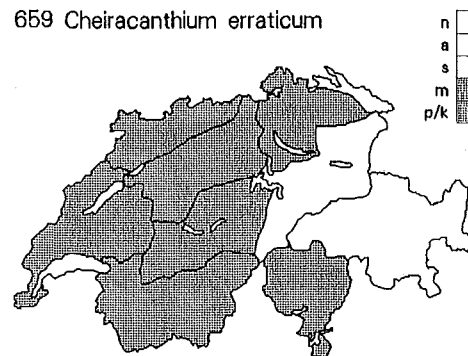
663 *C. punctorium*



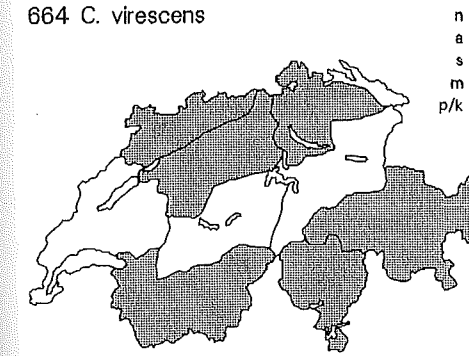
658 *S. pallardi*



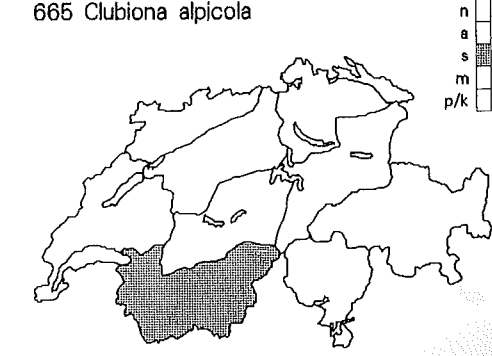
659 *Cheiracanthium erraticum*



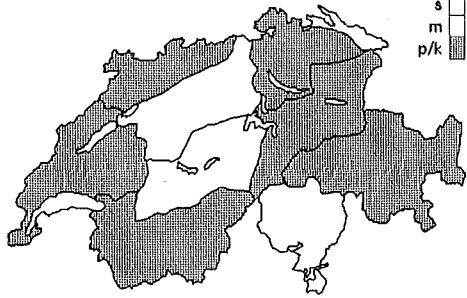
664 *C. virescens*



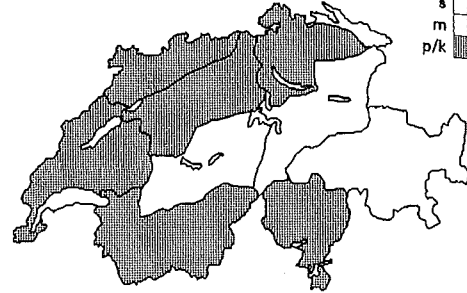
665 *Clubiona alpicola*



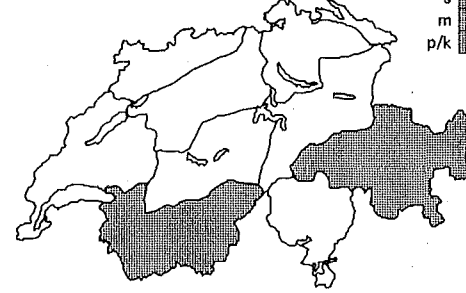
666 *C. brevipes*



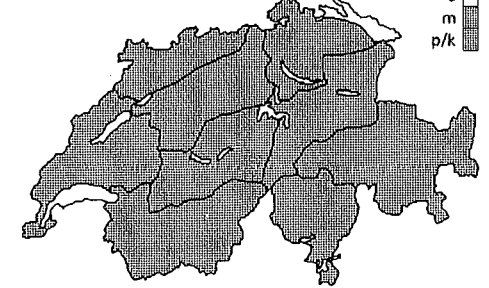
667 *C. coerulescens*



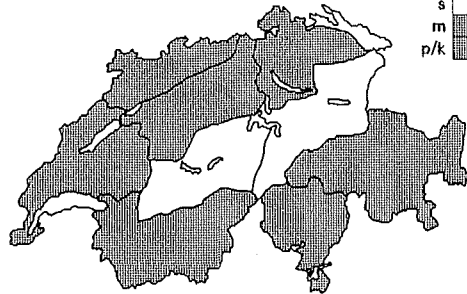
672 *C. genevensis*



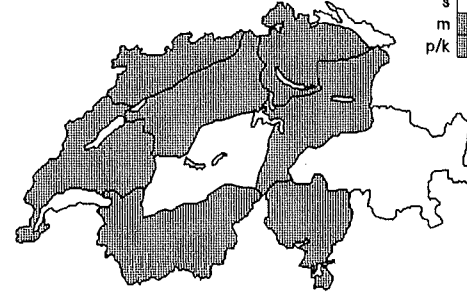
673 *C. germanica*



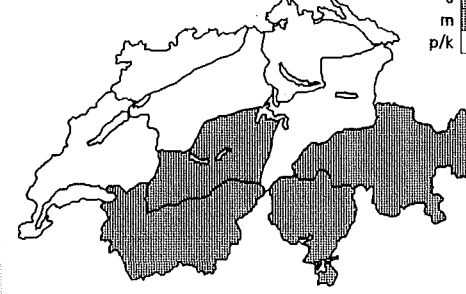
668 *C. compta*



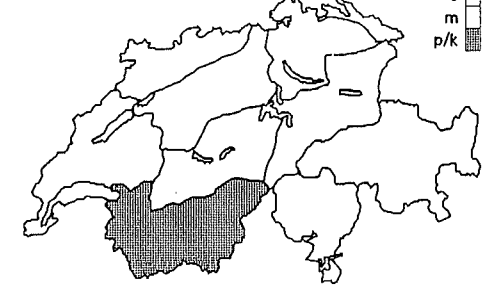
669 *C. corticalis*



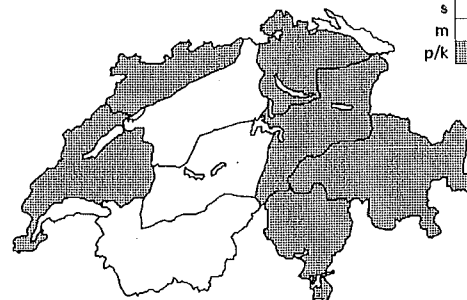
674 *C. hilaris*



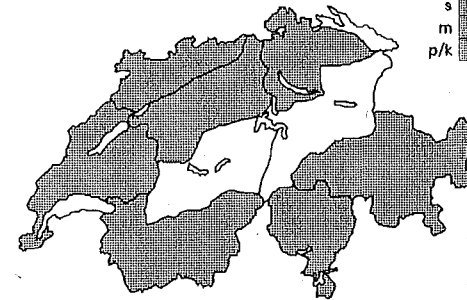
675 *C. juvenis*



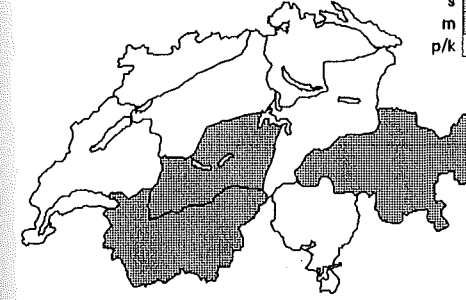
670 *C. diversa*



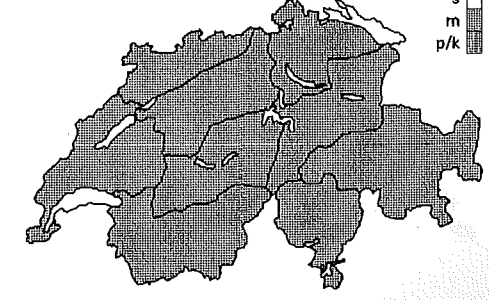
671 *C. frutetorum*



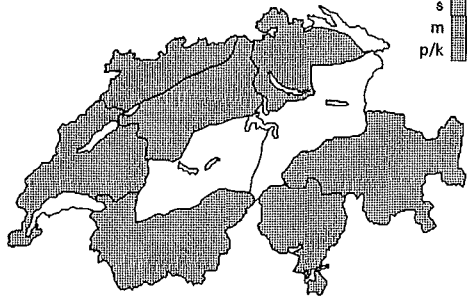
676 *C. kulczynskii*



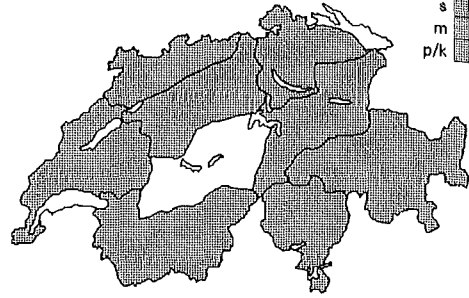
677 *C. lutescens*



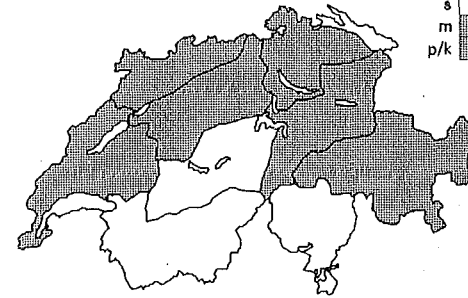
678 *C. neglecta*



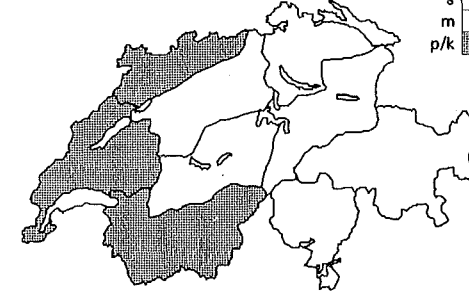
679 *C. pallidula*



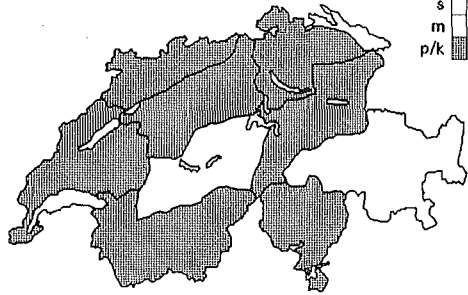
684 *C. subsultans*



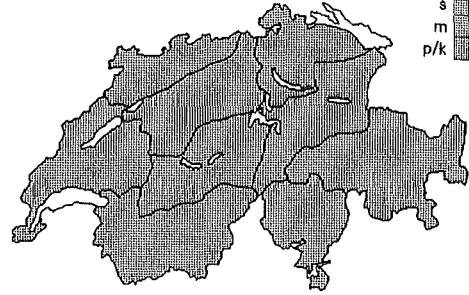
685 *C. subtilis*



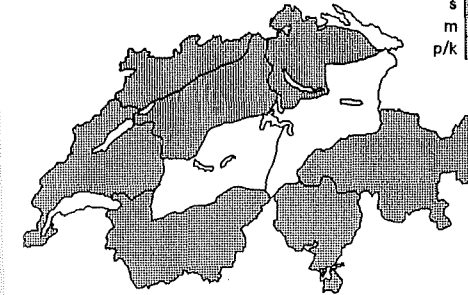
680 *C. phragmitis*



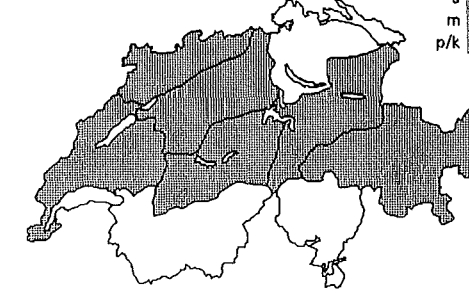
681 *C. reclusa*



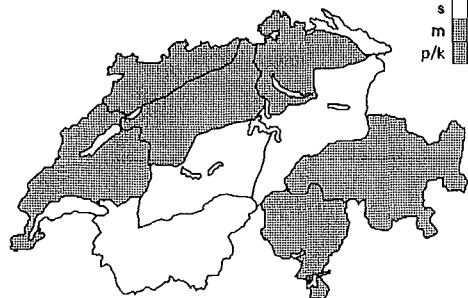
686 *C. terrestris*



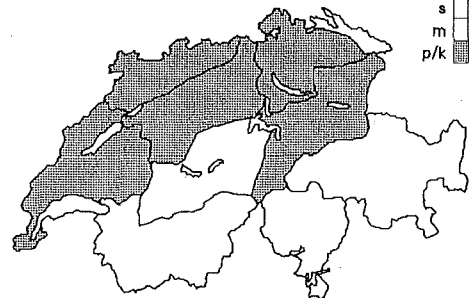
687 *C. trivialis*



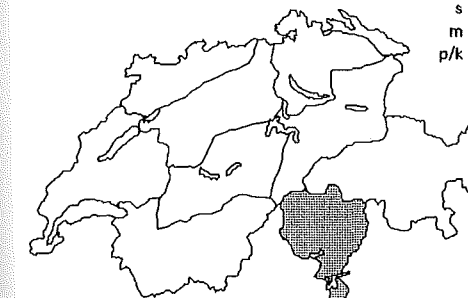
682 *C. similis*



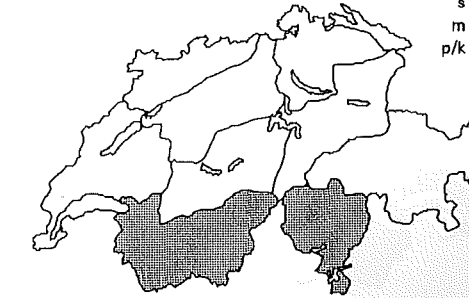
683 *C. stagnatilis*



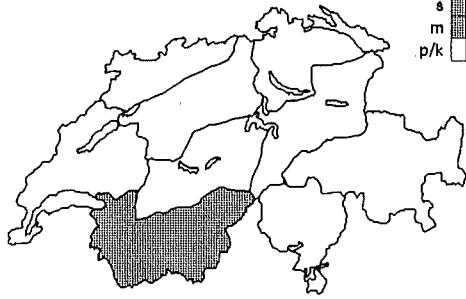
688 *C. vegeta*



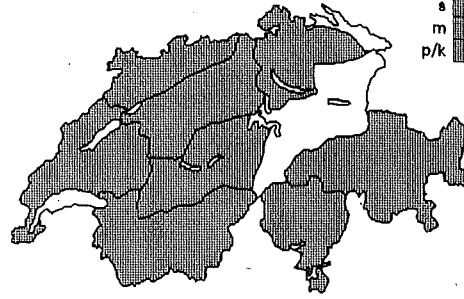
689 *Berlandina cinerea*



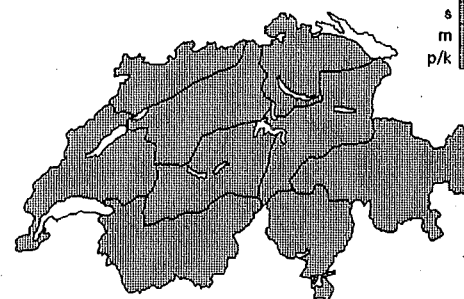
690 *B. nubivaga*



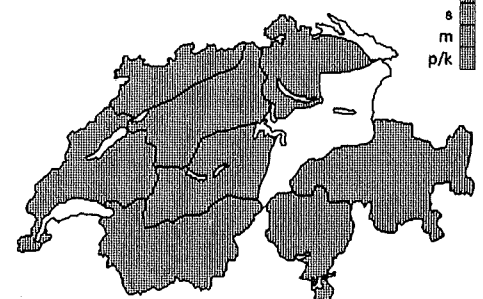
691 *Callilepis nocturna*



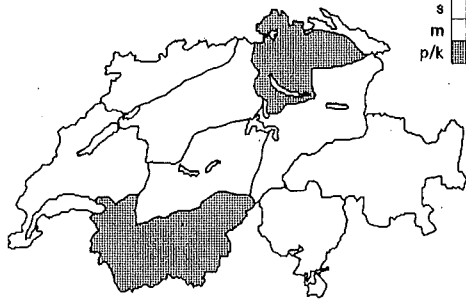
696 *D. lapidosus*



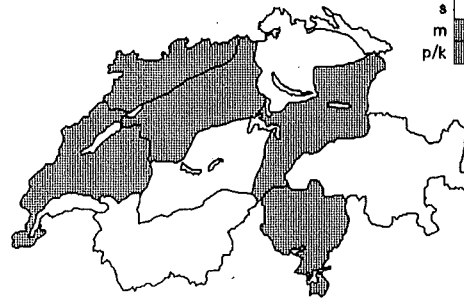
697 *D. pubescens*



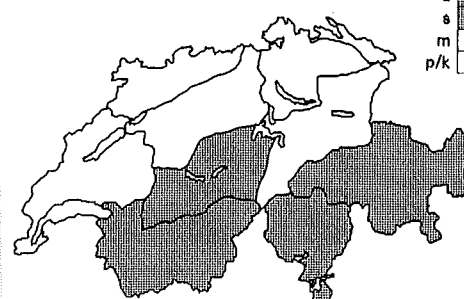
692 *C. schuszteri*



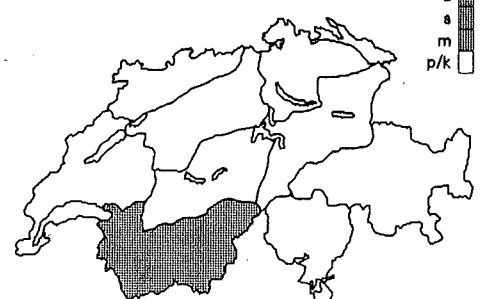
693 *Drassodes cupreus*



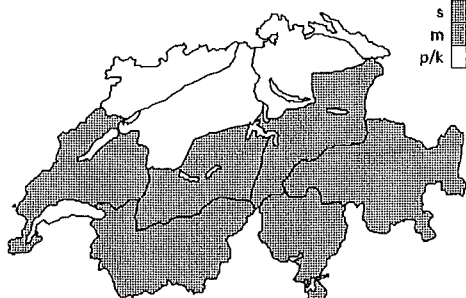
698 *D. villosus*



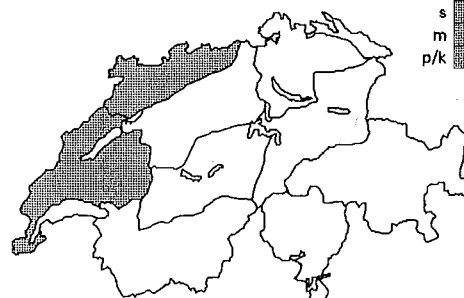
699 *D. vinosus*



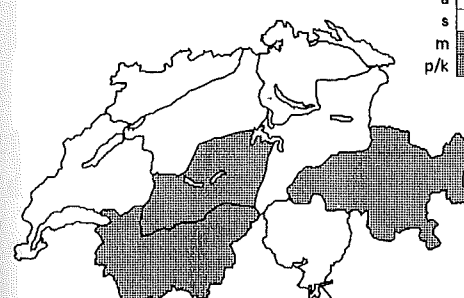
694 *D. heeri*



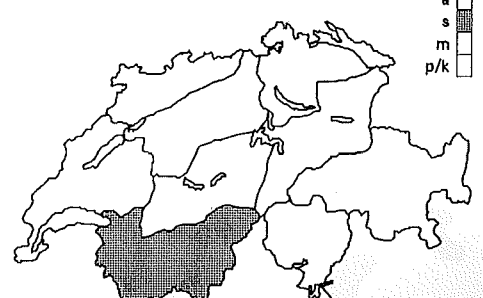
695 *D. hispanus*



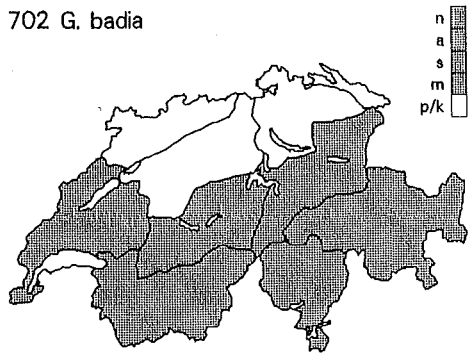
700 *Echemus angustifrons*



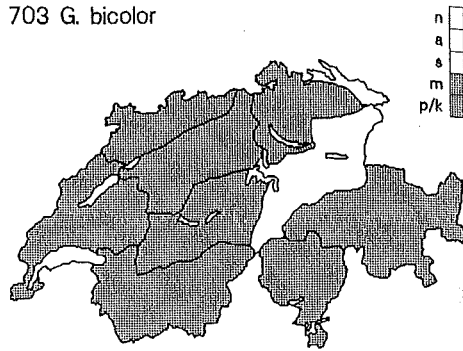
701 *Gnaphosa alpica*



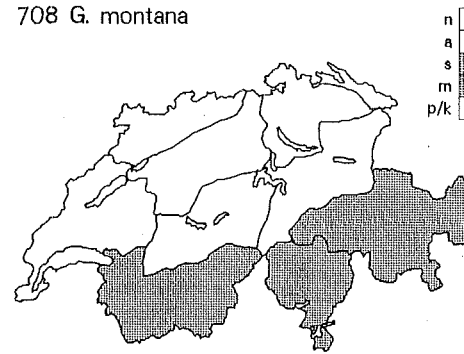
702 *G. badia*



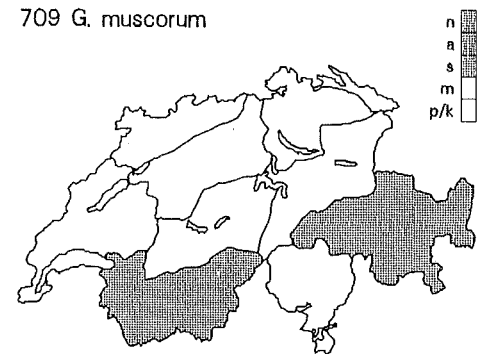
703 *G. bicolor*



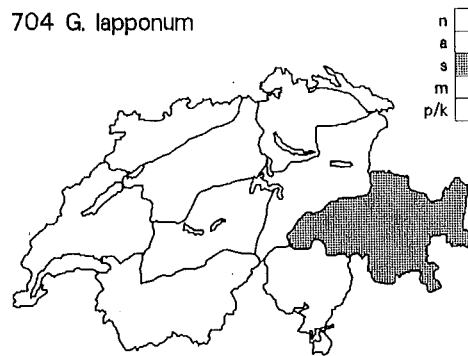
708 *G. montana*



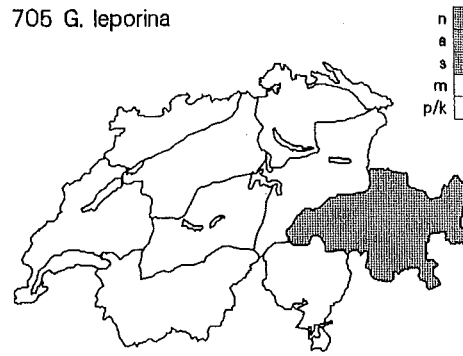
709 *G. muscorum*



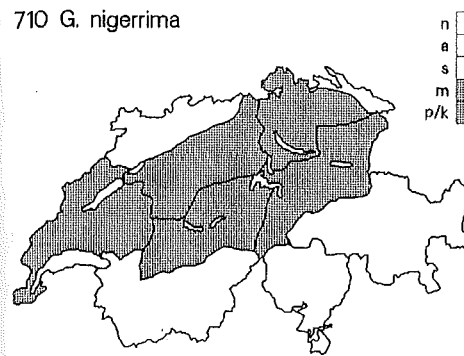
704 *G. lapponum*



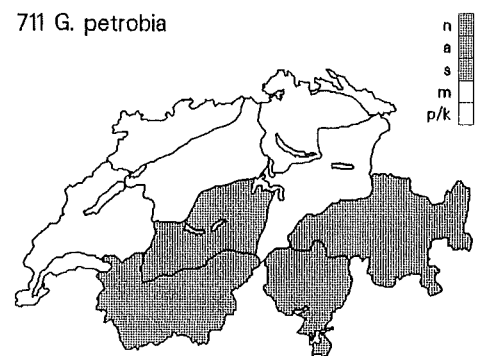
705 *G. leporina*



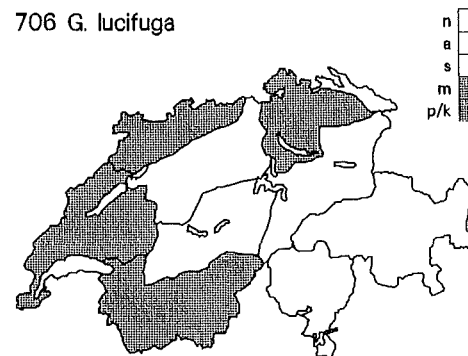
710 *G. nigerrima*



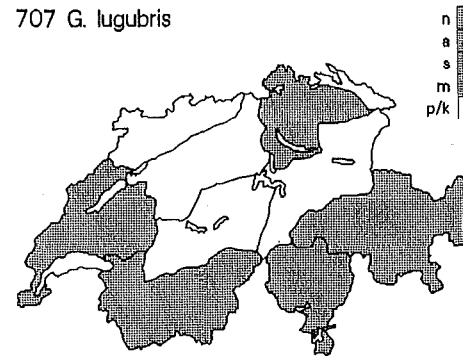
711 *G. petrobica*



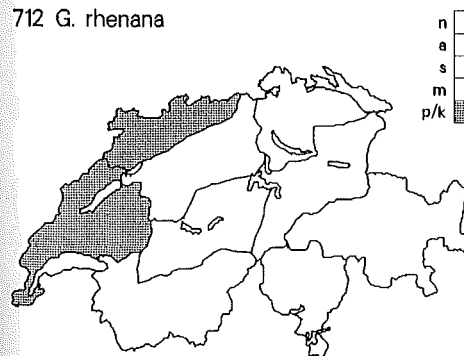
706 *G. lucifuga*



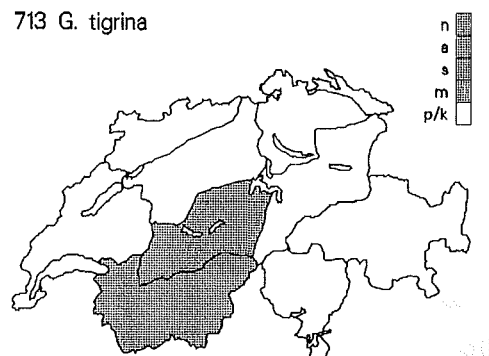
707 *G. lugubris*



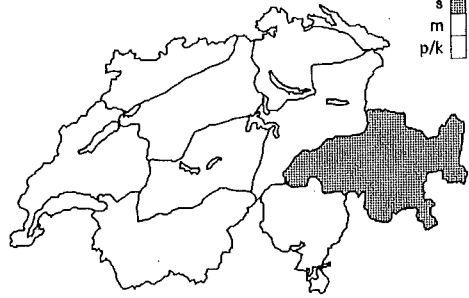
712 *G. rhenana*



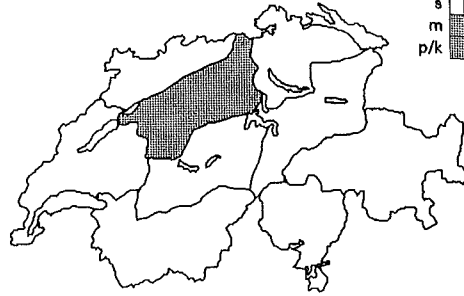
713 *G. tigrina*



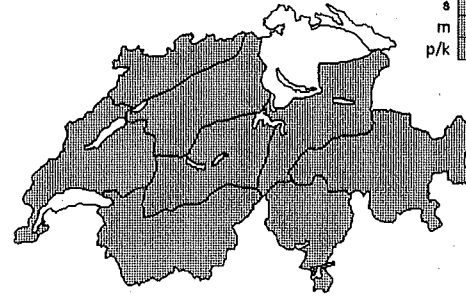
714 Haplodrassus aenus



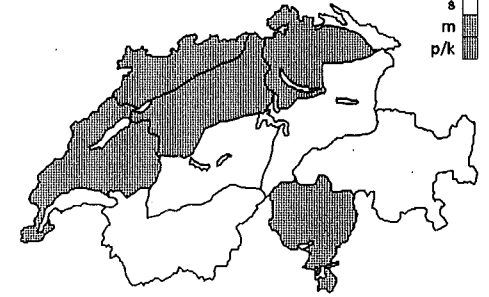
715 H. cognatus



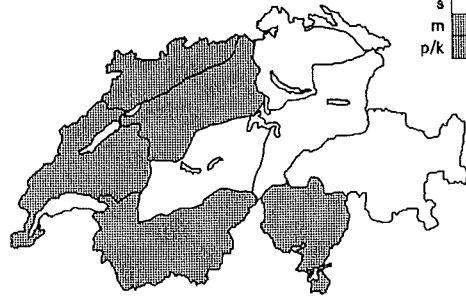
720 H. signifer



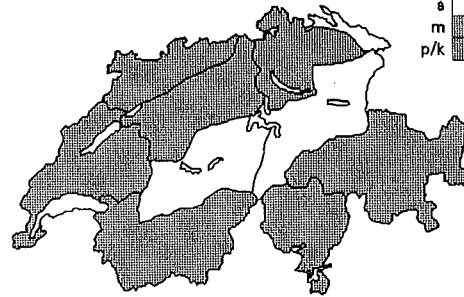
721 H. silvestris



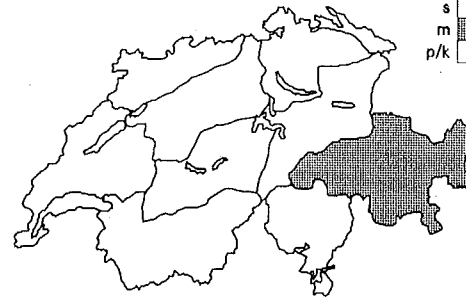
716 H. dalmatensis



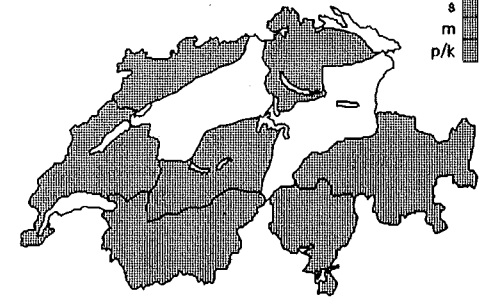
717 H. kulczynskii



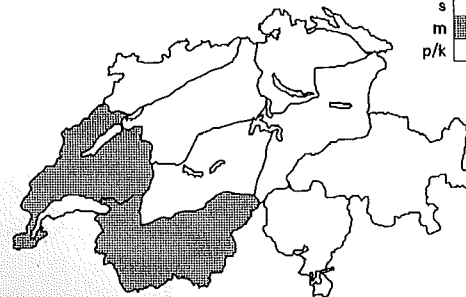
722 H. soerenseni



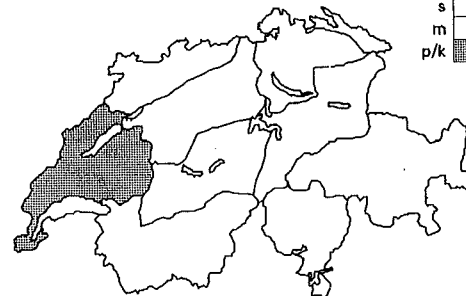
723 H. umbratilis



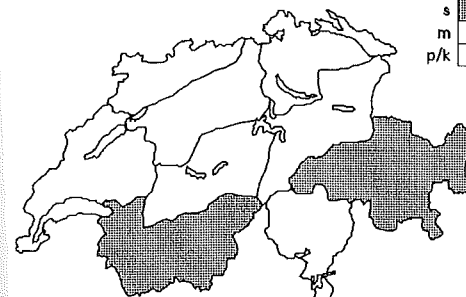
718 H. minor



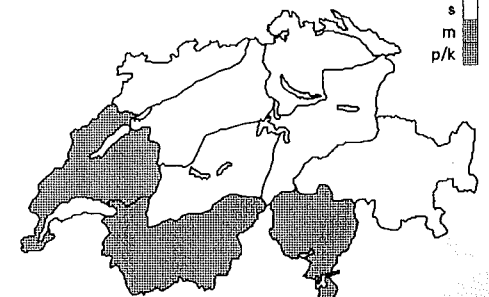
719 H. moderatus



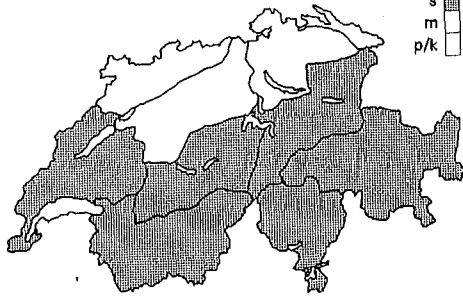
724 Micaria aenea



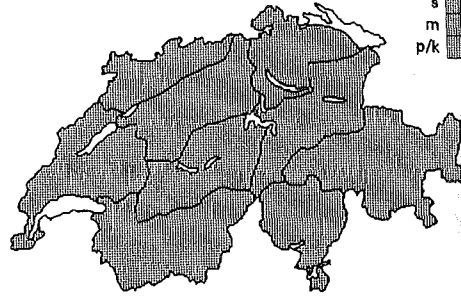
725 M. albimana



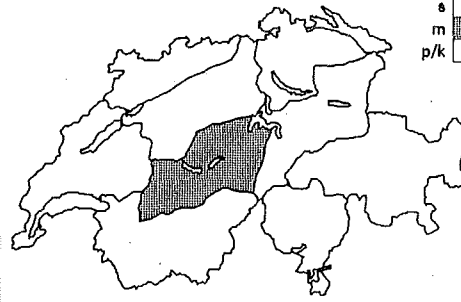
726 *M. alpina*



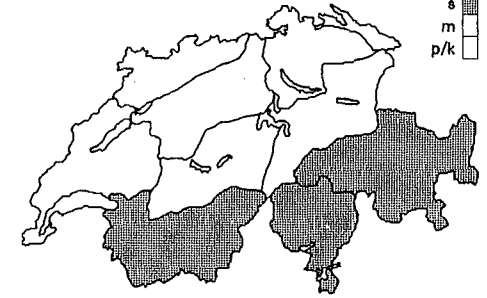
727 *M. formicaria*



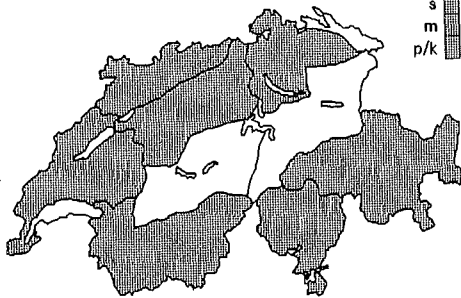
732 *M. romana*



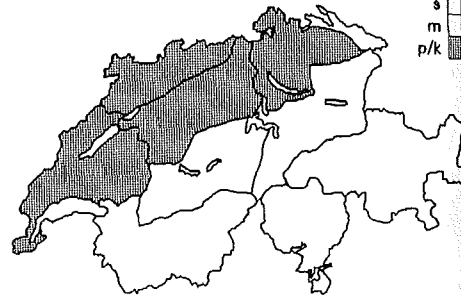
733 *M. rossica*



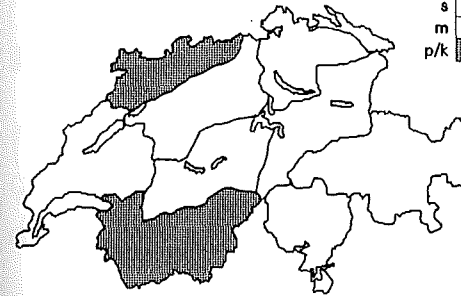
728 *M. fulgens*



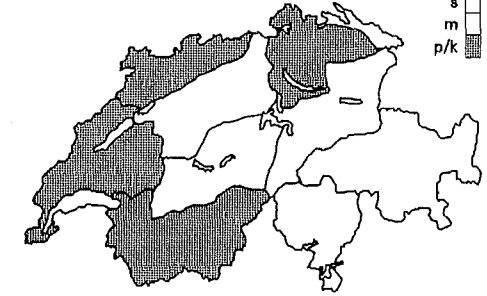
729 *M. guttulata*



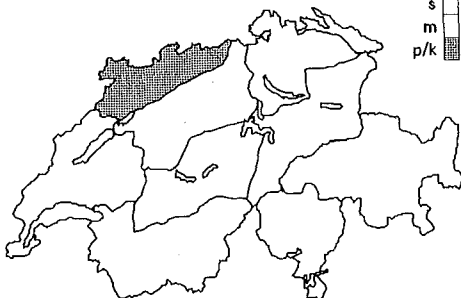
734 *M. silesiaca*



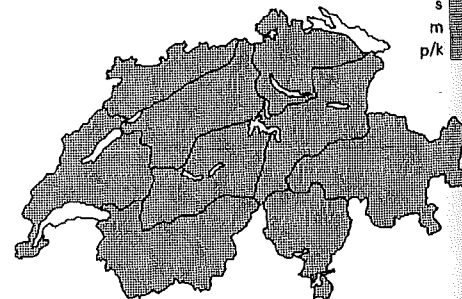
735 *M. subopaca*



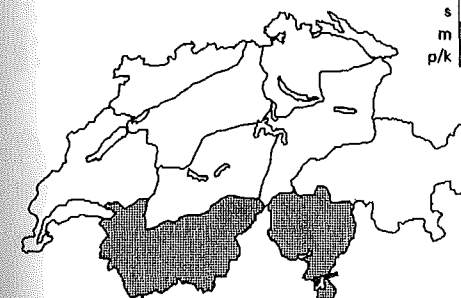
730 *M. nivosa*



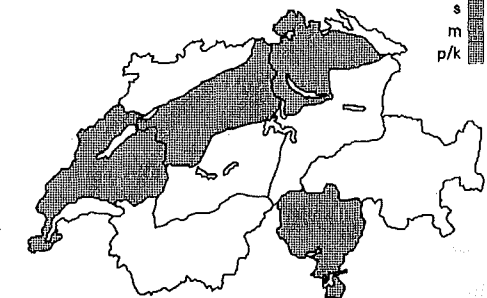
731 *M. pulcaria*



737 *Nomisia exornata*

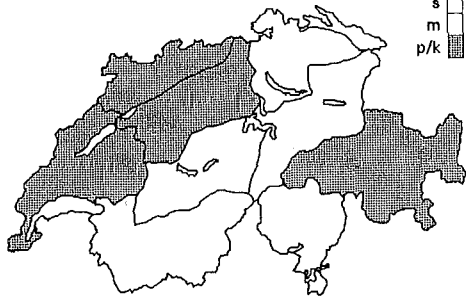


738 *Phaeoedus braccatus*

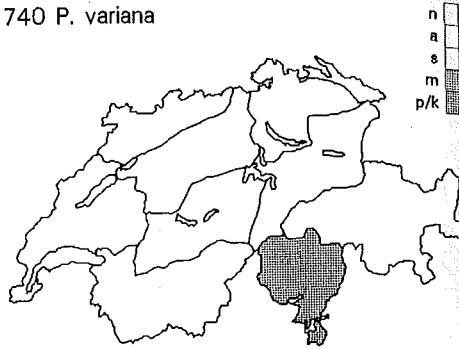




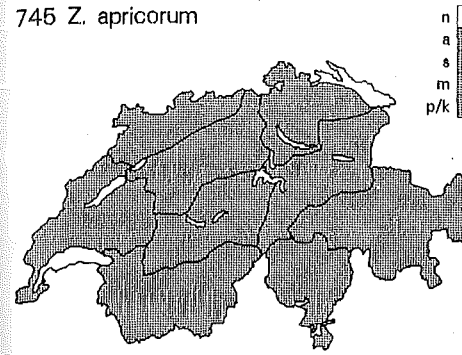
739 *Poecilochroa conspicua*



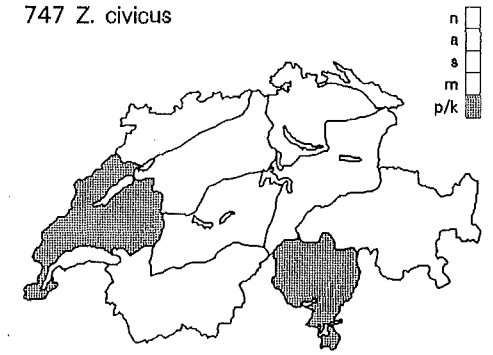
740 *P. variana*



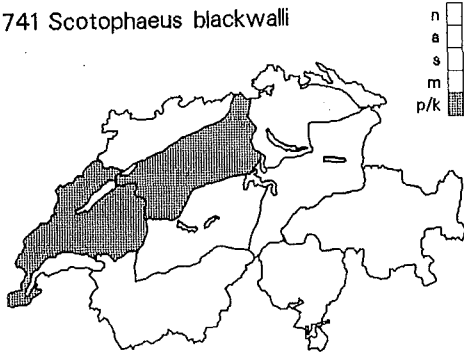
745 *Z. apricorum*



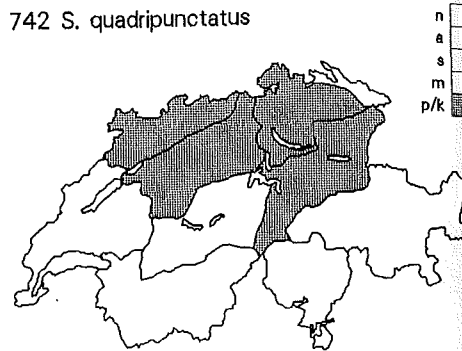
747 *Z. civicus*



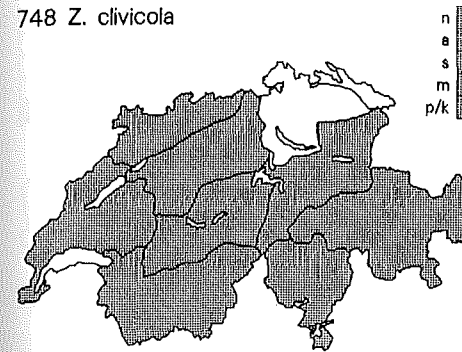
741 *Scotophaeus blackwalli*



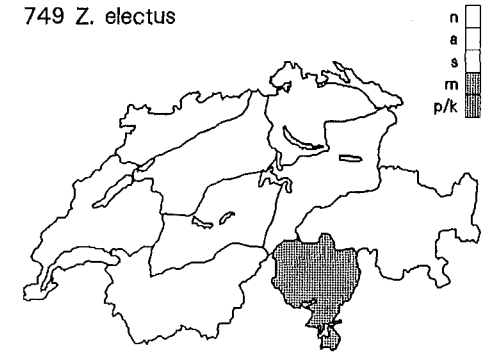
742 *S. quadripunctatus*



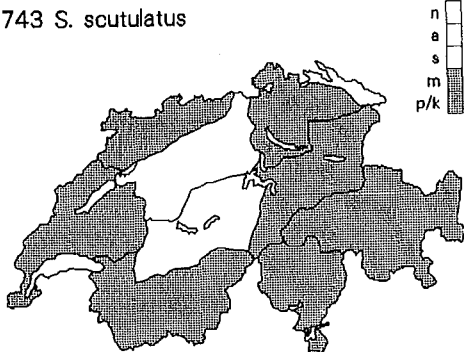
748 *Z. clivicola*



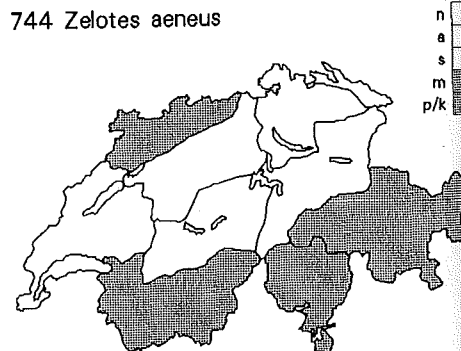
749 *Z. electus*



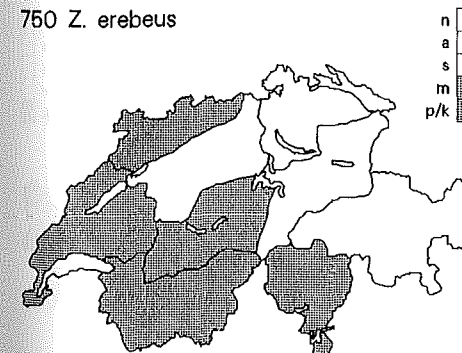
743 *S. scutulatus*



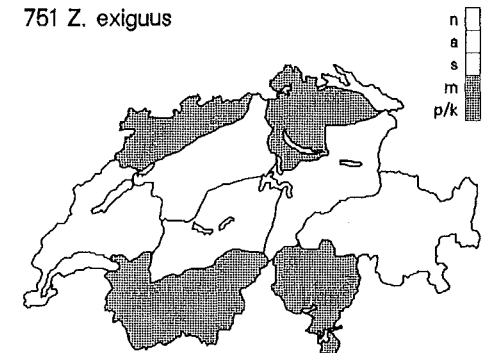
744 *Zelotes aeneus*



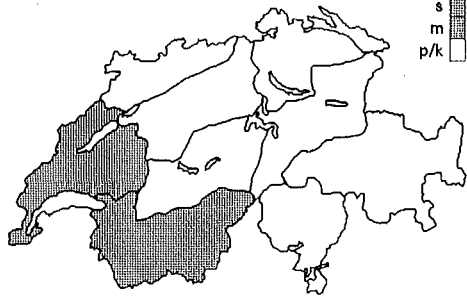
750 *Z. erebeus*



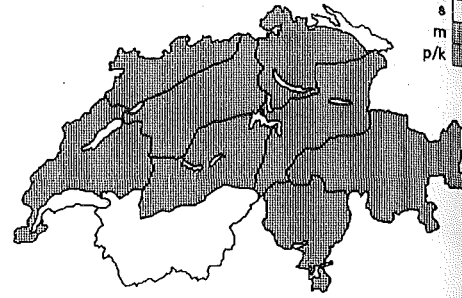
751 *Z. exiguus*



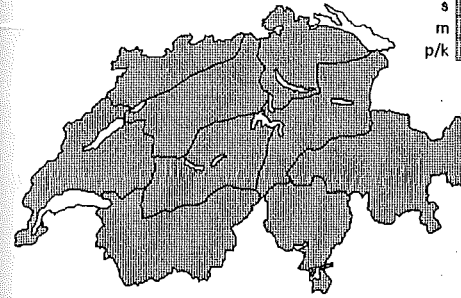
752 *Z. gallicus*



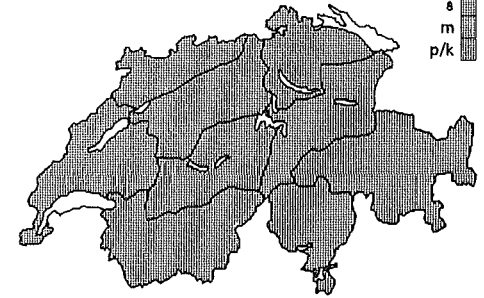
753 *Z. latreillei*



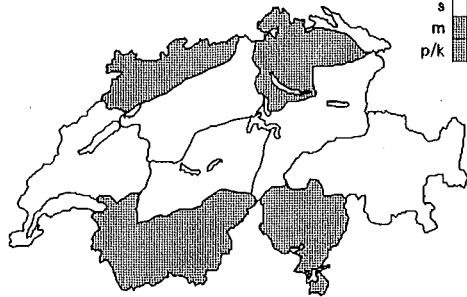
758 *Z. petrensis*



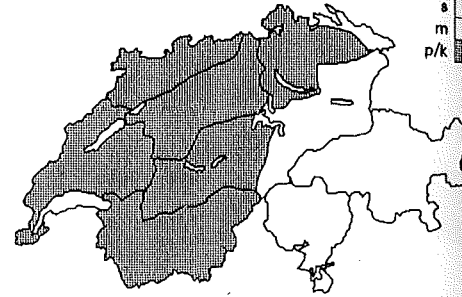
759 *Z. praeficus*



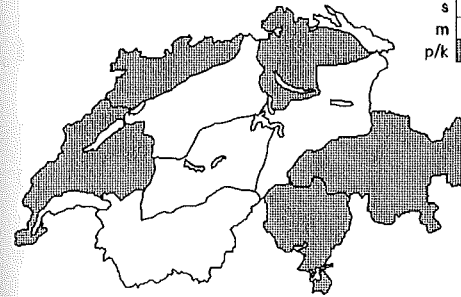
754 *Z. longipes*



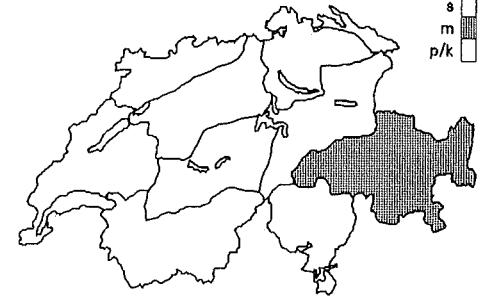
755 *Z. lutetianus*



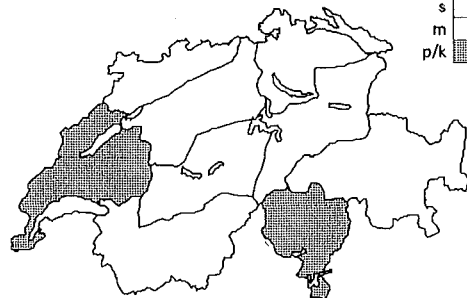
761 *Z. pumilus*



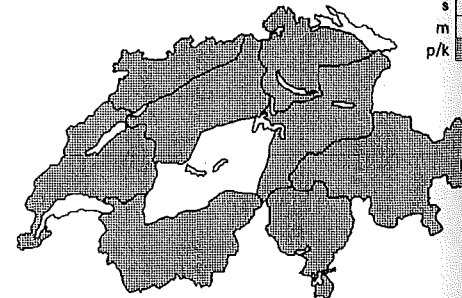
762 *Z. puritanus*



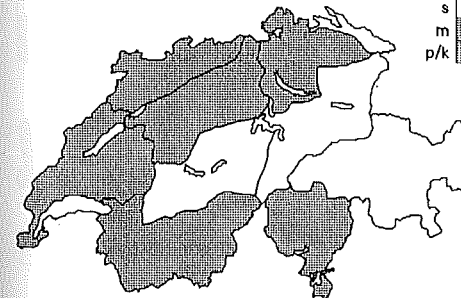
756 *Z. oblongus*



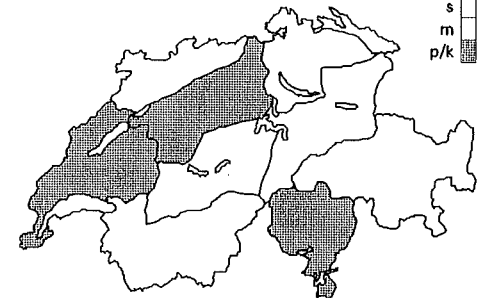
757 *Z. pedestris*



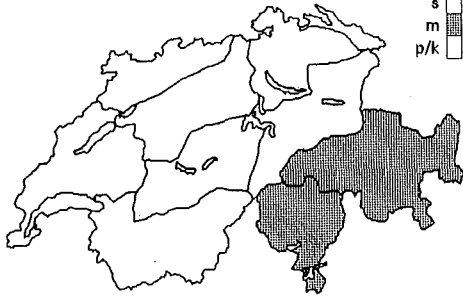
763 *Z. pusillus*



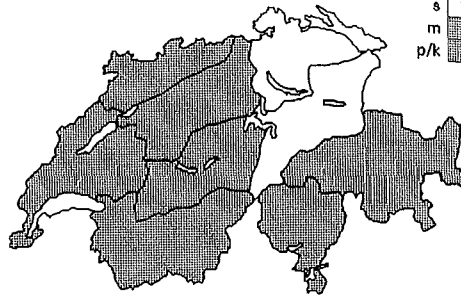
764 *Z. rusticus*



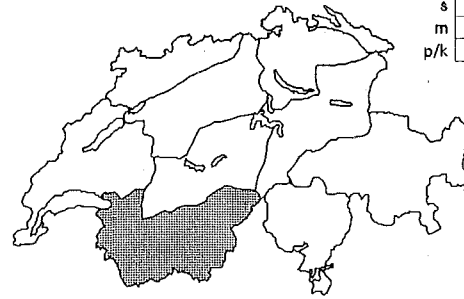
765 *Z. similis*



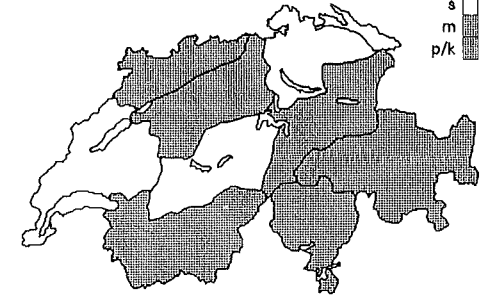
766 *Z. subterraneus*



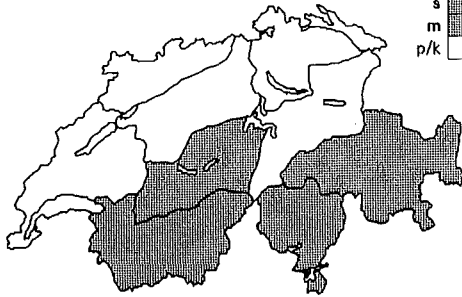
771 *Z. nigrimana*



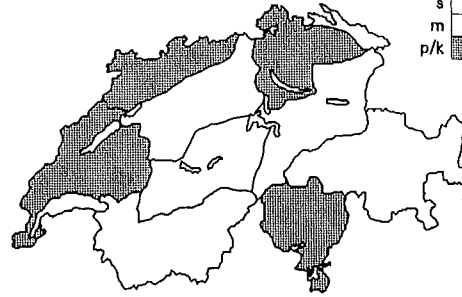
772 *Z. silvestris*



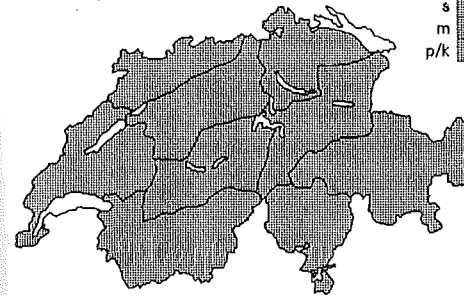
767 *Z. talpinus*



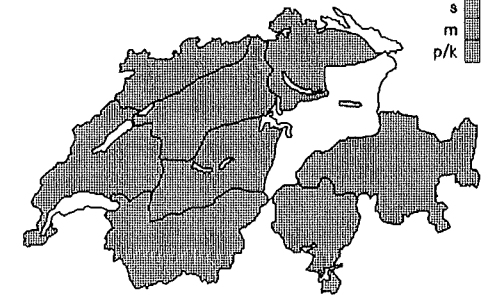
768 *Z. villicus*



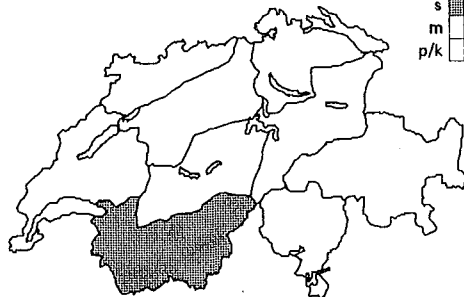
773 *Z. spinimana*



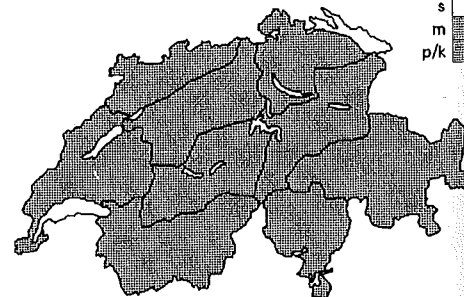
774 *Micrommata virescens*



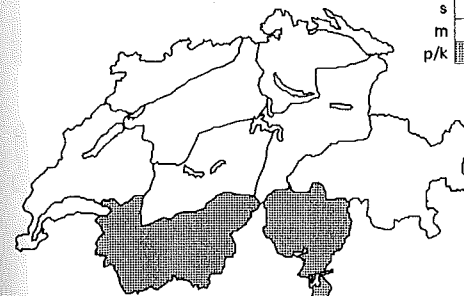
769 *Zora manicata*



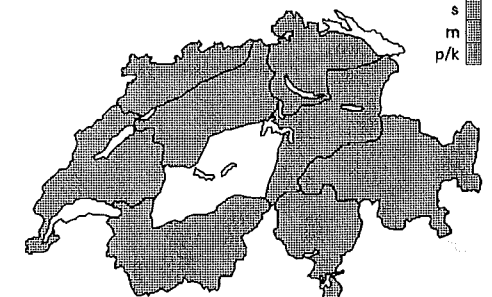
770 *Z. nemoralis*



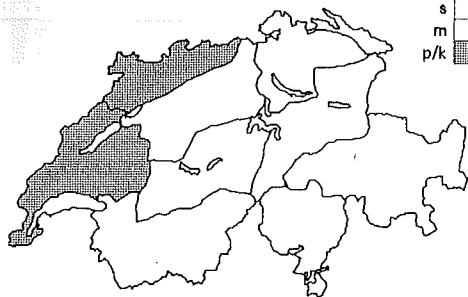
775 *Paratibellus oblongiusc.*



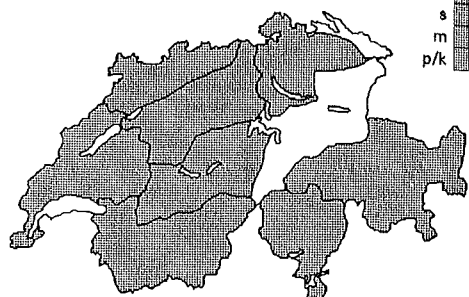
776 *Philodromus aureolus*



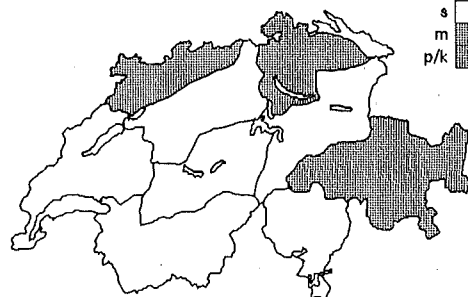
779 *P. buxi*



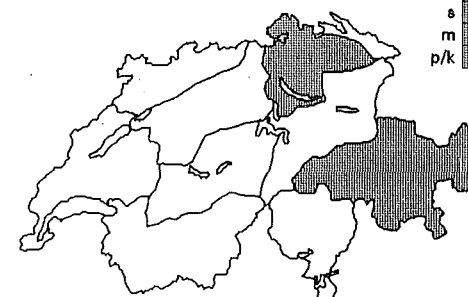
780 *P. cespitum*



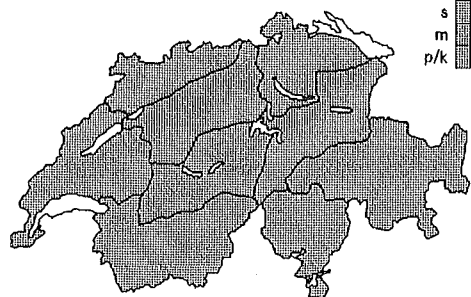
790 *P. fuscomarginatus*



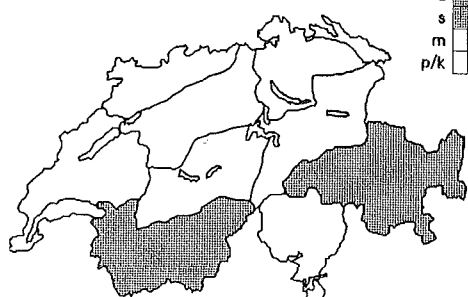
791 *P. histrio*



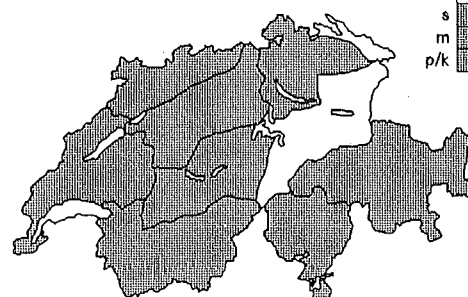
786 *P. collinus*



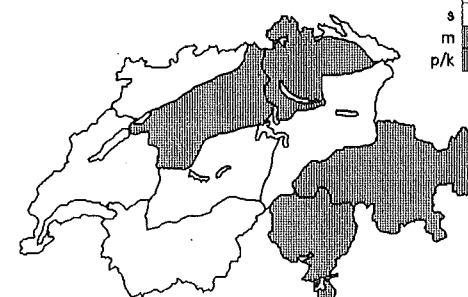
787 *P. corticinus*



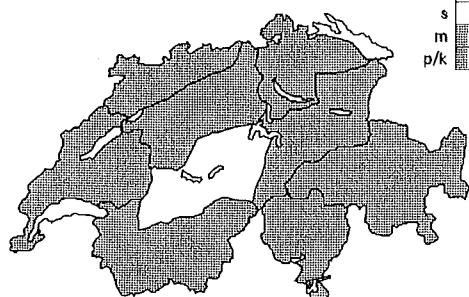
792 *P. margaritatus*



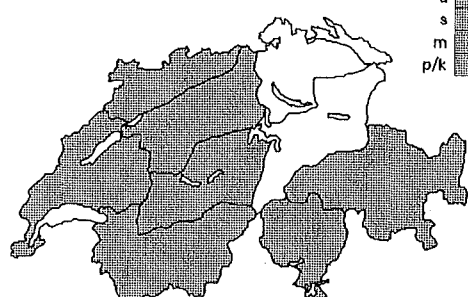
793 *P. poecilus*



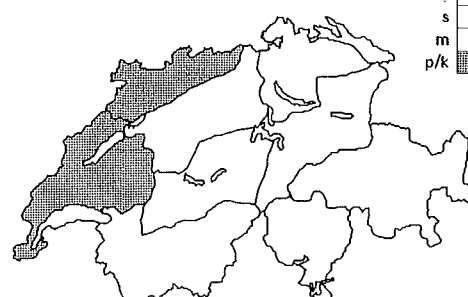
788 *P. dispar*



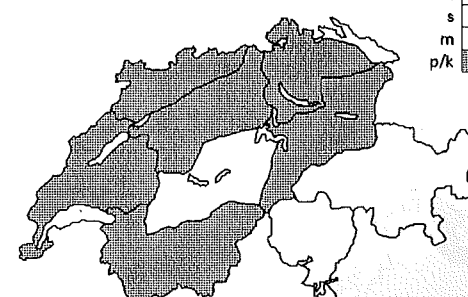
789 *P. emarginatus*



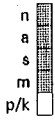
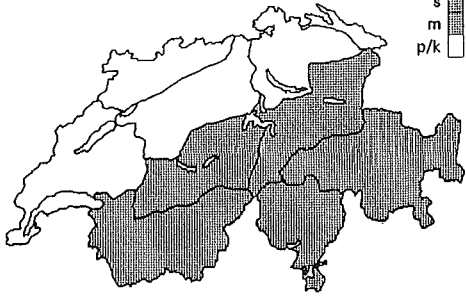
794 *P. praedatus*



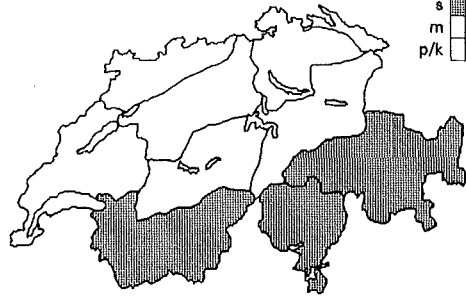
795 *P. rufus*



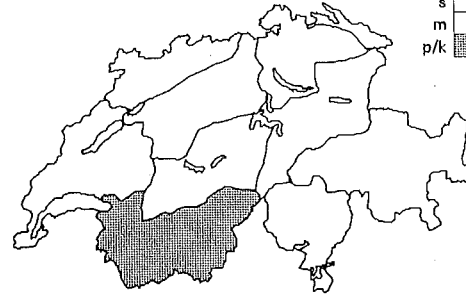
796 *P. vagulus*



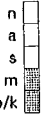
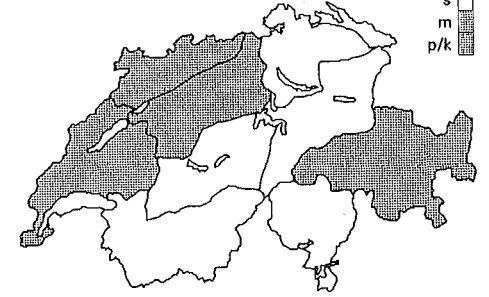
797 *Thanatus alpinus*



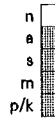
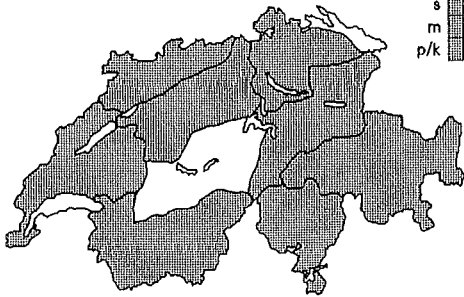
804 *Tibellus macellus*



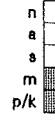
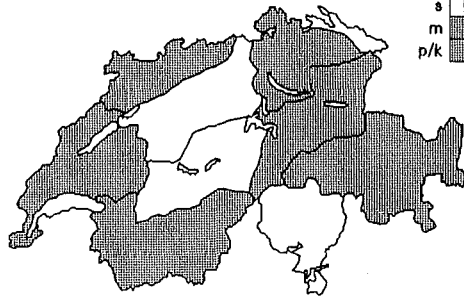
805 *T. maritimus*



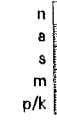
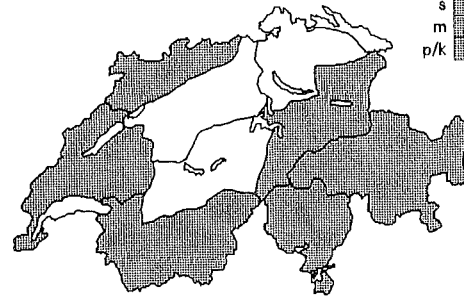
800 *T. formicinus*



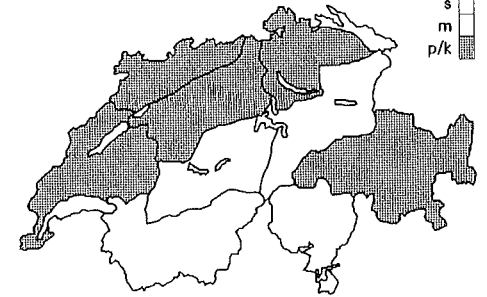
801 *T. sabulosus*



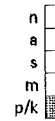
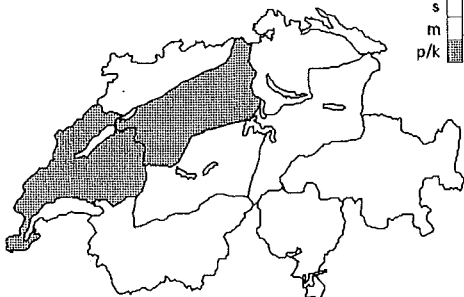
806 *T. oblongus*



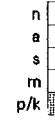
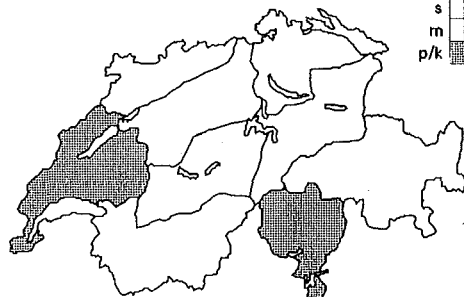
807 *Coriarachne depressa*



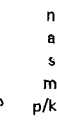
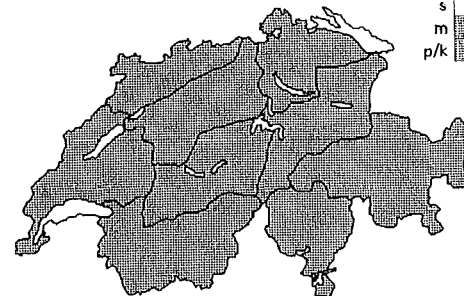
802 *T. striatus*



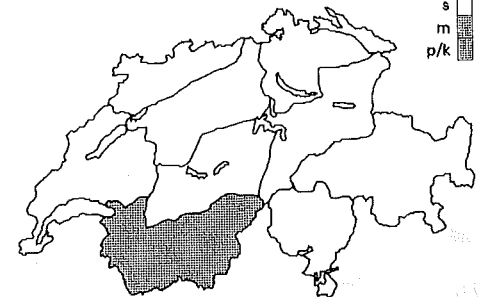
803 *T. vulgaris*



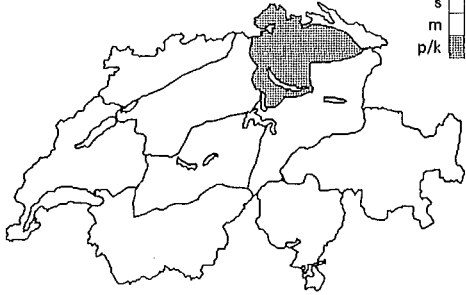
808 *Diaea dorsata*



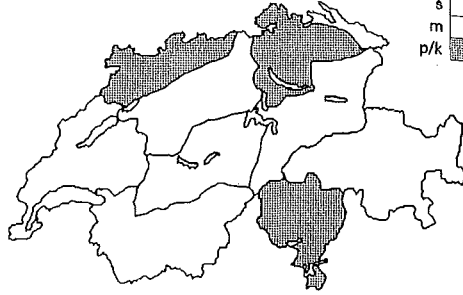
809 *D. pictilis*



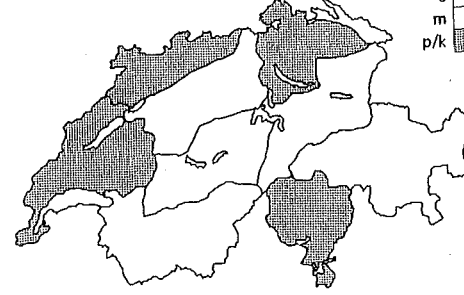
810 *Heriaeus graminicola*



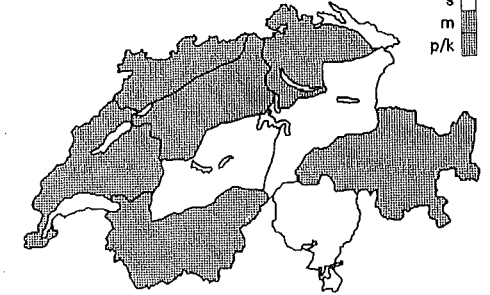
811 *H. mellottei*



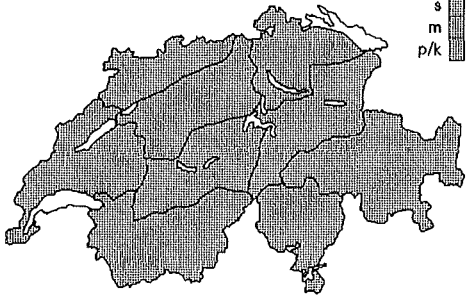
816 *O. brevipes*



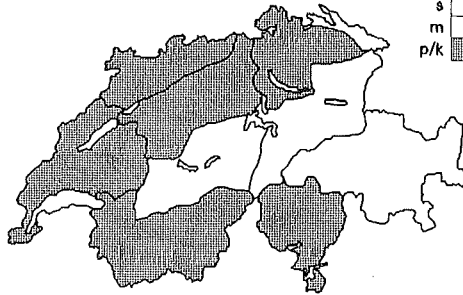
817 *O. nigrita*



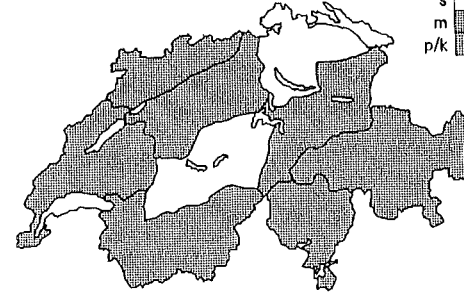
812 *Misumena vatia*



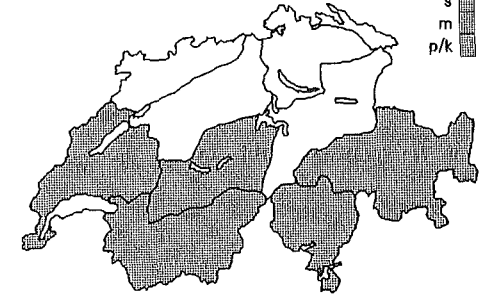
813 *Misumenops tricuspидatus*



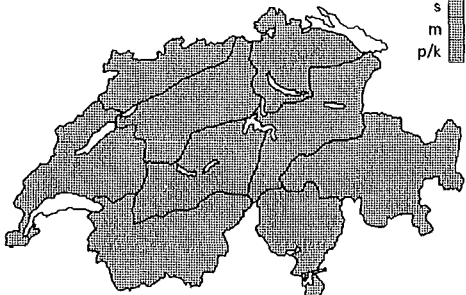
818 *O. praticola*



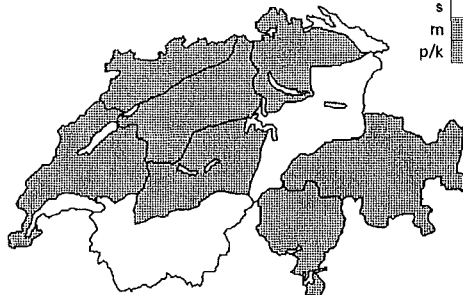
819 *O. rauda*



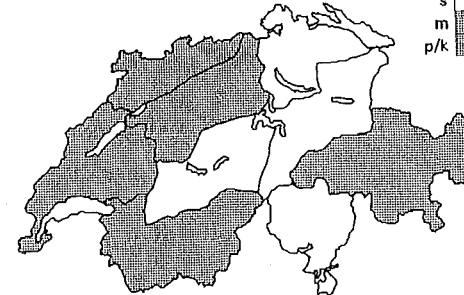
814 *Oxyptila atomaria*



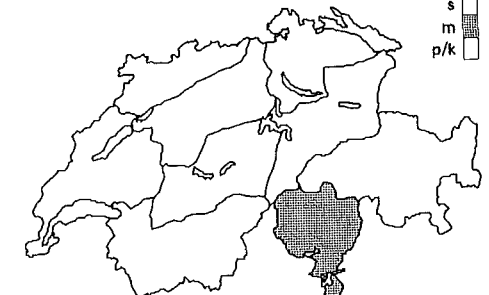
815 *O. blackwalli*



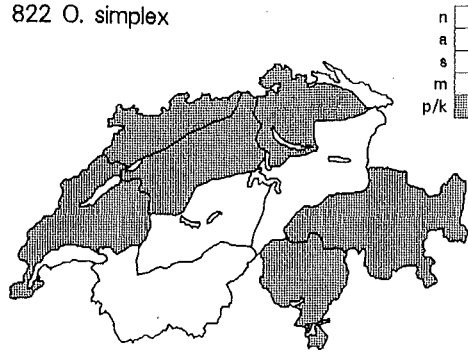
820 *O. scabricula*



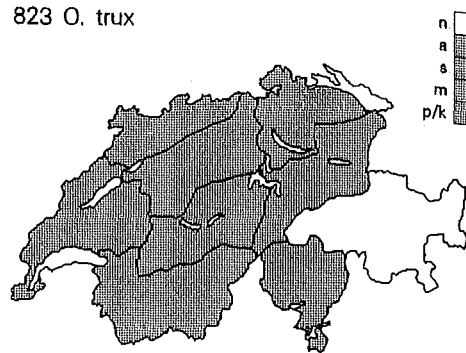
821 *O. secreta*



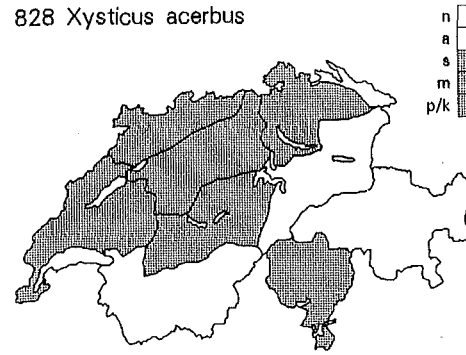
822 *O. simplex*



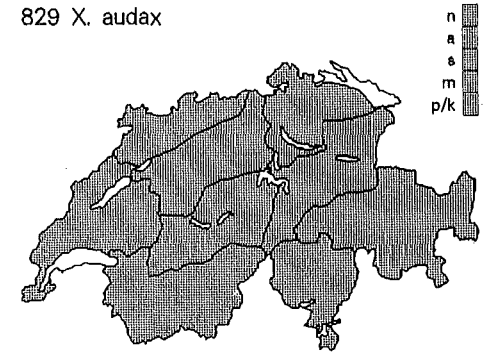
823 *O. trux*



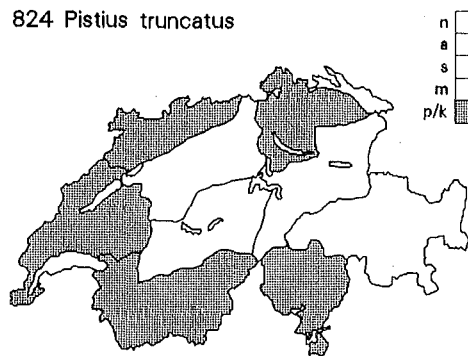
828 *Xysticus acerbus*



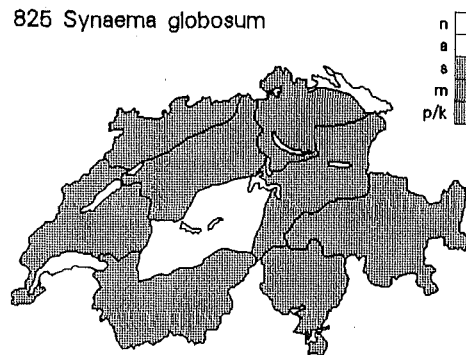
829 *X. audax*



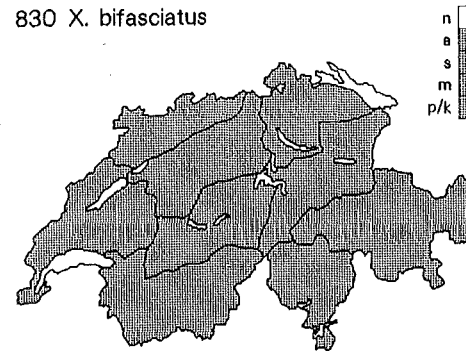
824 *Pistius truncatus*



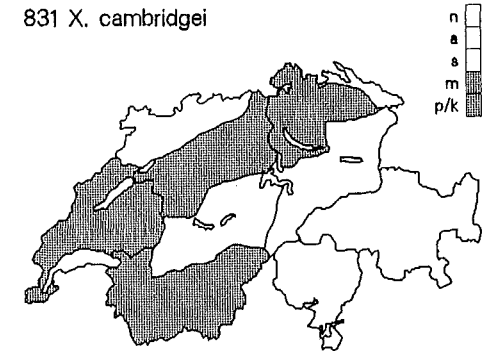
825 *Synaema globosum*



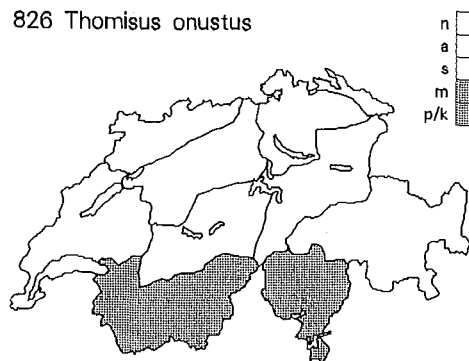
830 *X. bifasciatus*



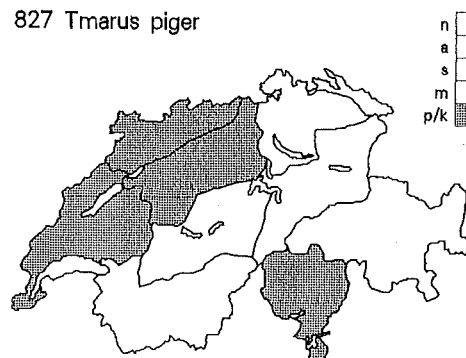
831 *X. cambridgei*



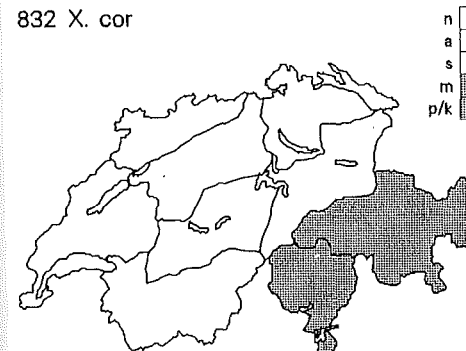
826 *Thomisus onustus*



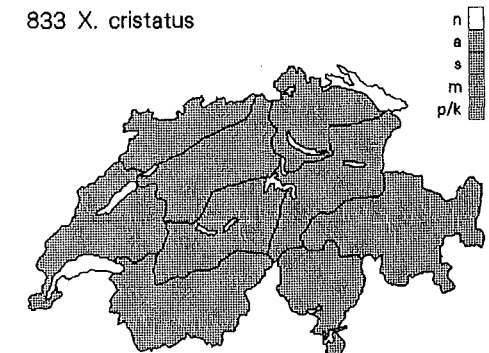
827 *Tmarus piger*



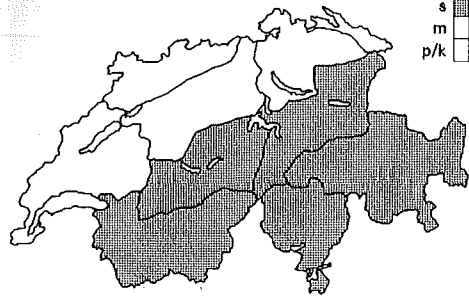
832 *X. cor*



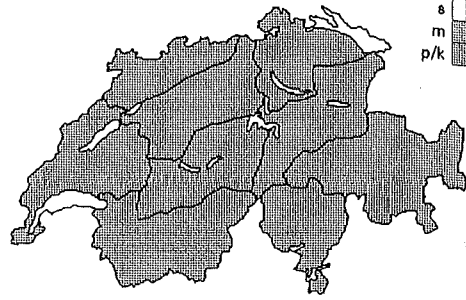
833 *X. cristatus*



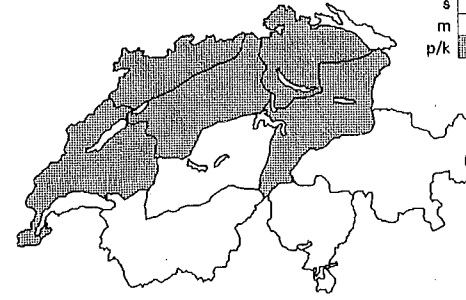
834 *X. desiduusus*



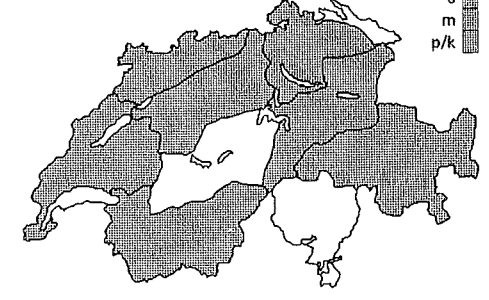
835 *X. erraticus*



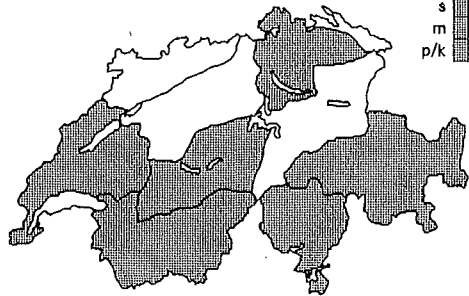
840 *X. lineatus*



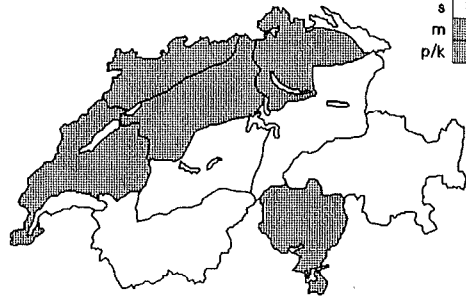
841 *X. luctuosus*



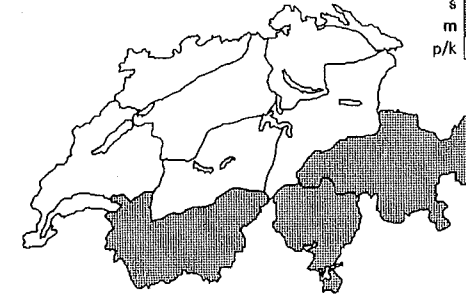
836 *X. gallicus*



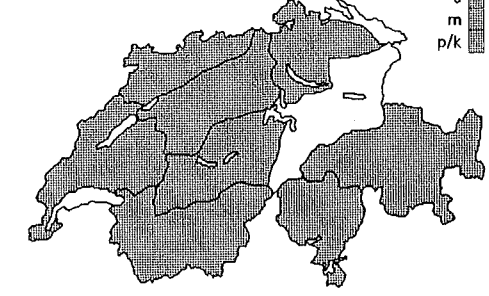
837 *X. kempeleni*



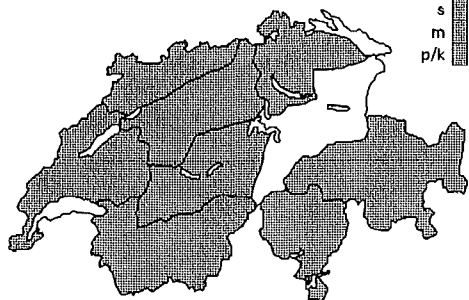
842 *X. ninnii*



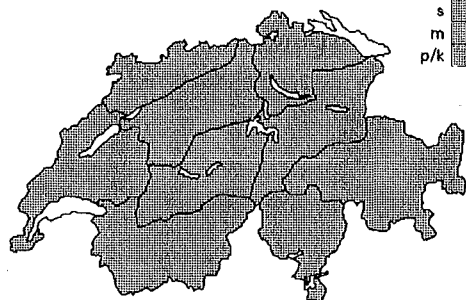
843 *X. robustus*



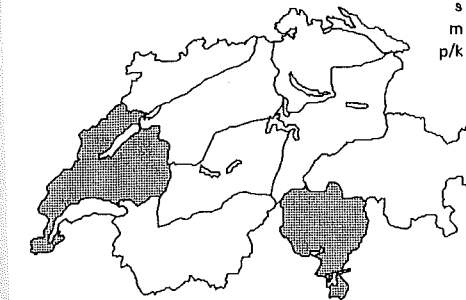
838 *X. kochi*



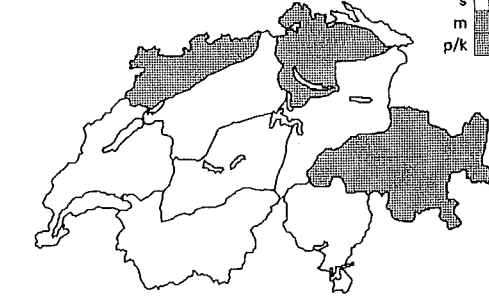
839 *X. lanio*



844 *X. sabulosus*

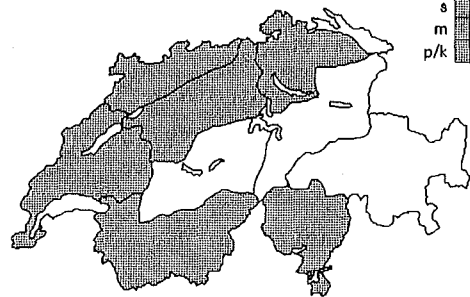


845 *X. striatipes*

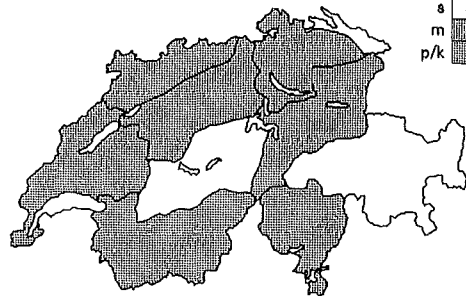




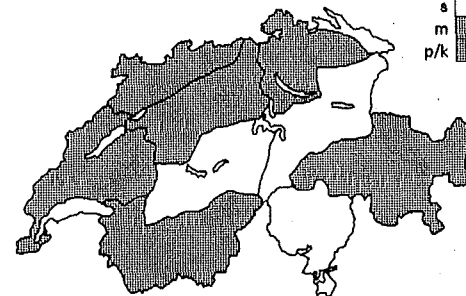
846 *X. ulmi*



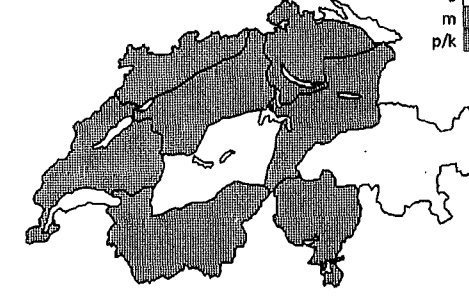
847 *Balus chalybeius*



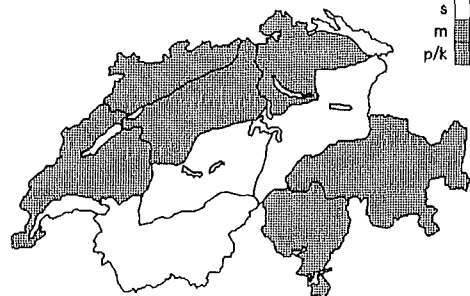
852 *D. rudis*



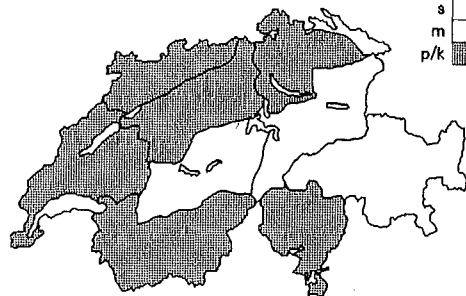
853 *Euophrys aequipes*



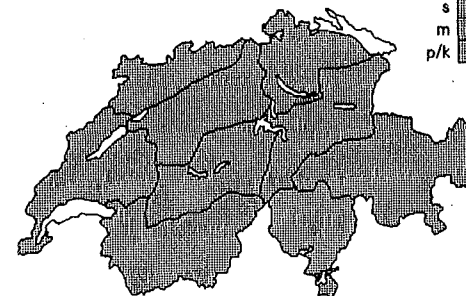
848 *Bianor aurocinctus*



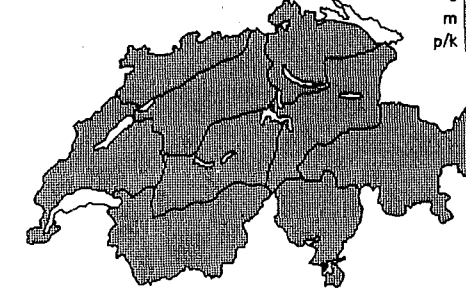
849 *Carrhotus xanthogramma*



854 *E. erratica*



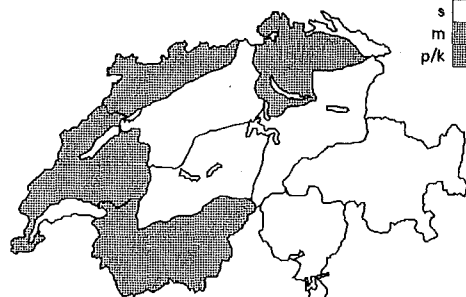
855 *E. frontalis*



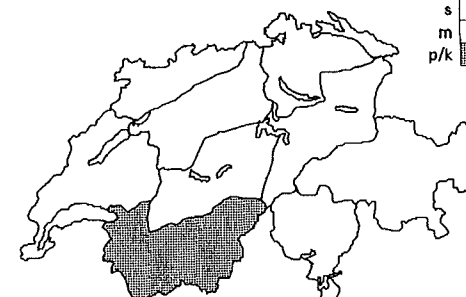
850 *Chalcoscirtus infirmus*



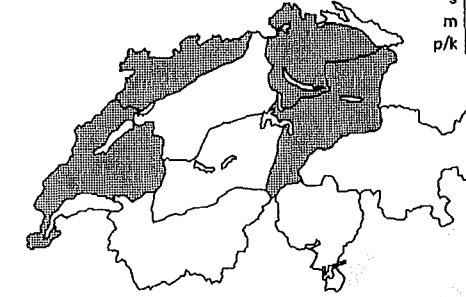
851 *Dendryphantes hastatus*



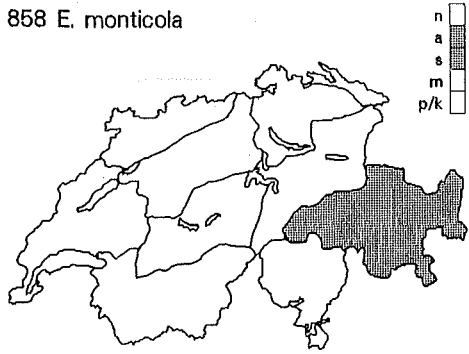
856 *E. herbigrada*



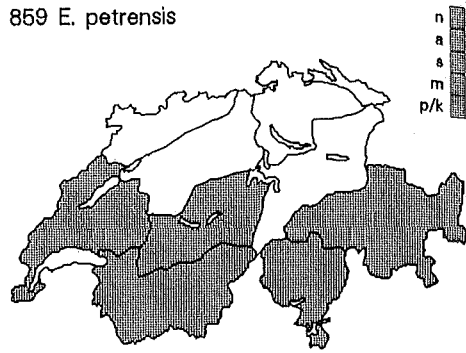
857 *E. lanigera*



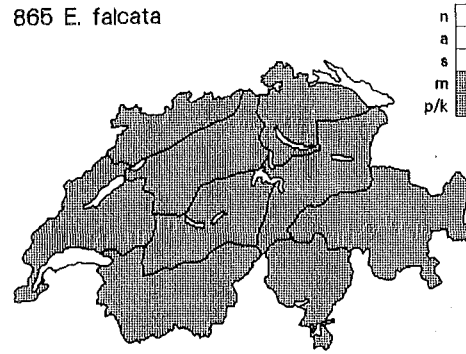
858 *E. monticola*



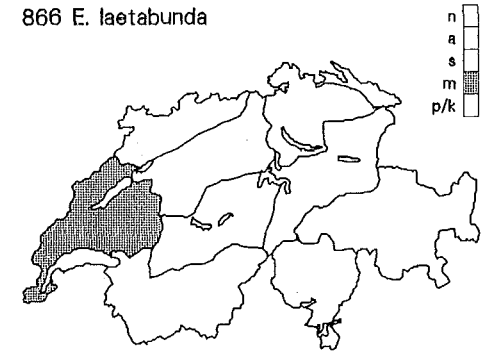
859 *E. petrensis*



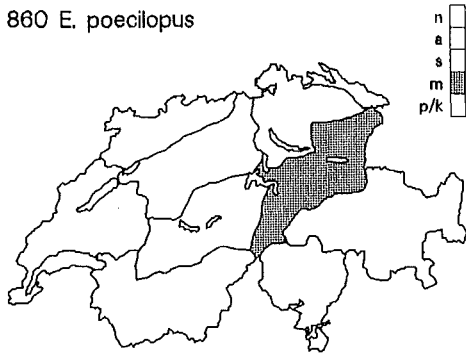
865 *E. falcata*



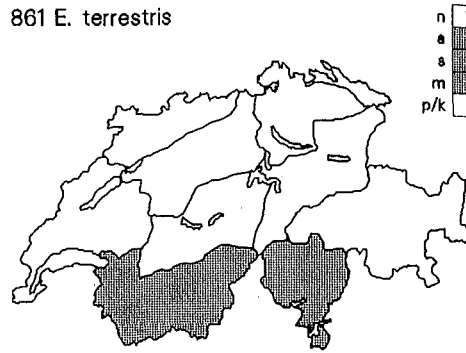
866 *E. laetabunda*



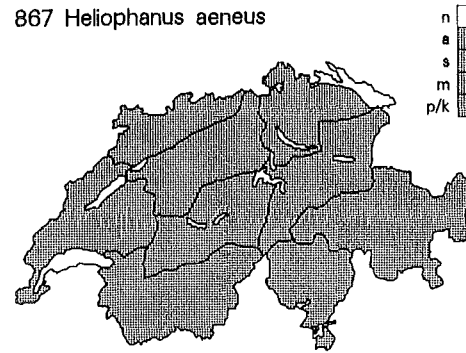
860 *E. poecilopus*



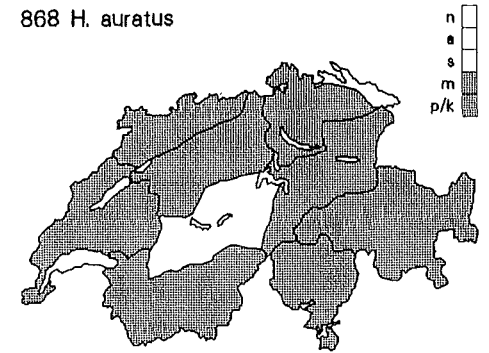
861 *E. terrestris*



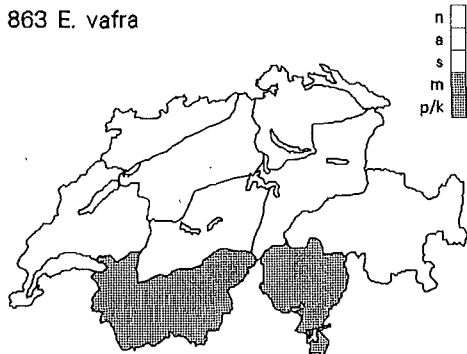
867 *Heliophanus aeneus*



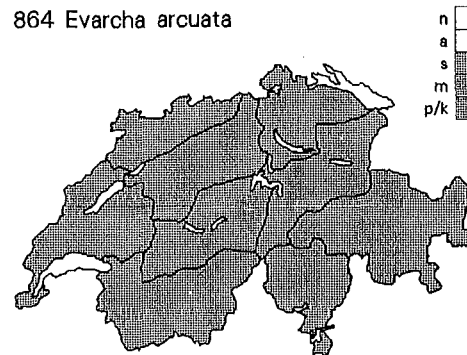
868 *H. auratus*



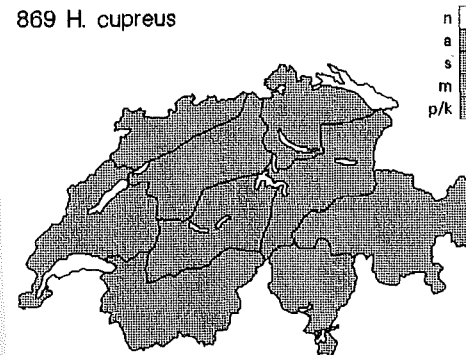
863 *E. vafra*



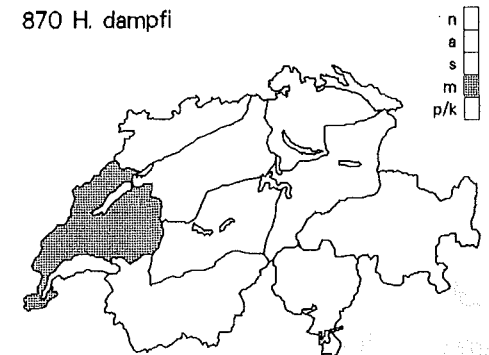
864 *Evarcha arcuata*



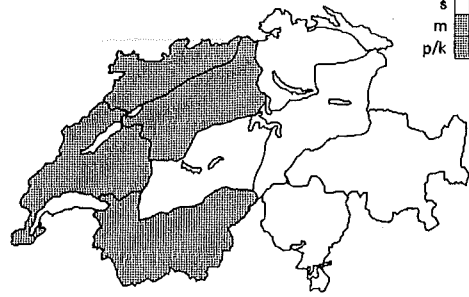
869 *H. cupreus*



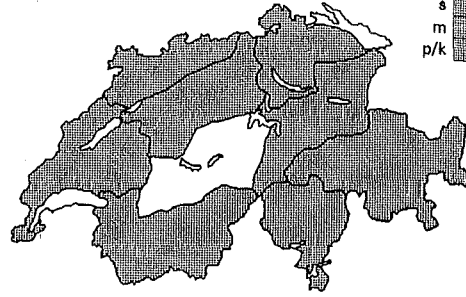
870 *H. dampfi*



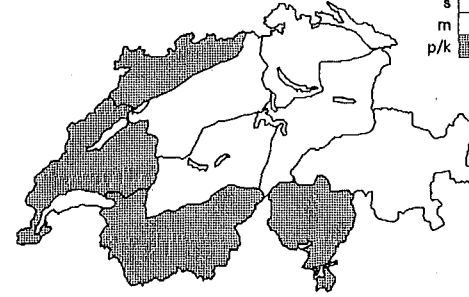
871 *H. dubius*



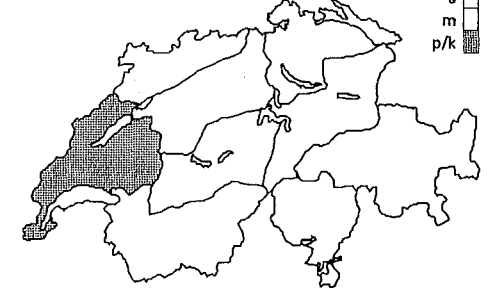
872 *H. flavipes*



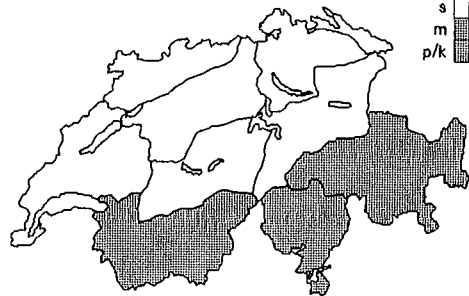
878 *H. tribulosus*



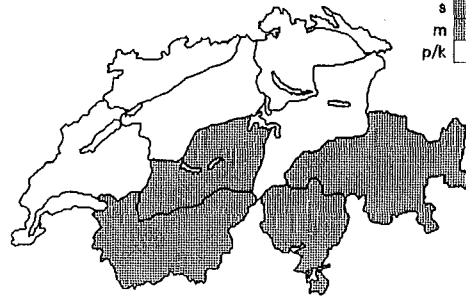
880 *Icius subinermis*



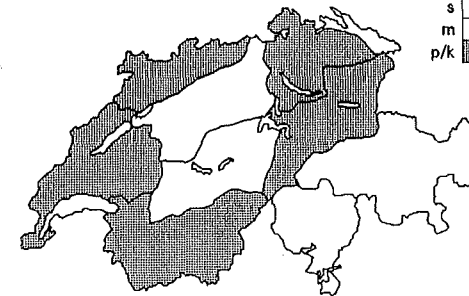
873 *H. kochi*



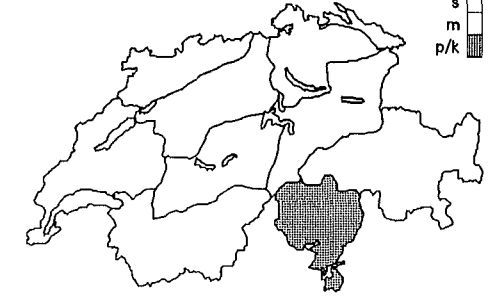
874 *H. lineiventris*



881 *Leptorchestes berolin.*



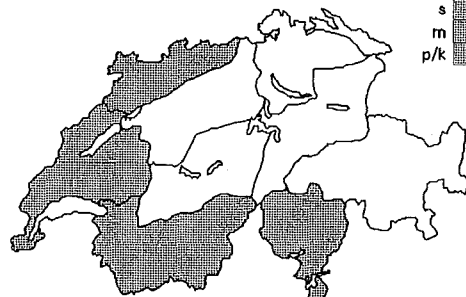
882 *L. mutilloides*



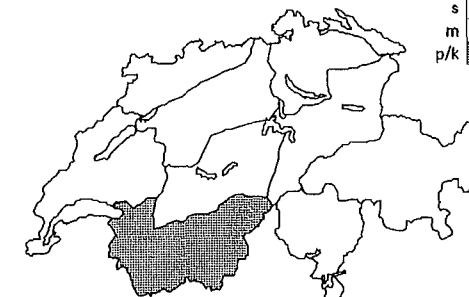
875 *H. melinus*



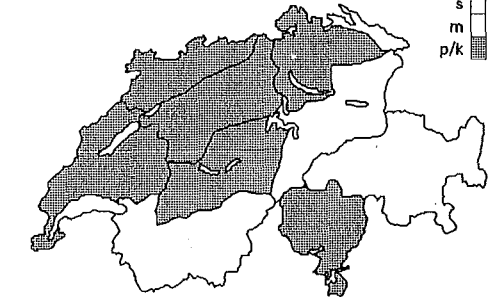
876 *H. patagiatus*



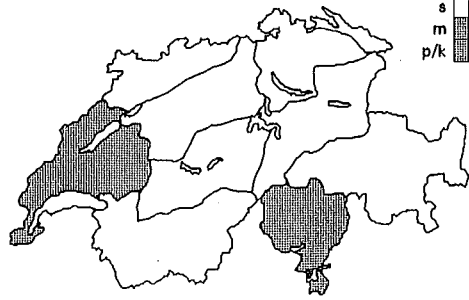
883 *Marpissa canestrinii*



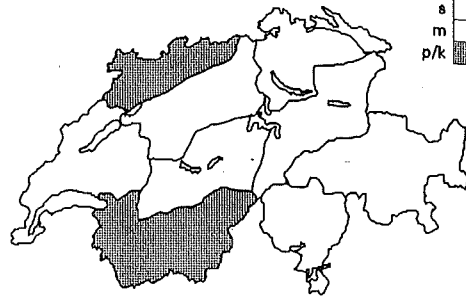
884 *M. muscosa*



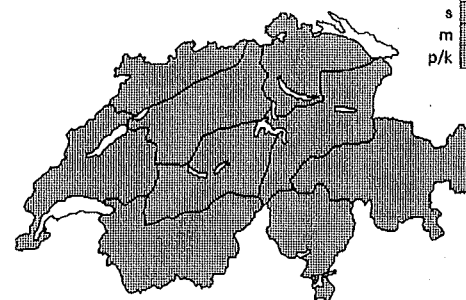
885 *M. nivoyi*



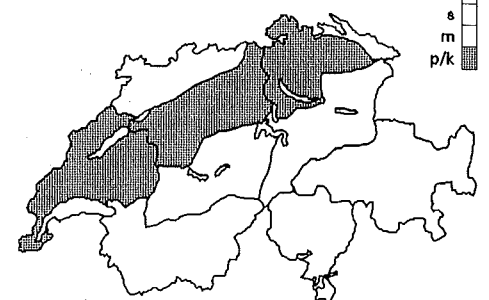
886 *M. pomatia*



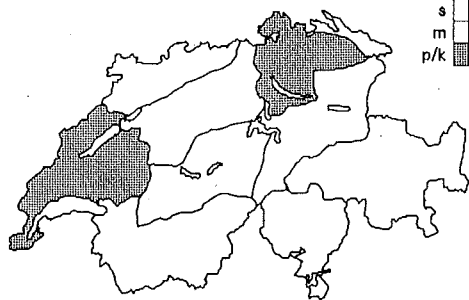
891 *N. reticulatus*



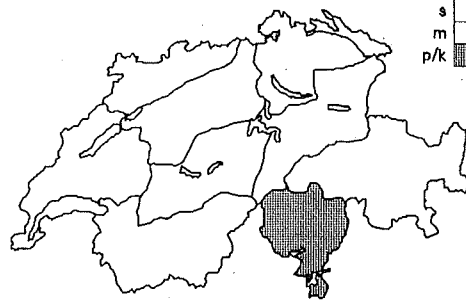
892 *N. valentulus*



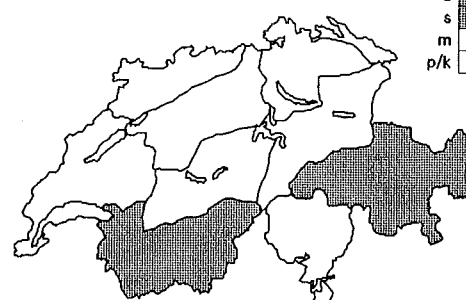
887 *M. radiata*



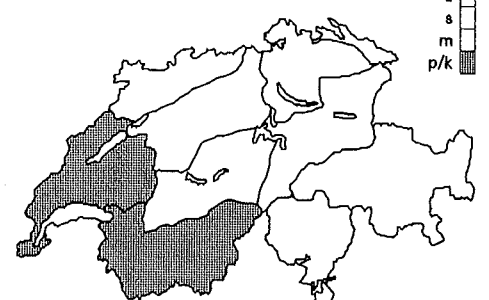
888 *Menemerus falsificus*



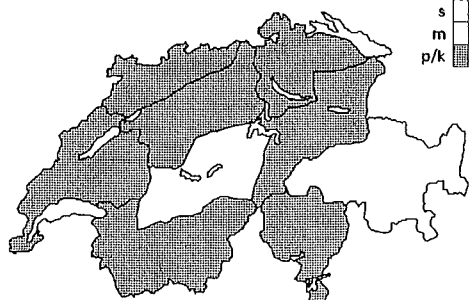
893 *Pellenes lapponicus*



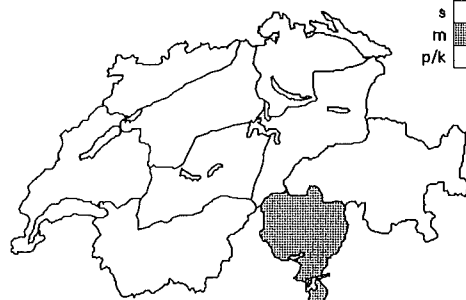
894 *P. nigrociiliatus*



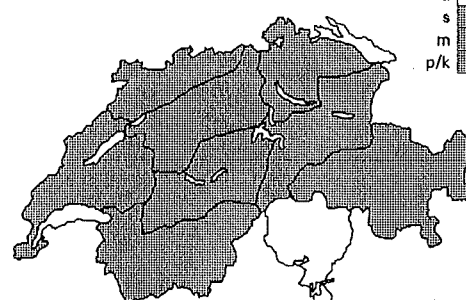
889 *Myrmarachne formicaria*



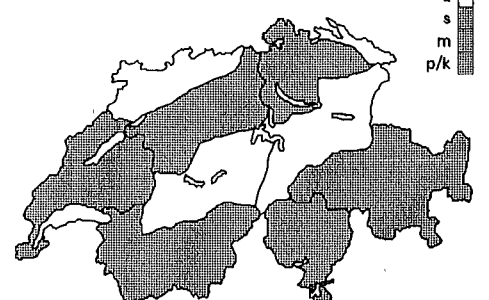
890 *Neon levis*



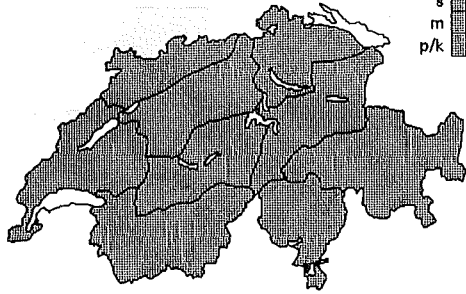
895 *P. tripunctatus*



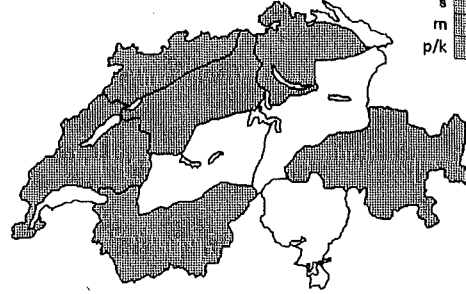
896 *Phlaeus chrysops*



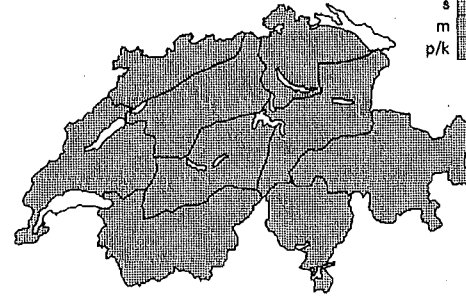
898 *Phlegra fasciata*



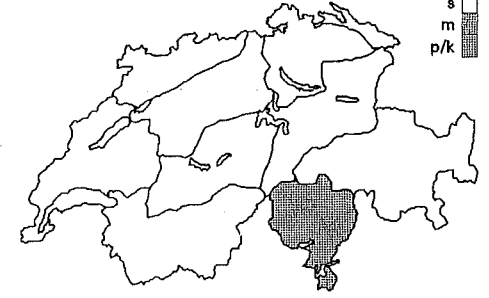
899 *P. festiva*



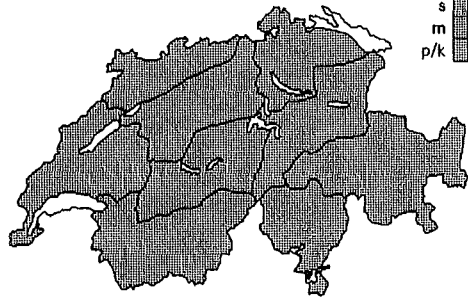
904 *S. scenicus*



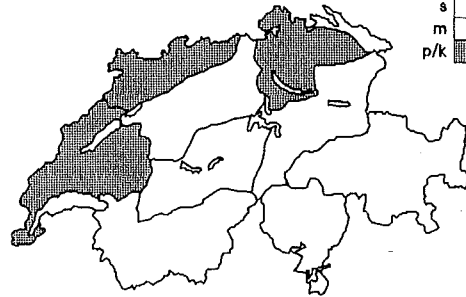
905 *S. unciger*



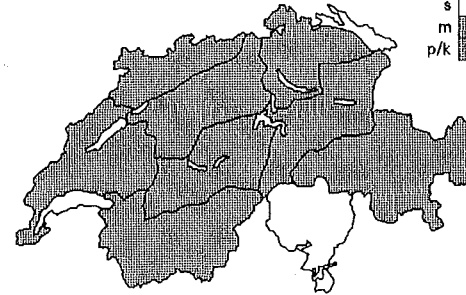
900 *P. insignita*



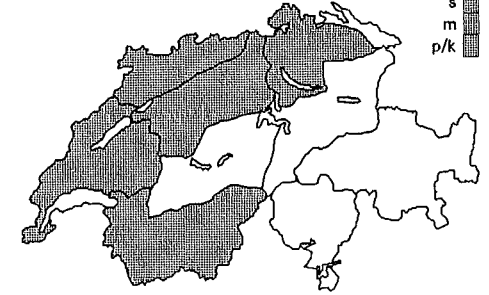
901 *Pseudicius encarpatus*



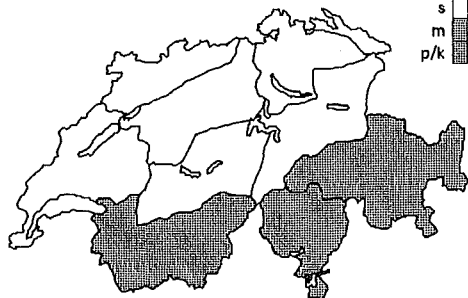
906 *S. zebraneus*



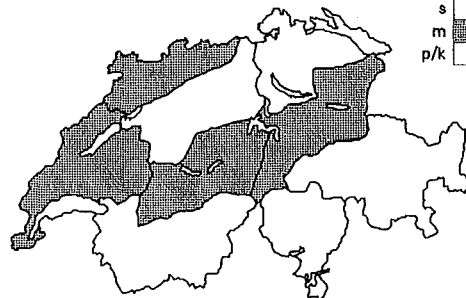
907 *Sitticus caricis*



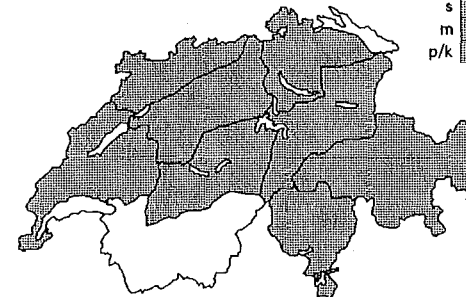
902 *Saitis barbipes*



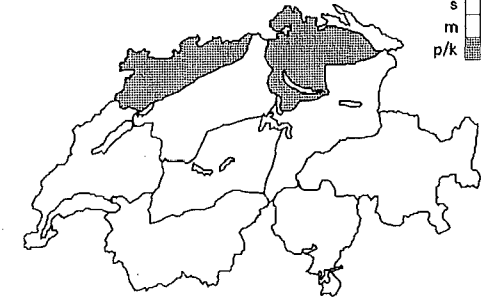
903 *Salticus cingulatus*



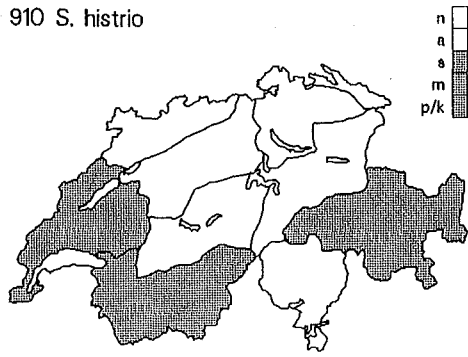
908 *S. floricola*



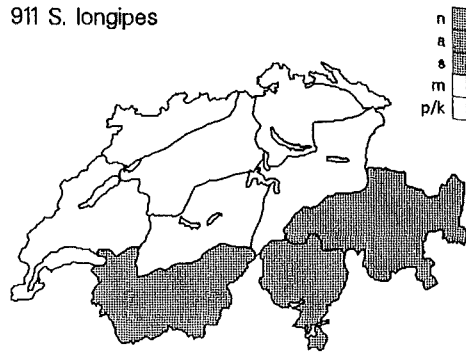
909 *S. helveolus*



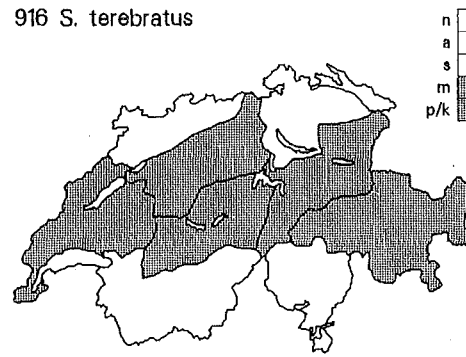
910 *S. histrio*



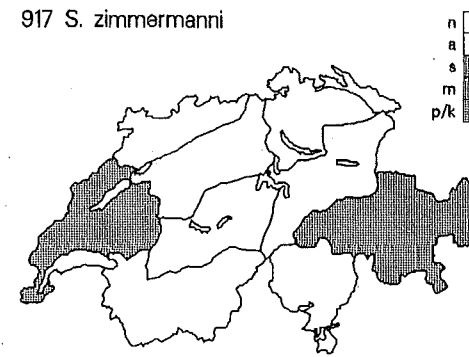
911 *S. longipes*



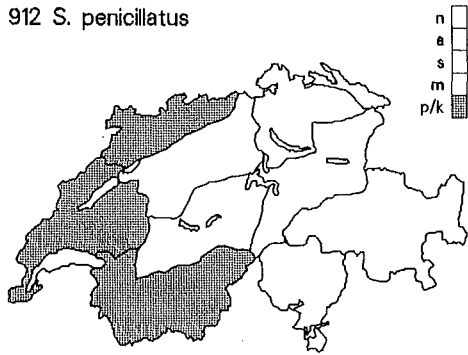
916 *S. terebratus*



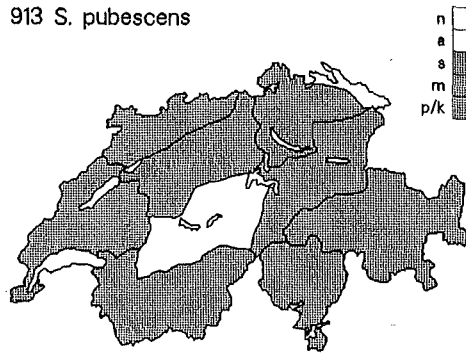
917 *S. zimmermanni*



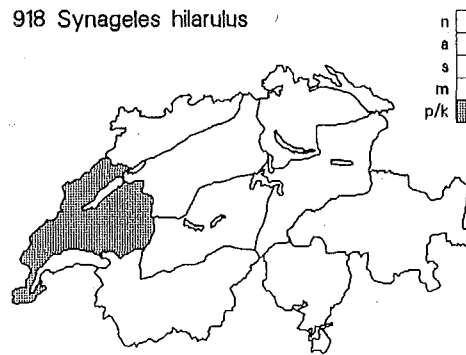
912 *S. penicillatus*



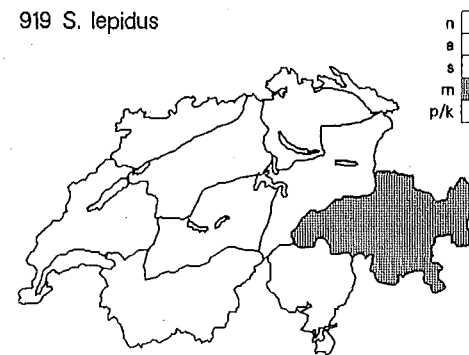
913 *S. pubescens*



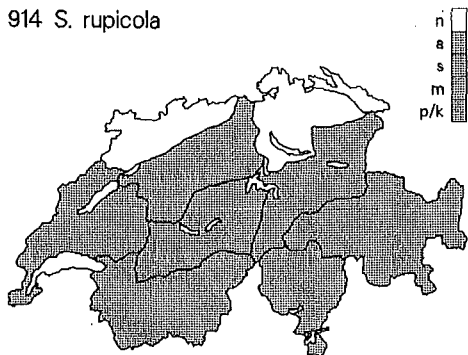
918 *Synageles hilarulus*



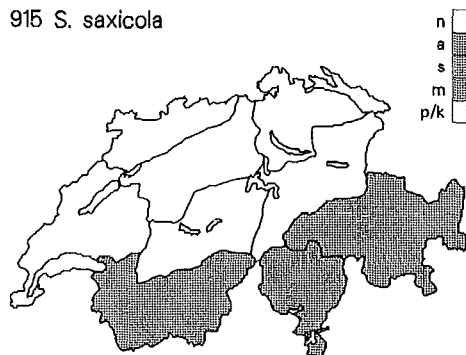
919 *S. lepidus*



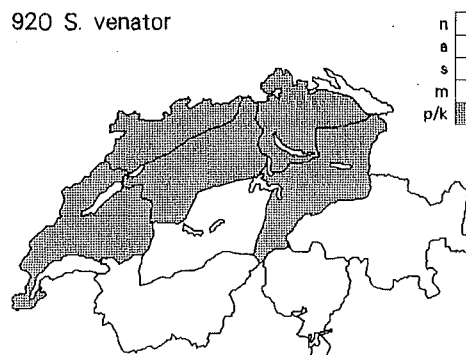
914 *S. rupicola*



915 *S. saxicola*



920 *S. venator*



LITERATUR (am linken Rand Angabe des Codes, der im Katalogteil verwendet wird)

BIBLIOGRAPHIE (à gauche : code bibliographique utilisé dans le catalogue)

Literatur mit Nachweisen zur schweizerischen Spinnenfauna / Bibliographie des articles contenant des observations sur la faune arachnologique suisse

- A&S56. ALLEN, V. & STRINATI, P. 1956. Matériaux pour une faune cavernicole de la Suisse. Rev.suisse Zool. 63:183-202.
- A&S62. ALLEN, V. & STRINATI, P. 1962. Nouveaux matériaux pour une faune cavernicole de la Suisse. Rev.suisse Zool. 69:25-76.
- ALTHERR, E. 1938. La faune des mines de Bex, avec études spéciale des Nematodes. Rev.suisse Zool. 45:567-720.
- BÄB10. BÄBLER, E. 1910. Die wirbellose, terrestrische Fauna der nivalen Region. Ein Beitrag zur Zoogeografie der Wirbellosen. Rev.suisse Zool. 18:761-916.
- BAR31. BARTELS, M. 1931. Beitrag zur Kenntnis der schweizerischen Spinnenfauna. Rev.suisse Zool. 38:1-30.
- BEN69. BENZ, G. 1969. Beitrag zur Spinnenfauna der Ostschweiz. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 42:22-33.
- B&N80. BENZ, G. & NYFFELER, M. 1980. Ecology of spiders in meadows near Zurich. 8.int.Arachnol.Kongr.Wien: 121-125.
- BNH83. BENZ, G., NYFFELER, N. & HUG, R. 1983. *Ostearius melanopygius* (O.P.-Cambridge) (Aran., Micryphantidae) neu für die Schweiz. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 56:201-204.
- OPC12. CAMBRIDGE, O.P. 1912. A Contribution towards the Knowledge of the Spiders and other Arachnids of Switzerland. Proc.zool.Soc.London 1912:393-405.
- C&B80. CHERIX, D. & BOURNE, J.D. 1980. A field study on a super-colony of the Red Wood ant *Formicaria lugubris* Zett. in relation to other predatory Arthropods (Spiders Harvestman and Ants). Rev.suisse Zool. 87:995-973.
- COM54. COMELLINI, A. 1954. Une araignée nouvelle pour la Suisse: *Physocyclus simoni* Berland (Pholcidae). Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 27:22.
- COT01\* COTTI, G. 1990. Contributo alle conoscenze della fauna geobia del monte Generoso. Publ. 1990. Det.A.Hänggi. Boll.Soc.Ticin.Sc.Nat. 1990 (im Druck).
- DEL86. DELARZE, R. 1986. Approche biocénotique des pelouses steppiques valaisannes. Thèse, Lausanne, 174 pp, 20 tableaux.
- DET83. DETHIER, M. 1983. Araignées et Opilions d'une pelouse alpine au Parc national suisse. Ber.nat.-med.Verein Innsbruck 70:67-91.
- DON72. DONDALE, C.D. 1972. Laboratory breeding between European and North American populations of the spider *Philodromus rufus* (Walckenaer). Bull.Br.arachnol.Soc. 2:49-52.
- DRE59. DRESCO, E. 1959. Catalogue raisonné des araignées et des opilions des grottes du Canton du Tessin (Suisse). Ann. Spéléol. 14:359-390.
- DRE61. DRESCO, E. 1961. Araignées cavernicoles de Suisse (1re note). Ann. Spéléol. 16:371-319.
- DRE77. DRESCO, E. 1978. Recherches sur les *Amaurobius* (Araneae, Amaurobiidae) et description de *A.tessinensis* sp.nov. du Tessin (Suisse). Rev.suisse Zool. 85:157-165.
- D&H78. DRESCO, E. & HUBERT, M. 1978. Araneae Speluncarum Helvetiae I. Rev.suisse Zool. 85:157-165.
- FORCART, L. 1961. Katalog der Typusexemplare in der Arachnida-Sammlung des Naturhistorischen Museums zu Basel: Scorpionidea....Araneidea. Verh.Naturf.Ges. Basel 72(1):47-87.
- GEI35. GEIJSKES, D.C. 1935. Faunistisch-ökologische Untersuchungen am Röserebach bei Liestal im Basler Tafeljura. Tijdschr.Entomol. 78:249-382.

- GON85. GONSETH, Y. 1985. Influence de l'entretien de trois pelouses sèches du Jura neuchâtelais. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 58:77-86.
- HAN19. HANDSCHIN, E. 1919. Beiträge zur Kenntnis der wirbellosen, terrestrischen Nivalfauna der Schweizerischen Hochgebirge. Diss. Basel.
- HÄN83. HÄNGGI, A. 1983. Zur Spinnenfauna des Hochmoores Balmoos bei Hasle, Kanton Luzern. Ent.Ber.Luzern 3:93-94.
- HÄN87a. HÄNGGI, A. 1987a. Die Spinnenfauna der Feuchtgebiete des Grossen Mooses, Kt. Bern - I. Faunistische Daten. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 60:181-198.
- HÄN87b. HÄNGGI, A. 1987b. Die Spinnenfauna der Feuchtgebiete des Grossen Mooses, Kt. Bern - II. Beurteilung des Naturschutzwertes naturnaher Standorte anhand der Spinnenfauna. Mitt.Naturf.Ges.Bern,N.F. 44:157-185.
- HÄN88a. HÄNGGI, A. 1988a. Spinnen. In: Emmenegger, Chr. & Lenzin, H.: Die Zurlindengruben in Pratteln. Tätigkeitsber.Natf.Ges.Baselland
- HÄN88b. HÄNGGI, A. 1988b. Contributo alla conoscenza della fauna araneologica del Canton Ticino. I. La collezione di ragni del Museo Cantonale di Storia Naturale di Lugano. Boll.Soc.Ticin.Sc.Nat. 76:103-108.
- HÄN89. HÄNGGI, A. 1989. Beiträge zur Kenntnis der Spinnenfauna des Kantons Tessin II - Bemerkenswerte Spinnenfunde aus Magerwiesen der Montanstufe. Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 62: 167-174
- HÄNGGI, A. 1990. Beiträge zur Kenntnis der Spinnenfauna des Kt. Tessin III - Für die Schweiz neue und bemerkenswerte Spinnen (Arachnida: Araneae). Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 63: (im Druck).
- H&M82. HÄNGGI, A. & MAURER, R. 1982. Die Spinnenfauna des Lörmooses bei Bern - ein Vergleich 1930/1980. Mitt.Naturf.Ges.Bern,N.F. 39:159-183.
- HEL73. HELSDINGEN, P.J.van 1973. Die Verbreitung von Linyphia alpica (Araneida, Linyphiidae) in den Alpen. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 46:211-217.
- HÖH66. HOEHN-OCHSNER, W. 1966. Das Moorreservat Chrutzelried bei Gfenn - Dübendorf ZH. Seine Pflanzen- und Tierwelt. Vierteljahresschr.Natf.Ges.Zürich 111:339-432.
- HOL37. HOLZAPFEL, M. 1937. Die Spinnenfauna des Lörmooses bei Bern. Rev.suisse Zool. 44:41-70.
- HUBER, A. 1916. Die wärmeliebende Tierwelt der weiteren Umgebung Basels. Archiv für Naturgesch. 82(A), Heft 7:1-120.
- JEQ64. JEQUIER, J.-P. 1964. Etude écologique et statistique de la faune terrestre d'une caverne du Jura Suisse au cours d'une année d'observation. Rev.suisse Zool. 71:313-370.
- KET55. KETTERER, C.E. 1955. Capture d'Argiope bruennichi (Aran. Argiopidae) au Marais de Grione (Valais). Bull.Murithienne 72:90-93.
- KLE11. KLEIBER, O. 1911. Die Tierwelt des Moosgebietes von Jungholz im südlichen Schwarzwald (mit Anhang: Beiträge zur Fauna subalpiner Hochmoore, p.96 -104). Arch.Naturgesch. 77:1-105.
- LES10. LESSERT DE R. 1910. Araignées. In: Catalogue des Invertébrés de la Suisse, Fsc.3. Mus.Hist.Nat. Genève, 639 pp.
- MAT71. MATTHEY, W. 1971. Ecologie des insectes aquatiques d'une tourbière du Haut-Jura. Rev.suisse Zool. 78:367-563.
- MAU74. MAURER, R. 1974. Die Vielfalt der Käfer- und Spinnenfauna des Wiesenbodens im Einflussbereich von Verkehrsimmissionen. Oecologia 14:327-351.
- MAU75. MAURER, R. 1975. Epigäische Spinnen der Nordschweiz I. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 48:357-376.
- MAURER, R. 1978. Katalog der schweizerischen Spinnen bis 1977. Zürich / Holderbank, 113 pp.
- MAURER, R. 1980. Beitrag zur Tiergeographie und Gefährdungsproblematik schweizerischer Spinnen. Rev.suisse Zool. 87:279-299.
- MAU81. MAURER, R. 1981. Spinnen. In: Ewald K. (ed.): Das Naturschutzgebiet Reinacherheide (Reinach, Basellandschaft). Tätigkeitsber.Naturf.Ges.Baselland 31:91-93.
- MAU82a. MAURER, R. 1982a. Zur Kenntnis der Gattung Coelotes in Alpenländern I. Die Arten aus dem Gebiet der Schweiz - Evolution der pastor - Gruppe. Rev.suisse Zool. 89:313-336.
- MAU89. MAURER, R. 1989. Zur Spinnenfauna des Auenwaldreservates. In: MEIER, C. & SAUTER, W.: Zur Kenntnis eines Auenwaldreservates an der Aare bei Villnachern AG. Mitt.Aarg.Naturf.Ges. 32.
- M&H86. MAURER, R. & HÄNGGI, A. 1986. Zur Spinnenfauna des Aargaus. Mitt.Aarg.Naturf.Ges. 31:331-346.
- M&H89. MAURER, R. & HÄNGGI, A. 1989. Für die Schweiz neue und bemerkenswerte Spinnen (Araneae) III. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 63:
- M&W80. MAURER, R. & WALTER J.E. 1980. Für die Schweiz neue und bemerkenswerte Spinnen. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 53:157-162.
- M&W84. MAURER, R. & WALTER J.E. 1984. Für die Schweiz neue und bemerkenswerte Spinnen (Araneae) II. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 57:65-73.
- MERCANTON, P.-L. 1921. Araignées cavernicoles des mines de Bex. Bull.soc.vaud.sc.nat. 54:111.
- MON83. MOOR, H. & NYFFELER, M. 1983. Eine Notiz über borkenkäfertötende Spinnen. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 56:195-199.
- MÜL85. MUELLER, H.-G. 1985. Die moosbewohnenden Araneen eines Fichtenwaldes am Col de la Forclaz - ein Beitrag zur schweizerischen Spinnenfauna. Ent.Z. 95:268-272.
- MUL87. MULHAUSER, G. et al. 1987. Les Arthropodes de la mouille de la Vraconnaz. Bull.rom.Entomol. 5:61-91.
- M&S95. MÜLLER, F. & SCHENKEL, E. 1895. Verzeichnis der Spinnen von Basel und Umgebung. Verh. naturforsch. Ges. Basel 10: 691-824.
- NEE86. NEET, C. 1986. Distribution horizontale, activité prédatrice et régime alimentaire de Tetragnatha extensa (L.) dans une tourbière du Haut-Jura. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 59:169-176.
- NEE87. NEET, C. 1987. Heliophanus dampfi Schenkel, 1923: une araignée nouvelle pour la faune de la Suisse (Araneae: Salticidae). Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 60:199-202.
- NYF77. NYFFELER, M. 1977. Beutespektrum und Beutemenge der Radnetzspinnen Araneus diadematus (L.) und A. umbraticus (Cl.) in einem Garten in Höngg (Zürich). Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 50:340.
- NYFFELER, M. 1981a. Juvenile Kreuzspinne als Nahrungsdieb im Netz einer adulten Kreuzspinne Araneus quadratus (Cl.). Mitt.Ent.Ges.Basel N.F. 31/3:90.
- NYF82. NYFFELER, M. 1982. Field study on the ecological role of the spiders as insect predators in agroecosystems (abandoned grassland, meadows and cereal fields). Diss ETH Nr. 7097, Zürich.
- NYFFELER, M. 1983. Eine Notiz zur ökologischen Bedeutung der Radnetzspinnen als Blattlauspredatoren in Gärten. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 56:200.
- N&B78. NYFFELER, M. & BENZ, G. 1978. Die Beutespektren der Netzspinnen Argiope bruennichi (Scop.), Araneus quadratus (Cl.) und Agelena labyrinthica (Cl.) in Oedlandwiesen bei Zürich. Rev.suisse Zool. 85:747-757.
- N&B79a. NYFFELER, M. & BENZ, G. 1979a. Nischenüberlappung bezüglich Raum- und Nahrungskomponenten bei Krabbenspinnen (Araneae: Thomisidae) und Wolfsspinnen (Araneae: Lycosidae) in Mähwiesen. Rev.suisse Zool. 86:855-865.
- N&B79b. NYFFELER, M. & BENZ, G. 1979b. Zur ökologischen Bedeutung der Spinnen der Vegetationsschicht von Getreide- und Rapsfeldern bei Zürich (Schweiz). Z.ang.Ent. 87:348-376.



- N&B79c NYFFELER, M. & BENZ, G. 1979c. Jahreszeitliche- und räumliche Verteilungsmuster sowie Nahrungsökologie der dominanten epigäischen Spinnen von Winterweizenfeldern. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 52:444-445.
- N&B80a NYFFELER, M. & BENZ, G. 1980a. The role of spiders as insect predators in cereal fields near Zurich (Switzerland). 8.int.Arachnol.-Kongr.Wien:127-131.
- N&B80b NYFFELER, M. & BENZ, G. 1980b. Kleptoparasitismus von juvenilen Kreuzspinnen und Skorpionsfliegen in den Netzen adulter Spinnen. Rev.suisse Zool. 87:907-918.
- NYFFELER, M. & BENZ, G. 1981a. Oekologische Bedeutung der Spinnen als Insektenprädatoren in Wiesen und Getreidefeldern. Mitt.dtsch.Ges.angew.Ent. 3:33-35.
- NYFFELER, M. & BENZ, G. 1981b. *Dictyna puella* Simon 1870, neu für die Schweiz (Araneae, Dictynidae). Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 54:269-270.
- NYFFELER, M. & BENZ, G. 1981c. Einige Beobachtungen über die Flucht von adulten Lepidopteren aus den Nestern orbitaler Spinnen. Anz.Schädlingsskde., Pflanzenschutz, Umweltschutz 54:113-114.
- N&B81d NYFFELER, M. & BENZ, G. 1981d. Freilanduntersuchung zur Nahrungsökologie der Spinnen: Beobachtungen aus der Region Zürich. Anz.Schädlingsskde., Pflanzenschutz, Umweltschutz 54:33-39.
- N&B81e NYFFELER, M. & BENZ, G. 1981e. Einige Beobachtungen zur Nahrungsökologie der Wolfsspinne *Pardosa lugubris* (Walck.). Dtsch.Ent.Z., N.F. 28:297-300.
- N&B82a NYFFELER, M. & BENZ, G. 1982a. Funde von Krabbenspinnen der Gattung *Heriades* Simon 1875 in zwei Feuchtgebieten bei Zürich (Araneae, Thomisidae). Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 55:383-384.
- N&B82b NYFFELER, M. & BENZ, G. 1982b. Bemerkenswerte Spinnenfunde in Wiesen und Getreidefeldern bei Zürich. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 55:97-100.
- N&B82c NYFFELER, M. & BENZ, G. 1982c. Eine Notiz zum Beutefangverhalten der Radnetzspinne *Argiope bruennichi* (Scopoli) (Araneae, Araneidae). Rev.suisse Zool. 89:23-25.
- N&B87. NYFFELER, M. & BENZ, G. 1987. The foliage-dwelling spider community of an abandoned grassland ecosystem in eastern Switzerland assessed by sweep sampling. Mitt. Schw. Ent. Ges. 60:383-389.
- N&B88. NYFFELER, M. & BENZ, G. 1988a. Spiders inhabiting the field layer of a dry meadow near Zurich, Switzerland. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 61:21-28.
- N&B88. NYFFELER, M. & BENZ, G. 1988b. Prey analysis of the spider *Achaearanea riparia* (Blackw.) (Araneae, Theridiidae), a generalist predator in winter wheat fields. J.Appl.Entomol. 106:315.
- N&B89. NYFFELER, M. & BENZ, G. 1989. Foraging ecology and predatory importance of a guild of orb-weaving spiders in a grassland habitat. J.Appl.Entomol. 107:166.
- REZ83. REZBANAY, L. 1983. Zur Spinnenfauna von Pilatus-Kulm, 2060m, Kanton Nidwalden. Ent.Ber.Luzern 10:95-98.
- RUSSENBERGER, H. 1975. Spinnen unserer Heimat. Neujahrsblatt der Naturf.Ges.Schaffhausen Nr.27.
- SCH18. SCHENKEL, E. 1918. Neue Fundorte einheimischer Spinnen. Verh.Naturf.Ges.Basel 29:69-104.
- SCH23. SCHENKEL, E. 1923. Beitrag zur Spinnenkunde. Verh.Naturf.Ges.Basel 34:78-127.
- SCH25. SCHENKEL, E. 1925. Beiträge zur Kenntnis der schweizerischen Spinnenfauna. Rev.suisse Zool. 32:253-318.
- SCH26. SCHENKEL, E. 1926. Beitrag zur Kenntnis der schweizerischen Spinnenfauna, II. Teil. Rev.suisse Zool. 33:301-316.
- SCH27. SCHENKEL, E. 1927. Beitrag zur Kenntnis der schweizerischen Spinnenfauna III. Spinnen von Saas-Fee. Rev.suisse Zool. 34:221-267.
- SCH29. SCHENKEL, E. 1929. Beitrag zur Kenntnis der schweizerischen Spinnenfauna, IV. Teil. Rev.suisse Zool. 36:307-333.
- SCH33. SCHENKEL, E. 1933. Beitrag zur Kenntnis der schweizerischen Spinnenfauna V. Rev.suisse Zool. 40:11-29.
- SCH36. SCHENKEL, E. 1936. Kleine Beiträge zur Spinnenkunde. Rev.suisse Zool. 43,307-333.
- SCH39. SCHENKEL, E. 1939. Beiträge zur Spinnenkunde. Rev.suisse Zool. 46:95-113.
- SCH47. SCHENKEL, E. 1947. Einige Mitteilungen über Spinnentiere. Rev.suisse Zool. 54:1-16.
- STÄ57. STAEGER, R. 1957. Beiträge zur Spinnenfauna der Walliser Steppenheide. Vierteljahresschr.Naturf.Ges.Zürich.
- STN16a STRAND, E. 1916a. *Arachnologica varia*, X. Einige Arachniden vom Gornegrat Schweiz und aus Lappland. Arch.Naturg. 82:(A1):117-118.
- STR66. STRINATI, P. 1966. Faune cavernicole de la Suisse. Ann.Spéleol. 11:5-268, 357-571.
- THA73b THALER, K. 1973b. Ueber die Spinnenfauna des Untersuchungsraumes Ramosch (Unteregedin). Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 46:147-148.
- THA83b THALER, K. 1983b. *Salticus unciger* (Simon) und *Synageles lepidus* (Kulczynski), zwei für die Schweiz neue Springspinnen (Arachnida: Araneae, Salticidae). Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 56:295-301.
- THA83d THALER, K. 1983d. Bemerkenswerte Spinnenfunde in Nordtirol (Oesterreich) und Nachbarländern: Linyphiidae. Veröff.Mus.Ferdinandum Innsbruck 63:135-167.
- THA84b THALER, K. 1984b. *Haplodrassus aenus* n.sp. aus Oesterreich und der Schweiz (Arachnida: Araneae, Gnaphosidae). Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 57:189-193.
- THA85. THALER, K. 1985. Ueber die epigäische Spinnenfauna von Xerothermstandorten des Tiroler Inntales (Oesterreich) (Arachnida: Aranei). Veröff.Mus.Ferdinandum Innsbruck 65:81-103.
- VOG39. VOGELSANGER, T. 1939. Verzeichnis der Spinnen von Schaffhausen und Umgebung. Mitt.Naturf.Ges.Schaffhausen XV:1-35.
- VOG44. VOGELSANGER, T. 1944. Beitrag zur Kenntnis der schweizerischen Spinnenfauna. Mitt.Naturf.Ges.Schaffhausen XIX:158-190.
- VOG47. VOGELSANGER, T. 1947. Beitrag zur Kenntnis der Spinnenfauna des Kantons Graubünden. Mitt.Naturf.Ges.Schaffhausen XXII:33-72.
- WLK77. WALKMEISTER, A. 1977. Beiträge zur Faunistik der Spinnen (Araneae) Graubündens. Jahresber.Naturf.Ges.Graubündens 97:97-107.

**Unpublizierte Nachweise zur schweizerischen Spinnenfauna / Observations non publiées concernant la faune arachnologique suisse**

- AND87. ANDRES, F., et al. 1987. Der Einfluss einer kurzzeitigen Brache in einem anthropogenen Kleinseggenried auf Aspekte von Boden, Mikroflora, Vegetation und Fauna. Post-Diplomarbeit, Geobot. Inst. Rübel/ETH, Zürich.
- BAS84. BASSET, Y. 1984. La biocénose du pin à crochet (*Pinus mugo*). (Le Cachot, Bois de Latte (NE)). Trav. licence Univ. Neuchâtel.
- CHA76. CHARPIE, D. 1976. Liste von Spinnentieren, verfüttert an Wald- und Berglaubsänger (det. Thaler). ETH Lausanne.
- CHM89\* CHRISTE, F. & MULHAUSER, B. 1989. Barberfallenfänge aus diversen naturnahen Standorten entlang der geplanten Autobahn "Transjurane" (im Rahmen der UVP, Lycosidae und Linyphiidae).
- C&S01\* COMELLINI & SENGLET 1980. B.Hauser, schriftliche Mitteilung.
- DUF01\* DUFFEY, E. 1971. Schr. Mitteilung: Gros Brassat (VD)
- ECO02\* ECOCONSEIL 1987. Mandat bureau Ecoconseil. Det. Pronini/G.Mulhauser. Mai 1987, Barberfallen. Habitat: Plages de galets et de gravières lacustre, forêt riveraine. Vaumarcuz (NE).

- ECO01\* ECOCONSEIL 1988. Mandat bureau Ecoconseil. Det. Pronini. Mai/Juni 1988, Barberfallen, div. Habitate. Chanélaz (NE).
- ETT01\* ETTMÜLLER 1979. Unpublizierte Artenliste (Walensee N-Ufer)
- FOC01\* FOCARILE, P. 1988. Diverse Aufsammlungen aus dem Tessin. Det. C. Pesarini (Milano).
- FOC02\* FOCARILE, P. 1989. Diverse Aufsammlungen aus dem Tessin, mehrheitlich zwischen 1600 und 2200 MüM. Det. A. Hänggi.
- FÜR02\* FÜRST, P.-A. . Unpublizierte Artenliste einer Weide (prairie pâturée) in Dombresson (NE) aus den Jahren 1984-86 (Daten zu Diss. Univ. Neuchâtel).
- FÜR81\* FÜRST, P.-A. 1981. Unpublizierte Aufsammlung aus dem Nationalpark (det. Thaler).
- FÜR01\* FÜRST, P.-A. 1987. Private Sammlung P.A. Fürst.
- GLASTETTER, M. et al. 1980. Das Sexualverhalten von *Pardosa amentata* (Clerck). Praktikumsarbeit, Zool. Inst. Univ. Basel.
- G&S83. GONSETH, Y. & SCHLAEPI, S. 1983. Etudes de trois prairies sèches du pied sud du Jura. Trav. licence, Inst. zool. Univ. Neuchâtel.
- HÄN01\* HÄNGGI, A. . Unpublizierte Aufsammlungen aus Sisseln AG. Verschiedene Fangreihen in Kulturland und umgebenden naturnahen Standorten. Leg. Gruppe P. Duelli, Zool. Inst. Basel.
- HÄN02\* HÄNGGI, A. . Unpublizierte Aufsammlungen aus dem Limpachtal BE. Div. Fallentypen, Grosstransect Feuchtgeb., Kulturland, Trockengeb. Gruppe P. Duelli, Zool. Inst. Uni. Basel.
- HÄN03\* HÄNGGI, A. . Unpublizierte Aufsammlung aus Weizenfeld bei Kerzers FR. Barberfallen, Sweeps. Gruppe P. Duelli, Zool. Inst. Uni. Basel
- HÄN04\* HÄNGGI, A. . Unpublizierte Aufsammlung aus Brentjong (VS). Barberfallen und Sweeps in einem Gerstenfeld. Gruppe P. Duelli, Zool. Inst. Univ. Basel.
- HÄN05\* HÄNGGI, A. . Unpublizierte Aufsammlung (Barberfallen) aus der "Grenchener Witi" BE/SO aus Hecken und Wiesen. Leg. Ch. Huber, Nat. Hist. Mus. Bern.
- HÄN06\* HÄNGGI, A. . Unpublizierte Artenlisten von Barberfallen-Aufsammlungen (leg. Y. Gonseth) aus dem Raum Bure-Porrentruy-Delémont (UVP-Transjurane).
- HÄN07\* HÄNGGI, A. . Unpublizierte Uebersetzung der Coll. BARTELS im Nat. Hist. Mus. Bern.
- HÄN08\* HÄNGGI, A. . Unpublizierte Artenliste von Halsringproben an Braunkehlchen aus Château-d'Oex und vom Col des Mosses. Leg. A. Labhardt.
- HÄN09\* HÄNGGI, A. . Unpublizierte Aufsammlungen (Projekt: Magerwiesen und -weiden im Tessin, Uni. Bern) aus dem Bleniotal (diverse Standorte, alle ca. 1000 MüM).
- HÄN10\* HÄNGGI, A. . Unpublizierte Aufsammlungen (Projekt: Magerwiesen und -weiden im Tessin, Uni. Bern) aus dem Morobbotal (Melera, diverse Standorte, alle ca. 1000 MüM).
- HÄN11\* HÄNGGI, A. . Unpublizierte Aufsammlungen (Projekt: Magerwiesen und -weiden im Tessin, Uni. Bern) vom Mte. Generoso (Pree, Poma, diverse Standorte, ca. 1000 MüM)
- HÄN12\* HÄNGGI, A. . Unpublizierte Aufsammlungen (Projekt: Magerwiesen und -weiden im Tessin, Uni. Bern) vom Mte. S. Giorgio (zwei Brache-Standorte, ca. 1000 MüM).
- HÄN13\* HÄNGGI, A. . Unpublizierte Einzelfunde aus der Coll. HÄNGGI.
- HÄN14\* HÄNGGI, A. . Barberfallenfänge aus diversen Standorten entlang der geplanten Autobahn "Transjurane" (im Rahmen der UVP, non Lycosidae und Linyphiidae). Vgl. CHM89\*
- HÄN82. HÄNGGI, A. 1982. Die Spinnenfauna des Lörmooses bei Bern. Lizentiatsarbeit Zool. Inst. Univ. Bern.
- HUB01\* HUBER, CH. 1989. Barberfallenfänge aus Mattmark und vom Lac d'Émosson (VS). Beide ca. 2100 MüM. Leg. Ch. Huber, Nat. Hist. Mus. Bern. Det. A. Hänggi.
- KKM85. KELLER, H., KUECHLER, M., MAURER, R. 1985. Rothenturm - Altmatt - Biberbrugg 1984: Bodentarthropoden. Vorläufiger Bericht z.H. des SBN. (Manuskript).
- LOC01\* LOCKET, G.H. . Persönliche Mitteilung.
- MAR75. MARTI, U. 1975. Wirbellosenfang mit Barberfallen in einem Buchenwald (Cardamino - Fagetum typicum) bei St. Ursanne (Clos du Doubs, Schweizer Jura). Lizentiatsarbeit, Zool. Inst. Univ. Bern.
- MAU01\* MAURER, R. . Barberfallenfänge aus dem Kt. Tessin, leg. Pedrolì 1984 (Bodio, Tresa, Caviano, Malpenza, Bissone).
- MAU02\* MAURER, R. . Nähere und weitere Umgebung des Gottardmassivs (vorwiegend Gatt. Coelotes. Lukmanier, A. Cruina, Ronco, Nufenen, Gotthard) Handfänge 1979/88.
- MAU03\* MAURER, R. . Grindelwald (Faulhorn, Ritzgrätli) und Hohgant Handfänge 1978-82.
- MAU04\* MAURER, R. . Les Ponts-de-Martel (NE), Barberfallenfänge, leg. Greber 1974.
- MAU05\* MAURER, R. . Barberfallenfänge aus dem Aargau (Gipf-Oberfrick, Siggenthal, Küttigen) und dem Neeracher Ried (ZH), 1974.
- MAU06\* MAURER, R. . Diverse Fänge aus dem Aargau 1975-89 (Reusstal/Rottenschwil, Zeiniger Egelsee, Gippingen, Villigen/Besserstein, Remigen).
- MAU07\* MAURER, R. . Barberfallenfänge vom Chasseral, leg. Pedrolì 1984.
- MAU08\* MAURER, R. . Handfänge aus dem Maderanertal 1979.
- MAU09\* MAURER, R. . Barberfallenfänge aus dem Aletschwald, leg. D. Burckhardt 1977.
- MAU10\* MAURER, R. . Handfänge aus dem Wallis 1980 (Raron, Simplon).
- MAU11\* MAURER, R. . Engadin 1974-89 (Schuls, Ftan, Piz Clünas, Piz de Costainas, S-Charl, A. Sesvenna, Ofenpass, Piz Daint, Valchava, Piz Umbrail, etc.).
- MAU12\* MAURER, R. . Handfänge aus dem Wallis 1976 (*Eresus niger*).
- MUG01\* MULHAUSER, G. . Unpublizierte Artenliste von sekundären Hochmoorstandorten in Bellelay (BE). Leg. J. Robert. Det. G. Mulhauser.
- MUL01\* MULHAUSER, B. 1988. TP Univ. Neuchâtel. Corcelles (NE). Habitats: Pinède, Clairière. Barberfallen.
- MUL89. MULHAUSER, B. 1989. Lizentiatsarbeit Uni. Neuchâtel (Rive Sud Lac Neuchâtel, Fänge in FR und VD, übertragen in FR)
- MUG89. MULHAUSER, G. 1989. Lizentiatsarbeit Uni. Neuchâtel (Hochmoor, Bois-de-Lattes, NE)
- PAL61\* PALMGREN, P. 1961. Schriftliche Mitteilung 1978.
- PED75. PEDROLI, J.-C. 1975. La biologie du Pipit farlouse *Anthus pratensis* (L.) dans le Jura suisse. Travail de diplôme, Université de Neuchâtel.
- PRO01\* PRONINI, P. . Projekt '3 valle' des Museo cant. storia nat. Lugano. Aufsammlungen aus dem Val Vergeletto (TI) (div. Wälder). Det. P. Pronini. Publikation 1990.
- PRO02\* PRONINI, P. . Projekt '3 valle' des Museo cant. storia nat. Lugano. Aufsammlungen aus dem Val Pontirone (TI) (div. Wälder). Det. P. Pronini. Publikation 1990.
- PRO03\* PRONINI, P. . Projekt '3 valle' des Museo cant. storia nat. Lugano. Aufsammlungen aus dem Val Carecchio (TI) (div. Wälder). Det. P. Pronini. Publikation 1990.
- PRO89. PRONINI, P. 1989. Les macroarthropodes de l'île de sant'Apollinare (Isole di Brissago - Lago maggiore). Trav. de licence Uni. Neuchâtel.
- SZN03\* STAGE ZOOLOGIE UNI. NEUCHATEL 1986. Stage à Orvin (BE). Det. B. Mulhauser. Habitat: Pierrier.
- SZN87\* STAGE ZOOLOGIE UNI. NEUCHATEL 1987. Stage à Camignolo (TI). Dét. B. & G. Mulhauser.
- SZN02\* STAGE ZOOLOGIE UNI. NEUCHATEL 1988. Stage à Ocourt (JU). Dét. F. Christe & B. Mulhauser.
- SZN04\* STAGE ZOOLOGIE UNI. NEUCHATEL 1988. Stage à Vollèges (VS) 18./19.6.1988 Habitats: Prairie/steppe, Pinède. Det. Groupe Archnologique.

- STU88. STUCKI, P. 1988. Les arthropodes des nids d'oiseaux cavicoles. (Araignées det. B. Mulhauser). Trav. de licence Inst. Zool. Uni. Neuchâtel.
- THA71\* THALER, K. 1971. Liste der Spinnen aus Barberfallen im Raume Ramosch (Unterengadin) Manuskript
- TH001\* THORENS, PH. . Dissertation über die Biologie von 2 Chorthippus-Arten, Univ. Neuchâtel. In Vorbereitung. Jurasüdfuss 3 Standorte (Arrhenat.- Xerobrom.). Det. B. Mulhauser.
- WLK01\* WALKMEISTER, A. . Mündl. Mitteilung: GR: Julier, 2250m.
- WAL01\* WALTER, J. 1979. Persönliche Mitteilung.
- WAR01\* WARTMANN 1979. Unpublizierte Aufsammlung aus dem Dischmatal (Davos), 1979/1980. Det. Maurer/Walter.
- WIE89) WIEDEMEIER, P. 1989. Die Bodenspinnen des Ruggeller Riets. Manuskript 1989

#### Allgemeine arachnologische Literatur / Bibliographie d'arachnologie générale

- ALICATA, P. 1966. Il genere *Dasumia* Thorell (Araneae, Dysderidae), sua nuova definizione e revisione delle specie italiane. Mem. Mus. civ. St. nat. Verona 14:465-486.
- ASHMOLE, N. P. & MERRETT, P. 1981. *Lepthyphantes antroniensis* (Schenkel), a spider new to Britain (Araneae: Linyphiidae). Bull. Br. arachnol. Soc. 5:234-236.
- BAEHR, B. 1984. *Erigone jaegeri* sp. nov. aus Südwestdeutschland. Spixiana 7:245-249.
- BONNET, P. 1930. La mue, l'autotomie et la régénération chez les araignées, avec une étude des *Dolomedes* d'Europe. Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse 59:237-700.
- BONNET, P. 1945f. Bibliographia Araneorum I - III. 1945 - 1961, Toulouse.
- BOSMANS, R. 1986. Etudes sur les Linyphiidae Nord-Africaines IV. Le genre *Centromerus* DAHL. Biol. Jb. Dodonaea 54:85-103.
- BOSMANS, R. 1988. On the identity of *Zodarion italicum* (Canestrini, 1866) and *Zodarion gallicum* (Simon, 1873). Newsl. Br. arachnol. Soc. 53:4-5.
- BRAUN, R. 1963. Einige neue und zweifelhafte Spinnenarten aus Oesterreich (Arach. Araneae). Senckenbergiana biol. 44:111-128.
- BRA65. BRAUN, R. 1965. Beiträge zu einer Revision der paläarktischen Arten der *Philodromus-auroleus*-Gruppe (Arach., Araneae). Senckenbergiana biol. 46:369-428.
- BRAUN, R. 1976. Zur Autökologie und Phänologie einiger für das Rhein-Main-Gebiet und die Rheinpfalz neuer Spinnenarten (Arachnida: Araneida). Jahresber. Nass. Ver. Naturk. 103:24-68.
- BRAUN, R. 1982. Zur Deutung der angeblich neuen 'Deutschland'-Arten BÖSENBERGS und ihrer balkanischen 'Wiederfunde'. Senckenbergiana biol. 62:355-384.
- BRAUN, R. & RABELER, W. 1969. Zur Autökologie und Phänologie der Spinnenfauna des nordwestdeutschen Altmoränengebietes. Abh. senckenberg. Naturf. Ges. 522:1-89.
- BRIGNOLI, P. M. 1971a. Note su ragni cavernicoli italiani. Fragm. Ent. 7:121-229.
- BRIGNOLI, P. M. 1971b. Contributo alla conoscenza degli Agelenidae italiani. Fragm. Ent. 8:59-142.
- BRI76b BRIGNOLI, P. M. 1976b. Beiträge zur Kenntnis der Scytodidae. Rev. suisse Zool. 83:125-191.
- BRI78. BRIGNOLI, P. M. 1978. Quelques notes sur les Agelenidae, Hahnidae, Oxyopidae et Pisauridae de France et d'Espagne. Rev. suisse Zool. 85:265-294.
- BRIGNOLI, P. M. 1983. A Catalogue of the Araneae. Manchester University Press, 755pp.
- BRIGNOLI, P. M. 1977. Ragni d'Italia XXVII. Nuovi dati su Agelenidae, Argyronetidae, Hahnidae, Oxyopidae e Pisauridae cavernicoli ed epigei. Quad. Mus. speleol. "V. Rivera" 4:3-117.
- BROEN, B. V. & MORITZ, M. 1987. Zum Vorkommen von *Zodarion rubidum* (Simon), 1914, im Berliner Gebiet. Dtsch. ent. Z., N. F. 34:155-159.

- BUCHAR, J. 1975. Arachnofauna Böhmens und ihr thermophiler Bestandteil. Vestn. Cesk. Spol. Zool. 39:241-250.
- BUCHAR, J. 1981. Zur Lycosiden-Fauna von Tirol (Araneae, Lycosidae). Vestn. Cesk. Spol. Zool. 45:4-13.
- BUCHAR, J. & POLENEC, A. 1974. Zur Lycosidenfauna Jugoslawiens (Araneae: Lycosidae). Vest. Cesk. Spol. Zool. 38:81-85.
- B&T84. BUCHAR, J. & THALER, K. 1984. Eine zweite *Diaea*-Art in Mitteleuropa: *Diaea pictilis*. Vest. Cesk. Spol. Zool. 48:1-8.
- CANTARELLA, T. 1974. Contributo alla conoscenza degli *Heliophanus* (Arachnida, Araneae Salticidae) di Sicilia. Animalia 1:157-173.
- CHRISTOPHE, T. 1977. Etude démographique d'une population de l'araignée *Macrargus rufus* (Wider) (Linyphiidae). Bull. Soc. zool. Fr. 102:187-196.
- CHRYSANTHUS, F. 1965. On the identity of *Coelotes atropos* (Walckenaer), *saxatilis* (Blackwall) and *terrestris* (Wider) (Araneida, Agelenidae). Tijdschr. Ent. 108:61-71.
- COOKE, J. A. L. 1967. On the true identity of *Pelecopsis nemorale* and related species. Bull. Br. Spider Study Group 33:5.
- CRAWFORD, R. & LOCKET, G. H. 1976. The occurrence of *Tegenaria gigantea* (Chamberlain and Ivie 1935) in North America and western Europe. Bull. Br. arachnol. Soc. 7:193.
- CROME, W. 1965. Studien an Krabbenspinnen (Araneae: Thomisidae) 5. Subspezifische Gliederung von *Xysticus ninnii* (Thorell), 1872 und ein Versuch zur Zoogeographie der Unterarten Dtsch. Ent. Z., N. F. 12:421-441.
- DALMAS, C. de 1916. Description de nouvelles espèces du genre *Oonops*. Ann. Soc. ent. France 85
- DELTSHEV, C. D. 1985. A contribution to the study of the family Erigonidae (Araneae) from Pirin Mountain, Bulgaria, with a description of a new species (*Metopobactrus orbelicus*). Bull. Br. arachnol. Soc. 6:359-366.
- DEN37. DENIS, J. 1937. Contribution à l'étude des Araignées du genre *Zodarion* Walckenaer. Festschr. Strand, III:1-50.
- DENIS, J. 1947. Notes sur les Erigonides XI. Les espèces françaises du genre *Oedothorax* (Bertkau). Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse 82:131-158.
- DENIS, J. 1963. Araignées des Dolomites. Atti dell'Ist. Veneto Scienze, Lettere ed Arti 121:253-71.
- DENIS, J. 1965. Notes sur les Erigonides XXVIII. Le genre *Trichoncus* (Araneae). Ann. Soc. ent. Fr., (N. S.) 1:425-477.
- DENIS, J. 1966. Notes sur les Erigonides XXXIII. A propos du genre *Scotargus* (Simon) (Araneae, Erigonidae). Bull. Mus. nat. Hist. nat. Paris 37:975-982.
- DENIS, J. 1969. Notes sur les Erigonides XXXVIII. A propos de *Maso spinipes* Wiehle (Arachnida: Araneae: Erigonidae). Senckenbergiana biol. 50:103-105.
- DRESCO, E. 1957. Description d'une espèce nouvelle de *Tegenaria* et remarques sur les *Tegenaria saeva* (Bl.) et *T. atrica* (C. L.) (Araneae, Agelenidae). Vie et Milieu 8 (2):211-220.
- DRE66. DRESCO, E. 1966. Etude de quelques espèces d'Araignées du genre *Nesticus* (Fam. Nesticidae). Ann. Spéleol. 21:795-813.
- DRESCO, E. & HUBERT, M. 1968. Etudes des variations oculaires chez *Nesticus eremita* (Simon). Arch. zool. exp. génér. 108:3-31.
- ENGELHARDT, W. 1964. Die mitteleuropäischen Arten der Gattung *Trochosa* (C. L. Koch 1848). Z. Morph. Oekol. Tiere 54:219-392.
- ESKOV, K. Y. 1987. The spider genus *Robertus* O. Pickard-Cambridge in the U.S.S.R. Senckenbergiana biol. 67:279-296.
- FAGE, L. 1919. Etudes sur les Araignées cavernicoles III. Le genre *Troglohyphantes*. Arch. Zool. exp. génér. 58:55-148.
- FAGE, L. 1933. Sur un *Troglohyphantes* nouveau (Aran.) des grottes de Lombardie. Bull. Soc. ent. Fr. 38:105-107.

- F&T80. FLATZ, U. & THALER, K. 1980. Winteraktivität epigäischer Aranei und Carabidae des Innsbrucker Mittelgebirges (900 m NN, Tirol, Oesterreich). Anz.Schädlingsskde., Pflanzenschutz, Umweltschutz 53:40-45.
- GEORGESCO, M. 1969. Contribution à l'étude des espèces appartenant au genre Diplocephalus (Bertk.) (Micryphantidae). Acta zoologica Cracoviensia 10:203-215.
- GERTSCH, W.J. 1934. Notes on american crab spiders (Thomisidae). Am.Mus.Novit. 707:1-25.
- GETTMANN, W.W. 1980. Die Speispinne *Scytodes thoracica* (Latr.) und ihre Verbreitung in Deutschland. Naturwiss.Ver.Darmstadt, Bericht N.F. 4:93-98.
- GRASSHOFF, M. 1983. Larinioides Caporiacco 1935, der korrekte Name für die sogenannte *Araneus cornutus* - Gruppe. Senckenbergiana biol. 64:225-229.
- GRASSHOFF, M. 1986. Die Radnetzspinnengattung *Neoscona* in: Afrika. Zool. Wetenschappen, K.mus. Midd.-Afr. Tervuren, Ann.Vol. 250:15.
- GRI85. GRIMM, U. 1985. Die Gnaphosidae Mitteleuropas. Abh.naturwiss.Ver.Hamburg (NF) 26:1-318.
- GRIMM, U. 1986. Die Clubionidae Mitteleuropas: Corinninae und Liocraninae (Arachnida, Araneae). Abh.Naturwiss.Ver.Hamburg (NF) 27:1-91.
- GUNNARSSON, B. 1985. Phenotypic variation in dark coloration in Pityohyphantes phrygrianus (C.L.K.) Bull.Br.arachnol.Soc. 6:369-374.
- GUTTMANN, R. 1979. Zur Arealentwicklung und Ökologie der Wespenspinne (*Argiope bruennichi*) in der Bundesrepublik Deutschland und den angrenzenden Ländern (Araneae). Bonn.zool.Beitr. 30:454-486.
- HANSEN, H. 1986. Die Salticidae der Coll. Canestrini (Arachnida: Araneae). Lavori - Soc.Ven.Sc.Nat. 11:97-120.
- HARMS, K.H. et al. 1984. Rote Liste der Spinnen. In: BLAB, J. et al.: Rote Liste der gefährdeten Tiere und Pflanzen der BRD: 122-125. Kilda Verlag, Greven.
- HARM, M. 1963. Zur Spinnenfauna Deutschlands, VI. Revision der Gattung *Salticus* (Latreille) (Arachnida, Araneae, Salticidae). Senckenbergiana biol. 50:205-218.
- HARM, M. 1971. Revision der Gattung *Heliophanus* (C.L.Koch). Senckenbergiana biol. 52:53-79.
- HARM, M. 1973. Zur Spinnenfauna Deutschlands, XIV. Revision der Gattung *Sitticus* (Simon) (Arachnida, Araneae, Salticidae). Senckenbergiana biol. 54:369-404.
- HARM, M. 1977. Revision der mitteleuropäischen Arten der Gattung *Phlegra* (Simon) (Arachnida, Araneae, Salticidae). Senckenbergiana biol. 58.
- HARM, M. 1981. Revision der mitteleuropäischen Arten der Gattung *Marpissa* (C.L.Koch 1846). Senckenbergiana biol. 61:277-291.
- HEIMER, S. 1978. Zur intragenerischen Isolation der Arten der Gattung *Pocadicnemis* (Simon), 1884. Zool.Abh.Mus.Tierkd.Dresden 35:101-112.
- HEIMER, S. & NENTWIG, W. 1990. Spinnen Mitteleuropas - Ein Bestimmungsbuch. Parey, Hamburg und Berlin.
- HELLER, G. 1974. Zur Biologie der ameisenfressenden Spinne *Callilepis nocturna* L. Diss. Mainz 118 S.
- HELSDINGEN, P.J.van 1965. Sexual behavior of *Lepthyphantes leprosus* (Ohlert) (Araneida, Linyphiidae), with notes on the function of the genital organs. Zool.Med. 41:15-42.
- HELSDINGEN, P.J.van 1968. Comparative notes on the species of the holarctic genus *Stemonyphantes* (Menge) (Araneida, Linyphiidae). Zool.Med. 43:117-139.
- HEL69. HELSDINGEN, P.J.van 1969. A reclassification of the species *Linyphia* (Latreille) based on the functioning of the genitalia (Araneida, Linyphidae), I. Zool.Verh.Leiden 105:1-303.
- HELSDINGEN, P.J.van 1973. On the affinity of the genus *Scotargus* (Simon) (Araneae, Linyphiidae). Bull.Br.arachnol.Soc. 2:189-192.
- HELSDINGEN, P.J.van 1978. Some synonymies in old world spiders. Zool.Med. 53:185-197.
- HEL79. HELSDINGEN, P.J.van 1979. Remarks concerning Clubionidae. Bull.Br.arachnol.Soc. 4:298-302.
- HELSDINGEN, P.J.van 1982. Quelques remarques sur les Linyphiidae mentionnées par Di Caporiacco. Revue Arachnologique 3:155-180.
- HELSDINGEN, P.J.van 1986. The Porrhonna microphthalmum species group. Bull.Br.arachnol.Soc. 7:11-16.
- HTD77. HELSDINGEN, P.J.van, THALER, K., DELTSHEV, C. 1977. The tenuis group of Lepthyphantes (Menge) (Araneae, Linyphiidae). Tijdschrift voor Entomologie 120:1-54.
- HELVERSEN, O.von & HARMS, K.-H. 1969. Zur Spinnenfauna Deutschlands VII. Für Deutschland neue Wolfsspinnen der Gattungen *Pirata* und *Pardosa* (Arachnida, Araneae, Lycosidae). Senckenbergiana biol. 50:367-373.
- HEUBLEIN, D. 1983. Räumliche Verteilung, Biotoppräferenzen und kleinräumige Wanderungen der epigäischen Spinnenfauna eines Wald-Wiesen-Ökotons. Ein Beitrag zum Thema Randeffekt. Zool.Jahrb.Syst. 110:473-519.
- HILLYARD, P.D. 1980. Two new species of the genus *Pelecopsis* (Simon) (bucephalus-group) from Spain and Morocco. Bull.Br.arachnol.Soc. 5:134-138.
- HIPPA, H. & OKSALA, I. 1982. Definition and revision of the *Enoplognatha ovata* (Clerck) group (Araneae: Theridiidae). Ent.scand. 13:213-222.
- HIPPA, H. & OKSALA, I. 1983a. Epigynal variation in *Enoplognatha latimana* (Hippa & Oksala) in Europe. Bull.Br.arachnol.Soc. 6:99-103.
- HIPPA, H. & OKSALA, I. 1983b. Cladogenesis of the *Enoplognatha ovata* group (Araneae, Theridiidae), with description of a new Mediterranean species. Ann.Ent.Fenn. 49:71-74.
- HIPPA, H. & OKSALA, I. 1985. A review of some Holarctic *Agyneta* Hull s.str. (Araneae, Linyphiidae). Bull.Br.arachnol.Soc. 6:277-288.
- HIPPA, H.S., KOPONEN, R., MANNILA, I. 1984. Invertebrates of Scandinavian caves I. Araneae, Opiliones, and Pseudoscorpionida (Arachnida). Ann.Ent.Fenn. 50:23-29.
- HIPPA, H., KOPONEN, S., OKSALA, I. 1986. Revision and classification of the holarctic species of the *Ozyptila rauda* group (Araneae, Thomisidae). Ann.Zool.Fenn. 23:321-328.
- HOLM, A. 1945. Zur Spinnenfauna des Torneträsk-Gebietes. Ark.Zool. 36:1-80.
- HOLM, A. 1958. The Spiders of the Isfjord region of Spitsbergen. Zool.Bidr.Uppsala 33:29-67.
- HOLM, A. 1968. A contribution of the spider fauna of Sweden. Zool.Bidr.Uppsala 37:183-209.
- HOLM, A. 1977. Two new species of the erigonine genera *Savygnia* and *Silometopus* (Araneae: Linyphiidae) from Swedish Lapland. Ent.scand. 8:161-166.
- HOLM, A. 1978. Spiders of the genus *Micaria* (Westr.) from the Torneträsk area in Northern Swedish Lapland. Ent.scand. 9:68-74.
- HOLM, A. 1980. Spiders (Araneae) from the Faroes. Bull.Br.arachnol.Soc. 5:108-114.
- HOLM, A. & KRONSTEDT, T. 1970. A taxonomic study of the wolf spiders of the *Pardosa pullata*-group (Araneae, Lycosidae). Acta ent.bohemoslov. 67:407-428.
- HOMANN, H. 1975. Die Stellung der Thomisidae und der Philodromidae im System der Araneae (Chelicerata, Arachnida). Z.Morph. Tiere 80:181-202.
- HUBERT, M. 1965. Remarques sur quelques espèces d'Araignées du genre *Amaurobius* (C.Koch, 1837) et description d'une espèce nouvelle. Bull.Mus.nat.Hist.nat.Paris (2e Série) 36:784-796.
- JACKSON, R.R. & POLLARD, S.D. 1982. The biology of *Dysdera crocata* (Araneae, Dysderidae): Intraspecific interactions. J.Zool., London 198:197-214.
- JEZEQUEL, J.F. 1962a. Contribution à l'étude des Zelotes femelles (Araneida, Labidognatha, Drassodidae "Gnaphosidae") de la faune française. Zool.Anz. 25, Suppl. :519-532 (=Verh.dt.zool.Ges.1961).
- JEZEQUEL, J.F. 1962b. Contribution à l'étude des Zelotes femelles de la faune française (2e note). Bull.Mus.nat.Hist.nat.Paris 33:594-610.

- JOB, W. 1968. Revision einiger Phrurolithus-Arten (Arachnida, Araneae, Clubionidae). Zur Spinnenfauna Deutschlands, III. Senckenbergiana biol. 49:399-401.
- JOB, W. 1969. Zelotes aeneus, eine in Deutschland seltene Gnaphoside (Arachnida, Araneae, Gnaphosidae). Senckenbergiana biol. 50:375-379.
- KEER, R. DE & MAELFAIT, J.-P. 1988. Oedothorax gibbosus (Bl.) and Oedothorax tuberosus (Bl.): One Species. Newsl.Br.arachnol.Soc. 53:3.
- KRAUS, O. & BAUR, H. 1974. Die Atypidae der Westpaläarktis. Abh. Verh. naturwiss. Ver. Hamburg, N.F. 17:85-116.
- KRONSTEDT, T. 1980a. Comparison between Pirata tenuitarsis Simon, new to Sweden and England, and P.piraticus (Clerck), with notes on taxonomic characters in male Pirata. Ent.Scand. 11:65-77.
- KRONSTEDT, T. 1980b. Notes on Walckenaeria alticeps (Denis), new to Sweden, and W.antica (Wider). Bull.Br.arachnol.Soc. 5:139-144.
- KULCZYNSKI, L. 1898. Symbola ad faunam Araneorum Austriae inferioris cognoscendam. Rozpr.Akad.Umiejet.Wydz.Mat.-Przyr., Krakow, 36:1-114.
- KUL06. KULCZYNSKI, L. 1906. Fragmenta arachnologica IV. Bull. Acad. Cracovie (1906): 417-476.
- KULCZYNSKI, L. 1915. Fragmenta arachnologica X.XVIII. Bull. Acad. sci., Cl. Sci. Math.-Nat. B. Cracovie, 1914:897-942.
- LEDoux, J.C. 1977. Redescription de Pritha nana (Simon) (Araneae, Filistatidae). Rev.Arachnol. 1(2):65-74.
- LEHTINEN, P.T. 1967. Classification of the cribellate spiders and some allied families, with notes on the evolution of the sub-order Araneomorpha. Ann.Zool.Fenn. 4:199-468.
- LEHTINEN, P.T. & SAARISTO, M. 1972. Tallusia gen.n. (Araneae, Linyphiidae). Ann.Zool.Fenn. 9:265-268.
- LEVI, H.W. 1962. The genera of the spider family Theridiidae. Bull.Mus.Comp.Zool.Harv. 127:1-71.
- LEVI, H.W. 1971a. The diadematus - Group of the orb-weaver Genus Araneus North of Mexico (Araneae, Araneidae). Bull.Mus.Comp.Zool. 141:131-179.
- LEVI, H.W. 1971b. The Orb-Weaver Genus Neoscona in North America (Araneae, Araneidae). Bull.Mus.Comp.Zool. 141:465-500.
- LEVI, H.W. 1972. The Orb-Weaver Genera Singa and Hyposinga in America (Araneae, Araneidae). Psyche 78:229-256.
- LEVI, H.W. 1973. Small Orb-Weavers of the Genus Araneus North of Mexico (Araneae, Araneidae). Bull.Mus.Comp.Zool. 145:473-552.
- LEVI, H.W. 1974a. The Orb-weaver Araniella and Nuctenea (Araneae, Araneidae). Bull.Mus.Comp.Zool. 146:291-316.
- LEV74b LEVI, H.W. 1974b. The Orb-weaver Genus Zyiella (Araneae, Araneidae). Bull.Mus.Comp.Zool. 146:267-290.
- LEV75. LEVI, H.W. 1975. The American Orb-Weaver genera Larinia, Cercidia and Mangora north of Mexico (Araneae, Araneidae). Bull.Mus.Comp.Zool. 147:101-135.
- LEV77a LEVI, H.W. 1977a. The Orb-Weaver Genera Metepeira, Kaira and Aculepeira in America North of Mexico (Araneae, Araneidae). Bull.Mus.Comp.Zool. 148:185-238.
- LEVI, H.W. 1977b. The American Orb-Weaver Genera Cyclosa, Metazygia and Eustala North of Mexico (Araneae, Araneidae). Bull.Mus.Comp.Zool. 148:61-127.
- LEVY, G. 1976. The spider genus Xysticus (Araneae: Thomisidae) in Israel. Isr.J.Zool. 25:1-37.
- LEVY, G. 1977. The philodromid spiders of Isreal (Araneae, Philodromidae). Isr.J.Zool. 26:193-229.
- LEVY, G. & AMITAI, P. 1981. The spider genus Enoplognatha (Araneae, Theridiidae) in Israel. Zool.J.Linn.Soc. 72:43-67.
- LEVY, G. & AMITAI, P. 1982. The comb-footed spider genera Theridion, Achaearana and Anelosimus of Israel (Araneae, Theridiidae). J.Zool., Lond. 196:81-131.
- LOCKET, G.H. 1975. The identity of Blackwalls Tegenaria saeva (Araneae, Agelenidae). Bull.Br.arachnol.Soc. 3:85-90.
- L&M53. LOCKET, G.H. & MILLIDGE, A.F. 1953. British spiders, I/II. Ray Society, London.
- LMM74. LOCKET, G.H., MILLIDGE, A.F. & MERRETT, P. 1974. British spiders, III. Ray Society, London.
- LOERBROKS, A. 1983. Revision der Krabbenspinnen - Gattung Heriaeus SIMON. Verh.naturwiss.Ver.Hamburg(NF) 26:85-139.
- LOHMANDER, H. 1944. Vorläufige Spinnennotizen. Ark.f.Zool. 35A:1-21.
- LUGETTI, G. & TONGIORGI, P. 1965. Su alcune specie dei generi Arctosa C.L.Koch e Tricca Simon (Araneae, Lycosidae). Redia 50:133-150.
- LUGETTI, G. & TONGIORGI, P. 1965. Revisione delle specie italiane dei generi Arctosa C.L.Koch e Tricca Simon con note su una Acantholycosa delle Alpe Giulie (Araneae, Lycosidae). Redia 49:165-229.
- L&T69. LUGETTI, G. & TONGIORGI, P. 1969. Ricerche sul genere Alopecosa Simon (Araneae, Lycosidae). Atti soc.tosc. Sci.nat., Mem.Ser.b. 76:1-100.
- MACHADO, A. de B. 1941. Araignées nouvelles pour la faune portugaise II. Mem.Est.Zool.Coimbra.
- MARTIN, D. 1974. Morphologie und Biologie der Kugelspinne Achaearana simulans (Thorell 1875) (Araneae, Theridiidae). Mitt.zool.Mus.Berlin 50:251-262.
- MAURER, R. 1982b. Zur Kenntnis der Gattung Coelotes in Alpenländern II. Die pastor-Gruppe der italienischen und französischen Alpen - Beschreibung von C.pastor lessinensis ssp.n. Bull.Mus.civ.St.nat.Verona VIII (1981):165-183.
- MERRETT, P. 1980. Notes on the variation, identification and distribution of British species of the Tegenaria atrica group (Araneae, Agelenidae). Bull.Br.arachnol.Soc. 5:1-8.
- MERRETT, P. & SNAZELL, R.G. 1975. New and rare British spiders. Bull.Br.arachnol.Soc. 3:106-112.
- MERRETT, P., LOCKET, G.H. & MILLIDGE, A.F. 1985. A check list of British spiders. Bull.Br.arachnol.Soc. 6:381-403.
- MICHELUGGI, R. & TONGIORGI, P. 1975. Pirata tenuitarsis Simon (Araneae, Lycosidae) - a widespread but long-ignored species. Bull.Br.arachnol.Soc. 3:155-158.
- MILLER, F. 1966. Einige neue oder unvollkommen bekannte Zwergspinnen (Micryphantidae) aus der Tschechoslowakei (Araneida). Acta ent.bohemoslov. 63:149-164.
- MILLER, F. 1967. Studien über die Kopulationsorgane der Spinnengattungen Zelotes, Micaria, Robertus und Dipoea nebst Beschreibung einiger neuer Spinnenarten. Acta Sci.Nat.Brno, N.S. 1:251-296.
- MILLER, F. & BUCHAR, J. 1974. Neue Spinnenarten der Gattungen Zelotes Listel und Haplodrassus Chamberlin (Araneae, Gnaphosidae). Acta Univ.Carol.-Biologica 1974:157-171.
- MILLER, F. & OBRTTEL, R. 1975a. Soil surface spiders (Arachnida) in a terrestrial reed-swamp in southern Moravia (Czechoslovakia). Acta ent.bohemoslov. 72:272-285.
- MILLER, F. & OBRTTEL, R. 1975b. Soil surface spiders in a lowland forest. Acta Sc.Nat.Brno, N.S. 9:1-40.
- MILLER, F. & SVATON, J. 1978. Einige seltene, bisher unbekannte Spinnenarten aus der Slowakei. Annot.Zool.Bot.Bratislava 126:1-19.
- MILLER, F. & WEISS, I. 1979. Neue Angaben über die Gattung Theonina Simon und Meioneta Hull aus Mitteleuropa. Vest.Cesk.Spol.Zool. 1979:30-34.
- MILLIDGE, A.F. 1975a. The taxonomic revision of the genus Erigonoplus Simon 1884 (Araneae, Linyphiidae, Erigoninae). Bull.Br.arachnol.Soc. 3:95-100.
- MILLIDGE, A.F. 1975b. A re-examination of the erigonine spiders "Micrargus herbigradus" and "Pocadicnemis pumila" (Araneae, Linyphiidae). Bull.Br.arachnol.Soc. 3:145-155.

- MILLIDGE, A.F. 1977. The conformation of the male palpal organs of Linyphiid spiders and its application to the taxonomic and phylogenetic analysis of the family (Araneae). Bull.Br.arachnol.Soc. 4:1-60.
- MILLIDGE, A.F. 1978a. The genera Mecopisthes Simon and Hypsocephalus n.gen. and their phylogenetic relationships (Araneae, Linyphiidae). Bull.Br.arachnol.Soc. 4:113-123.
- MILLIDGE, A.F. 1978b. The genera Saaristoa n.gen. and Metapanamomops Millidge (Araneae, Linyphiidae). Bull.Br.arachnol.Soc. 4:123.
- MILLIDGE, A.F. 1979. Some erigonine spiders from southern Europe. Bull.Br.arachnol.Soc. 4:316-328.
- MILLIDGE, A.F. 1981. A revision of the genus Gonatium (Araneae, Linyphiidae). Bull.Br.arachnol.Soc. 5:253-277.
- MILLIDGE, A.F. 1981b. The Erigonine spiders in North America. Part 3. The genus Scotinotylus Simon (Araneae, Linyphiidae). J.Arachnol. 9:167-213.
- MILLIDGE, A.F. 1984. The taxonomy of the Linyphiidae, based chiefly on the epigynal and tracheal characters (Araneae, Linyphiidae). Bull.Br.arachnol.Soc. 6:229-267.
- MORITZ, M. 1973. Neue und seltene Spinnen (Araneae) und Weberknechte (Opiliones) aus der DDR. Dtsch.Ent.Z., N.F.20:173-220.
- MURPHY, J. & F. 1979. Theridion pinastris L.Koch, newly found in Britain. Bull.Br.arachnol.Soc. 4:314-315.
- NELLIST, D.R. 1980. Observations on the male palps of Micrargus herbigradus (O.P.-C.) (Araneae, Linyphiidae). Bull.Br.arachnol.Soc. 5:39-42.
- NEMENZ, H. 1967. Einige interessante Spinnenfunde aus dem Neusiedlerseegebiet. Anz. Oesterr. Akad. Wiss., Kl. math. naturw. 104:132-139.
- NENTWIG, W. 1982. Zur Biologie der Schilfsackspinne Clubiona phragmitis. Ent.Abh.Mus.Tierk.Dresden 45:183-193.
- OLTEAN, C. 1973. Genul Chiracanthium C.L.Koch, 1939, in Romania. Anal.Univ.Bucaresti 22:45-49.
- OXFORD, G.S. & SMITH, C.J. 1987. The distribution of Tegenaria gigantea CHAMBERLAIN & IVIE, 1935 and T. saeva BLACKWALL, 1844 (Araneae, Agelenidae) in Yorkshire. Bull.Brit.arachnol.Soc. 7 (4):123-127.
- PARKER, J.K. 1969. On the establishment of Cornicularia clavicornis Emerton (Araneae) as a British species. Bull.Br.arachnol.Soc. 1:49-54.
- PARKER, J.R. & COLEMAN, R.B. 1978. The female of Typhochraestus simoni de Lessert (Araneae, Linyphiidae). Bull.Br.arachnol.Soc. 4:129-131.
- PESARINI, C. 1989. Note su alcune specie italiane di Troglodyphantes JOSEPH, con descrizione di sei nuove specie (Araneae, Linyphiidae). Atti Soc. nat. ital. Sci. nat. Mus. civ. Stor. nat. Milano 130:229-46.
- PESARINI, C. 1990. Amaurobiid-Spiders of northern Italy (Araneae, Amaurobiidae). (Manuskript).
- PLATEN, R. 1984. Oekologie, Faunistik und Gefährdungssituation der Spinnen (Araneae) und Weberknechte (Opiliones) in Berlin (West) mit dem Vorschlag einer roten Liste. Zool.Beitr.N.F. 28:445-487.
- PLATNICK, N. & SHADAB, M.U. 1988. A revision of the American spiders of the genus Micaria. Amer.Mus.Nov. Nr.2916:1-64.
- PLATNICK, N.I. 1975. A revision of the Genus Callilepis (Araneae, Gnaphosidae). Amer.Mus.Nov. Nr.2573:1-32.
- PLATNICK, N.I. 1989. Advances in Spider Taxonomy 1981-1987. A Supplement to Brignoli's A Catalogue of the Araneae described between 1940 and 1981. Manchester University Press, New York, 673 pp.
- PROSZYNSKI, J. 1980. Revision of the spider genus Sitticus Simon, 1901 (Aranei, Salticidae), IV. Sitticus floricola (C.L.Koch) group. Ann.Zool. 36:1-35.
- PROSZYNSKI, J. 1983. Tracing the history of a Genus from its Geographical Range by the Example of Sitticus. Verh.naturwiss.Ver.Hamburg(NF) 26:161-179.
- PROSZYNSKI, J. & STAREGA, K. 1971. Katalog Fauny Polski XXXIII: Pajaki (Aranei). Warszawa, pp. 1-382.
- RENNER, F. 1986. Zur Nischendifferenzierung bei Pirata-Arten (Araneida, Lycosidae). Verh.naturwiss.Ver.Hamburg (NF) 28:75-90.
- RENNER, F. 1987. Revision der europäischen Dolomedes - Arten. Stuttgarter Beitr.Naturk.Ser.A / 406:15pp.
- ROEWER, C.F. 1942f. Katalog der Araneae 1, 2a, 2b. Bruxelles.
- SAARISTO, M.L. 1971. Revision of the Genus Maro O.P.-Cambridge (Araneae, Linyphiidae). Ann.Zool.Fenn. 8:463-482.
- SAARISTO, M.L. 1972. Redelimitation of the genus Oreonetides Strand, 1901 (Araneae, Linyphiidae), based on the analysis of the genital organs. Ann.Zool.Fenn. 9:69-74.
- SAARISTO, M.L. 1974. Taxonomical analysis of Theonina cornix (Simon, 1881), the type-species of the genus Theonina Simon, 1929 (Araneae, Linyphiidae). Ann.Zool.Fenn. 11:240-243.
- SACHER, P. 1983. Spinnen (Araneae) an und in Gebäuden - Versuch einer Analyse der synanthropen Spinnenfauna der DDR. Ent.Nachr.Ber. 27:97-152, 197-204, 224.
- SACHER, P. 1984a. Bemerkungen zur Gattung Araniella Chamberlain & Ivie, 1942 aus dem Naturhistorischen Museum Wien. Ann.Naturhist.Mus.Wien 86:243-249.
- SACHER, P. 1984b. Ueber einige für die DDR neue oder selten nachgewiesene Spinnenarten aus dem herzynischen Raum und angrenzender Gebiete (Arachnida, Araneae). Herzynia N.F. 21:388-395.
- SCHENKEL, E. 1932. Verzeichnis der von E.Nielsen auf Oeland und Smaaland gesammelten Spinnen. Entomol.Tidskr. 53:206-208.
- SEGBERS, H. 1989. A redescription of Philodromus albidus Kulczynski, 1911 (Araneae, Philodromidae). Bull.Br.arachnol.Soc. 8:38-40.
- SIMON, E. 1914f. Les Arachnides de France, 6, pt.1-5. 1914-1937. Paris, Encyclopédie Roret.
- SNAZELL, R. 1983. On two spiders recently recorded from Britain. Bull.Br.arachnol.Soc. 6:93-98.
- SNAZELL, R. & DUFFEY, E. 1980. A new species of Hahnia (Araneae, Hahniidae) from Britain. Bull.Br.arachnol.Soc. 5:50-52.
- STEINBERGER, K.-H. 1987. Ueber einige bemerkenswerte Arachniden aus Nordtirol, Oesterreich (Aranei, Opiliones). Ber.nat.-med.Ver. Innsbruck 74:141-145.
- STEINBERGER, K.-H. 1988. Epigäische Spinnen an "xerothermen" Standorten in Kärnten (Arachnida: Aranei). Carinthia II, 178:98:503-514.
- STN16b STRAND, E. 1916b. Systematische faunistische Studien über paläarktische, afrikanische und amerikanische Spinnen des senckenbergischen Museums. Arch.Naturg. 81 (A9):1-153.
- THALER, K. 1967. Zum Vorkommen von Troglodyphantes-Arten in Tirol und dem Trentino (Arachnida, Araneae, Linyphiidae). Ber.nat.-med.Ver. Innsbruck 55:155-173.
- THALER, K. 1968. Zum Vorkommen von Porrhomma-Arten in Tirol und anderen Alpenländern (Arachnida, Araneae, Linyphiidae). Ber.nat.-med.Ver. Innsbruck 56:361-388.
- THALER, K. 1969. Ueber einige wenig bekannte Zwergspinnen aus Tirol (Arachnida, Araneae, Erigonidae). Ber.nat.-med.Ver. Innsbruck 57:195-219.
- THALER, K. 1970. Ueber einige wenig bekannte Zwergspinnen aus den Alpen (Arachnida, Araneae, Erigonidae). Ber.nat.-med.Ver. Innsbruck 58:255-276.
- THALER, K. 1971. Ueber drei wenig bekannte hochalpine Zwergspinnen (Arachnida, Aranei, Erigonidae). Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 44:309-322.
- THA72a THALER, K. 1972a. Ueber einige wenig bekannte Zwergspinnen aus den Alpen, II (Arachnida, Aranei, Erigonidae). Ber.nat.-med.Ver. Innsbruck 59:29-50.
- THA72b THALER, K. 1972b. Ueber vier wenig bekannte Lepthyphantes-Arten der Alpen (Arachnida, Aranei, Linyphiidae). Arch.Sc.Genève 25:289-308.

- THA73a THALER, K. 1973a. Ueber wenig bekannte Zwergspinnen aus den Alpen, III (Arachnida, Aranei, Erigonidae). Ber.nat.-med.Ver.Innsbruck 60:41-60.
- THALER, K. 1974. Eine verkannte Kreuzspinne in Mitteleuropa: *Araneus folium* Schrank (Kulczynski 1901) und *Araneus cornutus* Clerck (Arachnida, Aranei, Araneidae). Zool.Anz. 193:256-261.
- THA76a THALER, K. 1976a. Ueber wenig bekannte Zwergspinnen aus den Alpen, IV (Arachnida, Aranei, Erigonidae). Arch.Sc.Genève 29:227-246.
- THA76b THALER, K. 1976b. Endemiten und arktalpine Arten in der Spinnenfauna der Ostalpen (Arachnida, Araneae). Ent.Germ. 3:135-141.
- THALER, K. 1978a. Die Gattung *Cryphoeca* in den Alpen (Arachnida, Aranei, Agelenidae). Zool.Anz. 200:334-346.
- THA78b THALER, K. 1978b. Ueber wenig bekannte Zwergspinnen aus den Alpen - V (Arachnida, Aranei, Erigonidae). Beitr.Ent. 28:183-200.
- THA78c THALER, K. 1978c. Bodenspinnen aus der Steiermark und ihren Nachbarländern, gesammelt von Prof.Dr.R.Schuster (Arachnida, Aranei). Mitt.Abt.Zool.Landesmus.Joanneum, 7:173-183.
- THA80a THALER, K. 1980a. Ueber wenig bekannte Zwergspinnen aus den Alpen - (Arachnida: Aranei, Erigonidae). Rev.suisse Zool. 87:579-603.
- THALER, K. 1980b. *Cryphoeca brignolii* n.sp., eine weitere Reliktart der Südalpen - mit Artenschlüssel und Versuch eines Kladogramms. Zool.Anz., Jena 204:400-408.
- THALER, K. 1981a. Neue Arachniden-Funde in der nivalen Stufe der Zentralalpen Nordtirols (Oesterreich). Ber.nat.-med.Ver.Innsbruck 68:99-105.
- THALER, K. 1981b. Ueber *Oreonetides quadridentatus* (Wunderlich, 1972) nov.comb. Arch.Sc.Genève 34:143-152.
- THA81c THALER, K. 1981c. Bemerkenswerte Spinnenfunde in Nordtirol (Oesterreich). Veröff.Mus.Ferdinandum Innsbruck 61:105-150.
- THA82a THALER, K. 1982a. Weitere wenig bekannte *Lepthyphantes*-Arten der Alpen. Rev.suisse.Zool. 89:395-417.
- THALER, K. 1982b. *Fragmenta Faunistica Tirolensia - V.* Ber.nat.-med.Ver.Innsbruck 69:53-78.
- THALER, K. 1982c. Zwei weitere Deckennetzspinnen der Ostalpen *Troglohyphantes tauricus* n.sp. und *T.juris* n.sp. (Arachnida, Aranei, Linyphiidae). Arch.Sc.Genève 35:161-172.
- THALER, K. 1983a. Ueber *Tapinopa disjuncta* Simon (1884) (Arachnida, Aranei, Linyphiidae). Arch.Sc.Genève 36:461-468.
- THALER, K. 1983c. Beta-Taxonomie an Spinnen der Alpen (Arachnida, Aranei). Verh.naturwiss.Ver.Hamburg N.F. 26:187-194.
- THALER, K. 1984a. *Fragmenta Faunistica Tirolensia - VI.* Ber.nat.-med.Verein Innsbruck 71:91-118.
- THALER, K. 1984c. Weitere *Lepthyphantes*-Arten der mughi-Gruppe aus den Alpen (Arachnida, Aranei, Linyphiidae). Rev.suisse Zool. 91:913-924.
- THA86a THALER, K. 1986a. Ueber wenig bekannte Zwergspinnen aus den Alpen - VII (Arachnida, Aranei, Linyphiidae, Erigoninae). Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 59:487-498.
- THA87. THALER, K. 1987. Drei bemerkenswerte Grossspinnen der Ostalpen (Arachnida, Aranei: Agelenidae, Thomisidae, Salticidae). Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 60:391-401.
- T&M79. THALER, K. & MADLENER, I. 1979. Die *Harpactocrates*-Arten der Westalpen. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 52:359-367.
- THALER, K. & NOFLATSCHER, M.-Th. 1989. Neue und bemerkenswerte Spinnenfunde in Südtirol (Arachnida: Aranei). Sonderdr. Veröffentl. Museum Ferdinandum 69: 169-
- THALER, K. & PLACHTER, H. 1983. Spinnen aus Höhlen der Fränkischen Alb, Deutschland. Senckenbergiana biol. 63(1982):249-263.
- TOFT, S. 1983. Life Cycles of *Meta segmentata* (CLERCK, 1757) and *Meta mengei* (BLACKWALL, 1869) in Western Europe. Verh.naturwiss.Ver.Hamburg N.F. 26:265-276.
- TON66a TONGIORGI, P. 1966a. Italian wolf spiders of the genus *Pardosa* (Araneae, Lycosidae). Bull.Mus.comp.Zool.Harv. 134:275-334.
- TON66b TONGIORGI, P. 1966b. Wolf spiders of the *Pardosa monticola* Group (Araneae, Lycosidae). Bull.Mus.comp.Zool.Harv. 134:335-359.
- TRETZEL, E. 1952. Zur Oekologie der Spinnen (Araneae). Autökologie der Arten im Raum von Erlangen. Sitzungsber. Physik.-med.Soz.Erlangen 75:36-131.
- TRETZEL, E. 1956. Ein Beitrag zur Systematik und Verbreitung mitteleuropäischer Arten aus der Gattung *Porrhoma* (Araneae, Linyphiidae). Zool.Anz. 157:42-56.
- WANLESS, F.R. 1971. The female genitalia of the spider genus *Lepthyphantes* (Linyphiidae). Bull.Br.arachnol.Soc. 2:20-28.
- WANLESS, F.R. 1973. The female genitalia of British spiders of the genus *Lepthyphantes* (Linyphiidae) II. Bull.Br.arachnol.Soc. 2:127-142.
- WEISS, I. 1979a. Das Männchen von *Phlegra M-nigra* (Kulczynski 1891), nebst Betrachtungen über Bau und Funktion der Kopulationsorgane... Muz.Brukenthal - Studi si Com.St.nat. 23:239-250.
- WEISS, I. 1979b. *Lessertinella carpatica* sp.n. Reichenbachiana 17:325-330.
- WIEHLE, H. 1956. Spinnentiere oder Arachnoidea (Aranea), 28.Familie: Linyphiidae - Baldachinspinnen. In: Dahl, F., Die Tierwelt Deutschlands, 44:1-337. VEB Fischer, Jena.
- WIEHLE, H. 1960a. Spinnentiere oder Arachnoidea (Araneae), XI. *Micryphantidae* - Zwergspinnen. In: Dahl, F., Die Tierwelt Deutschlands, 47:1-620. VEB G.Fischer, Jena.
- WIEHLE, H. 1960b. Beiträge zur Kenntnis der deutschen Spinnenfauna. Zool.Jb.Syst. 88:195-254.
- WIEHLE, H. 1961. Beiträge zur Kenntnis der deutschen Spinnenfauna II. Mitt. Zool. Mus.Berlin 37:171-188.
- WIEHLE, H. 1963. Beiträge zur Kenntnis der deutschen Spinnenfauna III. Zool. Jb. Syst. 90:227-298.
- WIEHLE, H. 1963b. Spinnentiere oder Arachnoidea (Araneae) XII, *Tetragnathidae* - Streckerspinnen und Dickkiefer. In: Dahl, F., Die Tierwelt Deutschlands, 49.Teil. VEB G.Fischer, Jena.
- WIEHLE, H. 1965. Beiträge zur Kenntnis der deutschen Spinnenfauna IV. Mitt. Zool. Mus.Berlin 41:11-57.
- WIEHLE, H. 1967. Beiträge zur Kenntnis der deutschen Spinnenfauna V. (Arachnida, Araneae). Senckenbergiana biol. 48:1-36.
- WILLIAMS, S.A. & LOCKET, G.H. 1982. The occurrence of *Apostenus fuscus* Westring (*Clubionidae*) in Britain. Bull.Br.arachnol.Soc. 5:408-409.
- WUNDERLICH, J. 1969. Zur Spinnenfauna Deutschlands., XIX. Beschreibung seltener oder bisher unbekannter Arten (Arachnida, Araneae). Senckenbergiana biol. 50:381-393.
- WUNDERLICH, J. 1970. Zur Synonymie einiger Spinnen-Gattungen und - Arten aus Europa und Nordamerika (Arachnida, Araneae). Senckenbergiana biol. 51:403-408.
- WUN72a WUNDERLICH, J. 1972a. Neue und seltene Arten der Linyphiidae und einige Bemerkungen zur Synonymie (Arachnida, Araneae). Senckenbergiana biol. 53:291-306.
- WUNDERLICH, J. 1972b. Zur Kenntnis der Gattung *Walckenaeria* Blackwall 1833 unter besonderer Berücksichtigung der europäischen Subgenera und Arten. Zool.Beitr., N.F. 18:371-472.
- WUN73. WUNDERLICH, J. 1973. Weitere seltene Arten sowie Anmerkungen zur Taxonomie und Synonymie (Arachnida, Araneae). Senckenbergiana biol. 54:405-428.
- WUN76. WUNDERLICH, J. 1976. Zur Kenntnis der mitteleuropäischen Arten der Gattungen *Enoplognatha Pavesi* und *Robertus O.Pick.*- *Cambr.* (Araneida, Theridiidae). Senckenbergiana biol. 57:97-112.

- WUNDERLICH, J. 1977. Zur Synonymie südeuropäischer Spinnen. Senckenbergiana biol. 57:289-293.
- WUN79. WUNDERLICH, J. 1979. Revision der m.europäischen Arten der Gattung *Micaria* Westring 1851, mit Anmerkungen zu den übrigen paläarktischen Arten (Arachnida, Araneida, Gnaphosidae). Zool.Beitr.Berlin 25:235-341.
- WUNDERLICH, J. 1980. Drei neue Linyphiidae-Genera aus Europa (Arachnida: Araneae). Senckenbergiana biol. 61:119-125.
- WUNDERLICH, J. 1980. Zur Gattung *Chalcoscirtus* BERTKAU 1880, mit einer Neubeschreibung. Senckenbergiana biol. 60:355-358.
- WUNDERLICH, J. 1982. Mitteleuropäische Spinnen (Araneae) der Baumrinde. Z.ang.Ent. 94:9-21.
- WUNDERLICH, J. 1984a. Zu Taxonomie und Determination europäischer Spinnen-Gattungen. 1. Wolfsspinnen (Lycosidae). Neue Ent. Nachr. 7:21-29.
- WUNDERLICH, J. 1984b. Beschreibung der Wolfsspinne *Pardosa pseudolugubris* n.sp. und Revision der *Pardosa amentata*-Gruppe. Neue Ent. Nachr. 7:1-15.
- WUNDERLICH, J. 1984c. Seltene und bisher unbekannte Wolfsspinnen aus Mitteleuropa und Revision der *Pardosa saltuaria* - Gruppe. Verh.naturwiss.Ver.Hamburg (NF) 27:417-442.
- WUNDERLICH, J. 1985. *Lepthyphantes pseudoarciger* n.sp. und verwandte Arten der *Lepthyphantes pallidus*-Gruppe. Senckenbergiana biol. 66:115-118.
- WUNDERLICH, J. 1986. Spinnenfauna gestern und heute. E. Bauer Verlag, Wiesbaden, 283pp.
- WUNDERLICH, J. 1987. Die Spinnen der kanarischen Inseln und Madeiras. Triops, Langen, 435 pp.
- WÜR72. WÜRMLI, M. 1972. Zur vergleichenden Synökologie und Faunistik der kryptozoischen Makroarthropoden Mitteleuropas und Südtaliens. Mitt.Schweiz.Ent.Ges. 45:157-216.

#### Nicht arachnologische Literatur / Bibliographie non arachnologique

- BECHERER, A. 1972. Führer durch die Flora der Schweiz. Schwabe, Basel 207 pp.
- GALLAND, P. 1990. Typologie der Lebensräume der Schweiz. SBN/SZKF, Basel, Neuchâtel
- JENNY-LIPS, H. 1948. Vegetation der Schweizer Alpen. Zürich, Gutenberg, 240pp.
- LANDOLT, E. 1983. Probleme der Höhenstufen in den Alpen. Botanica Helvetica 93:255-68.
- OZENDA, P. 1985. La végétation de la chaîne alpine dans l'espace montagnard européen. Masson, Paris.
- SAUTER, W. 1975. Atlas der schweizerischen Landestopographie, Blatt 18: Zoogeographie. Herausgegeben vom Schweizerischen Bundesrat.

#### REGISTER / INDEXE

Die angegebenen Nummern beziehen sich auf die Laufnummer der Arten, wobei die unsicheren Arten in Kapitel 8 zusammengefasst sind / Les numéros utilisés renvoient aux numéros d'ordre du catalogue proprement dit ainsi qu'à celui des espèces douteuses

- |                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Abacoproeces 99           | alpestris 796                |
| abnormis 418              | alpica 67 701                |
| acalypha 89               | alpicola 376 505 665 917 512 |
| Acantholycosa 499-501     | alpigena 514-516             |
| Acartauchenius 100        | alpigenus 237 240            |
| accentuata 502 644        | alpina 726                   |
| acerbus 828               | alpinus 797                  |
| Achaearana 434-437        | alsine 59                    |
| aciculifer 364            | Altella 629                  |
| aculeata 503              | alticeps 267 299             |
| Aculepeira 55-57          | altissimus 101               |
| acuminata 137 266         | alutatus 366                 |
| adianta 90                | Amaurobius 634-640           |
| adipatus 405              | amentata 531                 |
| Aelurillus 899 900        | Anacotyle 117 119            |
| aenea 724                 | Anelosimus 438               |
| aenescens 848             | anguineus 102                |
| aeneus 744 867            | angulatus 60 455             |
| aenus 714                 | angulipalpis 334             |
| aequalis 305              | angustifrons 700             |
| aequipes 853              | annulatus 352                |
| aeria 388                 | Anomalaria 291               |
| aestivus 243 252          | antennatus 238               |
| affinis 1 245 255 313 383 | antepenultimus 248           |
| agalena 73                | antica 268                   |
| Agalenatea 58             | Antistea 614                 |
| Agelena 579 580           | antroniensis 335             |
| Agraecina 645             | Anyphaena 644                |
| agrestis 209 528 599      | apertus 194 244              |
| agricola 529              | aphana 96                    |
| Agroeca 645-648           | apicatus 210                 |
| Agroecina 645             | Apostenus 649                |
| Agyneta 288-291 387       | approximatus 294             |
| alacris 333               | apricorum 745 766            |
| albata 530                | Aprolagus 388 393            |
| alberti 700               | aquatica 613                 |
| albidus 921               | Araeoncus 101-104            |
| albimana 525 725          | Aranea 75                    |
| albofasciata 504          | Araneus 59-66 91 95          |
| albomaculata 470          | Araniella 67-71              |
| albomaculatus 779         | arcanus 306 320              |
| albostrigata 735          | Arctosa 514-524 566          |
| albovittata 82            | arcuata 864                  |
| albus 826                 | arenarius 798                |
| Allomengea 292 293        | arenicola 532                |
| alnicola 310              | Argenna 621                  |
| Alopecosa 502-513         | argenteomaculata 459         |



Argiope 72  
Argyroneta 613  
aridus 336  
arietina 598  
armatus 337  
armida 55  
arundinacea 622  
arundineti 463  
Arundognatha 11  
Asagena 474  
Asthenargus 105-107  
Asthenargus (?) 108  
Atea 73 74  
atomaria 814  
atra 143  
atrica 47 600  
atrocaeruleus 746  
atropos 582 589 591  
atrotibialis 269  
Attulus 909-912  
Atypus 1-3  
audax 829  
Aulacocyba 200  
Aulonia 525  
aurantipes 348  
auratus 868  
aureolus 776-778 781-784  
aurocinctus 848  
aussereri 736  
austera 117  
autumnalis 144  
avicula 111 126  
badia 702  
baebleri 338  
Ballus 847  
barbipes 902 502  
barndti 538  
Baryphyma 109  
Bathyphantes 294-298 324 330 428  
baumi 105  
bavarica 21  
beata 383  
becki 251  
bellicosum 477  
Berlandina 689 690  
berolinensis 881  
betteni 478  
betulae 63  
Bianor 848  
bicolor 303 703 849  
bicuspis 219  
bidentata 126  
bifasciata 533

bifasciatus 830  
bifoveolatus 629  
bifrons 134  
bifurca 678  
bigibbum 482  
bimaculata 460  
biovatus 250  
bipunctata 471  
bituberculata 78  
bituberculatum 174  
blackwalli 259 479 741 815  
blancardi 865  
blanda 204 534  
Blaniargus 196  
boesenbergi 480  
Bolyphantes 299-302  
bourneti 42  
braccata 441  
braccatus 738  
Brachycentrum 221 223-225  
Brachycentrum (?) 110  
brevidens 623  
brevipalpis 305  
brevipes 114 666 816  
brevis 115  
brevisetosum 123  
breviuscula 726  
brevivulvatus 305 395  
Brigittea 624 625  
brignolii 592  
britteni 234  
broccchus 231  
bruennichi 72  
brunnea 646  
bucculenta 327  
bucculentus 423  
buxi 779  
cacuminum 340  
caespiticola 781  
Caledonia 240  
calida 552  
caligatus 429  
callida 854  
Callilepis 691 692  
Callobius 640  
calophylla 47  
calycina 812  
cambridgei 13 831 878  
campbelli 408  
campestris 601  
canestrinii 401 883  
capito 270  
capra 144a (RecNo 921)

Caracladus 111 112 126  
carbonaria 56  
caricis 907 453  
carli 236  
carpatica 228 183  
carpenteri 379  
Carrhotus 849  
castaneipes 206  
caudata 611  
cauta 288  
cavernarum 307  
Caviphantes 113  
celans 656  
cellulanus 52  
Centromerinus 303  
Centromerita 303 304  
Centromerus 126 305-322 303 382 426  
Ceratinella 114-116  
Ceratinopsis 117-119  
Cercidia 75  
ceropegia 57  
Cervinargus 239  
cervini 799  
cespitem 780-785  
Ceto 650  
Chalcoscirtus 850  
chalybeia 725  
chalybeius 847  
Cheiracanthium 659-664  
Chiracanthium 659-664  
chelata 538  
chrysea 647  
chrysops 896  
cicur 581  
Cicurina 581  
cinctus 881  
cinerea 517 689  
cinereus 909  
Cineta 120  
cingulatus 903 915  
cinnabarinus 27  
circe 61  
cito 259  
civica 624  
civicus 747  
clarki 463  
clathrata 399  
claustrarius 640  
clavatus 239  
clavicornis 271  
clercki 32  
clivicola 748  
Clubiona 665-688

Cnephalocotes 121 122 178  
Cochlembolus 239  
Coelotes 582-591  
coerulescens 667  
cognatus 715  
Collinsia 156 181  
collinus 339 786  
Colocyba 245 247  
coloradensis 797  
Comaroma 439  
complicatus 340  
compta 668  
comptulus 832  
concinna 304  
concolor 324  
congenera 138  
conica 76  
conigera 289  
connectens 127  
conspersus 422  
conspicua 739  
convexum 409  
cor 832  
coracina 442  
corallipes 161  
Coriarachne 807  
corniculans 272  
Cornicularia 278  
cornigera 421  
cornix 428  
cornutum 175  
cornutus 86 341 335  
corollatus 470  
corticalis 669  
corticinus 787  
crassiceps 103  
crassipalpis 634  
Cresmatoneta 323  
cristatipalpus 145 151  
cristatus 128 254 342 833  
crocata 12  
crucifer 300  
crucifera 451  
Crustulina 440  
Cryphoea 592-594  
cucullata 273  
cucurbitina 68 71  
culicinus 343  
cuneata 506  
cuprea 647  
cupreus 693 869  
cursoria 550  
cuspidata 274

Cybaeus 595  
Cyclosa 76 77  
dahli 178  
dalmatensis 716  
dalmaticus 91  
dampfi 870  
Dasumia 11  
dearmata 35  
decora 672  
decorata 730  
degeeri 33  
delesserti 225 897  
Dendryphantès 851 852  
dentatum 159  
denticulata 612  
denticulatum 478 481 486 487  
dentipalpis 146  
depressa 807  
depressus 847  
derhami 602  
desidiosus 834  
diadematus 62  
Diaea 808 809  
diceros 233  
Dictyna 622-627 632 633  
Dictynidae 581  
Dicymbium 123-125  
difficilis 615  
digitatus 263  
dilutior 364  
dilutus 308  
diodia 95  
Diplocentria 126  
Diplocephalus 112 127-133 153 206 207 246  
248 251  
Diplostyla 324  
Dipoena 441-448  
Dismodicus 134 135  
dispar 788  
displicata 69  
diversa 670  
Dolomedes 574 575  
domestica 602 603  
domesticus 24  
Donacochara 136  
dorsalis 330  
dorsata 808  
Drapetisca 325  
Drassodes 693-699 716 741  
drassoides 20  
Drepanotylus 326  
dromedarium 482  
dromedarius 78

dubius 236 871  
dumetorum 87 659  
Dysdera 12-14  
dysderoides 275  
eberodunensis 130  
Eboria 181  
Echemus 700  
egea 287  
egeria 410  
electus 315 749  
elegans 241 614  
elevatus 135  
elongata 221  
emarginatus 789  
Emblyna 623  
emphana 400  
encarpatus 901  
Enidia 174-176  
Enoplognatha 449-454 477  
Entelecara 137-141  
Epeira 73  
Eperigone 142  
Episinus 455 456  
equestris 384  
erberi 635  
erebeus 750  
eremita 53  
Eresus 27  
Erigone 124 143-152 161 221 921  
Erigonella 131 153-155  
Erigonoptera 156  
Erigonopterna 156  
Ero 96-98  
errans 411  
erratica 684 854  
erraticum 659  
erraticus 835  
erythrina 13  
erythropus 139 443  
Euophrys 853-863  
Euryopsis 457-459  
evansi 240  
Evansia 157  
Evarcha 864-866  
excisa 168  
exiguum 231  
exiguus 335 751  
exilis 247  
exornata 689 737  
expers 875  
experta 426  
expertus 426  
expunctus 344

extensa 36  
exultans 868  
fabricii 799  
fabrilis 507  
falcata 865  
falconeri 179  
fallaciosus 131  
falsificus 888  
familiare 483  
fasciata 898  
faustus 181  
fenestralis 636  
ferox 637  
ferruginea 535 603  
festiva 899  
festivus 653 899  
figurata 518  
Filistata 4  
fimbriatus 574  
finitima 863  
firma 419  
flammata 865  
flavescens 631  
flavipes 140 345 872  
flavomaculata 457  
florentina 22  
floricola 908  
Floronia 327  
fluviatilis 529  
foraminifer 129  
formicaria 727 889  
Formicina 323  
formicinus 800  
formosum 434  
fortuita 747  
fragilis 346  
frenata 327  
frigidus 347  
frontalis 855  
frontata 235  
Frontinellina 328  
frutetorum 328 671  
fuesslini 604  
fugax 275  
fulgens 728  
fulvum 176  
furcata 97  
furcillata 276  
furtiva 401  
fuscipalpis 385  
fuscipes 207  
fuscomarginatus 790  
fuscus 211 649

gallicum 28  
gallicus 186 752 836  
gemmosum 54  
genevensis 672  
georgescuae 195  
germanica 673  
ghidini 433  
Gibbaranea 78-81  
gibbifer 212  
gibbosa 79  
gibbosus 213  
gibbum 462  
giebeli 536  
glacialis 398 834  
globipes 156  
globosa 407  
globosum 825  
Glyphesis 158  
Gnaphosa 701-713  
Gnathonarium 159  
Gonatum 160-163  
Gongylidiellum 106 164-166 183 231 249  
Gongylidium 167  
gracilens 579  
gracilipes 657  
gracilis 295 298 424  
gradata 120  
graminicola 172 810  
grisea 15 681  
grossa 472  
gulosa 386  
guttata 440  
guttulata 729  
hackmani 256  
Hahnia 615-620  
hamata 93  
handschini 348  
Haplodrassus 714-723  
Harpactea 15-19  
Harpactes 11  
Harpactocrates 20  
hastatus 851  
heeri 694  
Heliophanus 867-879  
helleri 130  
Helophora 329  
helveola 616  
helveolus 909  
helveticus 105 257  
herbigrada 856  
herbigradus 196  
heri 83  
Heriaeus 810 811

herniosa 169  
Heterodictyna 631-633  
hetrophthalma 629  
hiemalis 153  
Hilaira 168-171 236  
hilare 160  
hilaris 674  
hilarulus 918  
hirsutus 811  
hispanica 567  
hispanus 695  
Histopona 596 597  
histrion 791 910  
holmgreni 181  
Holocnemus 5  
holosericea 679  
hombergi 16  
hortensia 221  
hortensis 377 537  
horticola 814  
hospes 734  
humilis 104 628  
hungaricus 917  
huthwaiti 182  
Hygrolycosa 526  
hygrophilus 559  
Hylyphantes 172 173  
Hypomma 174-176  
Hypocephalus 177 178  
Hypsosinga 82-85  
Hyptiotes 30  
Hyctia 885  
Icius 880  
ignobilis 154  
impigra 395  
impressum 484  
incilium 309  
incisa 277  
inconspicua 70 216  
incultus 310  
index 301  
inermis 26 583  
inerrans 201  
infimus 850  
inflatus 264  
infuscatus 470  
innotabilis 387  
inornata 444  
inquilina 508  
insecta 246  
insignis 329  
insignita 900  
instabile 485

interjectus 242  
isabellinum 162  
Ischnyphantes 386 389 392  
italica 596  
italicum 28  
Jacksonella 179  
jacksoni 307 349 449  
jacksonoides 350  
jägeri 147  
janetscheki 338 374  
Janetschekia 180  
jubi 498a (RecNo 922)  
jobloti 889  
jugorum 148 638  
juncea 229  
juvenis 675  
Kaestneria 294 330 331  
karpinskii 271  
kempeleni 837  
kervillei 550  
keyserlingi 351  
knorri 560  
kochi 112 278 362 838 873  
kodaensis 762  
kotulai 352  
kulczynskii 183 258 676 717  
Labulla 332  
labyrinthica 580  
laesus 242  
laeta 458  
laetabunda 866  
laevigatus 11  
laevipes 792  
lamperti 523  
languida 279  
lanigera 857  
lanio 839  
lapidicola 568  
lapidicolens 664  
lapidosus 693 696  
lapponicus 893  
lapponum 704  
laricium 787  
Larinioides 86-88  
larva 600  
latebricola 164  
latens 625  
lateralis 839  
Lathys 628-630  
laticeps 650  
latifrons 131  
latimana 450  
latinus 188

latitans 561  
Latithorax 181  
lativela 412  
latreillei 753  
laudatus 197  
leberti 112  
leopardus 519  
lepida 17  
lepidum 485  
lepidus 344 919  
leporina 705  
leprosus 353  
Lepthyphantes 333-375  
leptyphantiiformis 354  
leptocarpus 151  
Leptorchestes 881 882  
Leptorhoptrum 182  
leruthi 311  
lesserti 180 225 505  
Lessertinella 183  
levis 890  
levitarsis 312  
lignaria 499  
lineatum 452  
lineatus 423 577 840  
lineiventris 874  
Linyphia 328 376-378 396 401 402 406  
Liocranum 651 652  
listeri 34 576  
litera-v-notatus 900  
Lithyphantes 470 473  
litterata 51  
littoralis 730 908  
lividus 464 785  
Lochkovia 216  
lombardus 364  
longidens 427  
longipes 744 754 911  
Lophocarenum 221 223 224  
Lophomma 119 184 196 197  
lucifuga 706  
lucifugus 430-432  
lucorum 566  
luctator 831  
luctuosus 841  
ludicrum 226  
ludovici 542  
lugubris 538 707  
lunata 434  
lunatum 434  
luteolus 302  
lutescens 677  
lutetiana 566

lutetianus 755  
Lycosa 523 527 552 566  
macellus 804  
macer 693  
Macrargus 379 380 405 418 419  
maculata 520 855  
Mangora 89  
manicata 567 769  
mansuetus 355  
marcgravi 864  
margaritatus 792  
marginata 404  
marginella 202  
maritima 451  
maritimus 805  
marmoreus 63  
Maro 230a (RecNo 185) 381 382  
Marpissa 883-887  
Maso 186 187 228 240  
Mastigusa 598  
mastodon 428  
Mecopisthes 178 188 189  
media 139 141  
mediocris 223 584  
mediterraneus 465  
Meioneta 383-394  
melanocephala 269  
melanogaster 445  
melanopygius 215  
melanurum 486  
melinus 875  
mellottei 811  
menardi 43  
Menemerus 888  
mengei 44 217 222 356 619  
merens 157  
merianae 45  
Meta 42 43  
metallicus 876  
Metellina 44-46  
meticulosa 133  
Metopobactrus 190-193  
Micaria 724-735  
Micrargus 119 194-198  
Microcentria 199  
Microctenonyx 200  
Microlinyphia 328 395 396  
Micrommata 774  
Microneta 291 397 398  
microphthalmum 413  
microps 412 717 718  
Micryphantes 308 385-387 389 392 421  
mildei 660

Milleriana 201  
miniata 572  
Minicia 202  
minimus 654  
minor 718  
minusculus 716  
minutissima 476  
minutus 357 381  
Minyriolus 158 203  
Mioxena 204  
mirabilis 576  
mirifica 605  
misera 854  
Misumena 812 813  
Misumenops 813  
Mithion 883  
mitrata 280  
mixta 539  
moderatus 719  
molesta 856  
Moebelia 205  
mollis 388  
monachus 358  
Monocephalus 206 207  
monoceros 281  
monodon 180  
montana 37 48 393 402 617 708  
montanum 661  
monticola 359 540 858  
montigena 170  
Montitextrix 398  
mordax 451  
morosa 541  
morosus 252  
mughi 360  
muralis 2 911  
murcidum 165  
muscorum 709 867  
muscosa 884  
mutilloides 882  
mutinensis 323  
Myrmarachne 889  
myrmicarum 425  
Mysmenella 498a (RecNo 922)  
mystaceum 487  
nadigi 190  
nana 4  
nanus 338 382  
nasutus 261  
nava 618  
nebulosus 361  
neglecta 678 682  
neglectum 487

neglectus 466  
Nematogmus 121 122  
nemoralis 223 573 770  
nemorivaga 160  
Neon 890-892  
Neoscona 90 91  
Neottiura 460 461  
Neriene 399-404  
Nesticus 52 53  
nielsenii 629  
niger 27  
nigerrima 710  
Nigma 631-633  
nigra 542 551  
nigriceps 543  
nigrimana 771  
nigrina 442  
nigrinus 296 655  
nigripes 389  
nigrita 38 817  
nigritus 173  
nigrociliatus 894  
nigropunctatum 488  
nigrovariegatum 489  
nigrum 124  
ninnii 14 842  
nitescens 650  
nitidula 94  
nitidus 362  
nivalis 240 593 641  
nivosa 730  
nivoyi 885  
nocturna 691  
nodicornis 191  
nodifer 363  
nodosa 282  
Nomisia 736 737  
nordmanni 64  
notabilis 364  
notatum 496  
Nothocyba 198  
Notiomaso 326  
Notioscopus 208  
nubivaga 690  
Nuctenea 92 98  
nudipalpis 283  
oblitum 414  
oblongiusculus 775  
oblongus 756 806 811  
obscura 642  
obscurus 121 365  
obtusa 39 284  
occidentalis 707

oculata 77  
Oedothorax 159 209-214 236  
ohlerti 490  
olearii 906  
omoeda 80  
oncognathum 662  
ononidum 619  
onustus 826  
Onops 24 25  
ophthalmica 424  
opilionoides 6  
opistographa 71  
orbiculatum 227  
Oreonetides 405 418 419 398  
oreophila 544  
orites 390  
Ostearius 215  
ovata 452  
Oxyopes 577 578  
Oxyptila 814-823  
pabulator 313 585  
Pachygnatha 32-34  
paetulus 232  
pagana 606  
paganus 106  
pallens 247 307 491 782  
palliardi 658  
pallidula 679  
pallidum 415  
pallidus 366  
palmgreni 218  
paludicola 545  
palustris 546  
Panamomops 216-220 233  
paradoxa 161  
paradoxus 30 469  
parallela 224  
parasiticus 251  
Paratibellus 775  
Pardosa 528-558  
parietina 607  
parvulus 297  
pastor 586-588  
patagiatus 87 876  
paulae 177  
paykulliana 473  
pedestris 500 757  
Pelecopsis 110 221-225  
Pellenes 893-895  
peltata 403  
penicillata 205  
penicillatus 912  
Peponocranium 226 227

perforatus 107  
Perimones 234  
perita 521  
permixtus 132  
persimilis 314  
personata 522  
petraeum 492  
petrensis 758 859  
petrobia 711  
Phaeoecus 738  
phalangioides 7  
phalerata 474  
Philaeus 896  
Philodromus 776-796  
Phlegra 897-900  
Pholcomma 462  
Pholcus 6 7  
phragmitis 680  
Phrurolithus 653-655  
phrygianus 406  
Physocyclus 8  
piceus 3  
picinus 133  
pickardi 587  
picta 608  
pictilis 809  
pictum 493  
piger 827  
pilosus 420  
pinastri 494  
pinetorum 509  
pini 829 851  
pinicola 40 367  
Pirata 559-565  
piraticus 562  
pisai 354  
Pisaura 576  
piscatorius 563  
Pistius 824  
Pityohyphantes 406  
Plaesiocraerus 130 131 207  
plantarius 575  
pluchei 5  
plumata 272 281  
Pocadicnemis 228-230  
Poecilochroa 739 740  
Poeciloneta 407  
poecilopus 860  
poecilus 793  
polita 277  
pomatia 886  
Porrhomma 408-417  
poweri 589

praedatus 794  
praeficus 759  
pratense 109  
praticola 818  
prativaga 547  
Pritha 4  
probosus 307  
Prolinyphia 400 403 404  
prominens 75 239  
prominulus 192  
promiscua 149  
prona 446  
proserpina 409  
Prosopotheca 281  
Protadia 621  
proxima 548 648  
prudens 315  
Pseudeuophrys 854  
Pseudicus 901  
pseudoarciger 368  
Pseudocarorita 230a (RecNo 185)  
pseudoclivicolus 760  
pseudolugubris 538  
Psilochorus 8  
Pterotricha 689 737  
pubescens 697 913  
puella 632  
pulcher 24-26 369  
pulcheroides 370  
pulicaria 731  
pullata 331 549 647  
pulverulenta 510  
pumila 230  
pumilus 761  
punctatum 184  
punctorium 663  
puritanus 762  
pusilla 199 396 620 626  
pusillus 178 203 419 763  
puta 630  
pygmaea 84  
pygmaeum 416  
pygmaeus 248  
pyramidatus 63  
pyrenaea 500 501  
quadratus 65  
quadriguttata 642  
quadripunctatus 742  
quinqueguttata 459  
radiata 404 527 887  
radicicola 225  
raji 63  
ramosa 290

ramosus 578  
rauda 819  
reaumuri 65  
reclusa 681  
rectangulata 199  
recurvus 877  
redii 58  
redimitum 452  
remota 150  
renidens 523  
ressli 391  
reticulata 46  
reticulatus 891  
retusus 214  
reussi 242  
Rhabdoria 308  
Rhaebothorax 181 231 232  
rhaeticus 352  
rhenana 712  
riparia 435 547 550 554  
ritteri 872  
rivalis 126  
rivulatus 5  
Robertus 463-469  
robusta 568  
robustum 182  
robustus 843  
rogenhoferi 732  
romana 118 732  
rosemariae 243  
roseum 774  
rossica 733  
rubellum 162  
rubens 163  
rubicunda 18  
rubidum 29  
rubrofasciata 526  
rudis 171 852  
rudolfi 589  
rufipes 167  
rufolimbatus 783  
rufus 380 795  
rumpfii 884  
rupicola 651 914  
rurestris 392  
ruricola 569  
rusticus 764  
rutilans 652  
Saaristoa 418 419  
sabulosus 801 844  
saevus 66  
Saitis 902  
Saloca 233

Salticus 903-906  
saltuaria 544  
saltuum 99  
sanguinolentus 122  
sanguinea 85  
sarcinatus 208  
Satilatlas 234  
saturator 551  
Savignia 103 133 235  
saxatile 435  
saxatilis 393  
saxetorum 113  
saxicola 256 915  
scabricula 820  
scabriculus 262  
scabrosa 116  
scenica 733  
scenicus 904  
schaufussi 451  
schenkeli 193 341 552  
schuszteri 692  
Sciastes 236  
scintillans 732  
sclopetarius 88  
scopigera 292  
Scotargus 201 420  
scoticus 467  
Scotina 656-658  
Scotinotylus 237-240  
Scotophaeus 741-743  
scrofa 257  
scurrilis 100  
scutulatus 743  
Scytodes 10  
secreta 821  
Segestria 21-23  
segmentata 44 46  
sellarius 316  
sennae 374  
senoculata 9 23  
serotinus 750  
serratus 317  
servulus 158  
sexpunctata 92  
signifer 720  
silesiaca 734  
Silometopus 241-243  
silus 189  
silvestris 609 721 772  
silvicola 318 593 594  
simile 495  
similis 298 319 579 639 682 765 784  
simoni 8 249 265 371 439

simplex 822  
simplicitarsis 394  
simulans 436  
Singa 93 94  
Sintula 321 383 388 393 421  
Sisicus 244  
sisyphium 496  
Sitticus 907-917  
smaragdula 725  
socialis 325  
soerenseni 722  
solandri 37  
solitarius 590  
sollers 58  
sordelli 433  
sordidata 553  
speciosa 136  
Spermophora 9  
sphagnicola 554  
spinimana 773  
spinipalpis 570  
spinipes 228  
stagnatilis 683  
stativa 119  
Steatoda 470-475  
steinböcki 338  
Stemonyphantes 422 423  
stigmatisata 630  
stigmosa 524  
strandi 201 500  
striata 41 511 645  
striatipes 511 845  
striatus 802  
stroemi 49  
sturmi 73  
stylifrons 285  
Styloctetor 117 118 231  
Stylophora 324 330  
suaveolens 461  
subaequalis 198  
subalpina 555  
subalpinus 126 320  
subelevata 155  
subfusca 91  
subinermis 880  
subitanea 200  
sublestus 382  
subnigra 621  
subopaca 735  
subsultans 684  
subterraneum 417  
subterraneus 766  
subtilis 291 685

succinus 321  
sulcifrons 219  
sulzeri 512  
sundevalli 187  
Syedra 424 425  
Syedrula 387  
sylvaticus 322  
Synaema 825  
Synageles 918-920  
taeniifera 11  
Tallusia 426  
talpinus 767  
Tapinesthis 26  
Tapinocyba 200 233 245-248 251  
Tapinocyboides 248 249  
Tapinopa 427  
Tarentula 502 505 523  
tarsalis 546  
tatrix 171  
tauricornis 220  
tectata 453  
Tegenaria 599-610  
tenebricola 372  
tenerum 110 231  
tenuimana 151  
tenuis 231 373  
tenuitarsis 564  
tepidariorum 437  
terebratus 916  
terrestris 591 686 861  
terricola 333 571  
tessinensis 634  
Tetragnatha 35-41  
tetricus 595  
Tetrilus 598  
Teutana 472 475  
Textrix 611 612  
thaleri 19 230a (RecNo 185)  
Thanatus 797-803  
Theonina 428  
Theonoe 476  
Theridion 434-436 438 452 460 477-498  
Theridiosoma 54  
Thomisus 826  
thoracatus 225  
thoracica 10 332 454  
thorelli 50 260 862  
Thyreosthenius 250 251  
Tibellus 804-806  
tibiale 125  
Tigellinus 256 276 277  
tigrina 713  
tinctum 497

tirolensis 108 151 152  
Tiso 239 243 252 253  
Titanoecca 641-643  
Tmarus 827  
torpida 597  
torrentum 126 556  
torva 447  
trabalis 513  
Trachygnatha 159  
Trachynella 284  
Trematocephalus 254  
triangularis 378  
triangulosa 475  
tribulosus 878  
Tricca 515 523 566  
Trichoncus 201 255-258  
Trichopterna 222 259 260  
tricuspidatus 813  
tridentina 610  
triguttata 74  
trilobata 142  
tripunctatus 895  
tristis 448 643  
trivialis 687  
Trochosa 567-571  
troglodytes 720  
Troglohyphantes 307 338 429-433  
Trochocrus 154 261 262  
truncatus 456 824  
truncorum 468 867 913  
trux 823  
tuberculata 98  
tuberosus 213  
Typhochrestus 231 232 263-265  
uliginosus 565  
ullrichi 81  
ulmi 846  
Uloborus 31  
umbratica 92  
umbraticum 490  
umbratilis 723  
uncatus 326  
unciger 905  
uncinata 627  
uncinatus 879  
undatus 88  
ungulatus 469  
unicornis 286  
vafra 863  
vagans 253  
vaginatus 405  
vagulus 796  
valentulus 892

variabilis 374  
variana 740  
varians 498  
variegata 407  
varipes 256  
vatia 812  
vegeta 688  
venator 920  
viaria 397  
viaticus 833  
victoria 55  
vidua 293  
vigilax 287  
villicus 768  
villosus 698  
vinosus 699  
virescens 664 774  
viriatu 875  
viridissima 633 774  
vittata 557  
vittatus 438  
vivum 166  
vulgaris 803  
v-insignitus 900  
wagleri 551 558  
walckenaeri 633  
Walckenaeria 266-287  
walckenaerius 31  
Wideria 269 275 277 279 285  
xanthogramma 849  
Xerolycosa 572 573  
Xysticus 828-846  
x-notata 51  
zebraneus 906  
Zelotes 744-768  
Zilla 95  
zimmermanni 66 375 458 917  
Zodarion 28 29  
Zora 769-773  
Zygiella 47-51