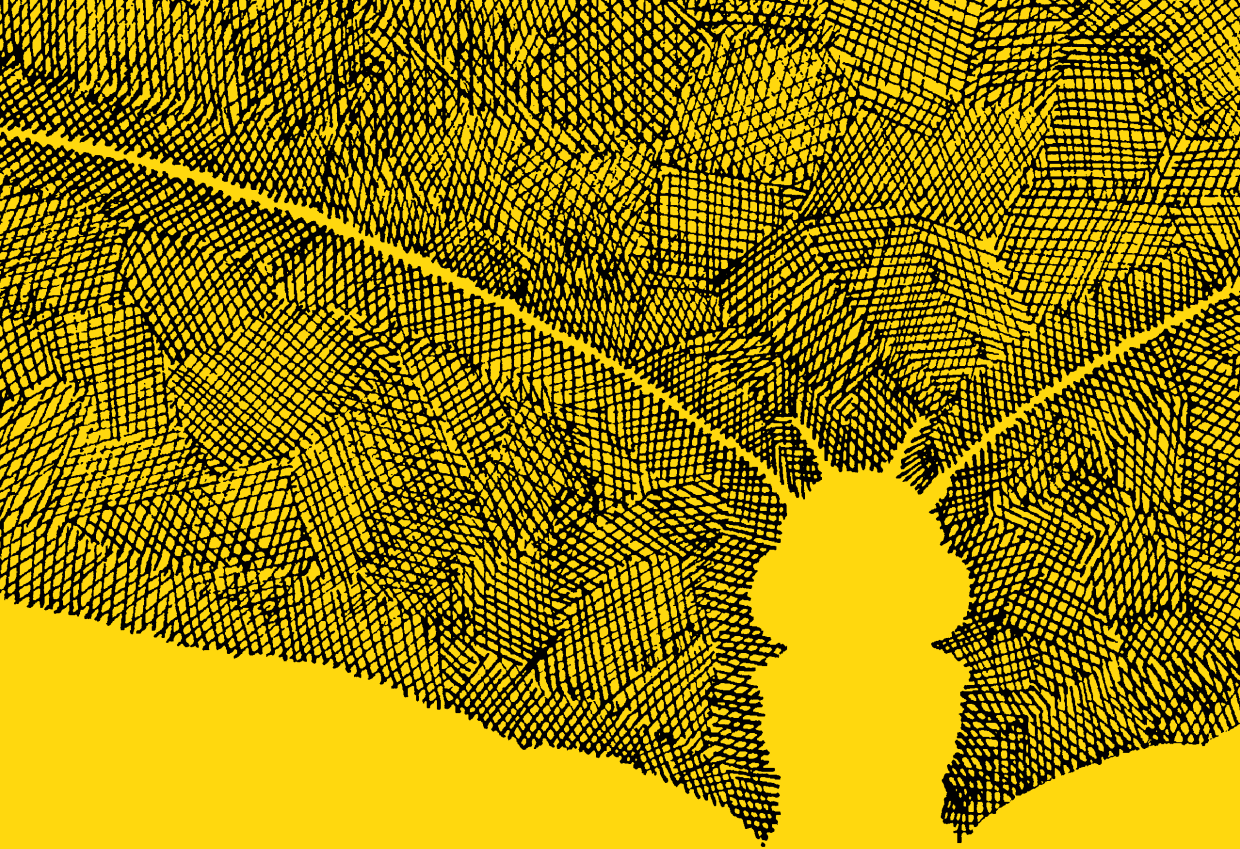




KLAPALEKIANA

VOL. 52, SUPPLEMENTUM

ISSN 1210-6100

2016



Pokračování titulu *Zprávy Československé společnosti entomologické při ČSAV* (ISSN 0862-478X). Vydává Česká společnost entomologická. Je publikováno s finanční podporou Akademie věd České republiky.

A continuation of *Zprávy Československé společnosti entomologické při ČSAV* (ISSN 0862-478X). Published by the Czech Entomological Society. It is published with financial support of Academy of Science of the Czech Republic.

Časopis je pojmenován po prof. Františku Klapádkovi (1863–1919), prvním předsedovi České společnosti entomologické v letech 1904–1919.

The journal is named in honour of Prof. František Klapálek (1863–1919), the first chairman of the Czech Entomological Society during 1904–1919.

Redakční rada/Editorial board:

Maxwell V.L.Barclay, Jan Batelka (výkonný redaktor / Executive Editor), Aleš Bezděk, Petr Bogush, Libor Dvořák, Petr Kment, Igor Malenovský, Jan Růžička (šéfredaktor / Editor-in-Chief), Adam Šíma, Jaroslav Šťastný, Jan Šumpich, Michal Tkoč, Jiří Ch. Vávra, Pavel Vonička, Vladimír Vrabec.

Rozšiřuje vydavatel. Objednávky a rukopisy zasílejte na adresu:
Česká společnost entomologická, Viničná 7, 128 00 Praha 2.

Distributed by the Publisher. Orders and the manuscripts of the articles should be sent to the Czech Entomological Society, Viničná 7, CZ-128 00 Praha 2, Czech Republic.

Cena ročníku (bez supplement): Česká republika: 600 Kč
zahraničí: 40 USD (US\$)

Annual subscription rates (excl. supplements): Czech Republic: CZK (Kč) 600
All other countries: USD (US\$) 40

Sazba/Typeset by: Jaroslav Šťastný.
Vytiskla/Printed by: Tiskárna Flora, s.r.o., Praha.

ISSN 1210-6100

<i>Klapalekiana</i> Vol. 52, Supplementum	2016, December 9
---	------------------

© Česká společnost entomologická, Praha, 2016.

Excerptováno / covered by: Entomology Abstracts, Zoological Record.

Oribatid mites (Acarina: Oribatida) of the Czech Republic
Revised check-list with a proposal for Czech oribatid nomenclature

Panciřníci (Acarina: Oribatida) České republiky
Kritický checklist s návrhem české nomenklatury

Ladislav MIKO

Faculty of Environmental Sciences, Czech University of Life Sciences Prague, Kamýcká
129, CZ–165 21 Praha 6, Czech Republic; e-mail: ladislavmiko@seznam.cz
Institute for Environmental Studies, Faculty of Science, Charles University in Prague,
Benátská 2, CZ–128 01 Praha 2, Czech Republic

Oribatida, family, genus, check-list, Czech Republic, Czech names

Abstract. A new check-list of the oribatid mites (Acarina: Oribatida) of the Czech Republic is presented following a critical review of data published before 2012. Faunistic data were supplemented with all obtainable data from unpublished sources (habilitation works, theses, project reports, etc.), known to the author up to 2012. The checklist was complemented by the author's new data. Identity and interpretation of species was checked against latest developments in classification, including physical checks in various acarological collections. In total, 539 species are reliably recorded from the Czech Republic, belonging to 77 families and 200 genera and subgenera. One species, *Lamellovertex caelatus* (Berlese, 1894), is recorded from the Czech Republic for the first time. Another 18 species are considered to be species inquirenda or species incertae sedis and could not be attributed to any other valid species. *Paulonothrus* Kunst, 1971 is newly treated as subgenus of *Heminothrus* Berlese, 1913; *Capillonothrus* Kunst, 1971 and *Ovonothrus* Kunst, 1971 are newly treated as subgenera of *Platynothrus* Berlese, 1913. *Punctoribates pragensis* Winkler, 1957 syn. nov. is newly considered as a junior subjective synonym of *Punctoribates punctum* (C. L. Koch, 1839) and *Liacarus oribatelloides* Winkler, 1956 syn. nov. as a junior subjective synonym of *Liacarus coracinus* (C. L. Koch, 1841). The distribution of known species and subspecies in the Czech and Moravian regions is also given, including distribution maps. All known localities in the Czech Republic where oribatids were collected before 2012 were identified to the highest possible resolution, located on maps and their complete overview including corresponding authors are listed in the Appendix. The paper also attempts, for the first time, to create Czech names for species, genera and families of oribatid mites, and explains the origins of the proposed names.

INTRODUCTION

Studies of the oribatid fauna of the Czech Republic and adjacent areas of Central Europe have a long tradition. The oldest known records from this territory are from the end of the 19th and beginning of 20th Century (Zacharias 1886; Berlese 1910, 1916), more systematic research started between 1925 and 1940, mostly in the High Sudetes mountains (Willmann 1931, 1933, 1939; Maschke 1936; Pax & Maschke 1936; Pax & Willmann 1937), and exceptionally also in other areas of Bohemia and Moravia (Soudek 1920; Štorkán 1923, 1925). The second wave of oribatid studies commenced at the beginning of the second half of the 20th century (Jagemann 1952; Winkler 1955, 1956a–f; Kunst 1956, 1958, 1959; Nosek 1957; Vaněk 1957, 1965; and others), and resulted in the first attempt to map the Czech and Moravian (at that time parts of the state of Czechoslovakia) oribatid faunas, the extensive, but not formally published, work of Kunst (1968). This monograph, presenting a critical review of all previous

records, extensive synonymy and many new records, remains a base-line for any study of oribatid mites in the Czech Republic. Collaborators, colleagues and students of Kunst's team subsequently collected quite extensive material in various parts of the territory. The results were only partly published (e.g. Verner 1959; Trávníček 1977, 1982a, 1982b), the remainder was mostly made available only in the form of unpublished reports and student theses (see Starý (2000a) for more details). New authors emerged towards the end of the millennium (e.g. Miko 1986, 1988; Starý 1987, 1988, 1990; Smrž 1989, 1992a, 1992b, etc.), and remain active. All sources available up to 1999 were used to create the first published check-lists of Czech (Starý 2000a) and Moravian (Starý 2000b) oribatid mites, which reported 504 species for the Czech part of the Czech Republic and 390 species for the Moravian part. However, this check-list did not attempt a critical revision of the available records, which resulted in the inclusion of several taxa considered today as junior synonyms or as probably misinterpreted taxa. Therefore, these pioneering check-lists should be seen just as very complete summary of records published or otherwise available at a given time.

A comprehensive screening of the Czech and Moravian oribatid faunas followed the publication of the check-lists (Starý 2000a,b). Several protected areas were researched and lists of oribatid mites published (see the list of references here) and additional unpublished records, mostly again from student theses or PhD-theses have been made available.

The main aim of the present work was to combine the check-lists of Starý (2000a, b) with new available information, including the author's unpublished data, and to review existing records according to the taxonomy and the nomenclature given by Weigmann (2006) in order to create a critically revised and more complete check-list for the whole territory of the Czech Republic. Considering that Starý's check-lists were organised roughly chronologically and by author, rather than geographically, this work also aims to present information about the distribution of species in particular parts of the Czech Republic in a user-friendly manner, to facilitate future studies. This approach yields not only a list of known species, but interpret lists of localities in the Czech Republic where oribatids have been studied. These are given in the Appendices, in a format that enables the user to identify authors who have worked in a particular geographical area.

Completed information in GIS format was also updated to the official database of the Czech fauna (ISOP, Information system of nature conservation), maintained by the Nature Conservation Agency of the Czech Republic (AOPK ČR, Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky). This allowed construction of distribution maps for individual species, which are presented in alphabetical order in the appendix of this check-list. Also, this database allows the information on the distribution of oribatid mites in the Czech Republic to be kept updated, and the current status to be checked at any time on the relevant portal of the Agency (portal.nature.cz).

Until now, only a single Czech name (*pancířník* = oribatid mite) has been applied to all species of oribatid mite in the Czech Republic (and elsewhere). This clearly makes it difficult to demonstrate the species richness, importance and morphological variability of this group of mites to the broader public and in general biology studies. Therefore, another aim of this work was to attempt to create a Czech national nomenclature for this group, following the convention of Czech names for invertebrates and the principles described in more detail below. The author believes that more varied and accessible names in our native language could facilitate a broader understanding of biological diversity, and may give a more positive image to until now less well known groups of organisms. This may help towards an overall goal of protecting biodiversity in all its forms.

MATERIAL AND METHODS

a. General comments

Two checklists of oribatid mites for Bohemia (Starý 2000a) and Moravia (Starý 2000b) were used as the basis for this work, supplemented by new records published in and after 2000 or sourced from the author's own data or from available unpublished works. Unpublished works (such as diploma and masters thesis, habilitation, reports printed or published on internet etc.) in case of the Czech Republic contain a substantial part of the information about the oribatid species in the territory, which cannot be omitted. Starý (2000a, b) already referred to many of these. The current author followed the same logic – in order to have as complete information as possible, all obtainable sources of information including unpublished works were used – in addition to data of Starý also some other unpublished works from the period before the year 2000 were found and added as well as all sources from the period 2000–2012. The list of these sources is quite long (see references, all unpublished works are explicitly noted).

The list largely follows the system used in the determination keys of Weigmann (2006), with some minor changes and amendments reflecting the views of the author. It should be noted that the author of this check-list was co-author of the determination keys of Weigmann (author of two chapters on families Damaeidae and Opiidae, and contributor to further families such as Eremaeidae, Haplozetidae, Scheloribatidae). This fact is not specifically repeated in the text, when Weigmann (2006) is quoted.

Species recorded from the Czech Republic were critically revised by the author whenever possible, based on available information in published papers, present understanding of synonymy, and in some cases also by study of the material itself. The order of families in the text follows that used by Weigmann (2006), while genera within families and species within genera are organised in alphabetical order.

In cases where the author considered the determination to be doubtful or unclear and it was not possible to verify, this is explicitly stated in corresponding comment in the text. Where a published record refers to a taxon which, after review, is considered by author to be misinterpreted, highly improbable or doubtful, this is indicated by the note („*det. dubia*“). Recorded species that are of unclear taxonomic status („*species incertae sedis*“) or which are not well characterised or resolved taxonomically („*species inquirenda*“), are indicated, and are not counted towards the number of species known from the Czech Republic. All comments in the text represent views of author, unless the source is explicitly given.

A complete overview of synonymy is not given for each taxon, but the author follows the comprehensive synonymy presented by Weigmann (2006). The synonymy used in more recent internet editions of world checklist of oribatids by Subias (2004, last internet edition of 2014) is largely not followed, as the author considers that many of the synonymies proposed are not well based nor explained. Synonymy is only presented and discussed in this paper when the names of taxa used in available resources (e.g. previous records from the regions covered) are now considered as junior synonyms. The names of taxa are always given in both the originally published or recorded form and the present, taxonomically up-to-date form with a cross-reference, so that a user of the check-list can find the appropriate valid name for each species that was formerly recorded under a different name and not corrected in previous works. Synonyms in the text are indicated by „=“.

In cases when particular species was referred to in original sources under different combination (genus, subgenus), the data are provided under the combination considered by author as valid at the time of this review. In order to allow cross reference between all past originally published combinations known to the author, and the valid combination according to the author, old combinations are also given in the list, but obviously not numbered and counted into number of species. Indication about the correct combination where the species is referred is indicated after the sign „→“. In cross-reference, provided under the valid combination, synonyms are indicated by “=” and all other cases (different combinations, misspelling, unavailable names etc., which appeared in reviewed data sources in relation to particular species) are introduced by a hyphen „—“.

Text relating to revisions, interpretation of species and related information is in English, but it would have made little sense to provide the text related to linguistic explanation of the origin of the proposed Czech names in English, and so, with the exception of methodological comments below, it is only provided in the Czech language (printed in small font).

b. How to read the information on species distribution

As discussed in the introduction, this revised checklist unites all known distributional data on species of oribatid mites in the Czech Republic, with the text organised as follows: Known distribution is presented in a unified format, separately for the two historical parts of the Czech Republic: Bohemia (B) and Moravia including the Czech part of

Silesia (M). In each part, the localities are given according to regions (underlined in the text), followed by specific locality. Regions are only broadly defined following traditional understanding within the state, and therefore do not fully follow the administrative structure of the state. In the text, they are given in English (e.g. North Bohemia, Central Moravia). Territory of Prague (Praha), part of Central Bohemia, is given separately on account of the high number of data and long tradition of research, which may be useful for further studies of large urbanised areas. One of the regions represents a specific exemption, as it is partly in Moravian and partly in Czech territory. As it cannot be consequently named using the traditional names of historical Lands, the name of corresponding orographic unit (Českomoravská vrchovina), translated into English is used: Czech–Moravian Highlands. In order to avoid splitting of large protected areas such as national parks or protected landscape areas, they were always attributed to a single region (Kokořínsko to Central Bohemia, Krkonoše and Český Ráj to East Bohemia, Železné hory and Žďárské vrchy to Czech–Moravian Highlands, Šumava to South Bohemia, Krušné hory to West Bohemia, Kralický Sněžník and Jeseníky to North Moravia, Bílé Karpaty to Central Moravia). The final outline of regions as used in this work is presented on map on Fig. 541.

In cases where several localities belong to a clearly defined area (defined either geographically or for nature conservation), for example a mountain range (e.g. Krkonoše, Jeseníky, Bílé Karpaty) or a large scale protected area (e.g. Kokořínsko, Voděradské bučiny, Podyjí, Moravský kras, etc.), they are listed in parentheses following the name of that area. It should be noted that the names of geographical units and protected areas often overlap (e.g. Beskydy, Bílé Karpaty etc.), and in such cases the broader sense is always taken (i.e. the one covering the larger area). For individual localities (names of hills, villages, rivers etc.), Czech names were systematically used, without translations or transcriptions. For the names of caves, the acronym „j.“ (from Czech „jeskyně“) was used before or after the name (i.e. „j. Kůlna“ means „Kůlna Cave“, „Koněpruské j.“ means „Koněpruské Caves“).

To summarise, the format for the distributions of every species follows the formula below:

Paragraphs begin with a reference to the two main historical regions of the Czech Republic: Bohemia and Moravia (**B** or **M**). If the species is not known from one of the regions, that region is not mentioned. Further, records within historical regions are organised as follows:

Region – Area A (locality x, y, z...), locality a, locality b, Area B (locality q), .. etc.

Localities known before the year 2000 and published with their authors in Starý's checklists (2000a, b) are referred to in the text without any additional comments or quotations, and the names of the original authors are not repeated. They can however be found in the tables in Appendix 1 and 2. In some older records, the original authors only gave broad localisations, such as „Bohemia“ or „Prague“ without further specification. In such cases, the record is highlighted in the present list by a small circle in superscript (e.g. Praha°, Krkonoše°, Bohemia°), meaning that more detailed information is unknown.

Records, which were not included in the first checklist (Starý 2000a, b) are given here with asterisk(s) and a short acronym associating them with published paper, unpublished thesis or report, or to indicate that they represent new unpublished information. Information about the sources (authors) of these records is given in Table 1. The author has made comprehensive efforts to cover all published or unpublished faunistic data, which were accessible in libraries of Universities, provided by colleagues or found directly or indirectly via the Internet. All these sources are listed in the references, with the comment that they are unpublished sources.

The author's own unpublished records are given with two asterisks and the acronym Mi (i.e. **Mi). They comprise mostly older material collected in years 1986–1990. Relevant localities and details of samples, as far as available, are given in Table 2.

In some cases, the same locality may appear in the text more than once (e.g. ... Boreč, Boreč **Mi, ...). This means that in addition to the presence at the locality reported by Starý (in our example Boreč without additional marks), the species was also found at the same locality after the year 2000 by additional authors and presented here as either a published record (see Table 1) or as the author's previously unpublished record (see Table 2).

The reading of geographical information about the known distribution of a particular species is explained again in the following example:

Example.

Following text:

Central Bohemia – Český Kras (Doutnách), Chramosty, Kokořínsko *St (Konrádov), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady), Závist; East Bohemia – Krkonoše (Krkonoše°, Přední Rennerovky); South Bohemia – Volyně **Mi

should be interpreted as follows:

The species was found in the regions of Central Bohemia, East Bohemia and South Bohemia. In Central Bohemia, the original checklist of Starý (2000a) reported its presence in the area of Český Kras, locality Doutháň, then in locality Chramosty, in the area of Voděradské bučiny (locality Černé Voděrady) and in locality Závist. In addition, using the explanation in Table 1, the species was reported by Starý (2006b) from the area of Kokořínsko (locality Konrádov) and by Vajner (1998) from the area of Voděradské bučiny (locality Bučiny-Nad Vyzlovákem). In the region of East Bohemia, only findings already reported in the first checklist (Starý 2000a, b) are known, both in the area of the Krkonoše mountains. The first record does not have any specific locality, the second is from the locality Přední Rennerovky. In the region of South Bohemia, only a new unpublished record of the author from the locality Volyně was added (following explanation in Table 2).

Just a few days before sending the manuscript for final lay-out and printing, a new, comprehensive overview of the oribatids from the Ptyctima group in the Palaearctic region was published (Niedbala 2012). It was impossible to add this newly published information to the database or to generate completed distribution maps, or to update the text where required, following this work. However, in order to record at least the information from that publication concerning presence of species in the Czech Republic, records which were not present in checklist text have been added, and their localities indicated by letter N (for Niedbala) in superscript, for example: ^NŘíčany. As exact localities were not always given in the mentioned work, in some cases the proper names of localities were included, based on descriptions by Niedbala (2012).

Table 1. Overview of new records, not included in the original checklists of Starý (2000a, b), presented in the same format used in this work, with the source of information (in alphabetical order). Records from identical locality given by same author (and his co-authors) in more works are given together as one reference, the work most important for faunistics is given in bold.

Note that in some cases there is a specific area mentioned for the locality (e.g. Moravský kras, Bílé Karpaty etc.), as mentioned in the second column of the table. If, however, the locality does not belong to any specific area within the region, the second column only gives (in parentheses) information about the region in which it is referred to in the following text.

Tabulka 1. Přehled nových lokalit, neuvedených v původních checklistech Starého (2000a, b). Uvedeno ve stejném formátu jaký je použit dále v této práci, se zdrojem informací (v abecedním pořadí). Údaje z identické locality od stejného autora (a jeho spoluautorů) jsou uvedeny spolu jako jedna reference, nejvýznamnější práce z hlediska faunistiky je v takovém případě zvýrazněna.

V některých případech jsou lokality zařazeny do širší oblasti (např. Moravský kras, Bílé Karpaty apod.), které jsou uvedeny ve druhém sloupci, Pokud ale lokalitu do žádné takové oblasti nebylo možno zařadit, je ve druhém sloupci uveden pouze region (v závorce) do kterého je lokalita v dalším textu přiřazována.

Locality as presented in text Lokalita ve formátu použitém v textu	Area as presented in text Oblast kam je lokalita v textu řazena	Source of record (see references) Zdroj (viz přehled literatury)
Amatérská j. *St	Moravský kras	Starý (2008b)
Benešův luh	Křivoklátsko *St	Starý (2011)
Bosáčky *St	Bílé Karpaty	Starý (2007)
Boubín *StM	Šumava	Starý & Matějka (2008), Starý & Matějka (2009)
Brouskův Mlýn *St	– (South Bohemia)	Starý (2005b)
Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va	Voděradské bučiny	Vajner (1998)
Čertoryje *St	Bílé Karpaty	Starý (2008a)
Červený Kříž	Křivoklátsko *St	Starý (2011)
Český Krumlov *StSt	– (South Bohemia)	Starý & Starý (2002)
Davle *Mo	– (Central Bohemia)	Mourek et al., 2011
Dešenské pastviny	Kokořínsko*St	Starý (2006c)
Dívčí kámen *St	Blanský les	Starý (2006b)
Dívčí strán *Mt	Krkonoše	Materna (1996) Materna (1999)

Dolní Věstonice–Sprašovka *St	Pálava	Starý (2008b)
Důl Bílého Labe *Mt	Krkonoše	Materna (1996) Materna (1999)
Hamerská louka *St	– (North Bohemia)	Starý (2005d)
Holubovské hadce *St	Blanský les	Starý (2006b)
Hojná Voda *St	Novohradské hory	Starý (2005e)
Huťská hora *Pi	Šumava	Pižl & Starý (2001b)
Chalupská slat' *St	Šumava	Starý (2006a)
Chuchelský háj *Če	– (Praha)	Černý (1991) Černý (1999)
Chvaletice *Hu	– (East Bohemia)	Hubert (2001a)
Chýnovská j. *St	– (South Bohemia)	Starý (2008b)
j. Balcarka *St	Moravský kras	Starý (2008b)
j. Býčí skála *St	Moravský kras	Starý (2008b)
j. Ledové sluje *St	Podyjí	Starý (2008b)
j. Na Turoldu *St	Pálava	Starý (2008b)
j. Na Špičáku, Písečná *St	– (North Moravia)	Starý (2008b)
j. Pod Křížem, Tišnov *St	– (South Moravia)	Starý (2008b)
j. Slámova sluj, Štramberk *St	– (North Moravia)	Starý (2008b)
Jalovcová stráž *St	Bílé Karpaty	Starý (2007)
Jaronínská bučina *St	Blanský les	Starý (2006b)
Javoříčské j. *St	– (Central Moravia)	Starý (2008b)
Javořina *St	Bílé Karpaty	Starý (2008a)
Javořina *St ¹	Bílé Karpaty	Starý (2002b)
Jazevčí *St	Bílé Karpaty	Starý (2007)
Jelení bučina *St	Hrubý Jeseník	Starý (2005f)
Kameničky *Te	– (Czech–Moravian highlands)	Tesařová et al. (2000)
Kateřinská j. *St	Moravský kras	Starý (2008b)
Klet' *Fa	Blanský les	Farská (2004) Farská (2007) Farská (2008)
Klet' *St	Blanský les	Starý (2006b)
Klobucká *St	Bílé Karpaty	Starý (2007)
Kolín *Dr	– (Central Bohemia)	Drobná (1999)
Koněpruské j. *St	Český Kras	Starý (2008b)
Konrádov	Kokořínsko *St	Starý (2006c)
Krkonoš *Mt	Krkonoše	Materna (1996) Materna (1999)
Králova j., Tišnov *St	– (South Moravia)	Starý (2008b)
Liščí hora *StM	Krkonoše	Starý & Matějka (2010)
Lopeník *St	Bílé Karpaty	Starý (2007)
Lovoš *WgMo	České středohoří	Weigmann & Mourek (2008)
Luční hora *Mt	Krkonoše	Materna (1996) Materna (1999)
Luzenská Slat' *St	Šumava	Starý (2006a)
Malá Kotlina *St	Jeseníky	Starý (2005a)
Malá Niva *St	Šumava	Starý (2006a)
Malá skála *St	Blanský les	Starý (2006b)
Medník *Mo	– (Central Bohemia)	Mourek et al., 2011
Mělník u Sázavy *Hu	– (Central Bohemia)	Hubert (2000)
Michalova j. *Mo	Moravský kras	Mourek et al., 2011
Milovické kopce *StP	– (South Moravia)	Starý et Pižl (2007)

Mladečská j. *St	– (Central Moravia)	Starý (2008b)
Mokřady horní Liběchovky	Kokořínsko*St	Starý (2006c)
Mokřady dolní Liběchovky	Kokořínsko*St	Starý (2006c)
Mšenské pokličky	Kokořínsko*St	Starý (2006c)
Nad Benzinou *StM	Krkonoše	Starý & Matějka (2010)
Nebuželský důl	Kokořínsko*St	Starý (2006c)
Novohůrecká slat' *St	Šumava	Starý (2006a)
Obří důl *StM	Krkonoše	Starý & Matějka (2010)
Osinalické bučiny	Kokořínsko*St	Starý (2006c)
Plechý *StM	Šumava	Starý & Matějka (2008) Starý & Matějka (2009)
Pod Cigánem *St	Bílé Karpaty	Starý (2007)
Pod Hřibovňou *St	Bílé Karpaty	Starý (2007)
Podkovák *St	– (West Bohemia)	Starý (2003b)
Pouzdřany *WgMo	– (South Moravia)	Weigmann & Mourek (2008)
Prokopské údolí *Ha	– (Praha)	Hajmová (1977)
Punkevní j. *St	Moravský kras	Starý (2008b)
Říčany *Hu	– (Central Bohemia)	Hubert (1996) Hubert(1999a) Hubert (1999b) Hubert et al. (2000) Hubert & Lukešová (2001)
Rokytská slat' *St	Šumava	Starý (2006a)
Ronov	Kokořínsko*St	Starý (2006c)
Sloupsko–Šošůvské j. *St	Moravský kras	Starý (2008b)
Sokolov *Fr	– (North Bohemia)	Frouz et al. (2001a) Frouz et al. (2001b)
Sněžka *Mt	Krkonoše	Materna (1996) Materna (1999)
Sněžka *St	Krkonoše	Starý (2005c)
Sněžné domky *PiSt	Krkonoše	Pižl & Starý (2001a)
Špindlerův Mlýn *Mt	Krkonoše	Materna (1996) Materna (1999)
Střední hora *StM	Krkonoše	Starý & Matějka (2010)
Studniční hora *Mt	Krkonoše	Materna (1996) Materna (1999)
Suchdol *Ži	– (Praha)	Žilová (1999)
Suchovské Mlýny *St	Bílé Karpaty	Starý (2007)
Tokáň-Pětidomí	České Švýcarsko **Mo	Mourek (2002)
Tehovec *Hu	– (Central Bohemia)	Hubert (1996) Hubert (2001b) Hubert (2002) Hubert & Tučková (2003)
Třebeš *Šbg	– (East Bohemia)	Štambergová (2000)
Tři skalky	Křivoklátsko *St	Starý (2011)
Trnovské Mlýny *St	Bílé Karpaty	Starý (2007)
Týřov	Křivoklátsko *St	Starý (2011)
U bukového pralesa *StM	Krkonoše	Starý & Matějka (2010)
U hadí cesty *StM	Krkonoše	Starý & Matějka (2010)
Velká Pleš	Křivoklátsko *St	Starý (2011)
Veselí nad Lužnicí – Ruda *Mo	– (South Bohemia)	Mourek et al., 2011
Vlhošť	Kokořínsko*St	Starý (2006c)

Voděradské bučiny *Ka	Voděradské bučiny	Kazdová (2000)
Vojkov *Hu	– (Central Bohemia)	Hubert (1996) Hubert (2002) Hubert & Tučková (2003)
Vršíček *WgMo	České středohoří	Weigmann & Mourek (2008)
Vyšenské kopce *St	Blanský les	Starý (2006b)
Vysoká Běta *St	Blanský les	Starý (2006b)
Vysoké Kolo *StM	Krkonoše	Starý & Matějka (2010)
Výskum *St	Bílé Karpaty	Starý (2005b) Starý (2008a)
Zbrašovská aragonitová j. *St	– (North Moravia)	Starý (2008b)

Table 2. Overview of the author's earlier unpublished records, presented in the same format used in this checklist, and information about samples.

Tabulka 2. Přehled vlastních nepublikovaných lokalit autora, uvedených ve stejném formátu jaký je dále použit v checklistu, s podrobnou informací o odebraných vzorcích.

Locality as presented in text Lokalita ve formátu použitém v textu	Area as presented in text Oblast kam je lokalita v textu řazena	sample(s) specification, date, lgt. Údaje o vzorku, datum, lgt.
Boreč **Mi	České středohoří	various forest stands (Querceto–Carpinetum, Fagetum), litter (3 samples) and rocky steppe and rocky terraces, mosses and primary soil (2 samples), 25.II.1989, L. Miko lgt.
Braitava **Mi	Podyjí	mixed forest stand with dominance of <i>Fagus</i> sp., litter (2 samples), 18.V.2003, L.Miko lgt.
Habrovany **Mi	České středohoří	various forest stands on the hill above the village (Querceto–Carpinetum, <i>Tilia</i> , <i>Picea</i>), litter (4 samples), 24.X.1990 L. Miko lgt.
Hrušovka **Mi	České středohoří	forest stand (Quercetum), litter (2 samples) and steppic slope, upper soil layer, mosses, litter of bushes (3 samples), 25.II.1989, L. Miko lgt.
Kletečná **Mi	České středohoří	mixed forest on rocky soil (<i>Acer</i> , <i>Sorbus</i> , <i>Fagus</i> , <i>Fraxinus</i> , <i>Carpinus</i>), litter, soil, mosses, (6 samples), 24.X.1990, L. Miko lgt.
Kozí hřbety **Mi	– (Praha)	mixed forest, litter and upper soil layer, 8.IV.1986, L. Miko lgt.
Kubačka **Mi	České středohoří	mixed forest on rocky stand (<i>Tilia</i> , <i>Quercus</i> , <i>Betula</i> , <i>Acer</i>), litter, 25.II.1989 (2 samples) and 24.X.1990 (3 samples), L. Miko lgt.
Liší hora **Mi	České středohoří	<i>Quercus</i> forest, litter, 15.IV.1989 (1 sample), J. Střejček lgt., and 24.X.1990 (3 samples), L. Miko lgt.
Lovoš **Mi	České středohoří	xerophilous forest stands (<i>Quercus</i> , <i>Carpinus</i>), litter (4 samples) and dry steppic meadow, upper soil layer and litter (2 samples), 24.X.1990, L. Miko lgt.
Opárenské údolí **Mi	České středohoří	various forest stands (<i>Quercus</i> , <i>Picea</i> , <i>Corylus</i> , <i>Fagus</i> , <i>Carpinus</i> , <i>Salix</i> , <i>Alnus</i> , <i>Acer</i> etc.), litter, upper soil layer, mosses and lichens (6 samples), 24.X. 1990, L. Miko lgt.
Prokopské údolí **Mi	– (Praha)	mixed forest (Querceto–Carpinetum), litter and upper soil layer (3 samples) and steppic meadows, upper soil layer (3 samples), 8.IV.1986, L. Miko lgt.

Radejčín **Mi	České středohoří	mixed forest stand (<i>Quercus</i> , <i>Pinus</i> , <i>Larix</i> , <i>Picea</i> , <i>Carpinus</i> , partly clear-cut), litter, grassy detritus, upper soil layer (4 samples), 24.X.1990, L. Miko lgt.
Radotín **Mi	– (Praha)	various forest stands (<i>Quercus</i> , <i>Pinus</i> , <i>Betula</i> , <i>Alnus</i> , <i>Picea</i> etc.), litter and moss growths (6 samples) and xerotherm steppic vegetation on calcareous rocks, soil in crevices, mosses and lichens (3 samples), 8.IV.1986, L. Miko lgt.
Rozvadov **Mi	– (West Bohemia)	permanent grassland near the highway, upper soil layer (5 samples) 14.VI.2007, P. Anděl lgt.
Šárka **Mi	– (Praha)	various forest stands (<i>Quercus</i> , <i>Fagus</i> , <i>Larix</i> , <i>Robinia</i>), litter (4 samples) and wet meadow, upper soil and mosses (1 sample) and dry steppic growth on acidic substrate (1 sample), 9.XI.1985, L. Miko lgt.
Tiché údolí **Mi	– (Praha)	various forest stands (<i>Picea</i> , <i>Alnus</i> etc.), litter, upper soil and mosses (6 samples), 8.IV.1986, L. Miko lgt.
Strakonice-Jinín **Mi	– (South Bohemia)	meadows in vicinity of Jinín, upper soil layer and grass rhizosphere, VII–X.1987 (12 samples), and I.–XII.1988 (36 samples), G. Neubergerová and J. Soukupová lgt.
Údolí pod Kubačkou **Mi	České středohoří	wet forest stand (<i>Alnus</i> , <i>Quercus</i>), litter (2 samples), 24.X.1990, L. Miko lgt.
Újezdská hora **Mi	České středohoří	xerotherm forest stand (Quercetum with <i>Carpinus</i> , <i>Betula</i>), litter (3 samples), 24.X.1990, L. Miko lgt.
Volyně **Mi	– (South Bohemia)	meadows in vicinity of Volyně, upper soil layer and grass rhizosphere (4 samples), IX.–XI. 1990, L. Havel lgt.

c. Summary of records and maps of distribution (Appendix 1)

The database of all findings reported in this checklist consists overall of almost 12500 individual records from 403 different localities. The number of records of individual species per locality obviously varies considerably, from a single record up to 201 records. 22 species were recorded from more than 100 localities, whereas 74 species are only known from a single record.

Localities from which at least one species of oribatid was recorded were quite well distributed over the area of the whole Czech Republic (Fig. 541), with some areas less studied. The largest gaps were found in western Bohemia, the middle part of the Elbe river basin, the Czech–Moravian Highlands and Silesia (Opava–Ostrava region).

Distribution maps in Appendix 1 are given in the standard zoological grid mapping format (Pruner & Míka, 1996). From an overall total of 679 mapping squares covering the territory of the Czech Republic, oribatids were collected and recorded from 295 squares (43.51% of the total). Almost 55% of squares with recorded presence of oribatids included more than 9 records, 134 squares (45.4%) included 17 or more records. Of the total, 61 squares (20.68%) included only 1 or 2 records of oribatids. All recorded localities are presented in Appendix 2 together with faunistic square number for better orientation.

d. Generic names proposed by Kunst (1971)

Kunst (1971), in his determination key published a set of 17 new generic or subgeneric names. They clearly originated from his unpublished habilitation (Kunst 1968), however, as the habilitation cannot be considered as published in the sense of ICZN (1999), the names were only published in 1971. Some of the names were included as available names of valid taxa or synonyms by Subias (2004, 2014). The use of these names by other authors varies, e.g. *Triteremella* Kunst, 1971 is broadly accepted and used, other names do not appear, or, as for *Eudamaeus*, have been used but in different sense. The status of the names proposed by Kunst (1971) therefore needed to be assessed and clarified, before deciding about their use in this check–list.

The names proposed by Kunst (1971) are: *Altioribates*, *Apodamaeus*, *Apozetes*, *Capillonthrus*, *Clavacarus*, *Ensicamisia*, *Errodamaeus*, *Eudamaeus*, *Montibelba*, *Montizetes*, *Oribellopsis*, *Ovonothrus*, *Paulonothrus*, *Pentadamaeus*, *Sphagnozetes* and *Triteremella*.

According to the International Code for Zoological Nomenclature (further as ICZN 1999), I attempted to check the availability of the names before deciding on their present status. In order to consider a genus group name to be available, it must fulfil the conditions (for names published after 1930 and before 1999) of Articles 11, 13.1., 13.3. and 68 of the Code (ICZN 1999).

The conditions of Article 11 are fulfilled for all of the abovementioned names. Regarding Article 13, publication in determination key means that all names of Kunst fulfil conditions of Article 13.1., as description of characters differentiating these taxa are given in the key. According to Article 13.3., names fulfilling the requirements of Article 13.1. must also comply with Article 68 (fixation of type species), to be considered available.

Kunst (1971) made no direct (explicit) designations of type species for any of the listed new names, so the conditions of Article 68.2. are not fulfilled. However, some of the genera were presented as containing unique species, and in such cases Article 68.3. on fixation of type species by monotypy applies. According to 68.3., the name is available if the new nominal taxon was proposed for a single species, designated in publication by an available name, irrespective of the fact if author considered that other non-named species could belong to the same taxon.

Following this requirement, the names, where it was explicitly mentioned, that they contain more than one species, are excluded. For *Apodamaeus* and *Clavacarus* it is mentioned that they include 3 species, and for *Oribellopsis* 2 species, not mentioning any of them by use of an available name. This means that the three names are disqualified and do not represent available names. Similarly, for *Apozetes*, there is no indication of the number of species nor any species mentioned, which means that also *Apozetes* is an unavailable name.

In the next group there the names, where it was explicitly mentioned, that they are represented by a single species. The species was nevertheless not named or otherwise clearly specified by an available name, which means that despite being considered formally monotypical in the publication they are unavailable as well. This applies to the names *Altioribates*, *Eudamaeus*, *Errodamaeus*, *Montibelba*, *Pentadamaeus*, and *Sphagnozetes*.

For the remaining names, Kunst (1971) clearly indicates that they are represented by a single species, and provides the indication of the species with available name, concretely by providing a figure of species with a clear indication of its name. In this case, I consider all the conditions of the Code fulfilled, and the names *Capillonothus*, *Ensicamisia*, *Montizetes*, *Ovonothrus*, *Paulonothrus* and *Triteremella* should be therefore accepted as available. These names were all used by Subías (2004, 2014) as well, so it can be assumed that results of his assessment (even if his reasoning was unpublished) were similar.

In the following overview I provide the status of the taxa as they were proposed by Kunst (1971), and as I considered them today and used further in the text.

Ensicamisia Kunst, 1971 was proposed as subgenus, with *Camisia* (*Ensicamisia*) *lapponica* (Trägårdh, 1910) as a type by monotypy. The later proposed subgenus *Ivarsia* Karppinen et Krivolutsky, 1987, with the same type species is therefore considered to be a junior synonym of *Ensicamisia* (Subías, 2004), and Kunst's name is considered to be valid. The more recent monograph of Colloff (1993) does not consider *Ensicamisia* as a separate subgenus, and considers it to be a junior synonym of nominotypic genus. In the present work the division proposed by Kunst (1971) is followed.

Paulonothrus Kunst, 1971 was proposed as a genus, with *Paulonothrus longisetosus* (Willmann, 1925) as a type species by monotypy. The genus should be characterised by the following combination of characters: posterior notogastral setae inserted on distinct apophyses, epimeres IV are separated by incision and genital plates bearing 9 genital setae. Subías (2004, 2014) synonymised *Paulonothrus* with *Heminothrus* Berlese 1913. Indeed, *P. longisetosus* does share with *Heminothrus* some important characters, such as posterior notogastral setae inserted on apophyses, rather short anterior and centrodorsal notogastral setae. As in my opinion the potential synonymy needs to be re-examined in detail against the concept of Kunst (1971), I consider it most appropriate to keep *Paulonothrus* Kunst, 1971 as a subgenus of *Heminothrus* Berlese, 1913.

Capillonothus Kunst, 1971 was proposed as genus, with a type *Capillonothus thori* (Berlese, 1904) by monotypy. He characterised the genus by absence of apophyses posteriorly on notogaster, epimeres IV not separated by incision, 12–18 genital setae on genital plate and by presence of quite large sacculi near the bothridia. Subías (2014) considers *Capillonothus* as a separate subgenus of *Heminothrus* Berlese, 1913 next to the *Platynothrus* Berlese, 1913, which is also considered by him as a subgenus of *Heminothrus*. In this checklist, I follow the traditional concept of *Platynothrus* as a separate genus, and, as in the previous case, I consider *Capillonothus* to be a subgenus of *Platynothrus* Berlese, 1913 because of some similarities with species of the genus *Platynothrus* (from which it however differs by absence of longitudinal ridges on notogaster). The same would apply for the following taxon proposed by Kunst (1971), *Ovonothrus* Kunst, 1971, with *Ovonothrus capillatus* (Berlese, 1914) as the type species. Subías (2014) synonymised *Ovonothrus* with *Capillonothus*, without explanation why the division proposed by Kunst (1971) is not followed. The distinguishing combination of characters for *Ovonothrus* is according to Kunst (1971) the

following: absence of the ridges on notogaster (shared with *Capillonostrus*), no tracheal sacculi close to bothridia, epimeres IV separated by incision and 19 genital setae (differing from *Capillonostrus*). Applying the same logic as in the previous case, I consider *Platynostrus* (*Ovonostrus*) Kunst, 1971 as a separate taxon at subgeneric level.

Genus *Triteremella* Kunst, 1971, for species of *Eremellidae* with tridactyle legs is accepted by Subias (2004) as a separate genus, with *Afreremella* Mahunka, 1974 as a junior synonym. The generic status proposed by Kunst (1971) is therefore kept in this check-list.

Montizetes Kunst, 1971, with the type species *Montizetes alpestris* (Willmann, 1929), was proposed as subgenus of *Pantelozetes* Grandjean, 1953, differing from the nominate subgenus by tridactyle legs and entire rostrum without teeth. Subias (2014) considers *Montizetes* to be a separate genus. For this check-list, the subgeneric level as proposed by Kunst is maintained.

e. General principles and approach used for the proposed Czech nomenclature

As this part of the methodology is particularly relevant in the Czech language (explanation of the formation of Czech names, links to Czech grammar etc.), a more detailed Czech explanation follows the English text.

Traditionally, a single name “pancířník” was used in the Czech language for all species of oribatids. However, the study of soil organisms is receiving more and more attention, with increasing knowledge of ecosystem structure and function, especially in connection with nutrient cycling, carbon sequestration and soil biodiversity patterns. As a logical consequence, there is a growing need to study populations of soil organisms, their composition, structure and potential roles in the soil system. For a long time, such studies were limited by the absence of widely available, reliable determination keys. The situation has improved in recent years and modern determination keys have been published either individually for particular groups of species, or more broadly for genera (Balogh & Balogh 1992) and species (Weigmann 2006) of large areas. However, broader communication with the interested public remains difficult, since oribatids (as well as many other groups of soil organisms) are rarely mentioned in popular articles. Even university textbooks hardly mention the existence of this group of organisms, despite their very high species diversity (hundreds of species in almost every state, with an overall number of almost 2400 genera and about 16200 species – see Schatz et al. (2011)) and the important role they play in decomposition foodwebs. There is also a widespread prejudice, that ‘mites’ are ugly, dangerous and damaging. Taking these factors into account, the author believes that proposing national names for species may help the public to recognise the great diversity of the group, and may also help to at least partly end the prejudice attached to mites as a group. Similar considerations led to the creation of common names for oribatid mites also in other parts of the world (Walter 2013).

It is clear that the newly proposed Czech names will be, at least in the beginning, quite unusual and that there is a risk that many of them will not be accepted and used in the long term. Still, it is believed that it makes sense to propose them even if only some of them will survive. The construction of names, using neutral or positive terminology, may also help to overcome the negative attitude to mites in general. In the text below, names are proposed for all species, using in many cases the same or very similar names for groups of more closely related genera. The explanations of origins of the names would not make sense except to a Czech audience, and so is given below in the Czech language. In general, the names were proposed following similar principles to those used for the construction of other Czech nomenclature, e.g. for insects or other arthropods. Names were proposed for the species already known from the territory of the Czech Republic, and rarely also for species which have not been confirmed, but which may be expected, here.

When proposing the nomenclature, some basic principles were followed. The names usually either refer to some characteristic feature shared by members of genus or group of genera (e.g. ptychoid body, presence of pteromorphs, discoid or strongly sclerotised body, long legs, suctorial gnathosoma etc.) or some ecological characteristic (e.g. species preferring water or humid habitats, forest species, species occurring in mosses etc.). Where possible names also follow the scientific (Latin) names, and in many cases the Czech name is a direct translation of, or derived from, the Latin name. Rarely, species are named for the territory they inhabit or from which they have been described (e.g. related to particular country or region such as Germany, Italy, Moravia or Pannonia, or a habitat such as mountains or wetlands). Certain basic principles related to linguistic rules of the Czech language were also followed – these are explained in Czech language sections which are not translated into English (the general section follows this paragraph, and detailed explanations are given for every genus in the subsequent text).

Doposud se pro celou skupinu používalo jediné jméno – pancířník resp. pancířníci. Tento skupinový název odráží obvykle silnou sklerotizaci kutikuly a určitou „vyzbrojenost“ pancířníků s ohledem na jejich zpevňující a obranné kutikulární struktury – různé lišty, trny a lamely. Při tvorbě jmen proto autor vycházel z podobného principu – jména

byla navrhována obvykle v základním nebo zdrobnělém tvaru, se snahou odrážet buďto nějaký morfologický znak, nebo nějakou ekologickou či zoogeografickou příslušnost, případně indikaci původní lokality. Ne vždy proto český název odráží vědecký ekvivalent, i když i zde byla v některých případech nalezena inspirace. Pro zachování logiky byla u maskulin většinově zachovávána koncovka –ník nebo alespoň –ík; u feminin byla preferována dle možnosti koncovka –ka. V obou případech se jedná o široce používané koncovky pro česká jména živočichů, použitá i pro jiné skupiny roztočů (čmelík, trudník, sametka). Jen výjimečně byl pro český název využit rodový vědecký název (gustávie – *Gustavia*).

České názvy jsou často použity opakovaně pro větší počet blíže příbuzných taxonů – jednak vytváření dalších názvů nemá zřejmě žádný smysl, jednak by bylo nezbytné se uchýlit k příliš komplikovaným složeninám. Obvykle je stejné jméno použito pro dobře definované skupiny rodů v rámci čeledi, případně pokud je počet druhů v čeledi nižší, je navrženo stejné jméno pro všechny příslušníky čeledi nebo i nadčeledi. V případech, že to název dovozoval, byly použity v rámci příbuzných rodů variantní tvary, vytvořené zdrobněním, příponou, předponou, nebo změnou rodu (neštiřík–neštiříček–paštiřík). Některá jména jsou novotvary, vzniklými z původně delší a složitější formy zkrácením (pavoukonožka – pavonožka).

Pro všechny u nás známé druhy jsou navržena i konkrétní druhová jména. Jejich tvorba je mnohem jednodušší, vyplývají buďto z nějakého charakteristického znaku, nebo ekologické preference, případně nějaké jednoduché vlastnosti (obecný, lesklý, vláhomilný atd.). Obdobným způsobem je možné vytvořit chybějící názvy případně nově zjištěných druhů, ne vždy však jsou další druhové názvy účelné a při běžné popularizační práci lze vystačit jen s rodovým jménem.

Vytvořená jména byla ověřena s ohledem na jejich existenci a použití pro jiné organismy. Všude tam, kde to bylo možné, byla duplicita vyloučena drobnými úpravami původního návrhu (např. jméno hranatka navržené původně pro rod *Camisia* bylo již použité pro rod ploštice, proto bylo změněno na hranitka). Pokud bylo ponecháno, tak pouze ve velmi malém počtu případů, kde jiné použití bylo mimo živočišnou říši a neoznačovalo běžně známé rody, aby nedocházelo k záměně a zmatení.

Nechávám na čtenářích a dalších uživateli, do jaké míry budou můj názor na potřebu vytvoření českého názvosloví sdílet. Přesto věřím, že se v průběhu času navržená jména jako broučík, savinka, terčník či neštiřík stanou stejně běžnými jako svižník, sametka, čmelík nebo drabčík.

CHECKLIST OF ORIBATID MITES OF THE CZECH REPUBLIC

(1.) Palaeacaridae – prapancířníkovití, prapancířníci

Pro všechny zástupce nejprimitivnější skupiny Palaeosomata bylo zvoleno jednotné jméno prapancířník. Indikuje mj. blízkou příbuznost těchto druhů k velmi starým formám s primitivní organizací těla. Zástupci čeledi *Acaronychiidae* nebyli zatím z území ČR doloženi.

***Palaeacarus* Trägårdh, 1932 – prapancířník**

1. *P. hystricinus* Trägårdh, 1932 – p. ježatý

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va), Závist, Zichovecké údolí; North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); East Bohemia – Krkonoše (Obří důl *StM); South Bohemia – Blatná, Libějovice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Opatovický rybník, Šumava (Plechý *StM)
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St); South Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹)

(2.) Ctenacaridae – prapancířníkovití, prapancířníci

Family Ctenacaridae follows the concept of Weigmann (2006), to include the formerly separate families Adelphacaridae and Aphelacaridae.

***Adelphacarus* Grandjean, 1952 – prapancířník**

2. *A. sellnicki* Grandjean, 1952 – p. síťkovaný

B: South Bohemia – Dlouhá Ves
M: South Moravia – Tišnov (j. Pod Křížem *St)

Aphelacarus Grandjean, 1932 – prapanciřník

3. *A. acarinus* (Berlese, 1910) – p. obecný

B: South Bohemia – Dlouhá Ves

(3.) Brachychthoniidae – kratěnkovití, kratěnký

Jméno kratěnka vychází jednak z latinského názvu, jednak z malé velikosti všech zástupců (krátké tělo). Je použito jednotně pro všechny, navzájem velmi podobné rody této čeledi.

Brachychochthonius Jacot, 1938 → *Sellnickochthonius*

B. cricoides → *Sellnickochthonius cricoides*

B. furcatus → *Sellnickochthonius furcatus*

B. immaculatus → *Sellnickochthonius immaculatus*

B. jacoti → *Sellnickochthonius jacoti*

B. oesziae → *Sellnickochthonius oesziae*

B. rostratus → *Sellnickochthonius rostratus*

B. suecicus → *Sellnickochthonius suecicus*

B. zelawaeiensis → *Sellnickochthonius zelawaiensis*

Brachychthonius Berlese, 1910 – kratěnka

4. *B. berlesei* Willmann, 1928 – k. otevřená

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Závist; North Bohemia – Děčinský Sněžník, Hamr na Jezeře; South Bohemia – Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Malá Niva *St, Mrtvý luh, Rokytská slat' *St), Velký Tisý; West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Jelení hřbet, Medvědí důl), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); South Moravia – Lanžhot, Pálava (Bulhary)

5. *B. bimaculatus* Willmann, 1936 – k. peřičková

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

6. *B. hirtus* Moritz, 1976 – k. chloupkatá

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí)

7. *B. impressus* Moritz, 1976 – k. znamenaná

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky), Křivoklátsko *St (Červený kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Výžlovákem **Va); North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); East Bohemia – Krkonoše (Krkonoš *Mt, Sněžka *St); South Bohemia – Blanský les (Jaronínská Bučina *St, Klet' *Fa, Vysoká Běta *St), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Huťská hora *Pi, Plechý *StM), Volyně **Mi

8. *B. pius* Moritz, 1976 – k. uzavřená

B: Central Bohemia – Křivoklátsko *St (Velká Pleš); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); South Bohemia – Šumava (Boubín *StM, Plechý *StM)

M: Central Bohemia – Bílé Karpaty (Jalovcová stráň *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St)

B. semiornatus Evans, 1952 → *Sellnickochthonius immaculatus*

***Eobrachythionius* Jacot, 1936 – kratěnka**

9. *E. borealis* Forsslund, 1942 – k. severní

B: North Bohemia – Děčín–Nové Město; South Bohemia – Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Pěkná)

10. *E. latior* (Berlese, 1910) – k. široká

B: East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení hřbet, Malý Děd, Velká Kotlina)

11. *E. oudemansi* Van der Hammen, 1952 – k. zavalitá

= *Liochthonius laetepictus* (Berlese, 1910)

B: Praha – Radotinské údolí *Mi; Central Bohemia – Křivoklátsko *St (Týřov); North Bohemia – Brtníky, Děčín–Nové Město; East Bohemia – Český Ráj (Ktová, Mladějov), Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, V bažinkách), Litomyšl; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St); South Moravia – Podyjí (j. Ledové sluje *St)

***Liochthonius* Van der Hammen, 1952 – kratěnka**

12. *L. alpestris* (Forsslund, 1958) – k. lesní

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky); North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi); East Bohemia – Krkonoše (Sněžka *St, Špindlerův Mlýn *Mt); South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Klet' *Fa, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat' *St, Luzenská Slat' *St, Malá Niva *St, Rokytická slat' *St), Velký Tisý

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St.); Central Moravia – Bílé Karpaty (Jalovcová stráň *St)

13. *L. brevis* (Michael, 1888) – k. krátká

= *L. perpusillus* (Berlese, 1910)

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč, Herinky), Kokořínsko *St (Osinalické bučiny, Mokřady horní Liběchovky, Deštenské pastviny, Mokřady dolní Liběchovky), Křivoklátsko *St (Beněšův luh, Červený kříž, Tři skalky), Deštenské bučiny (Černé Voděřady, Bučiny–Nad Vyžlovákem **Va), Závist; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň–Pětidomí), Děčín–Nebočady, Hamerská louka *St, Jedlová; East Bohemia – Krkonoše (Divčí stráň *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Nad Benzinou *Stm, Obří důl *StM, Sněžka *St); South Bohemia – Blanský les (Divčí Kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Kardašova Řečice, Malý Tisý, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská Slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Rokytická slat' *St, Plechý *StM, Tříjezerní slat'), Velký Tisý; West Bohemia – Rozvadov **Mi, Soos
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Jezerník, Rejvíz), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Lopeník *St); South Moravia – Moravský kras (Amatérská j. *St, Punkevní j. *St, Sloupsko–Šošůvské j. *St), Podyjí (j. Ledové sluje *St)

14. *L. clavatus* (Forsslund, 1942) – k. kyjovitá

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Konrádov); North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi); East Bohemia – Krkonoše (Sněžka *St); South Bohemia – Dlouhá Ves

15. *L. dilutus* Moritz, 1976 – k. travní

B: East Bohemia – Krkonoše (Divčí stráň *Mt, Důl Bílého Labe *Mt)

L. ensifer (Strenzke, 1951) → *L. furcillatus*

16. *L. evansi* (Forsslund, 1958) – k. čepelovitá

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Obří důl *StM, Schustlerova zahrádka, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa)
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jezerník)

17. *L. furcillatus* (Willmann, 1942) – k. hrotitá

= *L. ensifer* (Strenzke, 1951)

B: North Bohemia – Barbora; East Bohemia – Krkonoše (Navorská jáma, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St)
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Praděd)

18. *L. gisini* (Schweizer, 1948) – k. Gisinova

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč); East Bohemia – Sobotka–Kdanice; South Bohemia – Velký Tisý

19. *L. horridus* (Sellnick, 1928) – k. chlupatá

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Osinalické bučiny), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Závist; North Bohemia – Hamerská louka *St; East Bohemia – Sobotka–Kdanice; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Vysoká Běta), Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat' *St, Luzenská Slat' *St, Plechý *StM, Rokytská slat' *St); West Bohemia – Podkovák *St
M: North Moravia – Beskydy (Salajka, Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St)

20. *L. hystricinus* (Forsslund, 1942) – k. naježená

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Osinalické bučiny), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Tři skalky); North Bohemia – Brtníky, Děčín–Nové Město, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Sněžka *St); South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat' *St, Luzenská Slat' *St, Novohůrecká slat' *St, Plechý *StM, Rokytská slat' *St); West Bohemia – Soos
M: North Moravia – Beskydy (Kněhyně), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Jelení chata, Medvědí důl, Velká Kotlina), Písečná–j. Na Špičáku *St, Štramberk (j. Slámová Sluj *St); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹); South Moravia – Moravský kras (Amatérská j. *St, j. Balcarka *St), Podyjí (j. Ledové sluje *St)

L. laetepictus (Berlese, 1910) → *Eobrachychthonius oudemansi*

21. *L. lapponicus* (Trägårdh, 1910) – k. laponská

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč); North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi); South Bohemia – Dlouhá Ves
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Praděd)

22. *L. leptaleus* Moritz, 1976 – k. ozbrojená

B: South Bohemia – Dlouhá Ves
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

23. *L. muscorum* Forsslund, 1964 – k. muší

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč); East Bohemia – Krkonoše (Schustlerova zahrádka); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Dlouhá Ves

24. *L. neglectus* Moritz, 1976 – k. rovnoběžná

B: North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň–Pětidomí); East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt)
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

25. *L. perelegans* Moritz, 1976 – k. panonská

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnách)

26. *L. perfusorius* Moritz, 1976 – k. paličkovitá

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Navorská jáma, Střední hora *StM); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Brouskův Mlýn *St, Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat' *St, Luzenská Slat' *St, Malá Niva *St, Novohůrecká slat' *St, Plechý, *StM Rokytická slat' *St)
M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St)

L. perpusillus (Berlese, 1910) → *L. brevis*

27. *L. plumosus* Mahunka, 1969 – k. zpeřená

B: South Bohemia – Dlouhá Ves

28. *L. propinquus* Niedbała, 1972 – k. různobrvá

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnách); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí)

29. *L. sellnicki* (Thor, 1930) – k. sedlatá

B: Praha – Šárka, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnách), Voděradské bučiny (Černé Voděrady); North Bohemia – Hamerská louka *St; East Bohemia – Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Trídolí, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St), Brouskův Mlýn *St, Malý Tisý, Šumava (Chalupská slat'), Velký Tisý; West Bohemia – Rozvadov **Mi, Soos
M: North Moravia – Beskydy (Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Malá Kotlina, Velká Kotlina, Vysoká Hole); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St'); South Moravia – Moravský kras (Amatérská j. *St), Podyjí (J. Ledové sluje *St)

30. *L. simplex* (Forsslund, 1942) – k. jednoduchá

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnách), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi); East Bohemia – Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Libějovice, Netolice, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Černá v Pošumaví); West Bohemia – Soos
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

31. *L. strenzkei* Forsslund, 1963 – k. hrbolatá

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnách), Kokořínsko *St (Konrádov), Křivoklátsko *St (Červený kříž, Velká Pleš); North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi), Hamerská louka *St; South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St), Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Strakonice-Jinín **Mi; West Bohemia – Rozvadov **Mi
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Jalovcová stráž *St, Javořina *St+StI); South Moravia – Moravský kras (Amatérská j. *St)

32. *L. tuxeni* (Forsslund, 1957) – k. Tuxenova

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); East Bohemia – Krkonoše (Sněžka *St); South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Libějovice
M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St')

Mixochthonius Niedbała, 1972 – kratěnka

33. *M. pilosetosus* (Forsslund, 1942) – k. chloupkovaná

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Šumava (Boubín *StM, Novohůrecká slat' *St, Rokytická slat' *St)

Neobrachychthonius Moritz, 1976 – kratěnka

34. *N. magnus* Moritz, 1976 – k. velká

B: Praha – Praha°, Prokopské údolí **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Křivoklátsko *St (Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Sněžka *St); South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Vyšenské kopce *St), Novohradské hory (Hojná Voda *St), Strakonice-Jinín **Mi
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St')

35. *N. marginatus* (Forsslund, 1942) – k. vroubená

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady); North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi), Děčín-Nové Město; South Bohemia – Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Mrtvý luh); West Bohemia – Tisá

Neoliochthonius Lee, 1982 – kratěnka

36. *N. pilulliferus* (Forsslund, 1942) – k. nejmenší

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), West Bohemia – Soos

Poecilochthonius Balogh, 1943 – kratěnka

37. *P. italicus* (Berlese, 1910) – k. italská

B: Central Bohemia – Závist

38. *P. spiciger* (Berlese, 1910) – k. žlutavá

B: Central Bohemia – Křivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš); North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi); South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Volyně **Mi
M: North Moravia – Beskydy (Salajka)

Sellnickochthonius Krivolutsky, 1964 – kratěnka

= *Brachychochthonius* Jacot, 1938

39. *S. cricoides* (Weis-Fogh, 1948) – k. síťovaná

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Koda, Doutnáč), Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské Kopce *St), Dlouhá Ves, Šumava (Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská Slat' *St, Malá Niva *St, Rokytická slat' *St), Volyně **Mi; West Bohemia – Soos
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St)

40. *S. furcatus* (Weis-Fogh, 1948) – k. rozdělená

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč)

41. *S. honestus* (Moritz, 1976) – k. žlutohnědá

B: South Bohemia – Šumava (Rokytická slat' *St)

42. *S. hungaricus* (Balogh, 1943) – k. maďarská

— *S. rostratus hungaricus* (Balogh, 1943)

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Pod Cigánem *St, Trnovské Mlýny *St)

43. *S. immaculatus* (Forsslund, (1942) – k. hojná

= *Brachychthonius semiornatus* Evans, 1952

B: Praha – Prokopské údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Kokořínsko *St (Konrádov, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov), Křivoklátsko *St (Červený kříž), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Modrý důl, Sněžka); South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Klet' *Fa), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Libějovice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Černá v Pošumaví *StM, Malá Niva *St, Novohůrecká slat' *St, Rokytická slat' *St, Plechý), Volyně **Mi; West Bohemia – Rozvadov **Mi

M: North Moravia – Beskydy (Samčanka), Hrubý Jeseník (Kouty nad Desnou, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Výskum *St)

44. *S. jacoti* (Evans, 1952) – k. tečkovaná

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený kříž, Tři skalky); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Šumava (Plechý *StM)

45. *S. oesziae* (Balogh et Mahunka, 1979) – k. vlnkovaná

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč)

46. *S. rostratus* (Jacot, 1936) – k. skvrnitá

B: Praha – Praha°, Prokopské údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Koda, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený kříž); North Bohemia – Hamerská louka *St; South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta *St, Vyšenské Kopce *St), Dlouhá Ves, Velký Tisý

47. *S. subcrucoides* (Balogh et Mahunka, 1979) – k. jemná

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); South Bohemia – Volyně **Mi

48. *S. suecicus* (Forsslund, 1942) – k. švédská

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Koda), Křivoklátsko *St (Červený kříž, Týřov); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamr na Jezeře; South Bohemia – Blanský les (Jaronínská Bučina *St), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St); West Bohemia – Soos

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Jalovcová stráž *St, Javořina *St, Lopeník *St)

49. *S. zelawaiensis* (Sellnick, 1928) – k. ozdobná

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Kokořínsko *St (Osinalické bučiny), Křivoklátsko *St (Tři skalky, Týřov), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St; East Bohemia – Český Ráj (Plakánek), Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt), Přívrat; South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Dlouhá Ves Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Chalupská slat' *St, Luzenská Slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Plechý *StM, Rokytická slat' *St), Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Medvědí důl, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Bohemia – Bílé Karpaty (Javořina *St, Lopeník *St, Trnovské Mlýny *St); South Moravia – Lanžhot

***Synchthonius* Van der Hammen, 1952 – kratěnka**

50. *S. crenulatus* (Jacot, 1938) – k. oranžová

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnách); East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Úpská rašelina); South Bohemia – Dlouhá Ves, Šumava (Luzenská Slat' *St); West Bohemia – Soos
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení chata, Kamzičník, Praděd, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina, Javořina *St¹, Lopeník *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St)

51. *S. elegans* Forsslund, 1957 – k. sličná

B: Central Bohemia – Český Kras (Koda)
M: South Moravia – Pálava (Bulhary)

***Verachthonius* Moritz, 1976 – kratěnka**

52. *V. diversus* Moritz, 1976 – k. odlišná

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi; North Bohemia – České středohoří Boreč **Mi, Hrušovka **Mi; South Bohemia – Strakonice-Jinín **Mi

53. *V. laticeps* (Strenzke, 1951) – k. jednoduchá

B: Praha – Šárka **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Závist; North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); South Bohemia – Novohradské hory (Hojná Voda *St), Strakonice-Jinín **Mi; West Bohemia – Soos

(4.) Cosmochthoniidae – pernatíkovití, pernatíci

Název vychází ze zvláštních, velmi dlouhých a zpeřených notogastrálních chlupů.

***Cosmochthonius* Berlese, 1910 – pernatík**

54. *C. lanatus* (Michael, 1885) – p. obecný

B: Central Bohemia – Český Kras (Čabrak), Voděradské bučiny (Voděradské bučiny *Ka); South Bohemia – Velký Tisý

(5.) Sphaerochthoniidae – kuloštiřkovití, kuloštiřici

Jméno kuloštiřík je odvozeno od latinského názvu, který odráží kulovitý tvar těla. Základ slova (–štiřík) je odvozen od latinského –chthonius, což je latinský název rodu štírků (Pseudoscorpionida). Změněná koncovka (štírek–štiřík) naznačuje že nejde o štírka, navíc koncovka –ík byla zviolená jako univerzální pro mnoho rodů pancířníků.

***Sphaerochthonius* Berlese, 1910 – kuloštiřík**

55. *S. splendidus* (Berlese, 1904) – k. stepní

B: Praha – Prokopské údolí; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Lovoš **Mi)
M: South Moravia – Pálava (Děvín)

(6.) Heterochthoniidae – okatíkovití, okatíci

Jméno odráží přítomnost výrazného, jednoduchého a pigmentovaného oka na prodorsu.

***Heterochthonius* Berlese, 1910 – okatík**

56. *H. gibbus* (Berlese, 1910) – o. naježený

B: South Bohemia – Šumava (Mústek)

(7.) Hypochthoniidae – neštiříkovití, neštiřici

Jméno je odvozeno z latinského –chthonius (štírek), nicméně poukazuje na to že pancířníci nejsou přímými příbuznými štírků.

***Hypochthonius* C. L. Koch, 1835 – neštiřík**

57. *H. luteus* Oudemans, 1917 – n. žlutý

B: Praha – Praha^o, Chuchelský háj *Če, Hostivař, Kozinec, Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha, Šárka, Šárka **Mi, Suchdol *Ži, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Konrádov, Osinalické Bučiny), Kolín *Dr, Krivoklátsko *St (Benešův luh, Červený kříž), Sedlčany; North Bohemia – Velká Jizerská louka; East Bohemia – Bědovice, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Lichkov; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Pažení)

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Jazevčí *St, Lopeník *St, Pod Hřibovňou *St, Suchovské Mlýny *St, Výskum *St); South Moravia – Mohelno; Moravský kras (Sloupské údolí)

58. *H. rufulus* C. L. Koch, 1835 – n. červenavý

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí *Ha, Suchdol *Ži, Šárka, Šárka **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Třebotov), Károv, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Kolín *Dr, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Sedlčany, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu, Vsesoky, Zahořany; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Kletečná **Mi, Opárenské údolí **Mi), Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Chvaletice *Hu, Hořice, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Kozlov, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Navorská jáma, Schustlerova zahrádka, Studniční hora *Mt, Třidomí); South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Malý Tisý, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště, Žofínský prales), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín, Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Rokytská slat' *St, Želnavá), Velký Tisý, Volyně **Mi; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero, Kraslice), Rozvadov **Mi, Soos,

M: North Moravia – Beskydy (Bystřička, Mionší, Poledňana, Velké Karlovice), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kamzičnick, Kepník, Kouty nad Desnou, Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Javořina *St¹, Jazevčí *St, Klobucká *St, Pod Cigánem *St, Pod Hřibovňou *St, Suchovské Mlýny *St, Výskum *St), Chropyně, Otrokovice–Morava river bank; South Moravia – Moravský kras (Adamov, Amatérská j. *St, Ostrov, Sloupské údolí, Suchý žleb, Staré skály)

(8.) Eniochthoniidae – neštiříčkovití, neštiříčci

Jméno souvisí s názvem u předchozí čeledi, poukazuje na menší a subtilnější formu těla.

***Hypochthoniella* Berlese, 1910 – neštiříček**

= *Eniochthonius* Grandjean, 1933

59. *H. minutissima* (Berlese, 1910) – n. drobný

— *Eniochthonius minutissimus* (Berlese, 1910)

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Suchdol *Ži, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Nebuželský důl, Ronov), Kolín *Dr, Komárov, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – České středohoří (Liščí hora **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Krásná Hora; East Bohemia – Krkonoše (Schustlerova zahrádka); Czech-Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Český

Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Strakonice-Jinín **Mi, Velký Tisý, Volyně **Mi

M: North Moravia – Beskydy (Poledňana, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St); Central Moravia – Bílé Karpaty (Jazevčí *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod Hřibovňou *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St); South Moravia – Lednice, Lednické rybníky, Moravský kras (Sloupsko–Šošůvské j.*St), Pálava (Milovické kopce *StP)

Eniochthonius* Grandjean, 1933 → *Hypochthoniella

E. minutissimus (Berlese, 1910) → *Hypochthoniella minutissima*

(9.) Mesoplophoridae – sklopinkovití, sklopinky

Jméno poukazuje na schopnost druhů této čeledi sklopit prodorsum na břišní stranu, čímž se ukryjí nohy a tělo se svine do kulovitěho tvaru. Zdrobnělá forma poukazuje na drobné rozměry.

***Mesoplophora* Berlese, 1904 – sklopinka**

60. *M. pulchra* Sellnick, 1928 – s. lesklá

B: Central Bohemia – Kokořinsko *St (Mokřady horní Liběchovky), Křivoklátsko *St (Týřov); North Bohemia – České středohoří (Lovoš)

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St); South Moravia – Lednice, Tišnov (j. Pod Křížem)

(10.) Gehypochthoniidae – paštířikovití, paštířici

Tvorba jména je obdobná jako u neštířiků, vychází z latinského názvu.

***Gehypochthonius* Jacot, 1936 – paštířík**

61. *G. rhadamanthus* Jacot, 1936 – p. pískomilný

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); South Bohemia – Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Volyně **Mi

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Jalovcová stráž *St, Lopeník *St)

(11.) Eulohmanniidae – prstníkovití, prstníci

Jméno je odvozeno jednak od starého českého označení humózní vrstvy půdy (prst'), ve kterém se druh často vyskytuje, jednak naznačuje protáhlý, válcovitý neboli prstovitý tvar těla.

***Eulohmannia* Berlese, 1910 – prstník**

62. *E. ribagai* (Berlese, 1910) – p. velký

B: Praha – Suchdol *Ži, Šárka Mi*; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Herinky, Karlštejn, Třebotov), Kostelec nad Černými lesy, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž), Sedčany, Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Závist; North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Tisá; East Bohemia – Krkonoše (Obří důl *StM, U bukového pralesa *StM, V bažinkách); South Bohemia – Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Boubín *StM, Dolní Vltavice, Hůrka, Jezerní slat', Malá Niva *St, Novohůrecká slat' *St, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Lopeník *St); South Moravia – Pálava (Bulhary)

(12.) Perlohmanniidae – paprstníkovití, paprstníci

Jméno naznačuje přibuznost sdrhuhy předchozí čeledi.

Perlohmannia Berlese, 1916 – paprstník

63. *P. nasuta* Schuster, 1960 – p. nosatý

B: Praha – Prokopské údolí, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Závist; South Bohemia – Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Strakonice-Jinín **Mi

(13.) Epilohmanniidae – prstníčkovití, prstníčci

Jméno odkazuje na určitou podobnost, ale současně menší velikost druhů ve srovnání s prstníky.

Epilohmannia Berlese, 1910 – prstníček

64. *E. cylindrica* (Berlese, 1904) – p. válcovitý

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha; Central Bohemia – Český Kras (Koněprusy); East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg)
M: South Moravia – Lednice, Slanisko u Nesytu

65. *E. minima* Schuster, 1960 – p. menší

B: Praha – Prokopské údolí, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Nebuželský důl)

(14.) Collohmanniidae – veleprstníkovití, veleprstníci

Jméno poukazuje na příbuznost s předchozími taxony a současně na velikost těla, výrazně větší než u předchozích skupin.

Collohmannia Sellnick, 1922 – veleprstník

66. *C. gigantea* Sellnick, 1922 – v. největší

B: Central Bohemia – Medník

(15.) Phthiracaridae – záklopníkovití, záklopníci

Jméno bylo vytvořeno na základě stejného principu jako u sklopínek (viz výše). Záklopníci jsou pancířníci, kteří dokážou přikloněním prodorsa k břišní straně ukryt, „zaklopit“ nohy a tak se bránit predátorům i vysychání. Konkavka – nik vychází z konkavky pro pancířníky.

Atropacarus Ewing, 1917 → *Steganacarus* (*Atropacarus*)

A. striculus (C. L. Koch, 1835) → *Steganacarus* (*Atropacarus*) *striculus*

Calyptophthiracarus Aoki, 1970 → *Hoplophthiracarus*

C. cretensis Mahunka, 1979 → *H. illinoisensis*

Hoplophthiracarus Jacot, 1933 – záklopník

= *Calyptophthiracarus* Aoki, 1980

67. *H. illinoisensis* (Ewing, 1909) – z. zrnitý

= *H. pavidus* (Berlese, 1913)

= *Calyptophthiracarus cretensis* Mahunka, 1979

The generic and specific taxonomy of this species is still unresolved, and its identity is still not fully clear. Old findings from the Czech territory were recorded as *H. pavidus* (Starý 2000a), but recently the same species was recorded as either *C. cretensis* (author's own collection) or *H. illinoisensis* (see Weigmann 2006). This all assumes that the

synonymy above is correct. Nevertheless, in his latest overview, Niedbala (2012) distinguished between *H. pavidus* and *H. illinoisensis*, to the extent of placing them in different genera – *Austrophthiracarus* and *Hoplophthiracarus*, respectively (*C. cretensis* is proposed as a synonym of *Austrophthiracarus pavidus*). In such a case, it is nearly impossible to track back and determine whether individuals found in the territory of the Czech Republic belong to one or another or both species. In his overview of known localities, Niedbala (2012) only reports *Hoplophthiracarus illinoisensis* for Czech Republic, and so known records are accordingly reported here. However, it is possible that some of the earlier findings refer to the other species, which may be confirmed here in the near future, as they were reported from Poland and Slovakia.

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Nebuželský důl), Závist; East Bohemia – Krkonoše (Přední Rennerovky); South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (^NPohořské rašeliniště, ^NŽofinský prales), Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská Slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Rokytská slat' *St); West Bohemia – Soos
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Praděd, Rejvíz), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

68. *H. minus* Krivolutsky, 1966 – z. malý

Niedbala (2011) considers this species to be synonym of *Hoplophthiracarus histicinus* (Berlese, 1908), based on the similarity of concave microsculpture. However, he did not indicate if both taxa were studied to confirm this synonymy, therefore the name proposed by Krivolutsky is kept here.

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Konrádov)

H. pavidus (Berlese, 1913) auct. → *H. illinoisensis*
See the comment under *H. illinoisensis*.

Phthiracarus Perty, 1841 – záklopník

69. *P. affinis* (Hull, 1914) – z. podobný

B: East Bohemia – Krkonoše (Labský důl, Přední Rennerovky); South Bohemia – Netolice

70. *P. anonymus* Grandjean, 1934 – z. neznámý

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Závist; West Bohemia – Rozvadov **Mi
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

P. borealis (Trägårdh, 1910) → *P. crenophilus*

71. *P. boresetosus* Jacot, 1930 – z. dlouhopaličkatý

B: Central Bohemia – Pyšely; East Bohemia – ^NKleny, Krkonoše (^NSněžné domky), ^NPardubice; South Bohemia – Novohradské hory (^NŽofinský prales)
M: Czech–Moravian Highlands – Nové Město na Moravě *Nie

72. *P. bryobius* Jacot, 1930 – z. vlnatý

B: South Bohemia – Blanský les (Kleť *Fa), Novohradské hory (Žofinský prales), Šumava (^NPtačí nádrž)
M: North Moravia – Beskydy (^NPoludňana), Hrubý Jeseník (^NMalá Kotlina)

73. *P. clavatus* Parry, 1979 – z. paličkatý

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); East Bohemia – Krkonoše (^NLabský důl, ^NSněžka, ^NV Bažinkách); South Bohemia – Novohradské hory (^NPohořské rašeliniště, ^NŽofinský prales), Šumava (^NSmrčina)
M: North Moravia – Beskydy (^NPoludňana, ^NSalajka), Hrubý Jeseník (^NVelká Kotlina)

74. *P. compressus* Jacot, 1930 – z. stlačený

B: Central Bohemia – ^NPyšely; North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa)

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně); Central Moravia – Chropyně

75. *P. crenophilus* Willmann, 1951 – z. rakouský

= *P. borealis* (Trägårdh, 1910)

B: Central Bohemia – Sedlčany; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Dvorská bouda, Labský důl, Navorská jáma, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Studniční hora); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Lipno, Netolice, Novohradské hory (^NŽofínský prales), Šumava (Černá v Pošumaví, Mokrá)

M: North Moravia – Beskydy (Poludňana, Salajka), Hrubý Jeseník (Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník, Nová Ves)

76. *P. crinitus* (C. L. Koch, 1841) – z. prostřední

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Malý Tisý, Velký Tisý

P. dubinini Feider et Suciu, 1958 – *species incertae sedis*

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

77. *P. ferrugineus* (C. L. Koch, 1841) – z. hnědý

B: North Bohemia – Hamr na Jezeře; East Bohemia – Česká Třebová, Krkonoše (Sněžka *St); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Novohradské hory (Žofínský prales), Velký Tisý

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Vysoká Hole, Kamzičník, Malá Kotlina)

P. flexisetosus Parry, 1979 → *P. longulus*

78. *P. globosus* (C. L. Koch, 1841) – z. kulatý

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnác), Příbram, ^NPyšely, Sedlčany, Zahořany, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va), Vrané; North Bohemia – České středohoří (Opárenské údolí **Mi); East Bohemia – Krkonoše (Dvorská bouda); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Dlouhá Ves, Novohradské hory (^NŽofínský prales), Petrův Dvůr

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Poludňana), Hrubý Jeseník (Bílá Opava, Praděd); Central Moravia – Chropyně; South Moravia – Moravský kras (Sloupské údolí), Pálava (Bulhary), Ždánice-Palánek

79. *P. italicus* (Oudemans, 1906) – z. hladký

B: South Bohemia – Šumava (Hůrka)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Bílá Opava, Praděd)

P. jacoti Feider et Suciu, 1958 – *species incertae sedis*

Recorded in M: North Moravia – Beskydy (Salajka)

80. *P. laevigatus* (C. L. Koch, 1844) – z. obecný

= *P. nitens* (Nicolet, 1855)

B: Central Bohemia – ^NBrdy, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va), Závist; South Bohemia – Dlouhá Ves

M: North Moravia – Beskydy (Halenkov, Nový Hrozenkov), Hrubý Jeseník (Velká Kotlina, Vysoká Hole); Central Moravia – Otrokovice–Morava river bank

81. *P. lentulus* (C. L. Koch, 1841) – z. čočkovitý

B: North Bohemia – České středohoří (Liščí hora **Mi); South Bohemia – Libějovice, Novohradské hory (ⁿŽofinský prales)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina); Central Moravia – Krumsín; South Moravia – Moravský kras (Kateřinská j.)

82. *P. longulus* (C. L. Koch, 1841) – z. plaménkový

= *P. flexisetosus* Parry, 1979

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, ⁿŘíčany, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); East Bohemia – ⁿBroumov, ⁿKleny; South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta), ⁿČeský Krumlov, Dlouhá Ves, ⁿLibějovice, Novohradské hory (Pohořské rašelinistiště, ⁿŽofinský prales), Netolice, Šumava (ⁿSmrčina)

M: North Moravia – Beskydy (ⁿPoludňana, ⁿStolová); Central Moravia – Bílé Karpaty (ⁿČertoryje), ⁿChropyně; Czech–Moravian Highlands – ⁿNové Město na Moravě

P. lucidus (C. L. Koch, 1841) – *species inquirenda*.

Identity of the species is not clear, according to Niedbała (2011) it is *species inquirenda*.

Recorded in M: North Moravia – Kralický Sněžník (Špiklický Sněžník)

83. *P. montanus* Perez–Iñigo, 1969 – z. horský

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč); South Bohemia – Novohradské hory (Žofinský prales)

M: North Moravia – Beskydy (Salajka), Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

P. nitens (Nicolet, 1855) → *P. laevigatus*

P. opacus Niedbała, 1986 → *P. stramineus*

84. *P. paralongulus* Niedbała et Starý, 2010 – z. žofinský

B: South Bohemia – Novohradské hory (ⁿŽofinský prales)

85. *P. peristomaticus* Willman, 1951 – z. proměnlivý

B: North Bohemia – Hamr na Jezeře; South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa)

M: Central Moravia – Boskovice, Krumsín

P. piger (Scopoli, 1763) – *species inquirenda*

The identity of this species is unclear, the name was apparently often attributed to any large species of *Phthiracarus* in the past. Therefore, recorded findings most probably refer in reality to several other species, and the presence of true *P. piger* in the Czech Republic is not considered proven.

B: Central Bohemia – Závist; East Bohemia – Krkonoše (Dvorská bouda); South Bohemia – Velký Tisý; West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bystřička, Velké Karlovice), Hrubý Jeseník (Praděd, Kamzičník, Velká Kotlina); South Moravia – Mohelno, Moravský kras (Adamov), Pálava (Pavlovské vrchy), Plánice, Pouzdřany

P. roubali Berlese, 1923 – *species incertae sedis*

Possible junior synonym of *P. laevigatus* according to Weigmann (2006).

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Praděd), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

86. *P. serrulatus* Parry, 1979 – z. tykadlový

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč)

87. *P. spadix* Niedbała, 1983 – z. pohorský

This species was found by Niedbala (1992) in the material of Willmann, originally determined as *P. crenophilus*. This finding is most probably from the mountain range of Kralický Sněžník, based on Willmann's slide marking „Mährische Kamm“. Later recorded by Niedbala (2012) from more localities.

B: East Bohemia – Krkonoše (^NNavorská jáma, ^NSchustlerova zahrádka, ^NSněžka, ^NStudniční hora, ^NV bažinkách); South Bohemia – Novohradské hory (^NŽofinský prales)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (^NVelká Kotlina), ?Kralický Sněžník („Mähr. Kamm, Willmann“ ^NNie)

88. *P. stramineus* (C. L. Koch, 1841) – z. lesní

Findings of this species are reported by Niedbala (1992, 2012) under the name *P. opacus* Niedbala, 1986. According Weigmann (2006), the two taxa are synonyms and Koch's name has therefore priority.

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Závist; East Bohemia – Krkonoše (V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Klet' ^NFa), les (^NVysoká Běta), ^NČeský Krumlov, Dlouhá Ves, Novohradské hory (^NPohořské rašeliniště, Žofinský prales)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (^NMalá Kotlina, ^NVelká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

P. testudineus (C. L. Koch, 1841) – *species incertae sedis*

Possible senior synonym of *P. italicus* according to Weigmann (2006).

Recorded in: B: South Bohemia – Dlouhá Ves

P. zicmani Balogh et Mahunka, 1983 – *species incertae sedis*

Recorded in: B: South Bohemia – Blanský les (Klet')

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

Steganacarus (Atropacarus) Ewing, 1917 – záklopník

= *Atropacarus* Ewing, 1917

89. *S. (Atropacarus) csiszarae* Balogh et Mahunka, 1979 – z. štětobrvý

M: Czech-Bohemian Highlands – Nové Město na Moravě ^NNie

90. *S. (Atropacarus) striculus* (C. L. Koch, 1835) – z. drsný

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí, Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Kokořínsko *St (Konrádov, Mšenské pokličky, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov), Kolín *Dr, Krivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Týrov, Velká Pleš), Pyšely-Nová Ves, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Výžlovákem **Va, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Barbora, Teplice, České středohoří (Habrovaný **Mi, Hrušovka **Mi, Kletečná **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi, Radejčín **Mi, Újezdská hora **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Česká Třebová, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Divčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl, Navorská jáma, Pančavská louka, Přední Rennerovky, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Studniční hora *Mt, Špindlerův Mlýn *Mt, Třidomí, Úpská rašelina, V bažinkách), ^NPardubice; South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Malý Tisý, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště, Žofinský prales), Netolice, Šumava (Boubín *StM, Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Dolní Vltavice, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Plechý *StM, Rokytská slat' *St, Tríjezerní slat'), Třeboň, Velký Tisý; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Mionší, Poludňana), Hrubý Jeseník (Bílá Opava, Jelení bučina *St, Jelení hřbet, Kamzičník, Máj, Malá Kotlina, Malý Děd, Medvědí důl, Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Klobucká *St, Javořina *St¹, Jazeveci *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod Hřibovnou *St, Suchovské Mlýny *St), Chropyně; South Moravia – Moravský kras (Amatérská j. *St, Babice, j. Balcarka *St, j. Býčí skála *St, Michalova j.)

Steganacarus (Steganacarus Ewing, 1917) – záklopník

S. (Steganacarus) anomalus (Berlese, 1883) – z. neobvyklý

Originally considered as separate species, but as Willmann (2006) accepted that it represents only a fenotypical form of *S. (Steganacarus) magnus* (Nicolet, 1855), it is not counted as a separate species.

Recorded from B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Ronov)

91. *S. (Steganacarus) applicatus* (Sellnick, 1920) – z. krásný

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady dolní Liběchovky); North Bohemia – České středohoří (Boreč), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (V bažinkách), Rozsocha; South Bohemia – Blatná, Český Krumlov *StSt, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Černé jezero, Novohůrecká slat' *St), Velký Tisý; West Bohemia – Babylon, Podkovák *St

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (*Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

92. *S. (Steganacarus) herculeanus* Willmann, 1953 – z. dvojchlupý

B: South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Libějovice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Plechý *StM)

M: North Moravia – Beskydy (Halenkov, Nový Hrozenkov), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹)

93. *S. (Steganacarus) magnus* (Nicolet, 1855) – z. velký

= *S. (Steganacarus) anomalus* (Berlese, 1883) – this taxon was originally accepted as separate species, but according the study of Bernini & Avanzatti (1988) *anomalus* represents only a morphological form of *S. (S.) magnus*.

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí, Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Srbsko), Kokořínsko *St (Mokřady dolní Liběchovky, Osinalecké bučiny, Ronov – sub *anomalus*), Kolín *Dr, Křivoklátsko *St (Červený Kříž, Tři skalky, Velká Pleš), Příbram, Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč, Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš, Újezdská hora **Mi)

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Salajka); South Moravia – Moravský kras (Hády), Pálava (Pavlovské vrchy)

94. *S. (Steganacarus) spinosus* (Sellnick, 1920) – z. trnitý

B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Orlík, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – Barbora, Brtníky, České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Hamr na Jezeře, Tisá, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt^NLabský důl, ^NNavorská jáma, ^NSchustlerova zahrádka, ^NStudniční hora, ^NTřidomí, ^NV bažinkách); South Bohemia – Blanský les (*Vysoká Běta), Český Krumlov *StSt, ^NLibějovice, Novohradské hory (^NPohořské rašeliniště, ^NŽofinský prales), ^NŠumava; West Bohemia – Krušné Hory (Kraslice, Velké Jeřábí jezero), Rozvadov **Mi

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, ^NPoludňana, Salajka, Samčanka), Hrubý Jeseník (Kouty nad Desnou, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

Steganacarus (Tropacarus Ewing, 1917) – záklopník

95. *S. (Tropacarus) carinatus* (C. L. Koch, 1841) – z. teplomilný

B: Praha – Prokopské údolí, Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn, Třebotov, Herinky), Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky, Osinalické bučiny), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Orlík, ^NPyšely, ^NŘíčany, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi), Hamerská louka *St; East Bohemia – Letovice, Orlické Záhoří, Rozsocha; South

Bohemia – Blanský les (Divčí kámen *St, Holubovské hadce *St), Blatná, Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, ^NLibějovice, Netolice, Petrův Dvůr, Třeboň, Velký Tisý
M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St), Krumsín; South Moravia – Pálava (Pavlovské vrchy);
Czech-Moravian Highlands – ^NNové Město na Moravě

96. *S. (Tropacarus) pulcherrimus* (Berlese, 1887) – z. ozdobný

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Radotín **Mi; Central Bohemia – Rejnov, Závist
M: South Moravia – Podyjí (j. Ledové sluje *St), Ždánice-Palánek

(16.) Euphtiracaridae – záklopěnkovití, záklopěnky

Jméno bylo vytvořeno obdobně jako u předchozí skupiny, s poukazem na o něco subtilnější stavbu těla.

Entomotritia Märkel, 1964 → *Mesotritia*

E. piffli Märkel, 1964 → *Mesotritia nuda*

Euphtiracarus Ewig, 1917 – záklopěnka

97. *E. cribrarius* (Berlese, 1904) – z. tečkovaná

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Krivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá; East Bohemia – Krkonoše (Obří důl, ^NStudniční hora), Orlické Záhoří, Palice; South Bohemia – Blanský les (Klet' *St, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales), Šumava (Černé jezero, Chalupská slat' *St, Malá Niva *St, Novohradská slat' *St, Jezerní slat', Pěkná, Plechý *StM), ^NTřeboň, Velký Tisý; West Bohemia – Rozvadov **Mi, Podkovák *St, Soos
M: North Moravia – Beskydy (^NMalá Stolvá, Mionší, Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *StPoludňana); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹)

E. mixtus Mahunka, 1979 → *E. monodactylus*

98. *E. monodactylus* (Willmann, 1919) – z. drápkatá

= *E. mixtus* Mahunka, 1979

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky), Kolín *Dr, Krivoklát, Sedlčany, Voděradské Bučiny (Černé Voděrady); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Obří důl, Sněžka *St, V bažinkách, Velká Studniční jáma); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa, Vyšenské kopce *St), Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales), Šumava (Boubín *StM, Černé jezero, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Rokytská slat' *St, Pěkná, Dolní Vltavice), ^NTřeboň
M: North Moravia – Beskydy (Kněhyně, ^NMalá Stolvá, Poludňana, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St^NVelká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Javořina *St¹, Lopeník *St); South Moravia – Moravský kras (j. Byčí skála *St), Tišnov (Králova j. *St)

Mesotritia Forsslund, 1963 – záklopěnka

= *Entomotritia* Märkel, 1964

99. *M. nuda* (Berlese, 1887) – z. prostřední

= *Entomotritia piffli* Märkel, 1964

B: Praha – Praha°; East Bohemia – Krkonoše (Obří důl); South Bohemia – Šumava (Mrtvý luh, Pěkná)
M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹)

Microtrititia Märkel, 1964 – záklopěnka

100. *M. minima* (Berlese, 1904) – z. drobná

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Hostivař, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Kokořínsko *St (Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov), Kolín *Dr, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady), Závist; North Bohemia – Barbora, Brtníky, České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Český Ráj (Ktová), Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – ^NNetolice, Šumava (Pěkná); West Bohemia – Soos M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Praděd)

Oribotrititia Jacot, 1924 – záklopěnka

101. *O. berlesei* (Michael, 1898) – z. velká

B: Central Bohemia – Český Kras (Herinky); South Bohemia – Šumava (Černá v Pošumaví)

Paratrititia Moritz, 1966 – záklopěnka

102. *P. baloghi* Moritz, 1966 – z. stepní

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč)

Protoribotrititia Jacot, 1938 – záklopěnka

103. *P. aberrans* (Märkel et Meyer, 1959) – z. odlišná

B: South Bohemia – Šumava (Boubín *Starý, pers. comm.)

104. *P. oligotricha* Märkel, 1963 – z. málobrvá

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); East Bohemia – Krkonoše (Liščí hora *StM); South Bohemia – Novohradské hory (Hojná Voda *St)
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St)

Rhysotrititia Märkel et Meyer, 1959 – záklopěnka

105. *R. ardua* (C. L. Koch, 1841) – z. obecná

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Praha^o, Prokopské údolí, Radotín **Mi, Suchdol *Ži, Šárka; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Herinky, Karlštejn), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny), Kolín *Dr, Medník, ^NPyšely, Stránčice, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamr na Jezeře, Teplice; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Bědovice, Kozlov, Krkonoše (Luční hora *Mt, Pančavská louka), ^NPardubice; Czech–Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Borek, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Novohradské hory (Pohořské rašeliniště), Šumava (Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Níva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Olšina, Pažení, Pěkná, Plechý *StM, Rokytská slat' *St, Tríjezerní slat', Želnavá), Třeboň, Velký Tisý, Volyně **Mi; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Poludňana, Salajka), Hrubý Jeseník (Bílá Opava, Praděd), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Suchovské Mlýny *St, Výskum *St), Chropyně; South Moravia – Děvín, Lednice, Hlohovec, Moravský kras (Amatérská j. *St, Suchý žleb), Pálava (Děvín, Bulhary, Hlohovec), ^NPodolí u Brna

106. *R. duplicata* (Grandjean, 1953) – z. kýlnatá

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Ďáblice, Hostivař, Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha, Šárka, Šárka **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi), Kokořínsko *St (Konrádov, Osinalické bučiny, Ronov), Kolín *Dr, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Říčany *Hu^NŘíčany, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady), Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – Brtníky, České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí), Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Teplice, Tisá, Ústí nad Labem–Bánov; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St, Holubovské hadce *St), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, ^NLibějovice, Netolice, Strakonice–Jinín **Mi, ^NTřeboň; West Bohemia – Podkovák *St

M: Czech–Moravian Highlands – ^NNové Město na Moravě; South Moravia – Lednice, Lednické rybníky, Pohansko

(17.) **Malaconothridae** – vlašničkovití, vlašničci

Jméno poukazuje na charakteristický výskyt většiny zástupců ve vlhkých habitatech. Zdrobnělá forma poukazuje na subtilnější tělo jednotlivých zástupců ve srovnání s vlašničky (rod *Nothrus*, viz níže).

Malaconothrus Berlese, 1904 – vlašniček

M. egregius (Berlese, 1904) → *M. monodactylus*

M. globiger Trägårdh, 1910 → *M. monodactylus*

M. gracilis Van der Hammen, 1952 → *M. monodactylus*

M. mollisetosus Hammer, 1952 → *M. monodactylus*

107. *M. monodactylus* (Michael, 1888) – v. obecný

= *M. egregius* (Berlese, 1904)

= *M. globiger* Trägårdh, 1910

= *M. gracilis* Van der Hammen, 1952

= *M. mollisetosus* Hammer, 1952

= *M. processus* Van der Hammen, 1952

= *M. punctulatus* Van der Hammen, 1952

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky), Komárov, Křivoklát, Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Závist; North Bohemia – Barbora, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá; East Bohemia – Česká Třebová, Kozlov, Krkonoše (Labský důl, Navorská jáma, Pančavská louka, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Úpská rašelina); Czech–Moravian Highlands – Kameničky *Te; South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Malý Tisý, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště), Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Novohůrecká slat' *St, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Pěkná, Plechý *StM, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat'), Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Soos

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Medvědí důl, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Jazevčí *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Výskum *St)

M. processus Van der Hammen, 1952 → *M. monodactylus*

M. punctulatus Van der Hammen, 1952 → *M. monodactylus*

108. *M. pygmeus* Aoki, 1969 – v. drobný

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí)

Trimalaconothrus Berlese, 1916 – vlašniček

109. *T. foveolatus* Willmann, 1931 – v. jamkovaný

B: East Bohemia – Krkonoše (Pančavská louka); South Bohemia – Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská Slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat')

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Malá Kotlina, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

110. *T. glaber* (Michael, 1888) – v. hladký

B: Central Bohemia – Závist; North Bohemia – Hamr na Jezeře; South Bohemia – Novohradské hory (Hojná Voda *St); West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St); South Moravia – Moravský kras (Amatérská j.)

T. indusiatus (Berlese, 1916) – *det. dubia*

This species, reported from Krkonoše Mts. and from South Bohemia, was not confirmed from any of the surrounding countries, and remains reliably known only from the original Italian locality. Therefore, the identification cannot be accepted without checking the original material.

Recorded in: B: East Bohemia – Krkonoše (Navorská jáma, Pančavská louka); South Bohemia – Brouskův Mlýn *St

111. *T. maior* (Berlese, 1910) – v. velký

= *T. novus* (Sellnick, 1921)

B: East Bohemia – Česká Třebová Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Pančavská louka); South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Malý Tisý, Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská Slat' *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat'), Velký Tisý

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

T. novus (Sellnick, 1921) → *T. maior*

112. *T. sculptus* Knülle, 1957 – v. znamenáný

B: South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Šumava (Luzenská Slat' *St, Rokytská slat' *St)

113. *T. tardus* (Michael, 1888) – v. krátký

B: South Bohemia – Šumava (Chalupská slat')

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Rejvíz), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník, Kralický Sněžník)

114. *T. vietsi* Willmann, 1925 – v. rašelinný

B: South Bohemia – Šumava (Rokytská slat' *St)

(18.) Trhypochthoniidae – splošíkovití, splošící

Jméno poukazuje na poněkud zploštělý tvar těla, s univerzální koncovkou –ík, použitou pro pancířníky. U rodu *Mucronothrus* je předponou vyjádřena přítomnost typického nosovitého výrůstku v rostrální oblasti.

***Trhypochthonius* Berlese, 1904 – splošík**

115. *T. cladonicola* (Willmann, 1919) – s. lišejníkový

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Vlhošť); South Bohemia – Šumava (Luzenská Slat' *St, Mrtvý luh, Chalupská slat')

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Kamzičník, Rejvíz)

116. *T. nigricans* Willmann, 1928 – s. černavý

B: South Bohemia – Malý Tisý, Velký Tisý

117. *T. tectorum* (Berlese, 1896) – s. znamenáný

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč); North Bohemia – Barbora; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Blatná, Velký Tisý
M: South Moravia – Moravský kras (Ostrov)

Mucronothrus Trägårdh, 1931 – nosplošík

118. *M. nasalis* (Willmann, 1929) – n. horský

B: East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Pančavská louka); South Bohemia – Šumava (Luzenská Slat' *St, Plechý *StMt, Rokytická slat' *St); West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero)
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Rejvíz); Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

(19.) Trhypochthoniellidae – splošičkovití, splošičci

Jméno je odvozeno zdobnělinou od jména zástupců předchozí čeledi, obdobně jako v případě latinského názvu.

Trhypochthoniellus Willmann, 1928 – splošiček

T. excavatus (Willmann, 1919) → *T. longisetus*

119. *T. longisetus longisetus* (Berlese, 1904) – s. menší menší

= *T. excavatus* (Willmann, 1919)

B: West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero); South Bohemia – Šumava (Luzenská Slat' *St, Rokytická slat' *St)

120. *T. longisetus setosus* Willmann, 1928 – s. menší nečivý

B: East Bohemia – Česká Třebová; South Bohemia – Šumava (Chalupská slat', Jezerní slat', Mrtvý luh, Tříjezerní slat'); West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Soos

T. setosus Willmann, 1929 → *T. longisetus setosus*

(20.) Nothridae – vlašníkovití, vlašníci

Jméno čeledi odpovídá nominálnímu rodu, od kterého je odvozeno. Jména rodů viz dále.

Nothrus C. L. Koch, 1836 – vlašník

Jméno poukazuje na častý výskyt některých hojnějších druhů ve vlhkých i mokřích biotopech. Koncovka –ník odpovídá pravidlu pro pancířníky.

121. *N. anauniensis* Canestrini et Fanzago, 1876 – v. proměnlivý

= *N. biciliatus* C. L. Koch, 1841 – *species inquirenda*

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Hostivař, Kozinec, Praha°, Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha, Suchdol *Ži, Šárka; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Karlštejn, Třebotov), Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky), Kolín *Dr, Kostelec nad Černými lesy, Peliny, Říčany *Hu, Říp, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady), Závist; North Bohemia – Barbora, Brtníky, České středohoří (Hrušovka **Mi), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Teplice, Tisá, Ústí nad Labem-Bánov); East Bohemia – Česká Třebová, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Luční hora *Mt, Třidomí); South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta), Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Mrtvý luh), Velký Tisý; West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Samčanka), Hrubý Jeseník (Kouty nad Desnou, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník Mt); Central Moravia – Bílé Karpaty (Klobucká *St), Hranice, Krumsín; South Moravia – Moravský kras (Kateřinská j.)

N. biciliatus C. L. Koch, 1841 – *species inquirenda* → *N. anauniensis*

122. *N. borussicus* Sellnick, 1928 – v. německý

B: Praha – Radotín **Mi; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Ronov), Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Opárenské údolí **Mi); East Bohemia – Česká Třebová, Krkonoše (Sněžka); South Bohemia – Blanský les (Malá skála *St, Vyšenské kopce *St), Český Krumlov *StSt, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Mústek, Tříjezerní slat')
M: North Moravia – Beskydy (Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kamzičník, Kepník, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Pod Cigánem *St), Krumslín; South Moravia – Moravský kras (Michalova j., Kůlna), Ždánice-Palánek

123. *N. longipilus* (Berlese, 1910) – v. vlasatý

B: East Bohemia – Krkonoše (Navorská jáma); South Bohemia – Strakonice-Jinín **Mi

124. *N. palustris* C. L. Koch, 1839 – v. bažinný

B: Praha – Prokopské údolí *Ha; Central Bohemia – Český Kras (Třebotov), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Mokřady horní Liběchovky, Ronov), Kolín *Dr, Komárov, Kostelec nad Černými lesy, Krivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Velká Pleš), Medník, Příbram, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Vojkov *Hu, Vrané, Zahofany; North Bohemia – České středohoří (Habrovany **Mi, Kletečná **Mi, Opárenské údolí **Mi, Újezdská hora **Mi), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Česká Třebová, Chvaletice *Hu, Hořice, Krkonoše (Dvorská bouda); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Dlouhá Ves, Netolice, Šumava (Černá v Pošumaví, Dolní Vltavice, Milná, Mokrá, Pěkná)
M: North Moravia – Beskydy (Bystřička, Velké Karlovice), Hrubý Jeseník (Kamzičník, Velká Kotlina, Vysoká Hole); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹, Lopeník *St, Pod Hřibovnou *St), Chropyně, Hostýn, Otrokovice–Morava river bank; South Moravia – Moravský kras (Adamov, Michalova j., Staré skály), Pohansko

125. *N. parvus* Sitnikova, 1975 – v. kapkovitý

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

126. *N. pratensis* Sellnick, 1928 – v. luční

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Český Kras (Třebotov), Kolín *Dr, Sedlčany; East Bohemia – Česká Třebová, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl, Pančavská louka, Úpská rašelina); South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta), Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská Slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat'), Velký Tisý; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Soos
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jezerník, Kepník, Praděd, Rejvíz), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

127. *N. pulchellus* (Berlese, 1910) – v. ozdobný

This species is perhaps quite often misinterpreted, and individuals determined as *N. pulchellus* in fact belong to *N. parvus*. On the other hand, Subias (2014) treated *N. parvus* as a junior synonym of *N. pulchellus*, if this was confirmed, findings of *N. parvus* should be referred to as *N. pulchellus*.

B: Central Bohemia – Říčany *Hu, Závist; East Bohemia – Český Ráj (Kost); South Bohemia – Dlouhá Ves, Libějovice

128. *N. silvestris* Nicolet, 1855 – v. lesní

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Ďáblice, Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Šárka; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnác), Kokořínsko *St (Konrádov, Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny), Kolín *Dr, Kostelec nad Černými lesy, Krivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Krivoklát, Tři skalky, Týřov), Příbram, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Sedlčany, Tehovec *Hu,

Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – Brtníky, České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá; East Bohemia – Bědovice, Česká Třebová, Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Studniční hora *Mt); South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Soběslav, Šumava (Boubín, Černá v Pošumaví, Hůrka, Chalupská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), Velký Tisý; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos,
M: North Moravia – Beskydy (Velké Karlovice), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Mikulčín vrch), Hostýn, Krumsín; South Moravia – Haluzice, Koryčanské hory, Mohelno, Moravský kras (Adamov) Plánice, Pouzdřany, Ždánice-Palánek, Ždánický les

(21.) **Camisiidae** – hranitkovití, hranitky

Jméno čeledi podle nominálního rodu, ostatní jména rodů viz dále.

Camisia (Camisia van Heyden, 1826) – hranitka

Jméno poukazuje na velmi charakteristický, čtyřúhelníkovitě hranatý tvar notogasteru většiny druhů.

129. *C. (Camisia) biurus* (C. L. Koch, 1839) – h. dvojhrotá

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Český Kras (Třebotov), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Vlhost'), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Brtníky, České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Tisá; East Bohemia – Bědovice, Česká Třebová, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt); South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Klet' *Fa), Dlouhá Ves, Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská Slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Olšina, Rokytská slat' *St), Velký Tisý, Želnavá, West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St, Soos
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Kamzičník), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Krumsín; South Moravia – Ladná, Moravský kras (Kůlna), Ždánice-Palánek

130. *C. (Camisia) biverrucata* (C. L. Koch, 1839) – h. široká

B: Praha – Prokopské údolí *Mi, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Central Bohemia – Český Kras (Doutnách), Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi); South Bohemia – Strakonice-Jinín **M, Velký Tisý
M: South Moravia – Moravský kras (Kůlna), Pálava (Pavlovské vrchy)

131. *C. (Camisia) horrida* (Hermann, 1804) – h. znamenáná

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnách), Chramosty, Kokořínsko *St (Konrádov), Křivoklátsko *St (Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady), Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi); East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Krkonoše°, Luční hora *Mt, Přední Rennerovky, Studniční hora *Mt); South Bohemia – Borek, Český Krumlov *StSt, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Černá v Pošumaví, Chalupská slat' *St), Třeboň, Velký Tisý
M: North Moravia – Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Hostýn; South Moravia – Moravský kras (Ostrov, Sloupské údolí, Suchý žleb), Pálava (Bulhary)

132. *C. (Camisia) invenusta* (Michael, 1888) – h. oblá

B: East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Studniční hora *Mt, Špindlerův Mlýn *Mt); South Bohemia – Velký Tisý

133. *C. (Camisia) segnis* (Hermann, 1804) – h. sporá

B: Praha – Suchdol *Ži; Central Bohemia – Chramosty, Český Kras (Karlštejn, Třebotov), Károv, Kostelec nad Černými lesy, Krivoklát, Medník, Říčany *Hu, Voděradské bučiny (Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu; East Bohemia – Česká Třebová, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Hořice, Krkonoše (Dvorská bouda); South Bohemia – Blanský les (Klet *Fa), Český Krumlov *StSt, Netolice, Třeboň, Velký Tisý; West Bohemia – Soos M: North Moravia – Beskydy (Bystřička, Velké Karlovice), Hrubý Jeseník (Rejvíz); Central Moravia – Bílé Karpaty (Mikulčín vrch); South Moravia – Mohelno, Moravský kras (Adamov, Babice), Pálava (Pavlovské vrchy), Plánice, Pouzdrany, Žďanský les

134. *C. (Camisia) spinifer* (C. L. Koch, 1835) – h. trnitá

B: Praha – Dáblce, Hostivař, Kozinec, Prokopské údolí; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Vlhost'), Kolín *Dr, Konopiště, Krivoklát, Medník, Příbram, Voděradské bučiny (Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – České středohoří (Radejčín **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Česká Třebová; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Netolice, Petrův Dvůr, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Mrtvý luh), Třeboň, Velký Tisý; West Bohemia – Horušany, Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Rozvadov **Mi, Soos M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení hřbet, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Krumsín; South Bohemia – Moravský kras (Babice, Michalova j.), Ždánice-Palánek

Camisia (Ensicamisia) Kunst, 1971) – hranitka

C. (Ensicamisia) lapponica (Trägårdh, 1910) – *det. dubia*

The species determined as *C. lapponica* auct. in Central Europe should perhaps be entirely referred to *C. solhoeyi*. All known records are therefore reported under that name.

135. *C. (Ensicamisia) solhoeyi* Colloff, 1993 – h. horská

= *C. lapponica* auct.

The species is present in mountains of the Czech Republic, individuals recorded from Praha and Central Bohemia were not available for confirmation of identification. All recorded findings below except Malá Kotlina in Hrubý Jeseník were originally recorded as *C. lapponica*.

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Český Kras (Třebotov); East Bohemia – Krkonoše (Kozí hřbety, Labský důl, Pančavská louka, Patejdlova bouda, Sněžka *St, Studniční hora *Mt, Úpská rašelina); South Bohemia – Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská Slat' *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pestřice, Plechý *StM, Rokytská slat' *St) M: North Moravia – Čabová, Hrubý Jeseník (Bílá Opava, Kamzičník, Malá Kotlina, Medvědí důl, Praděd, Velká Kotlina)

Heminothrus (Heminothrus) Berlese, 1913 – podvlažník

Jméno tohoto a následujících rodů v rámci čeledi poukazuje na příbuznost, ale současně odlišnost od rodu *Nothrus*.

H. paolianus Berlese, 1913 → *H. (Paulonothrus) longisetosus* Willmann, 1925

– *det. dubia*

Only *H. (P.) longisetosus* Willmann, 1925 is known to me from the Czech Republic. This species was however formerly treated as subspecies of *H. paolianus*, which may be perhaps the origin of the record of *H. paolianus*.

H. paolianus longisetosus Willmann, 1925 → *H. (Paulonothrus) longisetosus*

136. *H. targionii* (Berlese, 1885) – p. špinavý

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí, Radotín **Mi, Šárka; Central Bohemia – Český Kras (Dout-

náč, Karlštejn), Dobříš, Károv, Kokořinsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Ronov), Kolín *Dr, Křivoklátsko *St (Červený Kříž, Křivoklát), Peliny, Voznice, Závist; North Bohemia – České středohoří (Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi); East Bohemia – Rozsocha; South Bohemia – Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Bílá Opava, Rejvíz); South Moravia – Ladná, Moravský kras (Amatérská j.*St, Kateřinská j., Michalova j., j. X)

H. thori (Berlese, 1904) → *Platynothrus thori*

***Heminothrus (Paulonothrus* Kunst, 1971) – podvlašník**

137. *H. (Paulonothrus) longisetosus* Willmann, 1925 – p. dlouhochlupý

— *H. paolianus longisetosus* Willmann, 1925

B: Central Bohemia – Český Kras (Třebotov); North Bohemia – Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl, Liščí hora *StM, Modrý důl, Obří důl *StM, Pančavská louka, Vysoké Kolo *StM); South Bohemia – Šumava (Chalupská slať, Chalupská slať *St) M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Bílá Opava), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

***Neonothrus* Forsslund, 1955 – podvlašník**

138. *N. humicolus* (Forsslund, 1955) – p. smrkový

B: Praha – Prokopské údolí **Mi; East Bohemia – Krkonoše (Sněžka, Sněžka *St, Studniční hora, Velká Studniční jáma, Vysoké Kolo *StM)

***Platynothrus (Capillonothrus* Kunst, 1971) – podvlašník**

139. *P. (Capillonothrus) thori* (Berlese, 1904) – p. široký

— *Heminothrus thori* (Berlese, 1904)

B: Praha – Suchdol *Ži, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Rudník), Třebovice; South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Šumava (Jezerní slať, Pěkná); West Bohemia – Babylon, Soos M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Malá Kotlina, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

***Platynothrus (Ovonothrus* Kunst, 1971) – podvlašník**

140. *P. (Ovonothrus) capillatus* (Berlese, 1914) – p. chlupatý

B: East Bohemia – Krkonoše (Labský důl, Modrý důl, Navorská jáma, Pančavská louka, Patejdlova bouda, Schustlerova zahrádka, Velká Studniční jáma); South Bohemia – Šumava (Plechý *StM) M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Bílá Opava, Praděd, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

***Platynothrus (Platynothrus)* Berlese, 1913 – podvlašník**

141. *P. (Platynothrus) peltifer* (C. L. Koch, 1839) – p. obecný

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Dáblice, Kozinec, Praha°, Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Šárka, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč, Herinky, Třebotov), Dobříš, Kokořinsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky, Ronov), Kolín *Dr, Komárov, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Týřov, Velká Pleš), Mělník u Sázavy *Hu, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří

(Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Opárenské údolí **Mi, Újezdská hora **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Česká Třebová, Chvaletice *Hu, Hořice, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Kozlov, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Krkonoš *Mt, Labský důl, Navorská jáma, Pančavská louka, Sněžka *St, Třidomí, V bažinkách); Czech–Moravian Highlands – Kameničky *Te; South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales), Petrův Dvůr, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Jezerní slat', Luzenská Slat' *St, Malá Niva *St, Novohůrecká slat' *St, Plechý *StM, Vydří potok, Želnavá), Velký Tisý; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St, Soos M: North Moravia – Beskydy (Kněhyně, Mionší, Poledňana, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Jelení hřbet, Jezerník, Kamzičník, Malý Děd, Medvědí důl, Praděd, Vysoká Hole, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Javořina *St', Klobucká *St, Pod Cigánem *St, Pod hřibovňou *St, Trnovské Mlýny *St, Výskum *St), Chropyně; South Moravia – Moravský kras (Amatérská j.*St, j. Býčí skála *St, Sloupské údolí), Podyjí (j. Ledové sluje *St), Tišnov (Králova j.*St)

(22.) *Nanhermanniidae* – krasohrotkovité, krasohrotky

Jméno poukazuje jednak na velmi zdobenou kutikulu všech rodů čeledi i celkovou úhlednost, současně připomíná kutikulární hroty a hřebeny v zadní části prodorsa, které jsou důležitým rozlišovacím znakem.

Nanhermannia Berlese, 1913 – krasohrotka

142. *N. comitalis* Berlese, 1916 – k. hřebenitá

B: Praha – Šárka **Mi; East Bohemia – Česká Třebová, Třebovice; South Bohemia – Blatná, Dlouhá Ves

143. *N. coronata* Berlese, 1913 – k. zdobená

B: Praha – Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady dolní Liběchovky), Ledce, Voděradské bučiny (Černé Voděrady); North Bohemia – Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Kotelní jámy, Labský důl, Pančavská louka, Třidomí, Úpská rašelina, V bažinkách), Třebovice, Trstenice; Czech–Moravian Highlands – Kadov; South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Blatná, Brouskův Mlýn *St, Malý Tisý, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště), Šumava (Boubín *StM, Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Hůrka, Jezerní slat', Luzenská Slat' *St, Malá Niva *St, Milná, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Plechý *StM, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat', Želnavá), Třeboň; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St, Soos M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Mionší, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Malá Kotlina, Velká Kotlina, Vysoká Hole), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Javoříčské j. *St

144. *N. elegantula* Berlese, 1913 – k. půvabná

B: Central Bohemia – Český Kras (Třebošov), Kokořínsko *St (Ronov), Ledce, Sedlčany, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady), Zichovecké údolí; North Bohemia – Brtníky, České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); East Bohemia – Brandýs nad Orlicí, Česká Třebová, Kozlov, Klášterní Lhota, Krkonoše (Dvorský les, Obří důl, Třidomí), Rozsocha; Czech–Moravian Highlands – Staré Ransko; South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa, Vysoká Běta), Blatná, Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Pestřice, Plechý *StM), Petrův Dvůr, Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Rozvadov **Mi

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St)

145. *N. komareki* Kunst, 1956 – k. česká

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Černé Voděrady); North Bohemia – Tisá; East Bohemia – Kozlov; South Bohemia – Velký Tisý

146. *N. nana* (Nicolet, 1855) – k. obecná

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Ďáblice, Prokopské údolí, Radotín **Mi; Central Bohemia – Komárov, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Týřov, Velká Pleš), Ledce, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Sedlčany, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrahy), Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – České středohoří (Opárenské údolí **Mi), Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá; East Bohemia – Brandýs nad Orlicí, Česká Třebová, Krkonoše (Kotelní jámy), Rozsocha, Třebovice, Trstenice; Czech-Moravian Highlands – Kadov; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St, Holubovské hadce *St), Blatná, Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Libějovice, Malý Tisý, Netolice, Petrův Dvůr, Šumava (Černá v Pošumaví, Hůrka, Milná, Želnavá), Třeboň, Velký Tisý; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero)

M: North Moravia – Beskydy (Bystřička, Mionší, Samčanka), Hrubý Jeseník (Kepník, Rejvíz), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod hřibovňou *St, Třnovské Mlýny *St), Hostýn; South Moravia – Hlohovec, Lednické rybníky, Moravský kras (Adamov), Slanisko u Nesytu

147. *N. pectinata* Strenzke, 1953 – k. hrbolatá

B: North Bohemia – Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St, Ústí nad Labem-Bánov; South Bohemia – Dlouhá Ves, Libějovice, Šumava (Mústek)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Praděd)

148. *N. sellnicki* Forsslund, 1958 – k. severská

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady dolní Liběchovky); North Bohemia – Hamerská louka *St; East Bohemia – Krkonoše (Obří důl *StM); South Bohemia – Dlouhá Ves, Šumava (Rokytská slat *St)

(23.) Hermanniiidae – baninkovití, baninky

Jméno je odvozeno od robustního, baňatého tvaru těla.

***Hermannia* (*Hermannia*) Nicolet, 1855 – baninka**

H. (Hermannia) carinata Kramer, 1897 – *species incertae sedis*

The species of Kramer is poorly defined, and was probably a representative of the genus *Platynothrus*. The identity of species for which the name *carinata* was used in our territory is unclear; *Hermannia carinata* is an accepted synonym of *P. punctatus* (C. L. Koch, 1879). It could have been also used erroneously for *Platynothrus carinatus* (Banks, 1910), which is a different species than *H. carinata* Kramer, 1897. However, neither of these two species is confirmed in the Czech Republic and original material cannot be checked.

Recorded in B: Central Bohemia – Křivoklátsko (Křivoklát)

149. *H. (Hermannia) convexa* (C. L. Koch, 1839) – b. velká

B: Central Bohemia – Sedlčany, Příbram, Voděradské bučiny (Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Hořice, Krkonoše (Černá hora, Modrý důl), Rozsocha; South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Pažení, Pěkná, Malá Niva *St, Mrtvý luh), Velký Tisý; West Bohemia – Krušné hory (Ládunka, Hora sv. Kateřiny), Podkovák *St M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); South Moravia – Moravský kras (Babice)

150. *H. (Hermannia) gibba* (C. L. Koch, 1839) – b. lesní

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnác, Karlštejn), Dobříš, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Kolín *Dr, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Týřov, Velká Pleš), Orlík, Sedlčany, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé

Voděradý, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – Brtníky, Teplice, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá; East Bohemia – Bědovice, Hořice, Kozlov, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Dvorská bouda, Třidomí, V bažinkách), Pardubice–Zelenobránská; Czech–Moravian Highlands – Kameničky *Te; South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vyšenské kopce *St), Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohorské rašeliníště, Žofínský prales), Petrův Dvůr, Třeboň, Šumava (Boubín, Boubín *StM, Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Dolní Vltavice, Hůrka, Jezerní slat', Lipno, Luzenská Slat' *St, Malá Niva *St, Mokrá, Novohůrecká slat' *St, Mrtvý luh, Pěkná, Pestřice and Vltava (confluence), Plechý *StM, Rokytská slat' *St, Želnavá), Velký Tisý; West Bohemia – Horušany, Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St M; North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Halenkov, Nový Hrozenkov, Mionší, Poledňana, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Jezerník, Kouty nad Desnou, Praděd, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Chropyně, Mladečská j. *St; South Moravia – Hlohovec, Lednické rybníky, Moravský kras (Kateřinská j., Ostrov, Sloupské údolí, j. X), Podyjí (Braitava **Mi, j. Ledové sluje *St)

H. scabra (C. L. Koch, 1879) → *H. (Heterohermannia) nodosa*

Hermannia (Heterohermannia) Woas, 1992) – baninka

151. *H. (Heterohermannia) nodosa* Michael, 1888 – b. zdobená

= *H. (H.) scabra* (C. L. Koch, 1879)

B: Central Bohemia – Kostelec nad Černými lesy, Voděradské bučiny (Černé Voděrady); North Bohemia – Hamr na Jezeře; South Bohemia – Petrův Dvůr

H. (Heterohermannia) scabra (C. L. Koch, 1879) → *H. (Heterohermannia) nodosa*

(24.) Hermaniellidae – komínkovití, komínky

Název poukazuje na komínkovité vyústění notogastrálních žláz po stranách těla.

Hermaniella Berlese, 1908 – komínka

152. *H. dolosa* Grandjean, 1931 – k. pláštěvní

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí **Mi, Central Bohemia – Český Kras (Koda), Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky), Kolín *Dr

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Jalovcová stráž *St, Pod hřibovňou *St), Chropyně; South Moravia – Moravský kras (Amatérská j.*St), Pálava (Bulhary)

153. *H. granulata* (Nicolet, 1855) – k. zrnitá

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Herinky, Karlštejn, Třebov), Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Týřov, Velká Pleš), Mšec, Voděradské bučiny (Bučiny–Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady), Voznice, Vrané, Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Lovoš), Kundratice; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Vyšenské kopce *St), Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Petrův Dvůr, Velký Tisý

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Praděd); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St), Mohelnice; South Moravia – Lednické rybníky, Moravský kras (Amatérská j.*St), Pohansko, Podyjí (j. Ledové sluje *St)

H. picea (C. L. Koch, 1839) – *species incertae sedis*.

Most probably, this name was used in our territory for individuals of the species *H. punctulata* Berlese, 1908. Synonymy of these two taxa, as presented by Subias (2014) is not clear, the name could have been in reality used for some of the species of *Hermannia*.

Recorded in B: Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn), Voznice, Vrané

154. *H. punctulata punctulata* Berlese, 1908 – k. tečkovaná

? = *H. picea* auct.

B: ? Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn), Voznice, Vrané; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi), South Bohemia – Petrův Dvůr, Velký Tisý

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Bílá Opava, Praděd)

155. *H. punctulata septentrionalis* Berlese, 1910 – k. severní

— *H. septentrionalis* Berlese, 1910

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); North Bohemia – České středohoří (Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Liščí hora **Mi, Opárenské údolí **Mi)

H. septentrionalis Berlese, 1910 → *H. punctulata septentrionalis*

(25.) Neoliodidae – štětíčníkovití, štětíčníci

Zástupci této čeledi mají viditelné ochlupení notogasteru redukované na štětíčku nápadných chloupků v jeho distální části. Koncovka – ník vychází z koncovky pro pancířníky.

Liodes Heyden, 1826 → *Neoliodes*

Neoliodes Berlese, 1888 – štětíčník

= *Liodes* Heyden, 1826, nom. praec. for *Leiodes* Latreille, 1796

156. *N. theleproctus* (Hermann, 1804) – š. stromový

B: Praha – Chuchelský háj *Če; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Karlštejn)

M: North Moravia – Beskydy (Bystřička, Velké Karlovice), South Moravia – Mohelno, Moravský kras (Adamov, Babice), Pálava (Pavlovské vrchy), Plánice, Pouzďřany, Říčka valley, Střílky, Vranov

Platylodes Berlese, 1916 – štětíčník

157. *P. scaliger* (C. L. Koch, 1840) – š. sploštělý

B: Praha – Ďáblice, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Šárka, Šárka **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn, Třebotov), Jirny, Kokořínsko *St (Ronov), Kostelec nad Černými lesy, Medník, Příbram, Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Vrané, Závist; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi); South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St), Český Krumlov *StSt

M: North Moravia – Beskydy (Velké Karlovice), Central Moravia – Krumsín, South Moravia – Lednické rybníky, Moravský kras (Ostrov, Sloupské údolí, Spodní Cisařská j.), Ždánice-Palánek

Poroliodes Grandjean, 1934 – štětíčník

158. *P. farinosus* (C. L. Koch, 1840) – š. pomoučený

B: Praha – Radotín **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn), Chramosty, Jirny, Příbram, Vrané, Závist; East Bohemia – Častolovice, Hořice, Krkonoše (Pančavská louka); South Bohemia – Netolice, Velký Tisý

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St); South Moravia – Mohelno, Moravský kras (Sloupské údolí, Suchý žleb), Podyjí (j. Ledové sluje *St), Ždánice-Palánek

(26.) Gymnodamacidae – štíhlonožikovití, štíhlonožící

Jméno poukazuje na zvláště utvářeně, elegantní a štíhlé nohy příslušníků této čeledi.

Allodamaeus Banks, 1947 → *Arthrodamaeus*

A. femoratus (C. L. Koch, 1839) → *Arthrodamaeus femoratus*

A. pusillus (Berlese, 1910) → *Gymnodamaeus pusillus*

A. reticulatus (Berlese, 1910) → *Arthrodamaeus reticulatus*

Arthrodamaeus Grandjean, 1954 – štíhlonožík

159. *A. femoratus* (C. L. Koch, 1839) – š. stehenatý

— *Allodamaeus femoratus* (C. L. Koch, 1839)

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi), Radotín, Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Koněprusy, Koda), Károv, Zahofany; North Bohemia – České středohoří (Lovoš **Mi); East Bohemia – Český Ráj (Plákanek); South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St)

M: Central Moravia – Hranice, Krčmář, Mohelnice; South Moravia – Mohelno, Pohansko

160. *A. parvulus* Kunst, 1958 – š. drobný

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Voděradské bučiny *Ka); East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg)

161. *A. reticulatus* (Berlese, 1910) – š. síťovaný

— *Allodamaeus reticulatus* (Berlese, 1910)

B: Praha – Prokopské údolí **Mi; South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St)

M: South Moravia – Mohelno

Gymnodamaeus Kulczyński, 1902 – štíhlonožík

162. *G. barbarossa* Weigmann, 2006 – š. krajkový

= *G. pusillus* auct.

This species was described only recently, and originally was from the territory of the Czech Republic recorded by Kunst (1968) erroneously as *G. pusillus* Berlese, 1910 (see Weigmann et Mourek, 2008 for more details).

B: Praha – Radotín **Mi, Český Kras (Doutnáč), České středohoří (Lovoš *WgMo, Vršíček *WgMo)

M: South Moravia – Pouzdřany *WgMo)

163. *G. bicostatus* (C. L. Koch, 1835) – š. holenatý

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Čabrák, Doutnáč, Herinky, Karlštejn, Koněprusy), Károv, Kokořínsko

*St (Osinalické bučiny), Kolín *Dr, Křivoklát, Medník, Příbram, Závist; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka *Mi, Kubačka **Mi); East Bohemia – Klášterní Lhota, Orlické Záhoří, Rozsocha; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Velký Tisý

M: North Moravia – Beskydy (Mionší); South Moravia – Bzenec, Čejč, Pálava (Pavlovské vrchy), Pouzdřany *WgMo

164. *G. helveticus* Woas, 1992 – š. helvetský

This species was recorded earlier by Kunst (1968) under unpublished name *Errodamaeus storkani*.

B: Central Bohemia – Měchenice; North Bohemia – České středohoří (Boreč); Czech–Moravian Highlands – Libáň u Nasavrky

M: South Moravia – Mohelno

Gymnodamaeus pusillus (Berlese, 1910) – *det. dubia*

— *Allodamaeus pusillus* (Berlese, 1910) auct.

The species was not confirmed in the territory of the Czech Republic. Individuals earlier recorded in unpublished work of Kunst (1968) as *G. pusillus* belong to *G. barbarossa* (Weigmann et Mourek 2008) and findings are reported there (see above).

(27.) Licnodamaeidae – stepinožíkovití, stepinožici

Název odkazuje na obvyklý výskyt zástupců čeledi v stepních a teplých oblastech státu.

Licnodamaeus Grandjean, 1931 – stepinožik

165. *L. pulcherrimus* (Paoli, 1908) – s. zdobený

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí *Mi, Prokopské údolí *Ha, Šárka, Šárka **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky), Stránčice, Závist; North Bohemia – České středohoří (Lovoš), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Kunderatice; East Bohemia – Bědovice; Český Ráj (Ktová); South Bohemia – Blanský les (Výšenské kopce *St, Holubovské hadce *St), Český Krumlov *StSt, Šumava (Černá v Pošumaví)
M: South Moravia – Mohelno, Pálava (Pavlovské vrchy, Děvín)

166. *L. undulatus* (Paoli, 1908) – s. zvlněný

B: West Bohemia – Jarov

(28.) Licnobelbidae – stepinožkovití, stepinožky

Název je odvozen obdobným způsobem jako u předchozí čeledi, pouze v ženském rodu.

Licnobelba Grandjean, 1931 – stepinožka

167. *L. alestensis* Grandjean, 1931 – s. drobná

B: Central Bohemia – Závist
M: South Moravia – Lednice

(29.) Damacidae – pavoučíkovití, pavoučíci

Jméno čeledi je odvozeno od názvu nominálního rodu. Rodové názvy viz níže.

Adamaeus Norton, 1977 → *Damaeus* (*Adamaeus*)

A. onustus (C. L. Koch, 1841) → *Damaeus* (*Adamaeus*) *onustus*

Allobelba Kunst, 1961 – perlonožka – *det. dubia*

A. aculeata Kunst, 1961 – *det. dubia*

Presence of this Bulgarian species in the Czech Republic is improbable, material was not available for determination check. Determination is considered doubtful and species not being present in the Czech Republic.

Reported in M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Praděd)

Belba von Heyden, 1826 – pavonožka

Jméno je odvozeno podle obdobného principu jako u pavoučíků, sleduje femininní tvar vědeckého názvu, pro zjednodušení bylo následně zkráceno (pavoukonožka – pavonožka).

168. *B. aegrota* (Kulczyński, 1902) – p. tajemná

The identity of the species is unclear and recorded findings may refer to other species of the genus or family. Only the record of Willmann (1954) from Moravský kras (j. Michalova) seems to correspond well to original description by Kulczyński. The other two records are dubious.

B: ? Central Bohemia – Černé Voděrady; South Bohemia – ?Šumava (Pažení)

M: South Moravia – Moravský kras (Michalova j.)

169. *B. bartosi* Winkler, 1955 – p. moravská

= *B. pseudocorynopis* Märkel, 1960

The identity of the two species was confirmed by author, following the study of the original material of J. R. Winkler, found in collection of M. Kunst, and also by study of topotypical material from Hrubý Jeseník. Author's study also confirmed that this species clearly differs from *B. patelloides* (Michael, 1888), so the synonymy of the two species proposed by Subias (2014) is rejected.

B: Praha – Suchdol *Ži; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mšenské pokličky, Osinalické bučiny, Ronov), Kolín *Dr, Krivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž), Pyšely-Nová Ves, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu; North Bohemia – Brtníky, České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Teplice, Tisá; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl, Pančavská louka, Sněžka *St, Studniční hora, Schustlerova zahrádka, Tridomí, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Kleť *St, Kleť *Fa, Malá skála *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Mrtvý luh, Pažení, Plechý *StM, Rokytická slat' *St), Třeboň; West Bohemia – Podkovák *St

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Samčanka), Hrubý Jeseník (Bílá Opava, Jelení bučina *St, Jelení hřbet, Kamzičník, Kouty nad Desnou, Máj, Malá Kotlina, Malý Děd, Medvědí důl, Praděd, Velká Kotlina); South Moravia – Lednice, Moravský kras (Babice)

170. *B. clavigera* Willmann, 1954 – p. kyjovitá

M: South Moravia – Moravský kras (j. Balcarka)

171. *B. compta* (Kulczyński, 1902) – p. horská

= *B. verrucosa* Bulanova-Zachvatkina, 1962

B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Kozi hřbety **Mi), Český Kras (Doutnáč), East Bohemia – Bědovice, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Obří důl, Labský důl, V bažinkách, Sněžka *St); South Bohemia – Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Jezerní stěna, Boubín *StM, Plechý *StM, Rokytická slat' *St), Třeboň

M: North Moravia – Kralický Sněžník (Kralický Sněžník), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Praděd, Velká Kotlina), Beskydy (Kněhyně, Bílý Kříž, Poledňana) South Moravia – Podyjí (j. Ledové sluje *St)

172. *B. corynopis* (Hermann, 1804) – p. tlustonohá

This species was confirmed in the Czech Republic. However, many older records may in fact refer to the commoner *Belba bartosi*.

B: Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn), Kokořínsko *St (Mšenské pokličky), Kostelec nad Černými lesy, Přerov nad Labem, Sedlčany, Voděradské bučiny (Černé Voděrady); East Bohemia – Bědovice, Krkonoše (Dvorská bouda), South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Kleť *Fa, Malá skála *St), Borek, Libějovice, Šumava (Pažení), Třeboň

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Mionší, Salajka), Hrubý Jeseník (Bílá Opava, Praděd, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Výskum *St), Otrokovice (Morava river bank), South Moravia – Moravský kras (Babice, Kateřinská j., Michalova j., Pustý Žleb, Staré skály, Suchý Žleb), Pálava (Bulhary)

173. *B. cf. gratiosa* Willmann, 1940 – p. dlouhonohá (*det. dubia*)

— *Belba gratiosa* Willmann, 1940 in Farská (2008)

Species *B. gratio* was described from Šipun cave in Dalmatia, and given the specific characters (very long legs, fine and long sensilus, etc.) seems to be trogloliotic or troglolophilous. Its presence in open habitat is therefore improbable, but I had no possibility to check the identity of the species. On the other hand, none of other species of *Belba*, known from the Czech territory, has so extremely long legs. Therefore the species determined under this name is left in checklist as additional species of this genus, referred to without proper name, as it was published.

B: South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa)

B. pseudocorynopus Märkel, 1960 → *B. bartosi*

B. verrucosa Bulanova–Zachvatkina, 1962 → *B. compta*

***Caenobelba* Norton, 1980 – pavonoženka**

Jméno vytvořeno zdrobněním jména rodu *Belba* (pavonožka). Vyjadřuje příbuznost a menší velikost zástupců rodu.

174. *C. montana* (Kulczyński, 1902) – p. podhorská

— *Subbelba montana* (Kulczyński, 1902) auct.

Placing of this species into the poorly known genus *Subbelba* was not well based and erroneous. The species shares important characters of the genus *Caenobelba* (see Miko, 2006 for details), therefore it was placed here.

B: North Bohemia – Brtníky; South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Šumava (Plechý *StM); West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Beskydy (Samčanka)

***Damaeobelba* Sellnick, 1928 – perlonoženka**

Jméno poukazuje na podobnost a menší velikost ve srovnání s perlonožkami. Je použito i pro další příbuzný rod (*Porobelba*).

175. *D. minutissima* (Sellnick, 1920) – p. nejmenší

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Osinalické bučiny), Křivoklátsko *St (Tři skalky), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Voděradské bučiny *Ka), Zichovecké údolí; North Bohemia – Brtníky, České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Tisá, Ústí nad Labem–Bánov; East Bohemia – Český Ráj (Sedmihorky), Krkonoše (Patejdlova bouda, V bažinkách), Rozsocha; Czech-Moravian Highlands – Žákova hora; South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St), Borek, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Šumava (Boubín *StM, Černé jezero, Chalupská slat' *St, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), West Bohemia – Podkovák *St, Rozvadov **Mi
M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St)

***Damaeus* (*Adamaeus* Norton, 1977) – pavoučík**

— *Adamaeus* Norton, 1977

Název připomíná charakteristický habitus druhů, které laici často zaměňují s drobnými pavoučky. Koncovka –ník vychází z koncovky pro pancířníky. Jméno je použito pro skupinu blíže příbuzných rodů.

176. *D. (Adamaeus) onustus* C. L. Koch, 1844 – p. černý

— *Adamaeus onustus* (C. L. Koch, 1844)

= *Belba geniculosa* Oudemans, 1929

?= *Oribata geniculata* (Linnaeus, 1758) auct.

The identity of the species *Oribata geniculata* (Linnaeus, 1758) is unclear (see comment under *Oribata*), however, the name was very probably often used for *D. (A.) onustus*, perhaps by misinterpretation of *Belba geniculosa* Oudemans, 1929 which is considered to be a synonym of *D. onustus*. Findings reported under the name *Oribata geniculata* are presented in following overview with a question mark.

B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn), Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Ronov), Kolín *Dr, Příbram, Pyšely–Nová Ves,

Říčany *Hu, Sedlčany, Vojkov *Hu, ?Zahořany; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Liščí hora **Mi, Opárenské údolí **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), Hamerská louka *St; South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Malá Niva *St); West Bohemia – Soos
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Rejvíz, ?Rejvíz, Velká Kotlina), ?Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹), Otrokovice (Morava river bank); South Moravia – Hlohovec, Lednice, Lednické rybníky, Moravský kras (Sloupské údolí, Staré skály), Pohansko

***Damaeus (Damaeus)* C. L. Koch, 1835 – pavoučík**

— *Oribata* Latreille, 1802 – partim (species *D. onustus* was perhaps referred under *Oribata geniculata*, see comments below)

= *Hypodamaeus* Bulanova–Zachvatkina, 1957;

177. *D. (Damaeus) auritus* C. L. Koch, 1835 – p. ondulovaný

— *Hypodamaeus auritus* (C. L. Koch, 1835)

B: Praha – Kozinec, Prokopské údolí, Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Karlštejn), Károv, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny), Kolín *Dr, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Křivoklát), Medník, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Vojkov *Hu, Zahořany; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Radejčín **Mi, Újezdská hora **Mi); East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St);

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž), Central Moravia – Krumsín; South Moravia – Hlohovec, Lednice, Lednické rybníky, Moravský kras (Babice, Michalova j., Ostrov, Petrovice, Sloupské údolí, Suchý žleb), Podýji (j. Ledové sluje *St)

178. *D. (Damaeus) crispatus* (Kulczyński, 1902) – p. kadeřavý

— *Hypodamaeus crispatus* (Kulczyński, 1902)

B: Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn); South Bohemia – Třeboň, East Bohemia – Česká Třebová, Palice, West Bohemia – Krušné hory (Hora sv. Kateřiny, Ládunk)

179. *D. (Damaeus) gracilipes* (Kulczyński, 1902) – p. štíhlonožý

— *Hypodamaeus gracilipes* (Kulczyński, 1902)

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn, Doutnác, Třebotov), Károv, Kokořínsko *St (Ronov), Kolín *Dr, Kostelec nad Černými lesy, Voděradské bučiny (Černé Voděrady); North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Kubačka **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi, Újezdská hora **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň–Pětidomí); East Bohemia – Barbora, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Luční hora *Mt, V bažinkách); South Bohemia – Dlouhá Ves

M: North Moravia – Beskydy (Halenkov, Mionší, Nový Hrozenkov, Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kamzičník, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Mikulčín vrch); South Moravia – Moravský kras (j. Kůlna, Sloupské údolí)

D. nidicola (Willmann, 1936) → *Kunstidamaeus nidicola*

D. quadrihastatus (Märkel y Meyer, 1960) → *Spatiodamaeus verticillipes*

180. *D. (Damaeus) riparius* Nicolet, 1855 – p. připotční

— *Hypodamaeus riparius* (Nicolet, 1855)

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Praha°, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Šárka, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Herinky, Doutnác, Karlštejn), Kokořínsko *St (Osinalické bučiny,

Ronov), Kolín *Dr, Říp, Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi); East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Petrův Dvůr, Velký Tisý; West Bohemia – Horušany
M: North Moravia – Beskydy (Bystřička, Velké Karlovice); Central Moravia – Hostýn, Otrokovice–Morava river bank; South Moravia – Lednice, Pálava (Pavlovské vrchy), Mohelno, Moravský kras (Adamov, Kateřinská j., Plánice, Pustý Žleb, Sloupské údolí), Pouzdřany, Ždánice–Palánek

***Damaeus (Paradamaeus) Bulanova–Zachvatkina, 1957* – pavoučík**
— *Paradamaeus* Bulanova–Zachvatkina, 1957

181. *D. (Paradamaeus) clavipes* (Hermann, 1804) – p. nohatý
— *Paradamaeus clavipes* (Hermann, 1804)

B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Dobříš, Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky), Kolín *Dr; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi), Hamr na Jezeře, Teplice; East Bohemia – Česká Třebová, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Pančavská louka); South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Libějovice; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero)
M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Salajka, Samčanka, Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kamzičník, Praděd, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Hynčice, Kralický Sněžník, Staré Město na Moravě); Central Moravia – Chropyně

***Epidamaeus* Bulanova–Zachvatkina, 1957 – pavoučík**

182. *E. bituberculatus* (Kulczyński, 1902) – p. oblý

At least some of the recorded findings may in fact refer to different species, as the identity could not be checked in old records. All individuals from Central Europe, which were checked before *E. bituberculatus* was re-discovered in Poland (Mourek et Miko 2011) belonged in fact to other species, most often *Epidamaeus kamaensis* (Sellnick, 1926) or *Kunstidamaeus tecticola* (Michael, 1888).

B: Central Bohemia – ?Český Kras (Třebotov), Kokořínsko *St (Konrádov, Nebuželský důl); East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg); ? South Bohemia – Netolice
M: North Moravia – ?Hrubý Jeseník (Jelení hřbet, Máj, Malá Kotlina, Velká Kotlina); South Moravia – ?Moravský kras (J. Balcarka)

183. *E. berlesei* (Michael, 1898) – p. temnotní

I retain my own record of one individual identified as *E. berlesei* from my older material collected in 1995 in South Moravia (Podyjí – j. Ledové sluje). The specimen was later lost, but considering the presence of this species in Slovakia and Austria I accept its presence in the list, despite the fact that the species is in need of detailed revision and may consist of several closely related species.

184. *E. flexispinosus* Kunst, 1961 – p. hákozubý

The determination of older material was impossible to check. Given the fact that bent *spinae adnatae* are also present in other species (mostly *Kunstidamaeus*), incorrect determination cannot be excluded at least in some cases.

B: Praha – Radotín **Mi; Central Bohemia – Voděradské bučiny (Černé Voděrady); South Bohemia – Netolice
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina); Central Moravia – Chropyně

***E. kamaensis* (Sellnick, 1926) – p. podobný**

This species was most probably earlier misidentified as *E. bituberculatus*, so some of the recorded findings of *E. bituberculatus* may in fact refer to this species. However, no individuals have been reliably confirmed as belonging to *E. kamaensis*. Its presence in the Czech Republic is highly probable, as it was confirmed close to Czech territory in Saxony (Neisse valley).

E. longisetosus (Willmann, 1953) → *Kunstidamaeus longisetosus*

185. *E. setiger* (Kulczyński, 1902) – p. paprscitý

B: South Bohemia – Šumava (Pažení)

186. *E. tatricus* (Kulczyński, 1902) – p. tatranský

B: East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Labská bouda, Navorská jáma, Studniční hora); South Bohemia – Šumava (Dolní Vltavice)

M: North Moravia – Beskydy (Bystřička, Salajka), Hrubý Jeseník (Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník, Staré Město na Moravě); South Moravia – Moravský kras (Horní Císařská j., Michalova j., Sloupské údolí, Staré skály, j. X¹.)

Hypodamaeus Bulanova–Zachvatkina, 1957 → *Damaeus*

H. auritus (C. L. Koch, 1835) → *Damaeus auritus*

H. crispatus (Kulczyński, 1902) → *Damaeus crispatus*

H. gracilipes (Kulczyński, 1902) → *Damaeus gracilipes*

H. lengersdorfi (Willmann, 1932) → *Kunstidamaeus lengersdorfi*

H. lengersdorfi moraviae (Willmann, 1954) → *Kunstidamaeus lengersdorfi*

H. riparius (Nicolet, 1855) → *Damaeus riparius*

Kunstidamaeus Miko, 2006 – pavoučík

187. *K. lengersdorfi* (Willmann, 1932) – p. jeskynní

— *Hypodamaeus lengersdorfi* (Willmann, 1932)

= *Hypodamaeus l. moraviae* (Willmann, 1954)

M: South Moravia – Moravský kras (Punkevní j. *St, Staré skály, j. X

K. longisetosus (Willmann, 1953) – *det. dubia*

— *Epidamaeus longisetosus* Willmann, 1953

Mountain and subalpine species, not reliably confirmed from the Czech territory. Records under this name from the Czech territory probably refer to another species. For example, individuals determined as *K. longisetosus* from Austria belonged to *K. tecticola*.

Recorded in B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Černé Voděrady)

188. *K. nidicola* (Willmann, 1936) – p. hnízdový

— *Damaeus nidicola* (Willmann, 1936)

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va)

M: South Moravia – Moravský kras (Horní Císařská j., Sloupské údolí, Staré skály, j. IX².)

¹ “X” or „IX” here and further down refers to the numbering given to the caves, where material determined and published by Willmann (1954) was collected by Prof. Absolon. Recent names of these caves are not known to author, they most probably still retain the numbering as published by Willmann.

189. *K. tecticola* (Michael, 1888) – p. úhledný

— *Spatiodamaeus tecticola* (Michael, 1888)

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Krivoklát, Voznice; North Bohemia – České středohoří (Opárenské údolí **Mi); South Bohemia – Třeboň; West Bohemia – Rozvadov **Mi

M: North Moravia – Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); South Moravia – Moravský kras (Staré skály, j. X.)

Metabelba (Metabelba) Grandjean, 1936 – perlonožka

Zástupci rodu mají obvykle velmi typicky utvářené nohy, připomínající korálky perel na šňůře, odtud název. Současně vyjadřuje určitou příbuznost k pavonožkám a pavonoženkám.

M. italica (Sellnick, 1931) – *det. dubia*

The species is known from the Mediterranean islands (Mourek et al. 2011), its presence in the Czech Republic is not proven and seems improbable.

Recorded in B: North Bohemia – Brtníky

190. *M. (Metabelba) papillipes* (Nicolet, 1855) – p. hrboľkatá

B: Praha – Prokopské údolí, Radotín **Mi, Šárka, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Třebotov), Říp; North Bohemia – Barbora; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg); Czech-Moravian Highlands – Staré Ransko; South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta *St), Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Černá v Pošumaví, Dolní Vltavice, Horní Planá, Pažení)
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Praděd); Central Moravia – Chropyně, Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Klobucká *St, Pod hřibovňou *St, Suchovské Mlýny *St, Tmnovské Mlýny *St, Výskum *St); South Moravia – Moravský Kras (j. Býčí skála *St)

191. *M. (Metabelba) propexa* (Kulczyński, 1902) – p. sblížená

Two different body forms of this species were found in the territory, one more robust which may correspond to original species of Kulczyński, and one smaller and more gracile, which may belong to another, undescribed species. Records below belong to both forms.

B: Praha – Radotín **Mi; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi); East Bohemia – Palice; West Bohemia – Rozvadov **Mi

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Kamzičník, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹, Čertoryje *St)

192. *M. (Metabelba) parapulverosa* Moritz, 1966 – p. uhlazená

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (sub *M. pulverulenta* in Coll. Engelmann, Altvatergebirge, 23.9.1966, L. Miko det.)

193. *M. (Metabelba) pulverosa* Strenzke, 1953 – p. hladká

= *M. pulverulenta* (C. L. Koch, 1839) auct.

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Ďáblice, Hostivař, Kozinec, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Suchdol *Ži, Šárka *Mi, Tiché údolí **Mi); Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Karlštejn, Doutnáč), Dobříš, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Nebuželský důl, Osina-lické buřiny), Kolín *Dr, Komárov, Kostelec nad Černými lesy, Krivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov), Mělník u Sázavy *Hu, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), Hamerská louka *St, Krásná Hora, Teplice; East Bohemia – Česká Třebová, Chvalatice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Luční hora *Mt, V bažinkách); Czech-Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Blanský les (Klet' *St,

Vyšenské kopce *St), Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Černá v Pošumaví, Dolní Vltavice, Plechý *StM), Velký Tisý; West Bohemia – Rozvadov **Mi
M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Halenkov, Mionší, Nový Hrozenkov, Poledňana, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kouty nad Desnou, Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina, Vysoká Hole), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Lopeník *St, Mikulčín vrch, Pod Cigánem *St), Krumsín; South Moravia – Dolní Věstonice (j. Sprašovka *St), Moravský kras (Adamov, Kateřinská j., Kůlna, Sloupské údolí, Spodní Císařská j.)

M. pulverulenta (C. L. Koch, 1839) auct. = *M. (Metabelba) pulverosa*

The identity of the species of Koch is rather doubtful, in reality it probably refers to an individual of *Porobelba spinosa* (see Mourek et al. 2011). The name was used by many authors for *M. pulverosa*, which cannot be reliably proved and therefore the synonymy cannot be accepted. Records under this name nevertheless belong to *M. pulverosa* and are reported there.

194. *M. (Metabelba) rohndendorfi* Bulanova–Zachvatkina, 1965 – p. karlštejnská

B: Praha – Prokopské údolí *Ha, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn), Kokořínsko *St (Deštné pastviny; Konrádov, Nebuželský důl, Osinalické bučiny), Kolín *Dr, Krávkolásko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Týřov, Velká Pleš); North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Liščí hora **Mi, Radejčín **Mi), Hamerská louka *St; East Bohemia – Krkonoše (Pančavská louka), South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Novohůrecká slat' *St)
M: North Moravia – Beskydy (Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Velká Kotlina)

Metabelba (Parametabelba) Mihelčič, 1964) → *Metabelba (Pateribelba)*

M. (Parametabelba) lanceolata Van der Hammen, 1952

→ *Metabelba (Pateribelba) sphagni*

M. (Parametabelba) sphagni Strenzke, 1950

→ *Metabelba (Pateribelba) sphagni*

Metabelba (Pateribelba) Mourek, Miko et Bernini, 2011) – perlonožka

= *Metabelba (Parametabelba) Mihelčič*, 1964);

= *Parametabelba* Mihelčič, 1964

195. *M. (Pateribelba) denscanis* Mourek, Miko et Bernini, 2011 – p. zvláštní

B: Central Bohemia – Davle *Mo, Medník *Mo

196. *M. (Pateribelba) romandiola* (Sellnick, 1943) – p. plamínková

= *M. gladiator* Mihelčič, 1963

M: South Moravia – Moravský kras (Michalova j. *Mo, sub *Epidamaeus setiger* in Coll. Willmann, det. L. Miko et J. Mourek, see Mourek et al., 2011)

197. *M. (Pateribelba) sphagni* Strenzke, 1950 – p. rašelínková

— *M. (Parametabelba) sphagni* Strenzke, 1950

= *M. (Parametabelba) lanceolata* Van der Hammen, 1952

B: South Bohemia – Malý Tisý, Veselí nad Lužnicí – Ruda *Mo

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Kamzičník)

Oribata Latreille, 1802 → *Damaeus* C. L. Koch, 1835

O. geniculata auct.– *species incertae sedis*

While this name may refer to species of genus *Phauloppia*, in past it was often used for *Belba geniculosa* Oudemans, 1929 which most probably refers to *Damaeus (Adamaeus) onustus*. Old records under this name therefore may be attributable to *D. onustus*.

Oribata aquatica – nomen nudum

This name most probably does not refer to any species of Damaeidae neither any other oribatid species. It was used by Starý (2000a) without description or author, which would allow its interpretation.

Paradamaeus Bulanova–Zachvatkina, 1957 → *Damaeus (Paradamaeus)*

P. clavipes (Hermann, 1804) → *Damaeus (Paradamaeus) clavipes*

Parametabelba Mihelčič, 1964 → *Metabelba (Pateribelba)*

P. lanceolata Van der Hammen, 1952 → *Metabelba (Pateribelba) sphagni*

P. sphagni Strenzke, 1950 → *Metabelba (Pateribelba) sphagni*

Porobelba Grandjean, 1936 – perlonoženka

198. *P. spinosa* (Sellnick, 1920) – p. obecná

B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Šárka; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Karlštejn), Kokořínsko *St (Konrádov, Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Vlihošť), Krivoklátsko *St (Týřov), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – České středohoří (Kubačka **Mi, Radejčín **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá; East Bohemia – Bědovice, Kovač, Krkonoše (Navorská jáma, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Studniční hora); South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Netolice, Velký Tisý, Šumava (Boubín *StM, Jezerní slat', Pěkná, Plechý *StM); West Bohemia – Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bystřička, Velké Karlovice), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kouty nad Desnou, Velká Kotlina, Vysoká Hole), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

Spatiodamaeus Bulanova–Zachvatkina, 1957 – pavoučík

199. *S. boreus* (Bulanova–Zachvatkina, 1957) – p. lesní

In the past in the Czech Republic, this species was not distinguished from *S. verticillipes*, and may have been recorded under this name in older works.

B: North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovský kopec **Mi, Liščí hora **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi)

200. *S. fagei* (Bulanova–Zachvatkina, 1957) – p. bukový

As with *S. boreus*, many old records of *S. verticillipes* may in fact refer to this species, so the real distribution is probably much larger than indicated by the verified localities presented here.

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady), North Bohemia – České středohoří (Liščí hora **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi)

S. quadrihastatus (Märkel y Meyer, 1960) → *S. verticillipes*
S. subverticillipes Bulanova–Zachvatkina, 1957 → *S. verticillipes*
S. tecticola (Michael, 1888) → *Kunstidamaeus tecticola*

201. *S. verticillipes* (Nicolet, 1855) – p. štětkonohý

= *S. quadrihastatus* (Märkel et Meyer, 1960)

= *S. subverticillipes* (Bulanova–Zachvatkina, 1957)

The identity of the species was only recently clarified (see Miko 2006 for details). Many older records may therefore refer to other species, mostly *S. fagei* and also *S. boreus*. On the other side, this species was also recorded under the names *S. subverticillipes* or *S. quadrihastatus*.

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Dáblice, Hostivař, Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Šárka; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Károv, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mšenské pokličky, Osinalické bučiny), Kolín *Dr, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Velká Pleš), Mělník u Sázavy *Hu, Příbram, Říčany *Hu, Sedlčany, Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Vojkov *Hu, Zahořany, Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi, Újezdská hora **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamr na Jezeře, Krásná Hora, Tisá; East Bohemia – Bědovice, Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Vyšenské kopce *St), Borek, Dlouhá Ves, Libějovice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště), Strakonice-Jinín **Mi, Brouskův Mlýn *St, Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Mrtvý luh), Velký Tisý; West Bohemia – Jarov
M: North Moravia – Beskydy (Bystřička); Central Moravia – Krumsín; South Moravia – Koryčanské hory, Moravský kras (Babice), Pálava (Pavlovské vrchy), Pohansko, Podyjí (Braitava **Mi, j. Ledové sluje *St), Ždánice-Paláněk

Subbelba Bulanova–Zachvatkina, 1967 – *det. dubia*

This genus is poorly defined and in need of revision. The species *montana* has been placed to this genus in the past, but does not really share characters of the genus and according to the author belongs to *Caenobelba*.

S. montana (Kulczyński, 1902) → *Caenobelba montana*

(30.) Cepheidae – terčnickovití, terčníci

Jméno poukazuje na široký, terčovitý tvar těla, v případě nymf navíc se soustřednými kruhy notogastrálních chlupů, připomínající terč. Jména dalších rodů v rámci čeledi odvozena od základu terčnick, poukazující na větší velikost těla (veleterčnick), nebo určitou odlišnost (paterčnick).

Cepheus C. L. Koch, 1835 – terčnick

202. *C. cepheiformis* (Nicolet, 1855) – t. obecný

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Praha°, Radotín **Mi, Šárka; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi), Český Kras (Doutnáč, Třebotov, Karlštejn), Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Ronov, Vlohošť), Kolín *Dr, Kostelec nad Černými lesy, Medník, Přerov nad Labem, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Hrušovka **a **Mi, Kubačka **Mi, Údolí pod Kubačkou **u **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl); South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Malá skála *St), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště), Petrův

Dvůr, Šumava (Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Pestřice and Vltava river–confluence, Rokytská slat' *St, Želnavá), Třeboň, Velký Tisý; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St, Soos
M: North Moravia – Beskydy (Kněhyně), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kouty nad Desnou, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Jalovcová stráň *St, Lopeník *St, Mikulčín vrch, Trnovské Mlýny *St); South Moravia – Podyjí (j. Ledové sluje *St)

203. *C. dentatus* (Michael, 1888) – t. zubatý

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn), Dobříš, Károv, Kokořínsko *St (Ronov), Kostelec nad Černými lesy, Křivoklátsko *St (Velká Pleš), Příbram, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Opáresné údolí **Mi), Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St, Tisá; East Bohemia – Klášterní Lhota, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Sněžka); South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vyšenské kopce *St), Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Chalupská slat' *St, Pažení, Plánička, Roklan); West Bohemia – Podkovák *St, Krušné hory (Hora sv. Kateřiny, Ládunk)
M: North Moravia – Beskydy (Kněhyně), Hrubý Jeseník (Kouty nad Desnou, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Mikulčín vrch)

204. *C. grandis* Sitnikova, 1975 – t. velký

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí)

205. *C. latus* C. L. Koch, 1835 – t. široký

B: Praha – Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Svatý Jan), Jirny, Medník, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady); East Bohemia – Krkonoše (Pančavská louka), Klášterní Lhota; South Bohemia – Šumava (Plechý *StM)
M: North Moravia – Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); South Moravia – Lednice, Moravský kras (Sloupské údolí), Ždánice-Palánek

Conoppia Berlese, 1908 – veleterčník

206. *C. palmicincta* (Michael, 1888) – v. horský

B: Central Bohemia – Voznice; East Bohemia – Brandýs nad Orlicí, Krkonoše (Přední Rennerovky), Rozsocha; South Bohemia – Šumava (Chalupská slat', Mrtvý luh, Olšina, Pěkná, Želnavá); West Bohemia – Krušné hory (Hora sv. Kateřiny, Ládunk)

Tritegeus Berlese, 1913 – terčník

T. bifidatus Nicolet, 1855 sensu Michael, 1880 – *det. dubia*

This name was used erroneously for *T. bisulcatus*. Findings in the territory of the Czech Republic belong to *T. bisulcatus* and are reported there.

207. *T. bisulcatus* Grandjean, 1953 – t. chlupatý

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Mokřady dolní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Voděradské bučiny (Černé Voděrady); East Bohemia – Česká Třebová; South Bohemia – Blatná, Šumava (Malá Niva *St, Plechý *StM, Roklan) Třeboň, Velký Tisý
M: North Moravia – Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); South Moravia – Podyjí (j. Ledové sluje *St)

Ommatocephus Berlese, 1913 – paterčník

208. *O. ocellatus* (Michael, 1882) – p. okatý

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady)

(31.) Ameridae – pavouníkovití, pavounici

Jméno je variantou jména pavoučík. Příslušníci čeledi připomínají druhy rodu *Damaeus* a bývali řazeni do stejné čeledi.

Amerus Berlese, 1896 – pavouník

209. *A. polonicus* (Kulczyński, 1902) – p. polský

All records below except of Závist in Central Bohemia were originally recorded for *A. troistii*, which is replaced in Central Europe by *A. polonicus*.

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Herinky, Doutnáč, Koda, Srbsko), Jirny, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Ronov), Křivoklátsko *St (Červený Kříž), Pyšely-Nová Ves, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady), Vrané, Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč, Lovoš); East Bohemia – Klášterní Lhota; South Bohemia – Šumava (Černá v Pošumaví)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Malá Kotlina); South Moravia – Buchlovice, Lednice, Moravský kras (Hády, Suchý žleb)

A. troistii (Berlese, 1883) – *det. dubia*

The name of this Italian species was erroneously used for *A. polonicus*, and all findings are reported under that name.

(32.) Amerobelbidae – pavoučkovití, pavoučky

Jméno odráží příbuznost s předchozí čeledí a reflektuje femininum v latinském názvu (koncovka –ka).

Amerobelba Berlese, 1908 – pavoučka

210. *A. decedens* Berlese, 1908 – p. velká

B: South Bohemia – Český Krumlov *StSt

(33.) Damaeolidae – drobnožíkovití, drobnožáci

Jméno pro všechny rody čeledi naznačuje jednak menší velikost a subtilitu těla, jednak využívá obdobnou koncovku jaká byla použita u širěji příbuzných skupin (štíhlonožik, viz výše).

Damaeolus Paoli, 1908 – drobnožák

211. *D. asperatus* (Berlese, 1904) – d. kudrnatý

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Koda), Mšec, Závist

Fosseremus Grandjean, 1954 – drobnožák

212. *F. laciniatus* (Berlese, 1905) – d. promáčkнутý

= *F. quadripertitus* Grandjean, 1965

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Mokřady horní Liběchovky), Křivoklátsko *St (Červený Kříž), Voděradské bučiny (Černé Voděrady); North Bohemia – Hamerská louka *St; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *S), Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves
M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Pod Cigánem *St, Suchovské Mlýny *St), Hranice, Krčmář; South Moravia – Čejč, vLednice, Slanisko u Nesytu

F. quadripertitus Grandjean, 1965 → *F. laciniatus*

(34.) Ctenobelbidae – hřebenkovití, hřebenky

Jméno vychází z latinského názvu, který současně odráží charakteristický znak – hřebenitý typ sensilu.

Ctenobelba Balogh, 1943 – hřebenka

213. *C. pectinigera* (Berlese, 1908) – h. hřebenitá

= *C. obsoleta* auct.

B: Praha – Praha°, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Nebuželský důl), Kolín *Dr, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Závist; North Bohemia – Teplice, Krásná Hora; East Bohemia – Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Špindlerův Mlýn *Mt); Czech-Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Mústek), Velký Tisý
M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St!, Lopeník *St, Pod hřibovňou *St, Trnovské Mlýny *St); South Moravia – Ladná, Lednice

C. obsoleta C. L. Koch, 1841 auct.: *species inquirenda* → *C. pectinigera*

The identity of *C. obsoleta* is unclear, and synonymy of *C. obsoleta* and *C. pectinigera* is not reliably proven. Nevertheless, authors assuming this synonymy used the name *C. obsoleta*, and therefore records using this name refer to *C. pectinigera*.

(35.) Eremaeidae – lesoníkovití, lesoníci

Název čeledi je odvozen od nominálního rodu. Rodová jména viz níže.

Eremaeus C. L. Koch, 1835 – lesoník

Jméno poukazuje na širokou přítomnost zástupců čeledi v lesních biotopech, s použitím koncovky –ník pro pancířníky.

E. dentilamellatus (Štorkán, 1925): *species incertae sedis*.

Very probably a synonym of *E. hepaticus*, as argued by Kunst (1968) and accepted by Subias(2004), considered within the range of it's variability. Further study may be needed to ascertain the status of this taxon.

E. figuratus Winkler, 1956 → *Eueremaeus silvestris*.

Kunst (1968) provided the argument for synonymisation based on the study of paratypes and synonymy was proposed by Subias (2014). This interpretation is followed here.

214. *E. hepaticus* C. L. Koch, 1835 – l. velký

? = *E. dentilamellatus* (Štorkán, 1925)

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Dáblice, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Herinky, Doutnáč), Károv, Kokořínsko *St (Ronov), Konopiště, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Velká Pleš), Peliny, Pyšely-Nová Ves, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady), Vojkov *Hu, Závist; East Bohemia – Bědovice; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Borovany, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Petrův Dvůr, Velký Tisý
M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolová, Mionší), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kouty nad Desnou, Rejvíz, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Pod hřibovňou *St), Krumsín, Mohelnice; South Moravia – Lednice, Moravský kras (Michalova j., Ostrov, Sloupské údolí), Podyjí (Braitava **Mi), Žďánice-Palánek

Eueremaeus Mihelčič, 1963 – lesoníček

Jméno je zdvojnásobnou formou jména lesoník, který označuje větší zástupce příbuzného rodu.

215. *E. areolatus* (Kunst, 1959) – l. dvůrkatý

B: South Bohemia – Dlouhá Ves

216. *E. oblongus* (C. L. Koch, 1835) – l. podlouhlý

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Chramosty, Kokořínsko *St (Konrádov, Mšenské pokličky, Ronov), Křivoklát, Medník, Vrané, Voděradské bučiny (Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi); East Bohemia – Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Špindlerův Mlýn *Mt); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa, Vysoká Běta), Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales), Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Rokytská slat' *St), Třeboň, Velký Tisý

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Keprník), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bludov; South Moravia – Mohelno, Moravský kras (j. Balcarka, Horní Císařská j., Ostrov, Sloupská j., Spodní Císařská j.), Pohansko

217. *E. silvestris* (Forsslund, 1956) – l. lesní

= *Eremaeus figuratus*

B: Praha – Radotín **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Kokořínsko *St (Kokořín *St), Křivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš), Stránčice, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); East Bohemia – Bědovice; South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St), Blatná, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Chalupská slat' *St, Černá v Pošumaví, Pestrice and Vltava rivers–confluence, Pěkná), Třeboň, Velký Tisý; West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Kralický Sněžník (Hanušovice)

218. *E. sp.* (sub *E. steppicola* in Kunst, 1968 – unpublished name) – l. stepní

The species, even if described by Kunst (1968) in an unpublished paper, is clearly different from all other species of the genus known from the Czech Republic. Identity of species should be checked with all species described later, nevertheless it is counted as additional (different) species in the list of Czech oribatids.

B: Praha – Prokopské údolí

219. *E. valkanovi* (Kunst, 1957) – l. bulharský

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Chramosty, Dobříš; North Bohemia – Krásná Hora, South Bohemia – Český Krumlov *StSt

Tricheremaeus Berlese, 1908 – lesoníček

This genus was not yet documented from the Czech Republic. According to Kunst (1968), the only known record in fact refers to a species of the genus *Phauloppia*.

Tricheremaeus pilosus (Michael, 1888) → *Phauloppia pilosa*

(36.) Zetorchestidae – roztoskočovití, roztoskoči

Jméno poukazuje na unikátní schopnost zástupců této čeledi skákat pomocí skákacího zadního páru nohou. Byl odvozen od základu roztůč, s koncovkou podle slovesa skákat. Jméno menších zástupců příbuzného rodu je zdobnělinou a sleduje logiku latinského názvu.

Zetorchestes Berlese, 1888 – roztoskoč

220. *Z. falzonii* Coggi, 1898 – r. jižní

= *Z. micronychus* (Berlese, 1883)

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn, Třebotov), Károv, Kokořínsko *St (Deštenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Kostelec nad Černými lesy, Křivoklátsko *St (Červený Kříž), Medník, Pyšely-Nová Ves, Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Voznice, Závist; North Bohemia – České středohoří (Lovoš **Mi); East Bohemia – Hořice, Svítkov
M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St); South Moravia – Lednické rybníky, Moravský kras (Míchalova j., j. X.), Pálava (Pavlovské vrchy), Podyjí (j. Ledové sluje *St), Ždánice-Palánek

221. *Z. flabrarius* Grandjean, 1951 – r. severní

B: Praha – Prokopské údolí; Český Kras (Doutnáč, Herinky, Karlštejn)

Z. micronychus (Berlese, 1883) → *Z. falzonii*

Microzetorches Balogh, 1943 – roztoskočik

222. *M. emeryi* (Coggi, 1898) – r. teplomilný

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Český Kras (Koněprusy); North Bohemia – Lovoš; East Bohemia – Krkonoše (Velká Studniční jáma)

M: South Moravia – Lednice, Slanisko u Nesytu

(37.) Microzetidae – terčnickovití, terčníci

Název je zdrobnělinou jména terčník, odkazující na kulatý, terčovitý tvar těla. V tomto případě není vyjádřením příbuznosti, pouze podobnosti celkového tvaru.

Microzetes Berlese, 1913 – terčnick

= *Nellacarus* Grandjean, 1936

223. *M. septentrionalis* (Kunst, 1963) – t. severní

— *Nellacarus septentrionalis*

B: Praha – Prokopské údolí, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Křivoklátsko *St (Benešův Luh); East Bohemia – Krkonoše (Nad Benzinou *StM); South Bohemia – Dlouhá Ves

M: South Moravia – Lednice

Nellacarus Grandjean, 1936 → *Microzetes*

N. septentrionalis Kunst, 1963 → *Microzetes septentrionalis*

(38.) Caleremacidae – kraseníkovití, kraseníci

Jméno odráží ozdobnost tohoto druhu, je odvozeno z názvu, použitého pro druhy rodu *Eremaeus* (lesovník), a sleduje logiku latinského názvu.

Caleremaeus Berlese, 1910 – kraseník

224. *C. monilipes* (Michael, 1882) – k. zdobený

B: Praha – Šárka **Mi, Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Dobříš, Kokořínsko *St (Mokřady dolní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Křivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – Brtníky, České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětídomí), Děčínský Sněžník, Děčín-Nové Město, Hamr na Jezeře, Tisá, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl, Obří důl, Pančavská louka, Sněžka *St, Třídolí), Suchý vrch; South

Bohemia – Blanský les (Divčí kámen *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohofské rašeliniště, Žofinský prales), Velký Tisý), Šumava (Černé jezero, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Rokytská slat' *St); West Bohemia – Rozvadov **Mi, Soos M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Mionší, Poledňana, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kouty nad Desnou); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St'), Mladečská j. *St; South Moravia – Ladná, Lednice, Lednické rybníky, Moravský kras (Amatérská j. *St), Podýjí (j. Ledové sluje *St)

(39.) Gustaviidae – gustáviovití, gustávie

Název čeledi i nominálního rodu vychází z latinského názvu.

***Gustavia* Kramer, 1879** – gustávie

Jméno je převzato z latinského názvu.

225. *G. fusifer* (C. L. Koch, 1841) – g. hruškovitá

B: Praha – Praha°, Kozinec, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Český Kras (Herinky, Doutnáč), Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu; North Bohemia – Hamr na Jezeře; East Bohemia – Česká Třebová, South Bohemia – Strakonice-Jinín **Mi, Velký Tisý; West Bohemia – Soos
M: North Moravia – Kralický Sněžník (Kralický Sněžník), South Moravia – Ždánice-Palánek

226. *G. microcephala* (Nicolet, 1855) – g. kulovitá

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha; Central Bohemia – Český Kras (Čabrak, Třebotov), Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky), Kolín *Dr, Komárov, Mělník u Sázkavy *Hu, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu, Zahofany; North Bohemia – Barbora, Hamerská louka *St, Kundratice; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Blatná, Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Šumava (Dolní Vltavice); West Bohemia – Rozvadov **Mi
M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Salajka), Central Moravia – Bílé Karpaty (Jalovcová stráž *St, Jazevčí *St, Pod Cigánem *St, Suchovské Mlýny *St), Chropyně; South Moravia – Lednice, Lednické rybníky, Podýjí (j. Ledové sluje *St), Slanisko u Nesytu

(40.) Tenuialidae – kulinkovití, kulinky

Jméno reflektuje nápadně kulovitý tvar těla, s koncovkou pro ženský rod.

***Hafenrefferia* Oudemans, 1906** – kulinka

227. *H. gilvipes* (C. L. Koch, 1839) – k. velká

B: Praha – Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Medník, Kolín *Dr, Kostelec nad Černými lesy, Křivoklátsko *St (Týřov), Vrané; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš, Lovoš **Mi); East Bohemia – Česká Třebová, Kopidlno, Orlické Záhoří; South Bohemia – Třeboň, Velký Tisý
M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St), Chropyně, Fryšták, Mohelnice; South Moravia – Heroltice-Svratka valley, Hlohovec, Lednice, Lednické rybníky, Pohansko, Pouzdřany, Moravský kras (Adamov), Podýjí (j. Ledové sluje *St)

(41.) Astegistidae – dvojnehtíkovití, dvojnehtíci

Název čeledi je odvozen od rodového jména nominálního rodu. Rodová jména viz níže.

***Astegistes* Hull, 1916** – dvojnehtík

Název odráží velmi charakteristický tvar lamel na prodorsu, připomínající dva dlouhé nehtíky. Název použit i pro blízce příbuzný následující rod *Furcoribula*.

228. *A. pilosus* (C. L. Koch, 1840) – d. chlupatý

B: South Bohemia – Blatná, Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Velký Tisý

M: South Moravia – Moravský kras (Staré skály)

***Cultroribula* Berlese, 1908 – dvojehtíček**

Název je zdvojnásobením názvu větších příbuzných druhů.

229. *C. bicultrata* (Berlese, 1905) – d. hrotitý

= *C. falcata*

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Čabrak, Doutnáč), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky, Ronov), Kolín *Dr, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va), Zichovecké údolí; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Opárenské údolí **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Český Ráj (Sedmihorky), Hradec Králové (Třebeš *Šbg, Krkonoše (Dvorský les); South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Vysoká Běta), Blatná, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Mústek), Velký Tisý; West Bohemia – Krušné hory (Litvínov)

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St); Central Moravia – Bílé Karpaty (Suchovské Mlýny *St), Chropyně, Krčmář; South Moravia – Lednice, Podyjí (j. Ledové sluje *St)

230. *C. confinis* Berlese, 1908 – d. zavalitý

B: Central Bohemia – Český Kras (Čabrak)

231. *C. dentata* Willmann, 1950 – d. zubatý

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady dolní Liběchovky); East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt)

C. falcata Evans, 1952 → *C. bicultrata*

232. *C. juncta* (Michael, 1885) – d. oválný

B: Praha – Prokopské údolí **Mi; Central Bohemia – Voděradské bučiny (Černé Voděrady); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt); South Bohemia – Šumava (Jezerní stěna)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Kepník)

***Furcoribula* Balogh, 1943 – dvojehtík**

233. *F. furcillata* (Nordenskiöld, 1901) – d. krátký

B: Central Bohemia – Břve, Voděradské bučiny (Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); East Bohemia – Brandýs nad Orlicí, Český Ráj (Hrubá skála), Rviště; South Bohemia – Blatná, Šumava (Pěkná, Želnavá); West Bohemia – Hájek

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Salajka); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St); South Moravia – Moravský kras (Ostrov, Sloupské údolí)

(42.) Liacaridae – lodinkovití, lodinky

Název je odvozen od velmi nápadného, lodíkovitého tvaru těla. Je použit pro několik blízkých příbuzných rodů, které byli kdysi řazeny do jedné skupiny. Jméno pro rod Xenillus (palodinka) poukazuje na určitou odlišnost, spočívající v poněkud jiném tvaru těla a jeho drsném povrchu.

Adoristes Hull, 1916 – lodinka

234. *A. ovatus* (C. L. Koch, 1839) – l. podlouhlá

= *A. poppei* (Oudemans, 1906)

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Praha°, Ďáblice, Hostivař, Kozinec, Krč, Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Šárka *Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Herinky, Třebotov), Károv, Kokořínsko (Mšenské pokličky), Kolín *Dr, Krivoklátsko *St (Týřov), Přerov nad Labem, Říčany *Hu, Stránčice, Voděradské bučiny (Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Zahořany; North Bohemia – Barbora, Brtniky, České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidolí), Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Bědovice, Česká Třebová, Hořice, Chvaletice *Hu, Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Luční hora *Mt, Sněžka *St, Třidolí, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales), Petrův Dvůr, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Dolní Vltavice, Hůrka, Lipno, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St Pažení, Pěkná, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), Třeboň, Velký Tisý, Želnavá; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos
M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Halenkov, Nový Hrozenkov, Salajka, Samčanka), Hrubý Jeseník (Kouty nad Desnou, Kamzičník, Malý Děd, Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Chropyně, Krumšíns; South Moravia – Lednice, Pálava (Pavlovské vrchy), Mohelno, Sloupské údolí), Moravský kras (Babice, Kůlna, Petrovice, Staré skály), Podyjí (j. Ledové sluje *St), Ždánice-Palánek, Ždánický les

A. poppei (Oudemans, 1906) → *A. ovatus*

Dorycranosus Wooley, 1969 – lodinka

235. *D. acutus* (Pschorn-Walcher, 1951) – l. zahrocená

= *D. infissus* (Gunhold, 1953)

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Koda, Doutnáč, Srbsko, Třebotov), Dobříš, Karlštejn, Vrané nad Vltavou, Závist; East Bohemia – Brandýs nad Orlicí
M: Central Moravia – Svatý Kopeček u Olomouce

236. *D. curtipilis* (Willmann, 1935) – l. bezzubá

— *D. splendens* sensu Kunst, 1968

B: Praha – Prokopské údolí, Suchdol *Ži

M: South Moravia – Lednice

D. infissus (Gunhold, 1953) → *D. acutus*

237. *D. moraviacus* Willmann, 1954 – l. moravská

Weigmann (2006) synonymised this species with *D. acutus*, but taking into account almost double size of this species the synonymy is not accepted here.

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Srbsko), Voznice, Vrané nad Vltavou, Závist

M: South Moravia – Moravský kras (Sloupské údolí, Staré skály)

D. splendens (Coggi, 1898) – l. sametová – *det. dubia*

The species recorded from the Czech Republic under this name by Kunst (1968) is considered by Weigmann (2006) to be *D. curtipilis*, and *D. splendens* is treated as another, different species. It is therefore unclear whether *D. splendens* in sense of Weigmann is present in Czech fauna (most probably not). All recorded findings from the territory of Czech Republic are given here under *D. curtipilis*.

238. *L. coracinus* (C. L. Koch, 1841) – l. obecná

= *L. oribatelloides* Winkler, 1956 **syn. nov.**

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Praha°, Ďáblice, Hostivař, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Suchdol *Ži, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Herinky, Třebotov), Chramosty, Kokořínsko (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mšenské pokličky, Ronov), Kolín *Dr, Komárov, Kostelec nad Černými lesy, Křivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš), Mělník u Sázavy *Hu, Příbram, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Říp, Sedlčany, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu, Vrané nad Vltavou, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Brtníky, České středohoří (Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), Děčín-Nové Město, Krásná Hora; North Bohemia – Barbora, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Bědovice, Česká Třebová, Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg, Krkonoše (Díl Bílého Labe *Mt, Dvorská bouda, Pančavská louka, Přední Rennerovky, Schustlerova zahrádka, Třidomí); Czech–Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Blanský les (Divčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliníště, Žofínský prales), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Dolní Vltavice, Jezerní slat', Lipno, Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Novohůrecká slat' *St, Pažení, Pěkná, Pestřice, Pestřice and Vltava rivers–confluence, Plechý, Plechý *StM, Roklan, Rokytská slat' *St, Vydří potok, Želnavá), Třeboň, Velký Tisý; West Bohemia – Horušaný, Krušné Hory (Hora sv. Kateřiny, Ládunk, Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Halenkov, Malá Stolvá, Nový Hrozenkov, Poledňana, Salajka, Samčanka), Hrubý Jeseník (Bílá Opava, Jelení bučina *St, Kamzičník, Kouty nad Desnou, Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník), Nízký Jeseník (Čabová); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Javořina *St', Jazevčí *St, Lopeník *St, Mikulčín vrch, Pod Cigánem *St, Suchovské Mlýny *St, Tmavské Mlýny *St, Výskum *St), Krumsín; South Moravia – Hlohovec, Ladná, Lednice, Lednické rybníky, Mohelno, Moravský kras (Adamov, Amatérská j. *St, Plánice, Sloupské údolí, Staré skály, Petrovice), Pálava (Pavlovské vrchy), Podyjí (Braitava **Mi, j. Ledové sluje *St), Slanisko u Nesytu, Žďanský les

239. *L. nitens* (Gervais, 1844) – l. dlouhohrotá

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Karlštejn, Libějovice, Srbsko), Károv, Příbram, Závist; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Vyšenské kopce *St), Třeboň

M: North Moravia – Nízký Jeseník (Čabová); Central Moravia – Krumsín; South Moravia – Podyjí (Braitava **Mi, j. Ledové sluje *St)

L. oribatelloides Winkler, 1956 → *L. coracinus*

Weigmann (2006) considers this to be a separate species. Nevertheless, unpublished analysis of Kunst (1968) clearly does not support this view. Therefore this taxon is considered here formally as junior subjective synonym of *L. coracinus*.

240. *L. subterraneus* (C. L. Koch, 1841) – l. dvoubarvá

= *L. tremellae* auct.

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Šárka; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Károv, Kokořínsko (Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Ronov), Křivoklátsko *St (Týřov), Medník, Ptice, Vrané nad Vltavou, Závist; North Bohemia – České středohoří (Lovoš, Kubačka **Mi, Opárenské údolí **Mi, Újezdská hora **Mi), South Bohemia – Blanský les (Divčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Vyšenské kopce *St), Libějovice, Soběslav, Strakonice-Jinín **Mi, Třeboň, Velký Tisý

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Velké Karlovice); South Moravia – Lednice, Moravský kras (Adamov, Plánice), Pálava (Pavlovské vrchy), Pohansko, Podyjí (j. Ledové sluje *St), Žďánice-Palánek

L. tremellae (Linnaeus, 1761): *species inquirenda* → *L. subterraneus*

The classical species of Linnaeus is poorly described and its identity is unclear, but the records under this name refer to *L. subterraneus*.

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Velké Karlovice); South Moravia – Moravský kras (Adamov, Plánice), Ždánice-Palánek

241. *L. xylariae* (Schränk, 1803) – l. dřevní

B: Praha – Krč, Prokopské údolí; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Karlštejn, Srbsko), Křivoklátsko *St (Benešův luh), Vrané nad Vltavou, Závist; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt)

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹); South Moravia – Moravský kras (Sloupské údolí)

Xenillus Robineau–Desvoidy, 1839 – palodinka

242. *X. clypeator* Robineau–Desvoidy, 1839 – p. široká

= *X. latus* (Nicolet, 1855)

B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Ronov), Křivoklátsko *St (Velká Pleš); North Bohemia – České středohoří (Boreč **č **Mi); South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St), Český Krumlov *StSt

M: North Moravia – Beskydy (Mionší); South Moravia – Hlohovec, Ladná, Lednické rybníky, Pohansko, Podyjí (j. Ledové sluje *St)

243. *X. discrepans* Grandjean, 1936 – p. chlupatá

B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Deštnenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky); South Bohemia – Velký Tisý;

M: South Moravia – Lednice, Pálava (Milovické kopce *StP, Pavlovské vrchy)

X. latus (Nicolet, 1855) → *X. clypeator*

244. *X. tegeocranus* (Hermann, 1804) – p. obecná

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Krč, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Suchdol *Ži, Šárka; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Herinky, Karlštejn, Srbsko), Chramosty, Dobříš, Kolín *Dr, Kostelec nad Černými lesy, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Křivoklát), Medník, Přerov nad Labem, Příbram, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Vojkov *Hu, Vrané nad Vltavou, Zahořany, Závist; North Bohemia – České středohoří (Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Liščí hora **Mi, Opárenské údolí **Mi); East Bohemia – Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Pančavská louka), Lichkov; Czech–Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Netolice, Petrův Dvůr, Šumava (Želtnava), Velký Tisý; West Bohemia – Krušné hory (Hora sv. Kateřiny, Ládunk), Soos

M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolová, Poledňana), Kralický Sněžník (Hanušovice, Nová Ves, Vlaské); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Lopeník *St), Chropyně, Otrokovice–Morava river bank; South Moravia – Ladná, Lednické rybníky, Moravský kras (j. Býčí skála *St, Kateřinská j., Sloupské údolí, Staré skály), Pohansko, Podyjí (Braitava **Mi)

(43.) Peloppiidae – ostronkovití, ostronky

Jméno odráží velmi dlouhé, ostře špičaté lamely jeho zástupců.

Ceratoppia Berlese, 1908 – ostronka

245. *C. bipilis* (Hermann, 1804) – o. dvojbrvá

Praha – Praha°, Prokopské údolí; Central Bohemia – Čelákovice, Český Kras (Herinky, Karlštejn, Třebotov), Konopiště, Medník, Příbram, Sedlčany, Svatý Prokop, Vrané; North Bohemia – České středohoří (Opárenské údolí **Mi), Hamr na Jezeře, East Bohemia – Hořice, Krkonoše (Dvorská bouda, Přední Rennerovky, Sněžka *St); South Bohemia Blanský les (Holubovské hadce *St), Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Mrtvý luh, Pažení, Vydří potok)
M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Poledňana, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kamzičnick, Máj, Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹); South Moravia – Moravský kras (Kůlna, Sloupské údolí), Podyjí (j. Ledové sluje *St)

246. *C. quadridentata* (Haller, 1882) – o. zubatá

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Radotín **Mi, Šárka; Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn, Doutnáč), Kokořínsko *St (Ronov), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Velká Pleš), Pyšely-Nová Ves, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady), Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – České středohoří (Kubačka **Mi, Opárenské údolí **Mi), Hamerská louka *St; East Bohemia – Česká Třebová, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt), Lichkov; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Velký Tisý; West Bohemia – Soos
M: North Moravia – Beskydy (Poledňana), Hrubý Jeseník (Kepník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Javořina *St + *St¹, Jalovcová stráž *St, Klobucká *St), Chropyně, Hranice, Mohelnice; South Moravia – Ladná, Lednické rybníky, Moravský kras (Sloupské údolí, Michalova j., Ostrov, Pustý Žleb), Ždánice-Palánek

247. *C. sexpilosa* Willmann, 1938 – o. šestibrvá

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí), Hamerská louka *St; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Modrý důl, Navorská jáma, Pančavská louka, Schustlerova zahrádka), South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Novohradské hory (Pohořské rašeliniště), Šumava (Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Rokytská slat' *St), Třeboň, Velký Tisý; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero)
M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Malá Stolová), Hrubý Jeseník (Kepník, Praděd), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

(44.) **Carabodidae** – broučkovití, broučici

Jméno čeledi je odvozeno od typového rodu. Jména rodů viz níže.

Carabodes C. L. Koch, 1835 – broučík

Jméno sleduje logiku latinského názvu, odvozeného od latinského názvu brouků střevlíků (*Carabus*), poukazující na vzdálenou podobnost s malými brouky. Koncovka –ik použita jako v ostatních případech pro pancířníky.

248. *C. areolatus* Berlese, 1916 – b. jamkovaný

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Kozi hřbety **Mi, Prokopské údolí, Radotín **Mi, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské políčky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov, Vlhosť), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – České středohoří (Lovoš, Hrušovka **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí), Děčínský Sněžník, Hamr na Jezeře, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl, Pančavská louka, Sněžka *St, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales), Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pažení, Pestřice and Vltava rivers-confluence, Rokytská slat' *St), Velký Tisý; West Bohemia – Rozvadov **Mi
M: North Moravia – Beskydy (Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník, Nová Ves); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Javořina *St¹), Krumsín; South Moravia – Podyjí (j. Ledové sluje *St), Ždánice-Palánek

249. *C. coriaceus* C. L. Koch, 1835 – b. kožitý

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Ďáblice, Prokopské údolí, Radotín **Mi, Central Bohemia – Dobříš, Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Osinalické bučiny), Kolín *Dr, Kostelec nad Černými lesy, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Velká Pleš), Sedlčany, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Liščí hora **Mi, Radejčín **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětídomí), Hamr na Jezeře; South Bohemia – Blanský les (Klet' *St), Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Žofinský prales), Petrův Dvůr, Třeboň, Velký Tisý
M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolová, Poledňana, Salajka), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St); South Moravia – Lednice, Mohelno, Moravský kras (Plánice), Pálava (Pavlovské vrchy), Podyjí (Braitava **Mi), Pohansko, Pouzdřany

250. *C. femoralis* (Nicolet, 1855) – b. černý

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Praha°, Prokopské údolí; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Konrádov, Ronov), Příbram, Pyšely-Nová Ves, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Třidomí, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Vyšenské kopce *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Černá v Pošumaví), Třeboň, Velký Tisý; West Bohemia – Soos
M: North Moravia – Beskydy (Poledňana, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kouty nad Desnou, Medvědí důl, Praděd, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Hanušovice); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Javořina *St°); South Moravia – Lednice, Podyjí (J. Ledové sluje *St)

251. *C. labyrinthicus* (Michael, 1879) – b. bludišťový

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Ďáblice, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Suchdol *Ži, Šárka, Šárka **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Chramosty, Dobříš, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov, Vlhůšť), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Křivoklát, Týřov, Velká Pleš), Kostelec nad Černými lesy, Říčany *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady), Vojkov *Hu, Zahořany, Závist; North Bohemia – Brtníky, České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Opárenské údolí **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětídomí), Děčinský Sněžník, Děčín-Nové Město, Krásná Hora, Hamr na Jezeře, Hamerská louka *St, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Divčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Labský důl, Luční hora *Mt, Pančavská louka, Sněžka *St, Studniční hora *Mt, Třidomí, V bažinkách); Czech-Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohofské rašeliníště, Žofinský prales), Šumava (Boubín *StM, Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Dolní Vltavice, Horní Planá, Jezerní slat', Lipno, Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pažení, Pěkná, Plechý *StM, Rokytská slat' *St, Trájezerní slat'), Velký Tisý; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos
M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Malá Stolová, Mionší, Poledňana, Salajka, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Keprník, Medvědí důl, Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St°), Chropyně; South Moravia – Ladná, Lednice, Lednické rybníky, Moravský kras (Kateřinská j., Punkevní j. *St), Pohansko, Podyjí (J. Ledové sluje *St)

252. *C. marginatus* (Michael, 1884) – b. vroubený

B: Praha – Kozi hřbety **Mi, Prokopské údolí, Radotín **Mi, Šárka, Šárka **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn, Doutnáč), Chramosty, Dobříš, Károv, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Vlhůšť), Říčany *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu, Zahořany, Závist; North Bohemia – Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá; East Bohemia – Bědovice, Krkonoše (Dívčí

stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Navorská jáma, Pančavská louka, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Studniční hora), Svítkov; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště, Žofinský prales), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Horní Planá, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Pestřice, Pestřice and Vltava rivers–confluence, Rokytáská slat' *St, Tříjezerní slat', Želnavá), Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Mionší, Poledňana, Velké Karlovice), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kamzičník, Malá Kotlina, Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹), Hostýn, Krumsín; South Moravia – Lednické rybníky, Mohelno, Moravský kras (Adamov, Plánice, Horní Císařská j.), Pálava (Pavlovské vrchy), Pouzdřany, Ždánice-Palánek

253. *C. minusculus* Berlese, 1923 – b. nejmenší

Under this name was often reported similar species *C. willmanni*. Nevertheless, based on the information in Kunst (1968) both species are very probably present in the territory of the Czech Republic. Despite it was impossible to check older findings, at least part of the following records may indeed refer to *C. minusculus*.

B: Praha – Radotín **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Závist; North Bohemia – České středohoří (Lovoš); West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

254. *C. ornatus* Štorkán, 1925 – b. zdobený

B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Mšenské pokličky, Osinalické bučiny, Ronov), Krivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Opárenské údolí **Mi), České Švýcarsko**Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Palice, Rozsocha; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Malá skála *St, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Chalupská slat' *St, Langholz, Malá Niva *St, Mokrá, Novohůrecká slat' *St, Plechý *StM, Volary), Třeboň; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Rozvadov **Mi

M: North Moravia – Beskydy (Samčanka), Hrubý Jeseník (Kouty nad Desnou), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹)

255. *C. palmifer* Berlese, 1904 – b. dlانitý

B: Central Bohemia – Závist

256. *C. pulcher* Bernini, 1976 – b. nádherný

B: North Bohemia – České středohoří (Lovoš)

257. *C. reticulatus* Berlese, 1913 – b. síťkovaný

B: Praha – Radotín **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Deštenské pastviny, Konrádov), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady); North Bohemia – Hamr na Jezeře; South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Malá skála *St), Český Krumlov *StSt, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Chalupská slat', Mrtvý luh, Pěkná)

M: North Moravia – Kralický Sněžník (Malý Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹); South Moravia – Podyjí (j. Ledové sluje *St)

258. *C. rugosior* Berlese, 1916 – b. drsný

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky, Osinalické bučiny, Ronov), Krivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny

(Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Opárenské údolí **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl, V bažinkách), Rozsocha; South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Klet' *Fa, Vysoká Běta), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales), Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat', Jezerní slat', Mrtvý luh, Pěkná, Plechý *StM, Tříjezerní slat'); West Bohemia – Podkovák *St, Soos
M: North Moravia – Beskydy (Kněhyně, Malá Stolvá, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹); South Moravia – Moravský kras (Amatérská j. *St)

259. *C. subarcticus* Trägårdh, 1902 – b. severní

B: Praha – Prokopské údolí, Radotín **Mi, Šárka; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Mšenské pokličky, Osinalické bučiny, Ronov), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Hamr na Jezeře; East Bohemia – Rozsocha; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St), Brouskův Mlýn *St, Netolice, Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Mrtvý luh, Rokytická slat' *St); West Bohemia – Soos
M: North Moravia – Beskydy (Samčanka)

260. *C. tenuis* Forsslund, 1953 – b. štíhlý

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Obří důl, Labský důl, Černá hora, V bažinkách); South Bohemia – Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Boubín *StM, Plechý *StM, Rokytická slat' *St)
M: North Moravia – Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

261. *C. willmanni* Bernini, 1975 – b. drobný

Central Bohemia – Kokořínsko *St (Vlhošť)

***Odontopeheus* Berlese, 1913 – dlouhobroučík**

Jméno je odvozeno od jména nominálního rodu čeledi, poukazuje na protáhlý tvar těla zástupců rodu.

262. *O. elongatus* (Michael, 1879) – d. protáhlý

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Mšenské pokličky, Osinalické bučiny, Ronov), Krivoklátsko *St (Velká Pleš), Rejnov; North Bohemia – Brtníky, České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); East Bohemia – Český Ráj (Ktová); South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St); West Bohemia – Sítiny
M: North Moravia – Beskydy (Bystřička, Velké Karlovice); South Moravia – Mohelno, Moravský kras (Adamov, Plánice), Pouzdřany

(45.) *Otocephidae* – štíhlobroučíkovití, štíhlobroučící

Název je analogií na předchozí čeleď, vzhledem k určité podobnosti a příbuznosti.

***Dolicheremaeus* Jacot, 1938 – štíhlobroučík**

263. *D. dorni* (Balogh, 1937) – š. zubatý

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Salajka); South Moravia – Čejč, Podyjí (Braitava **Mi)

(46.) *Tectocephidae* – pabroučíkovití, pabroučící

Jméno vychází z určité morfologické podobnosti (podobnost tvaru a kompaktnosti těla) zástupců této čeledi s broučícími.

***Tectocephus* Berlese, 1895 – pabroučík**

T. bisignatus Moritz, 1968 → *T. minor*

T. cuspidentatus Knülle, 1954 → *T. minor*
T. concurvatus Knülle, 1954 → *T. velatus sarekensis*
T. knullei Vaněk, 1960 → *T. velatus knullei*

264. *T. minor* Berlese, 1903 – p. menší

= *T. bisignatus* Moritz, 1968;
= *T. cuspidentatus* Knülle, 1954

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky), North Bohemia – Hamerská louka *St; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta *St), Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Plechý *StM), Volyně **Mi

M: Central Moravia – Chropyně; Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹)

T. sarekensis Trägårdh, 1910 → *T. velatus sarekensis*
T. tenuis Knülle, 1954 → *T. velatus tenuis*

265. *T. velatus velatus* (Michael, 1880) – p. obecný obecný

— *T. velatus* (Michael, 1880)

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Praha°, Ďáblice, Hostivař, Kozinec, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Suchdol *Ži, Šárka, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Herinky, Doutnáč), Chramosty, Dobříš, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov, Vlhůš), Kolín *Dr, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Mělník u Sázkavy *Hu, Orlik, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Sedlčany, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu, Závist, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – Barbora, Brtníky, České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Kletečná **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi, Újezdská hora **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčinský Sněžník, Hamerská louka *St, Hamr nad Jezeře, Krásná Hora, Teplice, Tisá, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Dvorská bouda, Krakonoš *Mt, Labský důl, Luční hora *Mt, Navorská jáma, Přední Rennerovky, Sněžné domky *PiSt, Studniční hora *Mt, Špindlerův Mlýn *Mt, Třidomí, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Sněžka *Mt, Studniční hora, Úpská rašelina, V bažinkách); Czech-Moravian Highlands – Kameničky *Te; South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Malý Tisý, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště, Žofinský prales), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Plechý *StM, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat'), Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolová, Mionší, Poledňana, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kouty nad Desnou, Kamzičník, Máj, Medvědí důl, Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník), Štramberk (j. Slámová sluj *St); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Javořina *St+*St¹, Výskum *St); South Moravia – Brno, Mohelno, Moravský kras (Adamov, Amaterská j.*St, j. Býčí skála *St, Punkevní j. *St, Říčka valley), Pálava (Milovické kopce *StP, Pavlovské vrchy), Podýjí (j. Ledové sluje *St), Pouzdrany, Ždánský les

266. *T. velatus alatus* Berlese, 1913 – p. obecný hrubozrný

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi; West Bohemia – Rozvadov **Mi

267. *T. velatus knullei* Vaněk, 1960 – p. obecný Knulleův

— *T. knullei* Vaněk, 1960

B: Central Bohemia – Kostelec nad Černými lesy; North Bohemia – Hamerská louka *St; South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Netolice

268. *T. velatus sarekensis* Trägårdh, 1910 – p. obecný jamkovaný

— *T. sarekensis* Trägårdh, 1910

= *T. concurvatus* Knülle, 1954

B: Praha – Praha^o, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Šárka, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Třebotov, Doutnáč), Kokořínsko *St (Konrádov), Komárov, Křivoklátsko *St (Červený Kříž, Velká Pleš), Orlik, Pyšely-Nová Ves, Sedlčany, Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Závist; North Bohemia – Brtníky, České středohoří (Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Kletečná **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi, Radejčín **Mi, Újezdská hora **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Sokolov *Fr; East Bohemia – Krkonoše (Dvorská bouda, Labský důl, Navorská jáma, Pančavská louka, Přední Rennerovky, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Studniční hora, Třidomí, Úpská rašelina, V bažinkách); Czech–Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Hut'ská hora *Pi, Jezerní slat', Mrtvý luh, Můstek, Novohůrecká slat' *St), Volyně **Mi; West Bohemia – Rozvadov **Mi

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Malá Stolová, Poledňana, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Jelení hřbet, Kamzičník, Malá Kotlina, Malý Děd, Velká Kotlina, Vysoká Hole); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Jalovcová stráň *St, Javořina *St¹, Jazevčí *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod hřibovňou *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St); South Moravia – Čejč

269. *T. velatus tenuis* Knülle, 1954 – p. obecný útlý

— *T. tenuis* Knülle, 1954

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Černé Voděrady)

M: South Moravia – Bzenec

(47.) Quadropiidae – hrbolkovití, hrbolky

Jméno reflektuje přítomnost charakteristického, výrazného hrbolku v rostrální oblasti.

Quadropia Jacot, 1939 – hrbolka

270. *Q. hammerae* Minguez, Ruiz et Subias, 1985 – h. čtyřskvrnná

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí)

271. *Q. monstrosa* Hammer, 1979 – h. okrouhlá

= *Q. paolii* Woas, 1986

B: Central Bohemia – Kokořínsko (Deštenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Lovoš **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Sněžka *St), South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta *St), Český Krumlov *StSt, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Boubín *StM, Plechý *StM, Rokytská slat' *St)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St), Pisečná (j. Na Špičáku); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹, Klobucká *St, Výskum *St), Javoříčské j. *St; South Moravia – Moravský kras (Amatérská j. *St, j. Býčí skála *St), Podyjí (j. Ledové sluje *St)

272. *Q. maritális* Lions, 1982 – h. zdvojená

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg)

Q. paolii Woas, 1986 → *Q. monstrosa*

273. *Q. quadricarinata* (Michael, 1885) – h. obecná

Later described species were for a long period not distinguished by many authors. Consequently, under the name *Quadroppia quadricarinata* were in the past without doubts presented and recorded also other species of their genus. Correctness of determination in old records is impossible to verify, the species is nevertheless so common in all Czech territory that his presence at following localities is highly probable.

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Šárka, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Chramosty, Dobříš, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov, Vlhostí), Křivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš), Říčany *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Opárenské údolí **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Častolovice, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Divčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Navorská jáma, Pančavská louka, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Sněžka *Mt, Studniční hora *Mt, Špindlerův Mlýn *Mt, Tridomí, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Divčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaroninská bučina *St, Kleť *St, Kleť *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Malý Tisý, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Netolice, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Pěkná, Plechý *StM), Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Malá Stolvá, Mionší, Salajka, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kamzičník, Kouty nad Desnou, Máj, Malý Děd, Medvědí důl, Praděd, Velká Kotlina, Vysoká Hole), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Javořina *St¹, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod hřibovňou *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St), Chropyně, Hranice, Mladečská j. *St; South Moravia – Hlohovec, Ladná, Lednické rybníky, Pálava (Milovické kopce *StP)

(48.) Machuellidae – chlupinkovití, chlupinky

Jméno odráží přítomnost velkého množství dlouhých chlupů ve ventrosejugální oblasti. Femininní forma odpovídá latinskému názvu.

Machuella Hammer, 1961 – chlupinka

274. *M. draconis* Hammer, 1961 – ch. luční

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Závist; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg)

(49.) Oppiidae – drobožkovití, drobožky

Jméno čeledi je odvozeno od nominátního rodu. Jména rodů viz dále.

Berniniella (*Berniniella*) Balogh, 1983 – droboženka

Jméno droboženka je zdvojnásobenou variantou jména drobožka a je použito u vzájemně příbuzné skupiny rodů oddělených z rodu *Oppiella* v nejširším pojetí.

275. *B. (Berniniella) bicarinata* (Paoli, 1908) – d. dlanitá

B: Praha – Praha^o, Prokopské údolí, Radotín **Mi, Šárka, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč, Herinky, Karlštejn, Třebotov), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny,

Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Říp, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Liščí hora **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí), Hamr na Jezeře, Hamerská louka *St), Krásná Hora, Tisá; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Sněžka *St), South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Dolní Vltavice, Hůrka, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Mústek, Novohůrecká slat' *St, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), Velký Tisý, Volyně **Mi; West Bohemia – Rozvadov **Mi

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Mionší, Poledňana), Hrubý Jeseník (Jezerník, Malá Kotlina, Praděd, Velká Kotlina, Vysoká Hole); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Jazevčí *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod hřibovňou *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St, Výskum *St); South Moravia – Pálava (Milovické kopce *StP)

276. *B. (Berniniella) carinatissima* Subias, Rodriguez et Minguez, 1987 – d. kýlnatá
B: South Bohemia – Šumava (Plechý *StM)

277. *B. (Berniniella) conjuncta* (Strenzke, 1951) – d. srostlá
B: Praha – Prokopské údolí, Šárka; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va), Závist; North Bohemia – Brtníky, České středohoří (Hrušovka **Mi, Kletečná **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg)
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Kouty nad Desnou, Praděd)

278. *B. (Berniniella) hauseri* (Mahunka, 1974) – d. zubonosá
B: North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi), South Bohemia – Šumava (Hut'ská hora *Pi); West Bohemia – Rozvadov **Mi

279. *B. (Berniniella) inornata* (Mihelčič, 1957) – d. zúžená
B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí)

280. *B. (Berniniella) sigma* (Strenzke, 1951) – d. podzemní
B: Praha – Prokopské údolí, Šárka; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky); North Bohemia – Hamerská louka *St; East Bohemia – Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Navorská jáma, Pančavská louka, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Třidomí, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta *St, Vysoká Běta), Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales), Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat' *St, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), West Bohemia – Podkovák *St
M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St')

***Berniniella (Hypogeoppia)* Subias, 1981) – drobnoženka**

281. *B. (Hypogeoppia) dungeri* Schwalbe, 1995 – d. přerušená
M: South Moravia – Pálava (j. Na Turoldu *St), Tišnov (Králova j. *St)

***Ctenoppiella* Gordeeva et Karppinen, 1988 → *Oppiella (Rhinoppia)* Balogh, 1983**

C. globosa (Mihelčič, 1956) → *O. (Rhinoppia) subpectinata*

Discoppia (Cylindroppia) Subias et Rodriguez, 1986) – drobnážka
Jméno viz rod *Oppia*.

282. *D. (Cylindroppia) cylindrica* (Pérez-Iñigo, 1965) – d. drobná

B: Praha – Šárka; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady dolní Liběchovky); East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe)

Dissorhina Hull, 1916 – drobnážka

283. *D. ornata* (Oudemans, 1900) – d. trojkýlná

B: Praha – Praha°, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Šárka, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč, Karlštejn, Třebotov), Chramosty, Dobříš, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov), Křivoklátsko *St (Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Říp, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Kletečná **Mi, Kubačka **Mi, Liší hora **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Újezdská hora **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Krásná Hora, Tisá, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Labský důl, Luční hora *Mt, Navorská jáma, Pančavská louka, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Sněžka *Mt, Studniční hora *Mt, Špindlerův Mlýn *Mt, Třidomí, Úpská rašelina, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales, Pohořské rašeliniště), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos
M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Jazevčí *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod hřibovňou *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St), Chropyně, Javoříčské j. *St; South Moravia – Pálava (Milovické kopce *StP, Pavlovské vrchy), Mohelno, Moravský kras (Amatérská j. *St, j. Býčí skála *St, Sloupsko-Šošůvské j. *St), Podyjí (j. Ledové sluje *St), Ždánice-Palánek, Ždánický les

284. *D. signata* (Schwalbe, 1989) – d. znamenaná

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa)

285. *D. tricarinatoides* (Dubinina, 1966) – d. proměnlivá

B: North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi)

Graptoppia Balogh, 1983 – drobnážka

286. *G. foveolata* (Paoli, 1908) – d. jamkovaná

B: Praha – Prokopské údolí, Šárka; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč)
M: South Moravia – Tišnov (j. Pod křížem *St)

287. *G. paraanalisis* Subias et Rodriguez, 1985 – d. souběžná

B: East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg)

***Lauroppia* Subias et Minguez, 1986 → *Oppiella* (*Rhinoppia*).**

The type species of the genus *Lauroppia* (*L. similifallax*) undoubtedly belongs to the subgenus *Oppiella* (*Rhinoppia*). Nevertheless, some other species recorded under *Lauroppia* also belong to other subgenera of *Oppiella* – namely *Oppiella* (*Moritzoppia*) and the nominotypic subgenus *Oppiella*.

- L. acuminata* (Strenzke, 1951) → *Oppiella acuminata*
L. falcata (Paoli, 1908) → *Oppiella falcata*
L. falcata marginedentata (Strenzke, 1951) → *Oppiella marginedentata*
L. fallax (Paoli, 1908) → *Oppiella* (*Rhinoppia*) *fallax*
L. maritima (Willmann, 1929) → *Oppiella maritima*
L. neerlandica (Oudemans, 1900) → *Oppiella* (*Moritzoppia*) *neerlandica*
L. translamellata (Willmann, 1923) → *Oppiella* (*Moritzoppia*) *translamellata*

***Medioppia* Subias et Minguez, 1985 → *Oppiella* (*Rhinoppia*)**

- M. obsoleta* (Paoli, 1908) → *Oppiella* (*Rhinoppia*) *obsoleta*
M. subpectinata (Oudemans, 1900) → *Oppiella* (*Rhinoppia*) *subpectinata*

***Microppia* Balogh, 1983 – drobnoženka**

288. *M. minus* (Paoli, 1908) – d. nejmenší

= *M. minutissima* (Sellnick, 1950)

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov, Vlhost'), Krivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Barbora, Brtníky, České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Sněžka *St); South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Kleť *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat', Mrtvý luh, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), Velký Tisý; West Bohemia – Rozvadov **Mi, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolvá, Poledňana, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Jelení hřbet, Kouty nad Desnou, Jelení chata, Kamzičník, Malá Kotlina, Malý Děd, Praděd, Velká Kotlina, Vysoká Hole), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník), Písečná (j. Na Špičáku *St); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Čertoryje *St, Jalovcová stráň *St, Javořina *St', Jazevčí *St, Lopeník *St, Klobucká *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St, Výskum *St), Javoříčské j. *St; South Moravia – Lanžhot, Moravský kras (Amatérská j. *St, j. Býčí skála *St), Pálava (Bulhary, Milovické kopce *StP), Tišnov (Králova j. *St)

M. minutissima (Sellnick, 1950) → *M. minus*

Moritzoppia Subias et Rodriguez, 1988 → *Oppiella* (*Moritzoppia*)

M. keilbachi (Moritz, 1969) → *Oppiella* (*Moritzoppia*) *keilbachi*

M. unicarinata (Paoli, 1908) → *Oppiella* (*Moritzoppia*) *unicarinata*

Multioppia Hammer, 1961 – padrobnožka

Jméno odvozeno ze jména drobnožka, poukazuje na příbuznost, ale odlišnost zástupců rodu, kteří si podrželi úplnější ochlupení notogasteru.

M. excisa Moritz, 1971 → *M. neglecta*

289. *M. glabra* (Mihelčič, 1955) – p. hladká

B: Praha – Praha°, Radotín **Mi, Prokopské údolí **Mi, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Závist; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Lovoš **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi); South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta), Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Strakonice-Jinín **Mi

M: North Moravia – Štramberk (j. Slámová sluj *St), Zbrašovská aragonitová j. *St; Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Javořina *St¹, Lopeník *St, Klobucká *St, Pod hřibovnou *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St); South Moravia – Moravský kras (Sloupsko–Šošůvské j. *St), Tišnov (Králůva j. *St, j. Pod Křížem *St)

290. *M. laniseta* Moritz, 1966 – p. chlupatá

B: Praha – Šárka **Mi; Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí); East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Špindlerův Mlýn *Mt, V bažinkách); South Bohemia – Netolice, Strakonice-Jinín **Mi

291. *M. neglecta* Pérez-Iñigo, 1969 – p. vykrojená

= *M. excisa* Moritz, 1971

B: South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa)

M: North Moravia – Beskydy (Salajka)

Neotrichoppia Subias et Iturrondobeitia, 1980 – drobnožička

292. *N. confinis* (Paoli, 1908) – d. hřebenitá

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Závist

Oppia C. L. Koch, 1836 – drobnožka

Jméno vyjadřuje jednak určitou podobnost s druhy čeledi *Damaeidae* (rod *Belba* – pavonožka, *Metabelba* – perlo-nožka), jednak odráží celkově subtilnější tělo většiny druhů ve srovnání s touto čeledí. Je použita i pro další rody, které byly ustanoveny odštěpením z původně široce pojatého rodu *Oppia*.

O. myrmecophila (Sellnick, 1928) → *O. nitens*

293. *O. nitens* C. L. Koch, 1836 – d. lesklá

= *O. myrmecophila* (Sellnick, 1928)

B: Praha – Suchdol *Ži; North Bohemia – Barbora; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg)

M: North Moravia – Beskydy (Bystřička, Velké Karlovice); South Moravia – (Lednice, Ladná), Moravský kras (Adamov)

294. *O. denticulata* (R. Canestrini et G. Canestrini, 1882) – d. velká

B: North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi)

M: Moravský kras (Ždánice-Palánek, Staré skály) Pálava (Dolní Věstonice–Sprašovka *St), Podyjí (j. Ledové sluje *St)

***Oppiella (Oppiella)* Jacot, 1937 – drobnožička**

Jméno je variantou jména drobnženka. Opět je použito i pro několik rodů odčleněných od rodu *Oppiella*, které jsou tomuto rodu příbuzné.

295. *O. (Oppiella) acuminata* (Strenzke, 1951) – d. špičatá

— *Lauroppia acuminata* (Strenzke, 1951)

B: Praha – Prokopské údolí Šárka; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Chramosty, Dobříš, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Kubačka **MI, Opárenské údolí **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); South Bohemia – Borek, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Chalupská slat')

M: South Moravia – Moravský kras (j. Býčí skála *St, Punkevní j. *St)

296. *O. (Oppiella) beskidysensis* Niemi et Skubala, 1993 – d. beskydská

M: North Moravia – Písečná (j. Na Špičáku *St); Central Moravia – Javoříčské j. *St; South Moravia – Moravský kras (Sloupsko–Šošůvské j. *St, Punkevní j. *St)

297. *O. (Oppiella) besucheti* Mahunka et Mahunka–Papp, 2000 – d. ramenatá

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí)

298. *O. (Oppiella) falcata* (Paoli, 1908) – d. lesní

— *Lauroppia falcata* (Paoli, 1908)

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Kokořínsko *St (Deštenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady); North Bohemia – České středohoří Hrušovka **Mi, Lovoš **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Labský důl, Pančavská louka, Sněžka *St, Studniční hora, V bažinkách); Czech–Moravian Highlands – Kameničky *Te; South Bohemia – (Dívčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Plechý *StM, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat')

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kouty nad Desnou, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Čertoryje *St, Javořina *St', Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod hřibovňou *St, Výskum *St), Mladečská j. *St; South Moravia – Moravský kras (Amatérská j. *St, j. Býčí skála *St, Punkevní j. *St, Sloupsko–Šošůvské j. *St), Pálava (Dolní Věstonice–Sprašovka *St), Podyjí (j. Ledové sluje *St)

O. falcata marginedentata (Strenzke, 1951) → *O. marginedentata*

299. *O. (Oppiella) marginedentata* (Strenzke, 1951) – d. bučinová

— *Lauroppia falcata marginedentata* (Strenzke, 1951)

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); West Bohemia – Rozvadov **Mi

M: North Moravia – Beskydy (Samčanka), Hrubý Jeseník (Kouty nad Desnou, Praděd)

300. *O. (Oppiella) maritima* (Willmann, 1929) – d. přímořská

— *Lauroppia maritima* (Willmann, 1929)

B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Šárka, Šárka **Mi; North Bohemia – Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Luční hora *Mt, V bažinkách); South Bohemia – Borek, Strakonice-Jinín **Mi

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Malá Kotlina, Malý Děd, Velká Kotlina)

301. *O. (Oppiella) nova* (Oudemans, 1902) – d. obecná

O. neerlandica (Oudemans, 1902) and *O. translamellata* (Willmann, 1923) were in past erroneously considered as synonyms of *O. nova*, therefore some of the older records below may in fact partially also refer to these two species.

B: Praha – Praha°, Koží hřbety **Mi, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Šárka, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč, Herinky, Koněpruské j. *St, Třebotov), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov, Vlohošť), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Barbora, Brtníky, České středohoří (Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Kletečná **Mi, Kubačka **Mi, Lovoš **Mi, Radejčín **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Sokolov *Fr, Tisá, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Bědovice, Česká Třebová, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Kozlov, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl, Navorská jáma, Pančavská louka, Přední Rennerovky, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Studniční hora *Mt, Třidomí, V bažinkách), Pardubice-Zelenobranská, Svítkov; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliníště, Žofínský prales), Petrův Dvůr, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Dolní Vltavice, Hůrka, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Novohůrecká slat' *St, Mrtvý luh, Pěkná, Plechý *StM, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat', Želnavá), Třeboň, Volyně **Mi; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Salajka, Samčanka), Hrubý Jeseník (Bílá Opava, Jelení bučina *St, Kouty nad Desnou, Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník), Štramberk (J. Slámová sluj *St); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Javořina *St, Jazevčí *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod hřibovňou *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St, Výskum *St), Javoříčské j. *St; South Moravia – Moravský kras (Amatérská j. *St, Sloupsko-Šošovské j. *St), Tišnov (j. Pod křížem *St)

302. *O. (Oppiella) splendens* (C. L. Koch, 1841) – d. lesklá

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Kokořínsko *St (Vlohošť); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Klet' *St); West Bohemia – Rozvadov **Mi

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St)

303. *O. (Oppiella) tridentata* (Forsslund, 1941) – d. trojzubá

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí)

Oppiella (Moritzoppia) Subias et Rodriguez, 1988) – drobnožička

304. *O. (Moritzoppia) keilbachi* (Moritz, 1969) – d. Keilbachova

— *Moritzoppia keilbachi* (Moritz, 1969)

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va), Závist; North Bohemia – České středohoří (Opárenské údolí **Mi); South Bohemia – Český Krumlov *StSt; West Bohemia – Rozvadov **Mi

M: Central Moravia – Javoříčské j.*St; South Moravia – Moravský kras (Sloupsko-Šošůvské j.*St), Podyjí (j. Ledové sluje *St)

305. *O. (Moritzoppia) neerlandica* (Oudemans, 1902) – d. holandská

— *Lauroppia neerlandica* (Oudemans, 1902)

Taking into account that common species *O. nova* was for the long period erroneously interpreted as a synonym of *O. neerlandica*, most of presented older records most probably refers to *O. nova* instead *Opieella (Moritzoppia) neerlandica*. Unfortunately, identity of older findinf cannot be checked, the species is nevertheless present in the Czech fauna. Only records from recent two decades can be considered as proved.

B: Central Bohemia – Chramosty, Sedlčany; North Bohemia – Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Labský důl, Navorská jáma, Pančavská louka, Sněžka *St, Úpská rašelina, V bažinkách); South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Novohradské hory (Žofinský prales), Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Luzenská slat' *St, Novohůrecká slat' *St, Plechý *StM, Rokytská slat' *St); West Bohemia – Karlovy Vary, Podkovák *St

M: North Moravia – Beskydy (Mionší), Hrubý Jeseník (Jezerník, Praděd, Rejvíz); Central Moravia – Javoříčské j.*St; South Moravia – Moravský kras (Sloupsko-Šošůvské j.*St, Punkevní j.*St)

306. *O. (Moritzoppia) translamellata* (Willmann, 1923) – d. mechová

— *Lauroppia translamellata* (Willmann, 1923)

This species was, erroneously, considered to be a synonym of *O. nova* and some records of *O. nova* thus may in fact belong to *O. translamellata*. Therefore, its distribution in the Czech Republic is probably broader than recorded here.

B: West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero); South Bohemia – Brouskův Mlýn *St

M: North Moravia – Kralický Sněžník (Kralický Sněžník), Hrubý Jeseník (Medvědí důl)

307. *O. (Moritzoppia) unicarinata* (Paoli, 1908) – d. paličkatá

— *Moritzoppia unicarinata* (Paoli, 1908)

B: Praha – Prokopské údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Dobříš, Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov, Vlháš), Křivoklátsko *St (Červený Kříž, Týřov, Velká Pleš), Stránčice, Záviš; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Kletečná **Mi), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Krásná Hora; East Bohemia – Krkonoše (Pančavská louka, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *Fa), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Chalupská slat', Jezerní slat', Plechý *StM); West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Rozvadov **Mi, Soos

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení chata, Jezerník, Kamzičník, Praděd, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník), Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Jalovcová stráň *St, Javořina *St+*St', Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Trnovské Mlýny *St); South Moravia – Moravský kras (Amatérská j.*St), Podyjí (j. Ledové sluje *St)

***Opieella (Rhinoppia)* Balogh, 1983) – drobnožička**

308. *O. (Rhinoppia) epilata* Miko, 2006 – d. krátkobrvá

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va)

309. *O. (Rhinoppia) fallax* (Paoli, 1908) – d. svazčitá

— *Lauroppia fallax* (Paoli, 1908)

B: Praha – Praha°, Prokopské údolí; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Karlštejn), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); North Bohemia – Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Labský důl); South Bohemia – Dlouhá Ves

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Praděd); South Moravia – Moravský kras (Amatérská j.*St), Pálava (j. Na Turoldu *St), Tišnov (Králova j.*St)

310. *O. (Rhinoppia) loksai* (Schalk, 1966) – d. štíhlá

B: North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí)

M: South Moravia – Moravský kras (Amatérská j.*St)

311. *O. (Rhinoppia) obsoleta* (Paoli, 1908) – d. holá

— *Medioppia obsoleta* (Paoli, 1908)

B: Praha – Praha°, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Šárka, Šárka **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Třebotov), Dobříš, Kokořínsko *St (Mšenské pokličky), Křivoklátsko *St (Tři skalky), Sedlčany, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); North Bohemia – České středohoří (Lovoš **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamr na Jezeře, Krásná Hora; East Bohemia – Česká Třebová, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Labský důl, Navorská jáma, Pančavská louka, Schustlerova zahrádka, Studniční hora, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Vysoká Běta), Brouskův Mlýn *St, Chýnovská j.*St, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Pohořské rašeliniště, Žofinský prales), Šumava (Chalupská slat' *St, Chalupská slat' *St, Malá Niva *St, Jezerní slat', Pěkná, Rokytská slat' *St), Volyně **Mi

M: Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Výskum *St); South Moravia – Pálava (Dolní Věstonice-Sprašovka *St), Tišnov (j. Pod Křížem *St)

312. *O. (Rhinoppia) similifallax* (Subias et Minguez, 1986) – d. podobná

— *Lauroppia similifallax* (Subias et Minguez, 1986)

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg)

313. *O. (Rhinoppia) subpectinata* (Oudemans, 1900) – d. široká

— *Medioppia subpectinata* (Oudemans, 1900)

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Koněpruské j.*St, Třebotov), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mšenské pokličky, Osinalické bučiny, Ronov), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Záviš; North Bohemia – Barbora, Brtníky, České středohoří (Hrušovka **Mi, Opárenské údolí **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Pančavská louka, Přední Rennerovky, Sněžka *St, Sněžné domky *PiSt, Třidomí, V bažinkách); South Bohemia – (Dívčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Petrův Dvůr, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Dolní Vltavice, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), Velký Tisý, Volyně **Mi, West Bohemia – Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Jelení chata, Jezerník, Kamzičník, Malá Kotlina, Malý Děd, Praděd, Rejvíz, Vysoká Hole, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Jazevčí *St, Javořina *St+*St', Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod hribovňou *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St, Výskum *St), Chropyně; South Moravia – Moravský kras (Amatérská j.*St, j. Býčí skála *St), Pohansko, Podyjí (j. Ledové sluje *St), Tišnov (Králova j.*St, j. Pod křížem *St), Ždánice-Palánek

Oxyoppia Balogh et Mahunka, 1969 – drobnožka

314. *O. europea* Mahunka, 1982 – d. evropská

B: East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg)

***Oxyoppioides* Subias et Minguez, 1985 – drobnožka**

315. *O. decipiens* (Paoli, 1908) – d. teplomilná

M: South Moravia – Lednice

***Ramusella* Hammer, 1962 – drobnožka**

= *Rectoppia* Subias, 1980

316. *R. clavipectinata* (Michael, 1885) – d. žlutavá

B: Praha – Prokopské údolí, Šárka, Šárka **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Koněpruské j.*St), Křivoklátsko *St (Týřov);, North Bohemia – Barbora; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Blanský les (Klet' *St, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Plechý *StM, Rokytská slat' *St)

M: South Moravia – Moravský kras (Sloupské údolí), Ždánice-Palánek

317. *R. elliptica* (Berlese, 1908) – d. oválná

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg)

318. *R. fasciata* (Paoli, 1908) – d. přímá

— *Rectoppia fasciata* (Paoli, 1908)

Central Bohemia – Chramosty, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg)

319. *R. furcata* (Willmann, 1928) – d. vidličnatá

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va), South Bohemia – Šumava (Černá v Pošumaví)

M: South Moravia – Moravský kras (Amatérská j.*St)

***R. fusiformis* (Wallwork, 1961) – nomen nudum?**

A single specimen under this name.

B: East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg)) was not available for review. Species with this name, described by Wallwork or any other author, as reported in unpublished work of Štambergová (2000), is unknown to me and the name is most probably an error. Perhaps it refers to another species of the genus *Ramusella*.

320. *R. insculpta* (Paoli, 1908) – d. vějířová

B: Praha – Praha°, Prokopské údolí; Central Bohemia – Závist; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Šumava (Chalupská slat', Rokytská slat' *St)

Rectoppia* Subias, 1980 → *Ramusella

***Subiasella* Balogh, 1983 – drobnožka**

321. *S. quadrimaculata* (Evans, 1952) – d. čtyřskvrnná

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Navorská jáma); South Bohemia – Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales)

M: Central Moravia – Chropyně

(50.) Suctobelbidae – savinkovití, savinky

Jméno čeledi je odvozeno od nominálního rodu. Rodová jména viz níže.

***Allosuctobelba* Moritz, 1970 – velsavinka**

Název je odvozen od základu savinka a odráží výrazně větší tělesnou velikost zástupců.

322. *A. grandis* (Paoli, 1908) – v. evropská

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Osinalické bučiny, Ronov, Vlhost'), Křivoklátsko *St (Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Kletečná **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčínský Sněžník, Tisá, Ústí nad Labem-Bánov; South Bohemia – Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Černé jezero, Mrtvý luh), West Bohemia – Podkovák *St
M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Javořina *St'); South Moravia – Buchlovice, Podyjí (j. Ledové sluje *St)

***Rhynchobelba* Willmann, 1953 – velsavinka**

***R. inexpectata* Willmann, 1953 – v. obrovská**

This genus and species is poorly known, described from the High Alps. Its occurrence in the Czech territory is highly questionable. Unfortunately I did not have the opportunity to check the identity of individual. Despite the fact that author did report presence of another big species (*Allosuctobelba grandis*), which may suggest that this was an individual of another species, its determination remains doubtful and cannot be reliably taken into account.

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Voděradské bučiny *Ka)

***Suctobelba* Paoli, 1908 – savinka**

Jméno je odvozeno od latinského názvu, který odráží pravděpodobný způsob výživy (nabodávání buněk ostrými prodlouženými chelicerami a jejich vysávání). Použitím obdobné logiky jako u předchozích rodů by výsledný tvar byl delší (savinožka), s ohledem na modifikace názvu u příbuzných rodů i jednoduchost byl název zkrácen na savinka.

323. *S. aliena* Moritz, 1970 – s. větší

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Ronov), Křivoklátsko *St (Velká Pleš); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt

324. *S. altvateri* Moritz, 1970 – s. pradědská

B: Central Bohemia – Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Liščí hora **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení hřbet, Kamzičník, Praděd, Velká Kotlina); Central Moravia – Jeseník u Lipníku

325. *S. atomaria* Moritz, 1970 – s. hrboolatá

B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va), Závist; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi); South Bohemia – Šumava (Plechý *StM)

M: North Bohemia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

326. *S. discrepans* Moritz, 1970 – s. růžkatá

B: Central Bohemia – Závist; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Špindlerův Mlýn *Mt, V bažinkách); South Bohemia – Novohradské hory (Hojná Voda *St)

327. *S. granulata* Van der Hammen, 1952 – s. zrnitá
 B: Praha – Šárka **Mi; North Bohemia – Hamr na Jezeře
 M: Central Moravia – Chropyně
328. *S. lapidaria* Moritz, 1970 – s. jednoduchá
 B: Praha – Prokopské údolí **Mi; Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va);
North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi); South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves
 M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Praděd)
329. *S. regia* Moritz, 1970 – s. královská
 B: Praha – Praha°, Radotín **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Kokořínsko *St
 (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky,
 Nebuželský důl, Vlhoeš), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš),
 Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va), Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi,
 Hrušovka **Mi, Opárenské údolí **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamr na Jezeře; East
 Bohemia – Krkonoše (Schustlerova zahrádka, Sněžka *St); South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St,
 Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St),
 Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Šumava
 (Boubín *StM, Chalupská slat' *St, Plechý *StM); West Bohemia – Rozvadov **Mi
 M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty
 (Čertoryje *St, Javořina *St¹); South Moravia – Moravský kras (j. Balcarka *St)
330. *S. reticulata* Moritz, 1970 – s. síťovaná
 B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va), Závist; East Bohemia – Krko-
 noše (Důl Bílého Labe *Mt, Schustlerova zahrádka); South Bohemia – Novohradské hory (Hojná Voda *St,
 Žofinský prales)
 M: North Moravia – Beskydy (Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Velká Kotlina, Vysoká Hole);
Central Moravia – Bílé Karpaty (Pod hřibovňou *St)
331. *S. scalpellata* Moritz, 1970 – s. trojzubá
 B: Central Bohemia – Závist; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi), South Bohemia – Blanský
 les (Vysoká Běta), Netolice
 M: South Moravia – Moravský kras (Amatérská j.*St)
332. *S. secta* Moritz, 1970 – s. prostřední
 B: Central Bohemia – Závist; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Špindlerův Mlýn *Mt, Tří-
 domí); South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta *St), Dlouhá Ves
333. *S. trigona* (Michael, 1888) – s. obecná
 B: Praha – Prokopské údolí, Šárka **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Třebo-
 tov), Chramosty, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní
 Liběchovky, Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov, Vlhoeš), Kostelec nad Černými
 lesy, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny
 – Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Barbora, České
 středohoří (Boreč **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře,
 Sokolov *Fr; East Bohemia – Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Krkonoš *Mt, Labský důl,
 Navorská jáma, Přední Rennerovky, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Studniční hora, Špindlerův Mlýn
 *Mt, Třidomí, Úpská rašelina, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Klet' *St,
 Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt,
 Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Pohořské rašeliniště, Žofinský prales), Strakonice-Jinín
 **Mi, Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohřecká
 slat' *St, Plechý *StM), Velký Tisý; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Malá Stolová, Mionší), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Jelení hřbet, Kamzičník, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník, Malý Kralický Sněžník), Písečná (j. Na Špičáku *St); Central Moravia – Chropyně, Bílé Karpaty (Jalovcová stráž *St, Javořina *St¹, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod hřibovňou *St, Výskum *St); South Moravia – Podyjí (j. Ledové sluje *St)

***Suctobelbata* Gordeeva, 1991 – pasavinka**

Předpona pa- k základu savinka vyjadřuje přibuznost, ale odlišnost tohoto rodu od skutečných savinek.

334. *S. prelli* (Märkel et Meyer, 1958) – p. zrnitá

— *Suctobelbella prelli* (Märkel et Meyer, 1958)

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětídomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Tisá; South Bohemia – Novohradské hory (Hojná Voda *St)

M: North Moravia – Beskydy (Nový Hrozenkov, Halenkov)

***Suctobelbella* Jacot, 1937 – savinečka**

Název sleduje logiku latinského názvu a je zdobnělinou jména savinka.

335. *S. acutidens acutidens* (Forsslund, 1941) – s. ostrozubá ostrozubá

B: Praha – Prokopské údolí, Radotín **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady); North Bohemia – Barbora, Brtníky, České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Lovoš **Mi, Radejčín **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Ervěnice, Hamr na Jezeře, Tisá; East Bohemia – Krkonoše (Pančavská louka, Studniční hora, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta), Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Mrtvý luh, Pěkná), Volyně **Mi

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení chata, Kouty nad Desnou, Velká Kotlina); Central Moravia – Chropyně

336. *S. acutidens lobata* (Strenzke, 1951) – s. ostrozubá laločnatá

— *S. lobata* (Strenzke, 1951)

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va), Závist; West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

337. *S. alloenasuta* Moritz, 1971 – s. málozubá

B: Central Bohemia – Krivoklátsko *St (Benešův luh); North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětídomí); East Bohemia – Krkonoše (Sněžka *St, V bažinkách), South Bohemia – Dlouhá Ves, Netolice

M: North Moravia – Beskydy (Salajka), Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

338. *S. arcana* Moritz, 1970 – s. stejnozubá

B: Praha – Šárka **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Opárenské údolí **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětídomí), Hamr na Jezeře; South Bohemia – Dlouhá Ves, Strakonice-Jinín **Mi; West Bohemia – Rozvadov **Mi

339. *S. baloghi* (Forsslund, 1958) – s. Baloghova

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Voděradské bučiny *Ka); East Bohemia – Krkonoše (Studniční hora)

***S. bella* (Berlese, 1904) – det. dubia, species inquirenda**

Species identity is unclear and determination cannot be proved or rectified.

B: East Bohemia – Krkonoše (Třídolí)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Malá Kotlina); Central Moravia – Chropyně

S. cornigera (Berlese, 1902) – *det. dubia, species inquirenda*
Species identity is unclear and determination cannot be proved or rectified.

M: North Moravia – Kralický Sněžník (Špiklický Sněžník)

340. *S. carcharodon* Moritz, 1966 – s. žraločí

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St)

341. *S. duplex* (Strenzke, 1950) – s. kyjonosná

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi), Voděradské bučiny (Černé Voděrady); North Bohemia – Benešov nad Ploučnicí, Děčín-Nové Město, Tisá

342. *S. falcata* (Forsslund, 1941) – s. vidličnatá

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Osinalické bučiny), Krivoklátsko *St (Tři skalky, Týřov), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – Barbora, Brtníky, České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Český Ráj (Kost), Krkonoše (Pančavská louka, Sněžka *St, Třidomí, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Klet' *St, Klet' *Fa, Vysoká Běta), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliníště, Žofinský prales), Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), Velký Tisý, West Bohemia – Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos
M: North Moravia – Beskydy (Kněhyně, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kouty nad Desnou, Malá Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Výskum *St)

343. *S. forsslundi* (Strenzke, 1950) – s. drobná

B: Praha – Prokopské údolí, Šárka; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky), Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Hrušovka **Mi), Hamerská louka *St; South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Žofinský prales)
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

344. *S. hamata* Moritz, 1970 – s. malá

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí)

345. *S. hammerae* (Krivolutsky, 1965) – s. Hammerové

B: East Bohemia – Krkonoše (Třidomí, V bažinkách); South Bohemia – Brouskův Mlýn *St

S. intermedia (Willmann, 1939) → *S. subtrigona*

346. *S. italica* (Mahunka, 1966) – s. italská

B: North Bohemia – Barbora

347. *S. latirostris* (Strenzke, 1950) – s. tuponosá

B: Praha – Radotín **Mi; Central Bohemia – Voděradské bučiny (Černé Voděrady); East Bohemia – Krkonoše (Divčí stráň *Mt, Důl Bílého Labe *Mt); South Bohemia – Český Krumlov *StSt; Šumava (Chalupská slat' *St)

S. lobodentata (Mihelčič, 1957) – *det. dubia*

The status of this species of Mihelčič is unclear, most probably it refers to another species; it was perhaps erroneously used for *S. acutidens lobata*.

Reported in Central Bohemia – Závist

S. lobata (Strenzke, 1950) → *S. acutidens lobata*

348. *S. longirostris* (Forsslund, 1941) – s. dlouhonosá

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Kokořínsko *St (Osinalické bučiny), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); North Bohemia – Barbora, Brtníky, České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Hamr na Jezeře, Tisá; East Bohemia – Český Ráj (Kost), Krkonoše (Schustlerova zahrádka); South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Novohradské hory (Pohořské rašeliniště), Šumava (Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Rokytáská slat' *St); West Bohemia – Podkovák *St, Rozvadov **Mi

349. *S. nasalis* (Forsslund, 1941) – s. nosatá

B: Praha – Prokopské údolí, Radotín **Mi; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Osinalické bučiny), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); North Bohemia – Barbora, České středohoří (Lovoš **Mi), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Boubín *StM, Plechý *StM), Velký Tisý M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Certyorje *St, Jalovcová stráž *St, Pod Cigánem *St); South Moravia – Moravský kras (Amatérská j. *St), Podyjí (j. Ledové sluje *St)

350. *S. palustris* (Forsslund, 1953) – s. bažinná

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St) Mokřady horní Liběchovky, Mšenské pokličky); North Bohemia – Hamerská louka *St; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Navorská jáma, Pančavská louka, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Studniční hora, Třidomí, Úpská rašelina, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Malý Tisý, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Plechý *StM), Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Soos M: North Moravia – Beskydy (Kněhyně), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Jalovcová stráž *St), Chropyně

351. *S. perforata* (Strenzke, 1950) – s. dírkatá

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Voděradské bučiny (Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamr na Jezeře; South Bohemia – Dlouhá Ves; West Bohemia – Soos M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Kouty nad Desnou, Velká Kotlina)

352. *S. prominens* (Moritz, 1966) – s. korunkatá

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va)

S. prelli (Märkel et Meyer, 1954) → *Suctobelbata prelli*

353. *S. sarekensis* (Forsslund, 1941) – s. severská

B: Praha – Prokopské údolí *Mi, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Herinky, Třebotov), Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Opárenské údolí **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Sokolov *Fr; East Bohemia – Krkonoše (Labský důl, Přední Rennerovky, Třidomí, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St, Jaronínská

bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Malý Tisý, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Pěkná, Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat' *St, Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Novohůrecká slat' *St, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Poledňana, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Velká Kotlina); Central Moravia Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Javořina *St¹, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod hřibovňou *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St), Chropyně, Javoříčské j. *St; South Moravia – Lanžhot, Moravský kras (Sloupsko–Šošůvské j. *St), Pálava (Bulhary)

354. *S. similis* (Forsslund, 1941) – s. podobná

B: Praha – Šárka; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mšenské poklíčky, Osinalické bučiny), Křivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – Brtníky, České středohoří (Opárenské údolí **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá, Ústí nad Labem–Bánov; East Bohemia – Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl, Pančavská louka, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Třidomí, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina, Klet' *Fa, Vysoká Běta), Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat' *St, Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Novohůrecká slat' *St, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kouty nad Desnou, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹)

355. *S. singularis* (Strenzke, 1950) – s. vařečková

B: Praha – Šárka; North Bohemia – Barbora

M: North Moravia – Beskydy (Poledňana, Malá Stolvá)

356. *S. subcornigera* (Forsslund, 1941) – s. obecná

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Šárka, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Koněpruské j. *St, Třebotov), Dobříš, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské poklíčky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Barbora, Brtníky, České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Lovoš **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Sokolov *Fr, Tisá, Ústí nad Labem–Bánov; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl, Navorská jáma, Přední Rennerovky, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Studniční hora, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliníště, Žofinský prales), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat' *St, Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Můstek, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Poledňana, Salajka, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kamzičník, Kouty nad Desnou, Malá Kotlina, Medvědí důl, Praděd, Velká Kotlina, Vysoká Hole); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Javořina *St¹, Jazevčí *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St, Pod Cigánem *St, Pod hřibovňou *St, Výskum *St); South Moravia – Lanžhot, Moravský kras (Amatérská j. *St), Pálava (Bulhary, Děvín), Podýjí (j. Ledové sluje *St)

357. *S. subtrigona* (Oudemans, 1916) – s. velká

= *S. intermedia* (Willmann, 1939)

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Třebotov), Chramosty, Dobříš, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny,

Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Kostelec nad Černými lesy, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va, Černé Voděrady), Závist; North Bohemia – Brtníky, České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Krásná Hora; East Bohemia – Český Ráj (Plákanek), Krkonoše (Divčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Klet' *St, Klet' *Fa, Vyšenské kopce *St), Borek, Český Krumlov *StSt, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Strakonice-Jinín **M, Šumava (Plechý *StM), Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos
M: North Moravia – Beskydy (Salajka, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kamzičník, Kouty nad Desnou, Malá Kotlina, Velká Kotlina, Vysoká Hole), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Jalovcová stráž *St, Lopeník *St); South Moravia – Moravský kras (Adamov), Podyjí (j. Ledové sluje *St)

358. *S. truncicola* (Forsslund, 1941) – s. podkorní

B: South Bohemia – Blanský les (Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St)

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St+*St')

359. *S. tuberculata* (Strenzke, 1950) – s. kýlnatá

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Tisá

360. *S. vera* (Moritz, 1964) – s. nejmenší

B: East Bohemia – Krkonoše (V bažinkách); South Bohemia – Novohradské hory (Žofinský prales)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Kouty nad Desnou)

(51.) Autognetidae – lesinožkovití, lesinožky

Jméno odráží podobnost k předchozím rodům (drobnožky) a početné zastoupení jednotlivých druhů v lesních biotopech.

Autogneta Hull, 1916 – lesinožka

361. *A. longilamellata* (Michael, 1885) – l. rovnoběžná

B: Praha – Prokopské údolí *Mi, Radotín **Mi, Šárka; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Osinalické bučiny, Ronov), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va, Voděradské bučiny *Ka), Zichovecké údolí; North Bohemia – České středohoří (Opárenské údolí **Mi); South Bohemia – Blanský les (Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Petrův Dvůr

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St); Central Moravia – Chropyně, Mohelnice

362. *A. parva* Forsslund, 1947 – l. menší

B: Praha – Prokopské údolí **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Kokořínsko *St (Nebuželský důl); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St; East Bohemia – Krkonoše (Dvorský les, Velká Studniční jáma); South Bohemia – Blanský les (Klet' *St, Klet' *Fa, Vysoká Běta, Vyšenské kopce *St), Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St)

M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolová, Mionší)

A. traegardhi Forsslund, 1947 → *Conchogneta traegardhi*

A. willmanni (Dyradowska, 1929) → *Conchogneta dalecarlica*

Identity of the species of Dyradowska is unclear, due to the poor quality of description. Most probably, all findings under this name belong to *C. dalecarlica* (Forsslund, 1947) and are here reported under this name. If the synonymy could be confirmed, name *willmanni* should have priority, but for the time being the name of Forsslund is retained.

***Conchogneta* Grandjean, 1963 – lesinožka**

363. *C. dalecarlica* (Forsslund, 1947) – l. buková

— *Autogneta willmanni* (Dyradowska, 1929) auct. (possible synonym)

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Ronov), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděřady, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – České středohoří (Kubačka **Mi, Opárenské údolí **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), Hamerská louka *St, Zichovecké údolí; East Bohemia – Bědovice, Krkonoše (Dvorský les, Pančavská louka, Pec pod Sněžkou); Czech–Moravian Highlands – Rotštejn, Staré Ransko; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Český Krumlov *StSt, Chýnovská j. *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Šumava (Černá v Pošumaví, Mústek, Plechý *StM); West Bohemia – Krušné hory (Litvínov)

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Mionší, Poledňana, Salajka, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod hřibovnou *St)

364. *C. traegardhi* (Forsslund, 1947) – l. větší

— *Autogneta traegardhi* Forsslund, 1947

B: Central Bohemia – Křivoklátsko *St (Červený Kříž, Týřov); North Bohemia – Hamerská louka *St; South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St)

***Rhaphigneta* Grandjean, 1960 – lesinožka**

365. *R. numidiana* Grandjean, 1960 – l. pouštní

M: North Moravia – Beskydy (Halenkov, Nový Hrozenkov)

(52.) Eremellidae – peronožkovití, peronožky

***Triteremella* Kunst, 1971 – peronožka**

366. *Triteremella kaszabi* (Csiszár, 1962) – p. evropská

M: South Moravia – Lednice

(53.) Thyrisomidae – rovnožkovití, rovnožky

Název připomíná určitou podobu s předchozími skupinami (koncovka –nožka) a charakteristická, napřímená (rovná) a relativně dlouhá lamelární žebra. U části druhů je typicky rovný i přední okraj notogasteru. Pro jednotlivé rody jsou použity maskulina a feminina podle logiky latinských názvů.

***Banksinoma* Oudemans, 1930 – rovnožka**

367. *B. lanceolata* (Michael, 1885) – r. luční

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Mokřady horní Liběchovky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov), Křivoklátsko *St (Týřov), Voděradské

bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Voděradské bučiny *Ka), Zichovecké údolí; North Bohemia – České středohoří (Opárenské údolí **Mi), Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Dvorský les, V bažinkách); South Bohemia – Blatná, Blanský les (Klet' *St, Malá skála *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohofské rašeliniště), Šumava (Černé jezero, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Jezerní stěna, Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat'); West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Soos
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina); Central Moravia – Mohelnice

Gemmazetes Fujikawa, 1978 → *Pantelozetes*

G. alpestris (Willmann, 1929) → *Pantelozetes alpestris*

G. cavatica (Kunst, 1962) → *Pantelozetes cavatica*

Oribella Berlese, 1908 – rovnožka

Oribella forsslundi Moritz, 1965 → *Pantelozetes forsslundi*

368. *O. pectinata* (Michael, 1885) – r. norní

B: South Bohemia – Chýnovská j. *St

M: North Moravia – Beskydy (Halenkov, Nový Hrozenkov); Central Moravia – Javoříčské j. *St, South Moravia – Moravský kras (Sloupsko-Šošůvské j. *St)

Pantelozetes Grandjean, 1953 – rovnožík

= *Gemmazetes* Fujikawa, 1978

369. *P. alpestris* (Willmann, 1929) – r. horský

— *Gemmazetes alpestris* (Willmann, 1929)

B: East Bohemia – Krkonoše (Pančavská louka, Studniční hora, Vysoké Kolo)

370. *P. cavatica* (Kunst, 1962) – r. jeskynní

— *Gemmazetes cavatica* (Kunst, 1962)

M: Central Moravia – Javoříčské j., Javoříčské j. *St; South Moravia – Moravský kras (Amatérská j. *St, Eliščina j., Kateřinská j. *St, Sloupská j., Sloupsko-Šošůvské j. *St), Tišnov (Králova j. *St)

371. *P. forsslundi* (Moritz, 1965) – r. netopýří

— *Oribella forsslundi* (Moritz, 1965)

M: South Moravia – Lednice, Pálava (Dolní Věstonice–Sprašovka *St)

372. *P. paolii* (Oudemans, 1913) – r. lesní

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Suchdol *Ži, Šárka **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Třebotov, Koda), Jabkenice, Kokofínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny), Krivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Týřov), Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – Barbora, České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Krásná Hora, Tisá; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Přední Rennerovky); South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Chalupská slat', Huťská hora *Pi, Jezerní slat', Mústek, Pěkná, Plechý *StM), Volyně **Mi

M: North Moravia – Beskydy (Kněhyně, Mionší), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Malá Kotlina, Velká Kotlina, Vysoká Hole), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Pod Cigánem *St, Pod hribovou *St, Trnovské Mlýny *St); South Moravia – Moravský kras (Amatérská j. *St)

(54.) Hydrozetidae – vodočnickovití, vodočníci

Jméno odráží přítomnost skupiny ve vodních biotopech, současně naznačuje přítomnost výrazné světločivné skvrny (oka) v přední části notogasteru. Koncovka –ník je použita obdobně jako u řady dalších rodů pancířníků.

***Hydrozetes* Berlese, 1902 – vodočník**

373. *H. confervae* (Schränk, 1781) – v. vodní

B: East Bohemia – Kozlov

374. *H. lacustris* (Michael, 1882) – v. jezerní

= *H. octosetosus* Willmann, 1931

B: Central Bohemia – Čelákovice; North Bohemia – Velká Jizerská louka; East Bohemia – Česká Třebová, Krkonoše (Černá hora, Obří důl, Pančavská louka, Úpská rašelina), Třebovice; South Bohemia – Soběslav, Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Mrtvý luh, Pěkná, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat'); West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero, Kraslice)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Rejvíz); Kralický Sněžník (Kralický Sněžník), South Moravia – Lednické rybníky, Pohofelice; Czech–Moravian Highlands – Loučka

H. octosetosus Willmann, 1931 → *H. lacustris*

375. *H. lemnae* (Coggi, 1899) – v. okřehkový

B: Praha – Bráník; Central Bohemia – Čelákovice; South Bohemia – Dlouhá Ves

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Starý Hrozenkov); South Moravia – Brno

(55.) Limnozetidae – voděníkovití, voděníci

Původ jména je obdobný jako u předchozí skupiny, poukazují na limnický způsob života. Současně zvyrazňuje odlišnost od předchozí skupiny, tvořenou absencí výrazné oční skvrny.

***Limnozetes* Hull, 1916 – voděník**

376. *L. ciliatus* (Schränk, 1803) – v. štíhlý

= *L. sphagni* (Michael, 1880)

B: North Bohemia – Jedlová; East Bohemia – Krkonoše (Černá hora, Navorská jáma, Pančavská louka, Studniční hora, Úpská rašelina); South Bohemia – Soběslav, Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Tříjezerní slat', Pěkná, Rokytská slat' *St), Velký Tisý; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Soos

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Rejvíz); Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

377. *L. rugosus* (Sellnick, 1923) – v. drsný

B: East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt); South Bohemia – Šumava (Luzenská slat' *St, Rokytská slat' *St)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Rejvíz)

L. sphagni (Michael, 1880) → *L. ciliatus*

(56.) Cymberemacidae – palesoníkovití, palesoníci

Název je odvozen od základu –*eremaeus* (lesoník) a naznačuje relativní nepřibuznost této skupiny s lesoníky.

Cymberemaeus Berlese, 1896 – palesoník

378. *C. cymba* (Nicolet, 1855) – p. stromový

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Ďáblice, Kozinec, Prokopské údolí, Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Karlštejn, Třebotov), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – České středohoří (Opárenské údolí **Mi), Hamr na Jezeře, Ústí nad Labem–Bánov; East Bohemia – Hořice, Krkonoše (Špindlerův Mlýn *Mt); Czech–Moravian Highlands – Rotštejn; South Bohemia – Borek, Dlouhá Ves, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašelinště), Šumava (Černá v Pošumaví, Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Novohůrecká slat' *St, Pestřice), Velký Tisý; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Rozvadov **Mi
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Rejváz); Central Moravia – Bílé Karpaty (Starý Hrozenkov); South Moravia – Pavlovské vrchy

Scapheremaeus Berlese, 1910 – palesoník

379. *S. palustris* Sellnick, 1924 – p. slatinný

B: South Bohemia – Velký Tisý

(57.) Micreremidae – palesoníkovití, palesoníčci

Název byl vytvořen zdvojnásobením názvu příslušníků příbuzné předchozí čeledi a sleduje logiku latinského názvu.

Micreremus Berlese, 1908 – palesoníček

380. *M. brevipes* (Michael, 1888) – p. široký

B: Praha – Praha°, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Závist, Kokořínsko *St (Konrádov, Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Brandýs nad Labem **Mi); North Bohemia – Ústí nad Labem–Bánov; East Bohemia – Bědovice, Brandýs nad Orlicí, Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Žofínský prales), Strakonice–Jinín **Mi, Šumava (Černá v Pošumaví, Chalupská slat' *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), West Bohemia – Soos
M: South Moravia – Brno, Mohelno, Pálava (Pavlovské vrchy)

381. *M. gracilior* Willmann, 1931 – p. štíhlý

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Rejváz)

(58.) Licneremaeidae – stromoníkovití, stromoníci

Jméno je odvozeno podle výskytu druhu v nárostech mechů na kmenech stromů, koncovka je variantou koncovky jména lesník a odpovídá druhé části latinského názvu (*-eremaeus*).

Licneremaeus Paoli, 1908 – stromoník

382. *L. licnophorus* (Michael, 1882) – s. vějířový

B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady dolní Liběchovky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Vlhosť), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – České středohoří Hrušovka **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň–Pětidomí), Děčínský Sněžník, Tisá; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Suchý vrch; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Kleť *Fa, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Pažení, Pěkná), Velký Tisý; West Bohemia – Rozvadov **Mi, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Keprník); South Moravia – Lednice, Moravský kras (Amatérská j. *St), Podyjí (j. Ledové sluje *St)

383. *L. cf. prodigiosus* Schuster, 1958 – s. zdobený

— *L. storkani* as referred in Kunst (1968)

The species was presented and described only in unpublished work of Kunst (1968) as *Licneremaeus storkani*. Therefore the name is not available in the sense of ICZN (1999). The species nevertheless clearly differs from *L. licnophorus*, and resembles Austrian species *L. prodigiosus*. Final decision about the identity of this species requires further study.

B: Praha – Radotín **Mi; Central Bohemia – Příbram

(59.) Passalozetidae – suchoníčkovití, suchoníčci

Název poukazuje na velmi typický výskyt zástupců rodu *Passalozetes* v suchých habitatech (xerofilii). Zdrobnělá verze byla zvolena s ohledem na menší rozměry jednotlivých druhů, ve srovnání s následující čeledí.

Passalozetes Grandjean, 1932 – suchoníček

384. *P. africanus* Grandjean, 1932 – s. africký

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Šárka; Central Bohemia – Český Kras (Čabrák, Doutnáč, Koněprusy, Třebotov), Chramosty, Chýnice, Pyšely-Nová Ves, Voděradské bučiny (Voděradské bučiny *Ka); East Bohemia – Klášterní Lhota

M: South Moravia – Mohelno

385. *P. intermedius* Mihelčič, 1954 – s. prostřední

M: South Moravia – Mohelno

386. *P. vicinus* Mihelčič, 1957 – s. hrbolatý

M: South Moravia – Bzenec

(60.) Scutoverticidae – suchoníkovití, suchoníci

Název je obdobně jako u předchozí skupiny vázán ke způsobu života, zástupci této skupiny jsou tolerantní k suchu, i když mohou žít i ve vlhkých biotopech. Jména rodů příbuzných nominátnímu rodu jsou odvozena s použitím předpony pa-. Koncovka –ník je standardní pro pancířníky.

Lamellovertex Bernini, 1976 – pasuchoník

387. *L. caelatus* (Berlese, 1894) – p. teplomilný

B: Praha – Radotín **Mi

New species for the fauna of the Czech Republic. Presence of the species in Prague is apparently the northernmost known for this rare species, which has been recorded from Italy, Switzerland and later also in Austria near the Czech Republic border (Krisper et al. 2002) and in Turkey (Ayyildiz et al. 2005). Records on presence in United Kingdom and Central Russia (Ayyildiz et al. 2005) are apparently erroneous, authors misinterpreted general mentioning of this species in other sources. Russian record perhaps refers to finding in Caucasus (North Osetia) and near Novorossijsk reported by Shtanchaeva & Netuzhilin (2003). However, both findings are much more to south than Prague.

Provertex Mihelčič, 1959 – pasuchoník

388. *P. delamarei* Travé, 1963 – p. francouzský

B: Praha – Prokopské údolí, Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Koněprusy)

389. *P. kuehneli* Mihelčič, 1959 – p. rakouský
B: Bohemia° *Weigm

Scutovertex Michael, 1879 – suchoník

390. *S. minutus* (C. L. Koch, 1835) – s. obecný

B: Praha – Praha°, Dáblice, Hostivař, Kozinec, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Český Kras (Třebotov), Chramosty, Kladno, Kokořínsko *St (Ronov), Kolín *Dr, Komárov, Kostelec nad Černými lesy, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu, Všesoky; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi); East Bohemia – Chvaletice *Hu, Hořice, Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Blatná, Velký Tisý
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina), Central Moravia – Krčmář, Svatý Kopeček; South Moravia – Hlohovec, Ladná, Lednice, Moravský kras (Ostrov, Sloupské údolí), Pálava (Pavlovské vrchy)

391. *S. pictus* Kunst, 1959 – s. zdobný

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč)

392. *S. sculptus* Michael, 1879 – s. travní

B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Karlštejn, Třebotov), Závist, Zahořany; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi); East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Šumava (Rokytská slat' *St)
M: South Moravia – Bzenec, Mohelno

(61.) Phenopelopidae – drsoníkovití, drsoníci

Jméno reflektuje velmi charakteristický, silně zdrsňený povrch notogasteru většiny druhů, pokrytého silnou a nestejně tlustou vrstvou cerotegumentu. Zdrobnělá forma je použita pro rod s malým počtem většinou menších a subtilnějších druhů.

Eupelops Ewing, 1917 – drsoník

The interpretation of the majority of the species of this genus was for a long time unclear and confusing, taxon names were not used properly and determination was based on unreliable keys. Consequently, it can be assumed that many of recorded findings are dubious. In addition, the identity of the species cannot be checked as the material of old authors is unavailable. Newer findings follow the concept of species given by Weigmann (2006), and the identity of species can be therefore be considered reliable.

393. *E. acromios* (Hermann, 1804) – d. drsnochlupý

= *E. planicornis* (Schränk, 1803)

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Károv, Kolín *Dr, Zahořany; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi), Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Dvorská bouda, Sněžka *St); South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Borek, Český Krumlov *StSt, Netolice, Šumava (Černá v Pošumaví, Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Želtnava), Velký Tisý

M: North Moravia – Beskydy (Bystřička, Malá Stolová, Poledňana, Velké Karlovice), Hrubý Jeseník (Keprník, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Hostýn; South Moravia – Bílovice nad Svitavou, Mohelno, Moravský kras (Adamov, Babice, Plánice, Sloupské údolí, Kůlna), Pálava (Pavlovské vrchy), Petrovice

E. bilobus (Sellnick, 1928) → *E. curtipilis*

394. *E. curtipilus* (Berlese, 1916) – d. hladký

= *E. bilobus* (Sellnick, 1928)

Subias (2009) synonymised this species with *E. sulcatus* (Oudemans, 1914), but the basis for this is unclear. Therefore, the concept of Weigmann (2006) is kept here and name *E. curtipilus* is retained. Nevertheless, findings from the territory of the Czech Republic under the name *E. sulcatus* indeed most probably belong to the species *E. curtipilus*.

B: Praha – Šárka; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Vlhošť), Příbram, Závist; South Bohemia – Dlouhá Ves

E. duplex (Berlese, 1916) → *E. torulosus*

E. farinosus (Nicolet, 1855) – *species inquirenda*.

According to Weigmann (2006), this species was poorly described and proper interpretation is therefore impossible.

B: South Bohemia – Třeboň

E. fuliginous (C. L. Koch, 1839) (– *E. fuliginosus: lapsus calami*) → *E. plicatus*

395. *E. hirtus* (Berlese, 1916) – d. chlupatý

= *E. simplex* (Berlese, 1916)

Subias (2009) synonymised this species with *E. major* (Hull, 1914), it is though unclear on which basis. Therefore, the concept of Weigmann (2006) is kept for this species.

B: Praha – Prokopské údolí, Šárka; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Dobříš, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Osinalické učiny, Ronov), Křivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov), Voděradské bučiny (Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St, Malá skála *St, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Velký Tisý;

M: North Moravia – Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St), South Moravia – Bilovice nad Svitavou, Moravský kras (Amatérská j. *St, j. Balcarka *St, Michalova j., Sloupské údolí), Podyjí (j. Ledové sluje *St), Ždánice-Palánek

E. longifissus (Willmann, 1951) → *E. subuliger*

Weigmann (2006) considers this synonymy uncertain, as *E. longifissus* was poorly described. Determination of this species is therefore clearly doubtful. Here the records are referred to *E. subuliger*.

B: South Bohemia – Libějovice

M: North Moravia – Kralický Sněžník (Špičlický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje)

E. nepotulus (Berlese, 1916) – *det. dubia*

Records under this name (below) most probably refer to *E. occultus*. *E. nepotulus* apparently has an entirely south European distribution. Subias (2009) synonymised this species with *E. tardus*, without explanation. The findings from the Czech territory are therefore further reported as *E. occultus*.

Sub *E. nepotulus* B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Závist; South Bohemia – Dlouhá Ves, Novohradské hory (Pohořské rašeliniště), Šumava (Luzenská slat' *St)

396. *E. occultus* (C. L. Koch, 1835) – d. tečkovaný

= *E. nepotulus* auct.

B: Praha – Praha°, Kozi hřbety **Mi, Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha, Suchdol *Ži, Šárka, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny), Kolín *Dr, Komárov, Mělník u Sázavy *Hu, Příbram, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Kletečná **Mi), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Bědovice, Česká Třebová, Chvalatice *Hu, Hořice, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Třebovice; Czech-Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Vyšenské kopce *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Malý Tisý, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Luzenská slat' *St, Můstek), Velký Tisý; West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Beskydy (Salajka), Hrubý Jeseník (Kamzičnick); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Čertoryje *St, Jalovcová stráň *St, Javořina *St+*St¹, Jazevčí *St, Klobucká *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St); South Moravia – Čejč, Ladná, Lednice, Lednické rybníky, Pohansko

E. planicornis (Schränk, 1803) → *E. acromios*

397. *E. plicatus* (C. L. Koch, 1835) – d. lesní

= *E. fuliginus* (C. L. Koch, 1839)

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Herinky), Dobříš, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Osinalické bučiny), Kolín *Dr, Krivoklátsko *St (Červený Kříž, Tři skalky, Týřov), Pyšely-Nová Ves, Vojkov *Hu; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl, Navorská jáma, Pančavská louka, Přední Rennerovky, Sněžka *St, Studniční hora, Schustlerova zahrádka, Třidomí); South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Pohořské rašeliniště), Šumava (Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat'), Velký Tisý; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St
M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Malá Stolvá, Poledňana, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení chata, Kamzičnick, Malá Kotlina, Malý Děd, Rejvíz, Velká Kotlina, Vysoká Hole), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); South Moravia – Moravský kras (Babice)

E. simplex (Berlese, 1916) → *E. hirtus*

398. *E. subuliger* (Berlese, 1916) – d. horský

= *E. longifissus* (Willmann, 1951)

B: Praha – Radotín **Mi; Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); North Bohemia – České středohoří (Opárenské údolí **Mi), Hamr na Jezeře; South Bohemia – Libějovice, Strakonice-Jinín **Mi

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Malý Děd), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St)

E. sulcatus (Oudemans, 1914): *species incertae sedis*.

Most probably, the species recorded under this name from our territory is *E. curtipilus*, even if the potential synonymy is unclear.

B: Central Bohemia – Příbram

399. *E. tardus* (C. L. Koch, 1835) – d. vlhkomilný

B: Central Bohemia – Kolín *Dr, Konopiště, Příbram, Voděradské bučiny (Černé Voděrady); East Bohemia – Bědovice; South Bohemia – Třeboň; West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Kamzičnick), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); South Moravia – Moravský kras (Sloupské údolí)

400. *E. torulosus* (C. L. Koch, 1839) – d. obecný

= *E. duplex* (Berlese, 1916)

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Ďáblice, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Šárka, Šárka **Mi; Central Bohemia – Central Bohemia°, Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Herinky), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Mšenské pokličky, Osinalické bučiny, Vlhof), Konopiště, Krivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va), Zahorany, Závist; North Bohemia – Brtníky, České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi, Újezdská hora **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň–Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčinský Sněžník, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá,

Ústí nad Labem–Bánov; East Bohemia – Česká Třebová, Kozlov, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl, Sněžka *St); South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales), Petrův Dvůr, Šumava (Boubín *StM, Mrtvý luh, Novohorecká slat' *St, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), Třeboň; West Bohemia – Podkovák *St, Soos
M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolvá, Mionší, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jezerník, Kamzičník, Kouty nad Desnou, Malá Kotlina, Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Krumsín; South Moravia – Ždánice-Palánek

401. *E. uraceus* (C. L. Koch, 1839) (– *E. ureaceus: lapsus calami*) – d. hladký
B: Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn); Brandýs nad Labem **Mi, Říčany *Hu; South Bohemia – Třeboň
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Rejvíz), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

Peloptulus Berlese, 1908 – drsoníček

402. *P. phaenotus* (C. L. Koch, 1844) – d. obecný
— *P. phaenotus: lapsus calami*
B: Praha – Praha°, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Šárka; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Dobříš, Kokořínsko *St (Ronov), Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi), Krásná Hora; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Novohradské hory (Pohořské rašelinistiště, Šumava (Chalupská slat', Pěkná), Velký Tisý, Volyně **Mi
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení hřbet, Velká Kotlina, Vysoká Hole); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St), Hranice, Krčmář; South Moravia – Mohelno

(62.) Unduloribatidae – vrchaříkovití, vrchaříci

Název odkazuje na typický výskyt rodu ve vysokohorských, subalpínských a alpských polohách.

Unduloribates Balogh, 1943 – vrchařík

403. *U. undulatus* (Berlese, 1914) – v. drsný
B: East Bohemia – Krkonoše (Obří důl, Sněžka, Vysoké Kolo)

(63.) Achipteridae – lesklohrotkovití, lesklohrotky

Název čeledi odvozen od nominálního rodu. Rodová jména viz dále.

Achipteria Berlese, 1885 – lesklohrotka

Jméno poukazuje na velmi typický znak rodu, silný a ostrý hrot vybihající dopředu z předního konce pteromorf a lesklý povrch těla. Znak se objevuje u většiny rodů čeledi.

404. *A. coleoprata* (Linné, 1758) – l. obecná

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Praha°, Hostivař, Koží hřbety **Mi, Kozinec, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Suchdol *Ži, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Karlštejn, Třebotov), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Kolín *Dr, Komárov, Kostelec nad Černými lesy, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Mělník u Sázavy *Hu, Orlík, Příbram, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu, Zahořany, Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Kletečná **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí), Hamerská louka *St, Teplice; East Bohemia – Česká Třebová, Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Důl Bílého Labe

*Mt, Přední Rennerovky, V bažinkách); Czech–Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohofské rašeliníště, Žofínský prales), Soběslav, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Šumava°, Boubín, Boubín *StM, Černá v Pošumaví, Huťská hora *Pi, Jezerní slat', Mrtvý luh, Můstek, Pěkná, Plechý *StM, Roklan, Rokytská slat' *St, Vydří potok, Želnavá), Třeboň, Velký Tisý
M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Malá Stolová, Poledňana, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kamzičník, Kouty nad Desnou, Rejvíz, Velká Kotlina, Vysoká Hole), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Javořina *St+*St', Jazevčí *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod hřibovňou *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St, Výskum *St), Chropyně, Krumšíns; South Moravia – Moravský kras (Kůlna, Sloupské údolí), Pohansko, Ždánice-Palánek

A. italica (Oudemans, 1914) – *det. dubia*. → *Parachipteria punctata*

The species was misinterpreted in the past and does not occur in central Europe (Weigmann 2006). Moravian records under this name refer to *Parachipteria punctata*.

M: North Moravia – Kralický Sněžník (Špiklický Sněžník); South Moravia – Pohansko

405. *A. nitens* (Nicolet, 1855) – l. tmavá

B: Praha – Radotín **Mi, Prokopské údolí **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Herinky, Třebotov), Kolín *Dr, Závist; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Malý Tisý, Šumava (Boubín, Černá v Pošumaví, Dolní Vltavice, Hůrka, Lipno, Pažení, Velký Tisý); West Bohemia – Rozvadov **Mi, Soos

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Kamzičník, Praděd, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St+*St'); South Moravia – Pohansko

406. *A. sellnicki* Van der Hammen, 1952 – l. Sellnickova

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Černé Voděrady)

Anachipteria Grandjean, 1932 – bezhrotka

Zástupci tohoto rodu se liší od všech ostatních rodů čeledi absencí charakteristického rohu na přední straně pteromorf. Odtud vytvořený název rodu.

A. acuta (Ewing, 1918) – *det. dubia*

This is a North American species, not known from Europe (Subias, 2004). It is unclear to which species this record should be referred.

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Černé Voděrady)

407. *A. deficiens* Grandjean, 1932 – b. obecná

B: East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Sněžka *St); South Bohemia – Šumava (Jezerní slat', Pažení)

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St')

408. *A. dubia* Weigmann, 2001 – b. hladká

= *A. latitecta* auct.

B: Central Bohemia – Český Kras (Třebotov); South Bohemia – Velký Tisý

A. latitecta (Berlese, 1908) auct. → *A. dubia*

***Parachipteria* van der Hammen, 1952 – pahrotka**

Jméno odvozeno od základu –hrotka (*Achipteria*), sleduje logiku latinského názvu.

409. *P. bella* (Sellnick, 1928) – p. krásná

B: East Bohemia – Česká Třebová

410. *P. punctata* (Nicolet, 1855) – p. tečkovaná

— *Achipteria italica* auct.

B: Praha – Prokopské údolí, Radotín **Mi, Šárka; Central Bohemia – Český Kras (Doutnách, Třebotov), Chramosty, Dobříš, Kokořinsko *St (Nebuželský důl, Ronov), Křivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš), Orlik, Říp, Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Závist; North Bohemia – Brtníky, České středohoří (Boreč **Mi), Krásná Hora; East Bohemia – Česká Třebová; South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Borek, Český Krumlov *StSt, Libějovice, Netolice, Šumava (Boubín, Černá v Pošumaví, Mrtvý luh, Pažení), Třeboň, Žofínský prales

M: North Moravia – Beskydy (Mionší), Hrubý Jeseník (Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník, Mariánský pramen); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St), South Moravia – Moravský kras (Kateřinská j., Petrovice, Sloupské údolí), Pálava (Děvín, Milovické kopce *StP), Ždánice-Palánek

411. *P. willmanni* Van der Hammen, 1952 – p. vlhkomilná

B: Praha – Radotín **Mi; Central Bohemia – Kokořinsko *St (Mokřady dolní Liběchovky), Křivoklátsko *St (Červený Kříž), Orlik, Voděradské bučiny (Černé Voděrady); North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Opárenslé údolí **Mi), Hamr na Jezeře, East Bohemia – Česká Třebová, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt); South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště), Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat' *St, Mrtvý luh, Pěkná, Plechý *StM, Vydří potok), West Bohemia – Podkovák *St, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolvá, Mionší), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Pod Cigánem)

(64.) *Tegoribatidae* – lupiníkovití, lupiníci

Příslušníci této čeledi mají velké a srostlé lamely na prodorsu, vytvářející lupinkovitý útvar, překrývající při dorsálním pohledu prakticky celé prodorsum. Odtud základ českého jména. Nezdrobnělá a zdrobnělá forma vyjadřuje relativní velikost zástupců příslušných rodů.

***Lepidozetes* Berlese, 1910 – lupiníček**

412. *L. singularis* Berlese, 1910 – l. sličný

B: South Bohemia – Šumava (Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Rokytská slat' *St)

M: South Moravia – Pálava (Děvín)

***Tegoribates* Ewing, 1917– lupiník**

413. *T. latirostris* (C. L. Koch, 1844) – l. hladký

B: South Bohemia – Velký Tisý

(65.) *Oribatellidae* – ostrohrotkovití, ostrohrotky

Jméno čeledi odvozeno od nominálního rodu. Rodová jména viz níže.

Anoribatella* Kunst, 1962 → *Tectoribates

A. ornata (Schuster, 1958) → *Tectoribates ornatus*

***Ophidiotrichus* Grandjean, 1953 – ostrolupiník**

Jméno poukazuje na vzdálenou podobnost s lupiníky, kdy jsou velké lamely z velké části srostlé. Předpona *ostro-* naznačuje příslušnost k čeledi ostrohortkovitých.

414. *O. borussicus* (Sellnick, 1908) – o. severský

Weigmann (2006) synonymised this species with *O. tectus*, but unpublished argumentation of Kunst (1968) clearly demonstrates that *O. borussicus* is a separate, different species.

B: Praha – Chuchelský háj *Če; Central Bohemia – Ptice, Samotín, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va), Závist; North Bohemia – České středohoří (Lovoš, Lovoš **Mi, Újezdská hora **Mi); East Bohemia – Krkonoše (Dolní Mísečky, Zelený Důl); Ůliblice, Zdobnice; Czech–Moravian Highlands – Rotštejn, Staré Ransko, Velký Polom; South Bohemia – Soběslav, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Jezerní stěna); West Bohemia – Krušné hory (Litvínov)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina), Central Moravia – Mohelnice; South Moravia – Buchlovice

O. connexus (Berlese, 1904) → *O. tectus*

415. *O. tectus* (Michael, 1884) – o. západní

= *O. connexus* (Berlese, 1904)

B: Praha – Prokopské údolí **Mi; Central Bohemia – Závist, Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Ronov), Krivoklátsko *St (Týřov), Voděradské bučiny (Černé Voděrady); East Bohemia – Krkonoše (U hadí cesty *StM); South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Plechý *StM)

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St')

416. *O. vindobonensis* Piff. 1961 – o. panonský

B: North Bohemia – České středohoří (Lovoš)

M: South Moravia – Pálava (Pavlovské vrchy), Podjíz (j. Ledové sluje *St)

***Oribatella* Banks, 1895 – ostrohrotka**

Jméno je odvozeno od charakteristické přítomnosti dlouhých ostrých hrotů na přední straně lamel a od výrazného ozubení předního okraje tutorií.

O. berlesei (Michael 1898) auct. → *O. brevipila*.

The species *O. berlesei* most probably does not occur in Central Europe, the name was used by Sellnick for a species, later described by Bernini as *O. brevipila*. All findings recorded under the name *O. berlesei* are reported here under *O. brevipila*.

417. *O. brevipila* Bernini, 1977 – o. krátkobrvá

= *O. berlesei* auct.

Subias (2009) synonymised the species with *O. foliata* Krivolutsky, 1974. As no clear arguments or reasons for this synonymy were presented, the concept of Weigmann (2006) is followed.

B: Central Bohemia – Závist, Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov, Vlhošť), Krivoklátsko *St (Týřov), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); North Bohemia – Hamerská louka *St; East Bohemia – Krkonoše (Sněžka *St); South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Malá skála *St, Vysoká Běta *St), Dlouhá Ves, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales), Šumava (Chalupská slat' *St, Novohůrecká slat' *St)

M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolvá, Poledňana), Hrubý Jeseník (Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); South Moravia – Moravský kras (Sloupské údolí), Pohansko

418. *O. calcarata* (C. L. Koch, 1835) – o. velká

B: Praha – Krč; Central Bohemia – Český Kras (Třebotov), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va), Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Kletečná

****Mi**, Liščí hora ****Mi**, Lovoš ****Mi**, Opárenské údolí ****Mi**, Újezdská hora ****Mi**), České Švýcarsko ****Mo** (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Česká Třebová; South Bohemia – Libějovice, Šumava (Černá v Pošumaví)
M: North Moravia – Beskydy (Mionší), Hrubý Jeseník (Kamzičnick, Malý Děd, Praděd, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); South Moravia – Mohelno, Pouzdřany

419. *O. ornata* (Coggi, 1900) – o. tečkovaná

B: Czech–Moravian Highlands – Velký Polom
M: South Moravia – Buchlovice

420. *O. quadricornuta* Michael, 1880 – o. tmavá

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Krivoklátsko *St (Týrov, Velká Pleš), Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Liščí hora **Mi), Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Teplice; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg, Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Sněžka *St); Czech–Moravian Highlands – Rotštejn; South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Boubín *StM, Jezerní slat', Plechý *StM), Velký Tisý; West Bohemia – Soos
M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹); South Moravia – Lednice

421. *O. reticulata* Berlese, 1916 – o. síťkovaná

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky)
M: South Moravia – Podyjí (Braitava **Mi)

422. *O. sexdentata* Berlese, 1916 – o. ozubená

B: Praha – Šárka; East Bohemia – Krkonoše (Černá hora)
M: North Moravia – Beskydy (Poledňana, Salajka), Central Moravia – Mohelnice; South Moravia – Lednice

O. talpae (Štorkán, 1923): *species incertae sedis*

Insufficient description does not allow to decide on validity of the species or possible synonymy. No type material has yet been found, so confirmation was not possible.

B: Central Bohemia – Příbram, Zahofany

Tectoribates Berlese, 1910 – nehrotka

= *Anoribatella* Kunst, 1962

Jméno je odvozeno z absence výrazných trnů a zubů na přední straně lamel a tutorii.

423. *T. ornatus* (Schuster, 1958) – n. ozdobená

— *Anoribatella ornata* (Schuster, 1958)

B: Praha – Prokopské údolí; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Liščí hora **Mi); South Bohemia – Velký Tisý
M: South Moravia – Lednice, Slanisko u Nesytu

(66.) Galumnidae – křídlinkovití, křídlinky

Jméno odráží přítomnost velmi charakteristických, křídélkovitých pteromorf po stranách těla. Vzhledem k vysoké podobnosti všech rodů je identické české rodové jméno použito pro všechny naše druhy čeledi.

Acrogalumna Grandjean, 1956 – křídlinka

424. *A. hungarica* (Willmann, 1938) – k. panonská

B: Praha – Radotín **Mi; North Bohemia – Teplice; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg)
M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolvá), Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

425. *A. longipluma* (Berlese, 1904) – k. dlouhobrvá

= *Galumna filata* Oudemans, 1914

B: Central Bohemia – Český Kras (Třebotov), Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Krivoklátsko *St (Velká Pleš), Příbram, Pyšely-Nová Ves, Sedlčany, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady), Zahořany, Závist, North Bohemia – České středohoří (Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčínský Sněžník, Hamr na Jezeře, Teplice, Tisá; South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa), Český Krumlov *StSt, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Boubín *StM, Mrtvý luh, Plechý *StM), Třeboň, Velký Tisý; West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St), Kralický Sněžník (Nová Ves); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St); South Moravia – Mohelno, Moravský kras (Sloupské údolí, Staré skály), Pohansko, Podyjí (j. Ledové sluje *St)

Allogalumna Grandjean, 1936 – křídlanek

426. *A. myrmophila* (Berlese, 1914) – k. mravenčí

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha; Central Bohemia – Závist

427. *A. neerlandica* Hammer, 1952 – k. holandská.

Identity of the species is very unclear (Weigmann 2006). The species may be a synonym of *A. alamellae* (Jacot, 1935), or, based on the study of type material of Berlese (Mahunka, 1992), synonym of *A. integer* (Berlese, 1904). Identification could not have been validated. Until further clarification of this taxon the name was provisionally retained.

B: Czech–Moravian Highlands – Melíšek

Galumna von Heyden, 1826 – křídlanek

428. *G. alata* (Hermann, 1804) – k. křídlatá

B: Praha – Hostivař, Prokopské údolí, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Příbram, Svatý Prokop, Vrané; South Bohemia – Soběslav, Strakonice-Jinín **Mi

429. *G. dimorpha* Krivolutskaja, 1952 – k. dvojtvará

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč)

G. elimata (C. L. Koch, 1841) – *det. dubia* → *G. obvia*

This name was for a long period used for individuals corresponding to *G. obvia*. As identity of species *G. elimata* is unclear and its use for species from our territory may be questionable, the concept of Weigmann (2006) using name *obvia* was accepted. All records for *elimata* are therefore presented here under *G. obvia*.

430. *G. europea* (Berlese, 1914) – k. evropská

M: Central Moravia – Chropyně

431. *G. flagellata* Willmann, 1925 – k. bičovitá

— *Pergalumna flagellata* (Willmann, 1925)

Some records of this species require revision, as in some cases they may refer to *G. dimorpha*.

B: Praha – Prokopské údolí, Radotín **Mi, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Karlštejn), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va); South Bohemia – Šumava (Pestřice)

G. filata Oudemans, 1914 → *Acrogalumna longipluma*

432. *G. lanceata* (Oudemans, 1900) – k. obecná

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha, Suchdol *Ži, Šárka; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Chramosty, Dobříš, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Osinalické bučiny), Kolín *Dr, Komárov, Křivoklátsko *St (Červený Kříž), Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady), Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Lovoš **Mi, Újezdská hora **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Jaronínská bučina *St, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Strakonice-Jinín **Mi, Velký Tisý, Volyně **Mi; West Bohemia – Podkovák *St, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Samčanka); Central Moravia – Chropyně; Central Moravia – Bílé Karpaty (Jalovcová stráž *St, Klobucká *St); South Moravia – Ladná, Lednice, Lednické rybníky, Moravský kras (Sloupské údolí, Spodní Cisařská j.), Pohansko

433. *G. obvia* (Berlese, 1915) – k. velká

= *G. elimata* auct.

B: Praha – Praha*, Hostivař, Suchdol *Ži, Šárka **Mi; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky), Kolín *Dr, Křivoklátsko *St (Týřov), Medník, Příbram, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu, Zahořany; North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Česká Třebová, Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg); Czech-Moravian Highlands – Kamenický *Te; South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Malý Tisý, Novohradské hory (Pohořské rašeliniště), Petrův Dvůr, Strakonice-Jinín **Mi, Třeboň, Velký Tisý, Šumava (Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Mústek, Pěkná, Pestřice, Vydří potok); West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Beskydy (Velké Karlovice); Hrubý Jeseník (Malá Kotlina, Praděd); Central Moravia – Bílé Karpaty (Jazevčí *St, Klobucká *St, Pod Cigánem *St, Pod hřibovňou *St, Trnovské Mlýny *St, Výskum *St); South Moravia – Haluzice, Lednice, Lednické rybníky, Mohelno, Moravský kras (Kůlna, Michalova j., Plánice, Sloupská j., Sloupské údolí, Spodní Cisařská j., Staré skály, Zmoly), Ořechov, Pálava (Pavlovské vrchy), Pouzdřany, Ždánský les

434. *G. tarsipennata* Oudemans, 1914 – k. ušatá

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč); North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi), Hamr na Jezeře; Czech-Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Strakonice-Jinín **Mi

M: North Moravia – Beskydy (Mionší)

Pergalumna Grandjean, 1936 – křídlinka

435. *P. altera* (Oudemans, 1915) – k. pruhovaná

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Chramosty, Závist; North Bohemia – Hamr na Jezeře; South Bohemia – Dlouhá Ves, Šumava (Chalupská slat', Mrtvý luh, Pěkná)

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Mikulčín vrch); South Moravia – Čejč

436. *P. dorsalis* (C. L. Koch, 1835) – k. nečetná

B: Central Bohemia – Zahořany

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Mikulčín vrch); South Moravia – Mohelno

P. flagellata (Willmann, 1925) → *Galumna flagellata*

P. formicaria (Berlese, 1914) – *det. dubia* → *P. willmanni*

This name was used for the species determined according to the interpretation of Willmann, but in fact the species present in Central Europe differs from real South European *P. formicaria*. All known records from the Czech Republic under this name refer and are presented here as *P. willmanni*. The presence of *P. formicaria* in the Czech Republic was not confirmed.

437. *P. nervosa* (Berlese, 1914) – k. síťkovaná

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Mokřady horní Liběchovky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Vlhůš), Pyšely-Nová Ves, North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; Czech–Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Malý Tisý, Novohradské hory (Pohořské rašeliniště), Šumava (Boubín, Černá v Pošumaví, Jezerní slat', Chalupská slat' Chalupská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Rokytská slat' *St, Želnavá), Velký Tisý, Volyně **Mi; West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Salajka), Hrubý Jeseník (Praděd, Vysoká Hole); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Jalovcová stráž *St, Javořina *St', Klobucká *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St), Chropyně, Fryšták, Krumsín; South Moravia – Moravský kras (Sloupské údolí, Suchý žleb), Pohansko

438. *P. willmanni* (Zachvatkin, 1953) – k. luční

= *P. formicaria* auct.

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Kostelec nad Černými lesy; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Dlouhá Ves

M: South Moravia – Mohelno, Moravský kras (Sloupské údolí)

Pilogalumna Grandjean, 1956 – křídlinka

P. allifera (Oudemans, 1915) → *P. crassiclava*

439. *P. boevi* (Krivolutskaja, 1952) – k. neznámá

B: South Bohemia – Dlouhá Ves

440. *P. crassiclava* (Berlese, 1914) – k. prostřední

= *P. allifera* (Oudemans, 1915)

B: Praha – Praha^o, Prokopské údolí, Šárka; Central Bohemia – Chramosty; North Bohemia – Děčínský Sněžník, Tisá; South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Velký Tisý;

M: North Moravia – Beskydy (Mionší)

441. *P. tenuiclava* (Berlese, 1908) – k. vláhomilná

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky, Osinalické bučiny), Voděradské bučiny (Černé Voděrady); North Bohemia – České středohoří (Liščí hora **Mi); East Bohemia – Česká Třebová, Kozlov; South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Dolní Vltavice), Velký Tisý; West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St'); South Moravia – Mohelno, Moravský kras (Sloupské údolí), Podyjí (J. Ledové sluje *St)

(67.) Ceratozetidae – paloučnickovití, paloučníci

Název čeledi je odvozen od jména nominálního rodu. Rodová jména viz níže.

Ceratozetella Shaldybina, 1966 – paloučník

Název odráží častý výskyt zástupců rodu na nelesních biotopech, tj. na loukách, pastvinách a paloucích.

According to Weigmann (2006), this is only a subgenus of *Ceratozetes*. The generic status is however broadly accepted, therefore it is used here at generic level as well.

442. *C. minima* (Sellnick, 1928) – p. drobný

B: Praha – Prokopské údolí *Ha, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč), Komárov, Krivoklátsko *St (Červený Kříž), Mělník u Sázavy *Hu, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va, Černé Voděrady), Vojkov *Hu; North Bohemia – Barbora, České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); East Bohemia – Česká Třebová, Chvaletice *Hu, Krkonoše (Špindlerův Mlýn *Mt); Czech–Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Dlouhá Ves, Libějovice, Strakonice-Jinín **Mi; West Bohemia – Soos, Podkovák *St
M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Výskum *St); South Moravia – Ladná, Lednické rybníky, Slanisko u Nesytu

443. *C. sellnicki* (Rajski, 1958) – p. větší

B: Praha – Šárka **Mi; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny); North Bohemia – Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; South Bohemia – Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Novohradské hory (Pohořské rašeliníště), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Plechý *StM)
M: North Moravia – Beskydy (Halenkov, Nový Hrozenkov); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Jalovcová stráň *St, Jazevčí *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Suchovské Mlýny *St)

444. *C. thienemanni* (Willmann, 1943) – p. zubatý

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Labský důl, Obří důl *StM, Pančavská louka, Sněžka *St, Studniční hora); South Bohemia – Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Mrtvý luh)
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jezerník, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

Ceratozetes Berlese, 1908 – paloučník

Název odráží častý výskyt zástupců rodu na nelesních biotopech, tj. na loukách, pastvinách a paloucích.

445. *C. gracilis* (Michael, 1884) – p. obecný

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Hostivař, Kozinec, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Kolín *Dr, Komárov, Krivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž), Příbram, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Teplice; East Bohemia – Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Sněžka *St); Czech–Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Chýnovská j.*St, Blanský les (Holubovské hadce *St, Vyšenské kopce *St, Vysoká Běta), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Strakonice-Jinín **Mi), Šumava (Dolní Vltavice, Huťská hora *Pi, Plechý *StM, Vydří potok), Velký Tisý; West Bohemia – Soos
M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kamzičník, Malá Kotlina, Velká Kotlina, Vysoká Hole); Central Moravia – Bílé Karpaty (Jalovcová stráň *St, Jazevčí *St, Javořina *St', Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod hřibovňou *St, Trnovské Mlýny *St); South Moravia – Hlohovec, Ladná, Lednice, Mohelno, Moravský kras (Sloupské údolí, Suchý žleb), Slanisko u Nesytu, Pouzdřany, Tišnov (Králova j.*St), Ždánice-Palánek

446. *C. laticuspидatus* Menke, 1964 – p. široký

B: North Bohemia – Hamr na Jezeře

447. *C. macromediocris* Shaldybina, 1970 – p. spojený

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Český Krumlov *StSt
M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St)

448. *C. mediocris* Berlese, 1908 – p. ostruhatý

B: Praha – Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Suchdol *Ži, Šárka **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Kolín *Dr, Komárov, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Osinalické bučiny), Mělník u Sázavy *Hu, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Sedlčany, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Habrovany **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Teplice; East Bohemia – Chvaletice *Hu, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Luční hora *Mt); Czech-Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Blanský les (Malá skála *St, Vyšenské kopce *St), Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Plechý *StM), Velký Týš;

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Jalovcová stráň *St, Jazevčí *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St, Výskum *St); South Moravia – Moravský kras (Kůlna, Ostrov, Sloupské údolí, Sloupsko-Šošůvské j. *St), Podyjí (j. Ledové sluje *St)

449. *C. minutissimus* Willmann, 1951 – p. nejmenší

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Praha°, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Suchdol *Ži, Šárka; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Tehovec *Hu, Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – Hamerská louka *St, Krásná Hora; East Bohemia – Chvaletice *Hu; South Bohemia – Český Krumlov *StSt, Strakonice-Jinín **Mi, Volyně **Mi

M: South Moravia – Milovické kopce *StP

450. *C. parvulus* Sellnick, 1922 – p. kyjovitý

B: South Bohemia – Šumava (Jezerní slat' *St, Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Pěkná, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat')

M: North Moravia – Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

451. *C. peritus* Grandjean, 1951 – p. zpeřený

B: Praha – Suchdol *Ži; North Bohemia – Křivoklátsko *St (Červený Kříž), South Bohemia – Dlouhá Ves, Strakonice-Jinín **Mi

Ceratozetoides Shaldybina, 1966 – paloučník

Vzhledem k velké podobě a příbuznosti použit stejný název jako u rodu *Ceratozetes*.

452. *C. cisalpinus* (Berlese, 1908) – p. alpinský

B: Praha – Prokopské údolí *Ha; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Dešenské pastviny), Kolín *Dr; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi); East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Dlouhá Ves

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jezerník), Central Moravia – Bílé Karpaty (Jalovcová stráň *St, Klobucká *St)

453. *C. maximus* (Berlese, 1908) – p. velký

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi

Diapterobates Grandjean, 1936 – loučník

Název odvozen v rámci podobné logiky jako u předchozích dvou rodů, naznačující nicméně znatelnou rozdílnost některých znaků.

454. *D. humeralis* (Hermann, 1804) – l. křídlatý

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Osinalické bučiny), Křivoklátsko *St (Benešův luh), Příbram, Voděradské bučiny (Černé Voděraďy), Zahofany, Závist; North Bohemia – Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře;

East Bohemia – Česká Třebová, Krkonoše (Schustlerova zahrádka, Sněžka *St); South Bohemia – Borek, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Novohradské hory (Pohořské rašeliniště), Netolice, Šumava (Chalupská slat' *St, Hutská hora *Pi, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pestřice, Rokytská slat' *St), Velký Tisý; West Bohemia – Soos, Krušné hory (Ládunk, Hora sv. Kateřiny)

M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolová, Poledňana), Hrubý Jeseník (Malá Kotlina, Rejvíz, Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St+*St'), Krumsín; South Moravia – Velehrad, Moravský kras (Kůlna, Ostrov)

***Edwardzetes* Berlese, 1914 – mechovec**

Pro tento a několik následujících, habituálně podobných rodů čeledi Ceratozetidae byl zvolen název, který poukazuje na jejich častý výskyt v mechových nárostech. Tito pancířníci jsou velmi často používáni jako „typičtí“ představitelé této skupiny roztočů, proto název současně odpovídá označení pancířníků v některých jiných jazycích (moss-mites, Moos-milben, mechowce).

455. *E. edwardsi* (Nicolet, 1855) – m. úhledný

B: Praha – Prokopské údolí, Radotín **Mi; Central Bohemia – Chramosty, Český Kras (Doutnáč, Třebotov), North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi), Hamr na Jezeře, Krásná Hora, Kundratice, Tisá; East Bohemia – Český Ráj (Hrubá skála), Krkonoše (Černá hora, Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Navorská jáma, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Špindlerův Mlýn *Mt, Úpská rašelina), Přívrát; South Bohemia – Dlouhá Ves, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště), Šumava (Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Novohůrecká slat' *St, Roklan, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat'), Velký Tisý; West Bohemia – Babylon, Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero) M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kepník, Malá Kotlina, Medvědí důl, Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St+*St')

***Fuscozetes* Sellnick, 1928 – mechovec**

456. *F. fuscipes* (C. L. Koch, 1844) – m. zoubkatý

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Vojkov *Hu; North Bohemia – Hamr na Jezeře; East Bohemia – Bědovice, Hořice, Krkonoše (Modrý důl, Navorská jáma), Pardubice–Zelenobránská, Svítkov; South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Boubín, Černá v Pošumaví, Dolní Vltavice, Pažení, Pestřice, Želnavá) M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Bílá Opava, Praděd); South Moravia – Moravský kras (Staré skály)

457. *F. setosus* (C. L. Koch, 1839) – m. chlupatý

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Mokřady dolní Liběchovky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny, Ronov), Krivoklátsko *St (Týřov), Příbram, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – Děčín–Nové Město, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá, Ústí nad Labem–Bánov; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Sněžka *St, Studniční hora, Třidomí); South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Klet' *Fa, Vyšenské kopce *St), Libějovice, Netolice, Šumava (Boubín, Boubín *StM, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Plechý *StM, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat'), Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero) M: North Moravia – Beskydy (Samčanka, Bílý Kříž, Salajka, Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Jezerník, Kamzičník, Rejvíz), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St'); South Moravia – Moravský kras (Petrovice, Sloupské údolí)

458. *F. tatricus* Seniczak, 1993 – m. tatranský

B: North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokán–Pětidomí)

***Jugatala* Ewing, 1913 – mechovec**

This genus was originally erroneously interpreted as member of the family Mycobatidae, even though it has all the characters of Ceratozetidae. Subias (2009) even synonymised the genus with *Trichoribates*, but without presenting any arguments for this synonymy. The description of Weigmann (2006) clearly demonstrates that an independent genus is fully justified.

459. *J. angulata* (C. L. Koch, 1839) – m. hranatý

= *J. rotundata* Willmann, 1953;

= *J. rotunda* Willmann, 1953

B: East Bohemia – Krkonoše (Sněžka *St); South Bohemia – Dlouhá Ves, Novohradské hory (Hojná Voda *St)

M: North Moravia – Beskydy (Bystřička); South Moravia – Mohelno, Moravský kras (Petrovice)

J. rotundata Willmann, 1953 → *J. angulata*

J. rotunda Willmann, 1953 → *J. angulata*

Latilamellatus: lapsus calami* → *Trichoribates

Latilamellobates* Shaldybina, 1971 → *Trichoribates

L. incisellus (Kramer, 1897) → *Trichoribates incisellus*

***Melanozetes* Hull, 1916 – mechovec**

460. *M. interruptus* Willmann, 1953 – m. široký

= *M. longesensillus* Schweizer, 1956

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Praděd, Velká Kotlina)

M. longesensillus Schweizer, 1956 → *M. interruptus*

M. longisensillus (lapsus calami) Schweizer, 1956 → *M. interruptus*

461. *M. meridianus* Sellnick, 1928 – m. prostřední

B: Praha – Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Třebotov), Kokořínsko *St (Konrádov); North Bohemia – Děčín-Nové Město, Hamerská louka *St, Tisá; East Bohemia – Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Kozi hřbety, Krakonoš *Mt, Labský důl, Luční hora *Mt, Navorská jáma, Pančavská louka, Sněžka, Sněžka *St, Studniční hora, Studniční hora *Mt, Třidomí, Úpská rašelina, V bažinkách); South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliníště), Šumava (Boubín *StM, Chalupská slať, Chalupská slať *St, Jezerní slať, Luzenská slať *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Pěkná, Plechý *StM, Rokytská slať *St, Tříjezerní slať); West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Beskydy (Kněhyně, Poledňana, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Jezerník, Keprník, Praděd, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník, Podbělka, Vysoké Žibřidovice)

462. *M. mollicomus* (C. L. Koch, 1839) – m. vlnatý

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Kozi hřbety **Mi, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Suchdol *Ži, Šárka, Šárka **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Třebotov), Chramosty, Károv, Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Osinalické bučiny), Křivoklátsko *St (Týřov), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Zahořany, Závist; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi), Děčín-Nové Město, Hamr na Jezeře, Kundratice; East Bohemia – Kozlov, Krkonoše (Dvorská

bouda, Pančavská louka), Palice, Přívrat, Rozsocha, Rvíště; South Bohemia – Blanský les (Jaroninská bučina *St, Kleť *St, Kleť *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales, Pohořské rašeliniště), Šumava (Pažení, Plechý *StM); West Bohemia – Babylon, Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero)
M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolová, Mionší, Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení hřbet, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹, Výskum *St), Chropyně

***Oromurcia* Thor, 1930 – mechovec**

O. bicuspidata Thor, 1930 – *det. dubia*

Weigmann (2006) mentioned the potential synonymy of *O. sudetica* and *O. bicuspidata*. If they indeed are synonyms, *O. bicuspidata* would be the valid name for the species. If on the other hand the concept of *O. sudetica* is valid (which is followed here until the synonymy is fully clarified), the species *O. bicuspidata* is absent in our territory and replaced by *O. sudetica*. In any case, only one species is present in the Czech Republic.

463. *O. sudetica* Willmann, 1939 – m. sudetský

B: East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl, Modrý důl, Navorská jáma, Pančavská louka, Schustlerova zahrádka, Sněžka, Sněžka *St)
M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolová), Hrubý Jeseník (Jezerník, Malá Kotlina, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

***Sphaerozetes* Berlese, 1885 – mechovec**

464. *S. orbicularis* (C. L. Koch, 1835) – m. stromový

B: North Bohemia – Barbora
M: North Moravia – Beskydy (Bystřička, Salajka, Velké Karlovice), Hrubý Jeseník (Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); South Moravia – Mohelno, Moravský kras (Adamov, Horní Císařská j., Spodní Císařská j.), Pouzdřany, Ždánický les

465. *S. piriformis* (Nicolet, 1855) – m. hruškovitý

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Konrádov, Mšenské pokličky, Nebuželský důl), Křivoklátsko *St (Týřov); North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi); East Bohemia – Krkonoše (Studniční hora, Úpská rašelina); South Bohemia – Blanský les (Malá skála *St, Vysoká Běta), Borek, Dlouhá Ves, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Velký Tisý
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Jelení hřbet), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹); South Moravia – Podyjí (j. Ledové sluje *St)

466. *S. tricuspidatus* Willmann, 1923 – m. vlkomičný

— *Trichoribates tricuspidatus* (Willmann, 1923)
B: Central Bohemia – Zahořany; East Bohemia – Brandýs nad Orlicí
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Rejvív)

***Trichoribates* Berlese, 1910 – mechovec**

= *Latilamellobates* Shaldybina, 1971

467. *T. incisellus* (Kramer, 1897) – m. vykrojený

— *Latilamellobates incisellus* (Kramer, 1897)
B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Šárka, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny); North Bohemia – Barbora; East Bohemia – Česká Třebová; South Bohemia – Velký Tisý; West Bohemia – Soos
M: North Moravia – Beskydy (Mionší), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

468. *T. monticola* (Trägårdh, 1902) – m. severský

B: East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Luční hora *Mt, Sněžka, Sněžka *Mt, Studniční hora *Mt)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Keprník), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

469. *T. novus* (Sellnick, 1928) – m. velký

B: Praha – Praha°, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Kolín *Dr; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Strakonice-Jinín **Mi, Velký Tisý, Volyně **Mi; West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Jazevčí *St, Jalovcová stráň *St, Klobucká *St, Lopeník *St)

470. *T. rotundatus* Willmann, 1939 – m. horský

B: East Bohemia – Krkonoše (Kotel, Pančavská louka); South Bohemia – Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná); West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení hřbet, Kamzičník, Malá Kotlina, Velká Kotlina, Vysoká Hole), Kralický Sněžník (Malý Kralický Sněžník)

T. tricuspidatus (Willmann, 1923) → *Sphaerozetes tricuspidatus*

471. *T. trimaculatus* (C. L. Koch, 1835) – m. obecný

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Ďáblice, Hostivař, Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč), Chramosty, Kladno, Kolín *Dr, Komárov, Kostelec nad Černými lesy, Mělník u Sázavy *Hu, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu, Všesoky, Závist; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Krásná Hora; East Bohemia – Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Pančavská louka, Sněžka *St, Sněžka *Mt, Studniční hora, Špindlerův Mlýn *Mt); Czech-Moravian Highlands – Kameničky *Te, Melíšek; South Bohemia – Blanský les (Malá skála *St, Vyšenské kopce *St), Borek, Šumava (Boubín, Chalupská slat', confluence of Pestrice and Vltava rivers, Pažení, Vydří potok), Velký Tisý; West Bohemia – Karlovy Vary

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Rejvíz), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Boskovic, Moravská Třebová; South Moravia – Hlohovec, Ladná, Lednice, Moravský kras (Adamov, Kateřinská j., Plánice, Ostrov, Sloupská j., Sloupské údolí), Ořešchov, Pálava (Pavlovské vrchy), Pouzdrňany, Žďánice-Palánek

(68.) Humerobatidae – mechovčíkovití, mechovčíci

Jméno bylo vytvořeno na základě stejné logiky jako u mechovců, použitím zdrobněliny.

Humerobates Sellnick, 1928 – mechovčík

H. fungorum (Linnaeus, 1758) – *species inquirenda*, → *H. rostromellatus*

The classical name used by Willmann (1931) should refer to *H. rostromellatus*. Synonymy with *H. fungorum* is not proved.

472. *H. rostromellatus* Grandjean, 1936 – m. hladký

= *H. fungorum* auct.

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Ronov, Vlhosť)

M: North Moravia – Beskydy (Bystřička), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Hostýn; South Moravia – Moravský kras (Adamov, Plánice, Vranov), Pálava (Pavlovské vrchy)

(69.) Zetomimidae – pamechovcovití, pamechovci

Název naznačuje příbuznost a odlišnost od mechovců, zástupců čeledi *Ceratozetidae*.

***Heterozetes* Willmann, 1917 – pamechovec**

473. *H. palustris* (Willmann, 1917) – p. mokřadní

B: South Bohemia – Blatná, Velký Tisý

***Zetomimus* Hull, 1916 – pamechovec**

474. *Z. furcatus* (Pearce et Warburton, 1906) – p. hrotitý

B: Central Bohemia – Čelákovice, Příbram, Stránčice; North Bohemia – Barbora, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Bědovice, Česká Třebová; South Bohemia – Blatná, Brouskův Mlýn *St, Šumava (Horní Planá, Jezerní slat'), Třeboň, Velký Tisý

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina)

(70.) *Chamobatidae* – kuličnickovití, kuličníci

Jméno poukazuje na charakteristický, drobně kulovitý tvar těla zástupců čeledi.

***Chamobates* Hull, 1916 – kuličník**

= *Xiphobates* Pavlitchenko, 1993 part.

Ch. alpinus* Schweizer, 1956 – *species inquirenda

Most probably synonym of *Ch. birulai*.

475. *Ch. birulai* Kulczyński, 1902 – k. kulatý

= *Ch. tricuspidatus* Willmann, 1953;

= ? *Ch. alpinus* Schweizer, 1956

B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Mokřady dolní Liběchovky, Nebuželský důl), Křivoklátsko *St (Týřov); North Bohemia – České středohoří (Opárenské údolí **Mi), Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Špindlerův Mlýn *Mt, Krakonoš *Mt, Luční hora *Mt, Sněžka *Mt, Studniční hora *Mt, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Praděd); South Moravia – Podyjí (j. Ledové sluje *St)

476. *Ch. borealis* (Trägårdh, 1902) – k. světlý

= *Ch. incisus* van der Hammen, 1952;

= *Ch. schuetzi* auct.

B: Praha – Hostivař, Kozinec, Prokopské údolí, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč), Chramosty, Dobříš, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mšenské pokličky, Osinalické bučiny, Vlhost'), Křivoklátsko *St (Tři skalky, Týřov), Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Boreč, Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Kletečná **Mi, Kubačka **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Krásná Hora, Tisá; East Bohemia – Česká Třebová, Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Dvorská bouda, Krakonoš *Mt, Labský důl, Luční hora *Mt, Navorská jáma, Pančavská louka, Přední Rennerovky, Schustlerova zahrádka, Sněžka, Sněžka *St, Studniční hora, Studniční hora *Mt, Špindlerův Mlýn *Mt, Třidomí, Úpská rašelina, V bažinkách; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofinský prales), Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Plechý *StM, Rokytská slat' *St), Velký Tisý; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Mionší, Poledňana, Salajka, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Jelení hřbet, Jelení chata, Kamzičník, Kouty nad Desnou, Máj, Malá Kotlina, Malý Děd, Medvědí důl, Praděd, Rejvíz, Velká Kotlina, Výsoká Hole), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St+*St¹, Výskum *St), Mladečská j. *St; South Moravia – Moravský kras (Amatérská j. *St, Plánice), Podyjí (j. Ledové sluje *St)

477. *Ch. cuspidatiformis* (Trägårdh, 1904) – k. severský

B: South Moravia – Hrubý Jeseník (Malá kotlina *St)

478. *Ch. cuspidatus* (Michael, 1884) – k. menší

Praha – Prokopské údolí, Radotín **Mi, Šárka; Central Bohemia – Český Kras (Herinky, Doutnáč, Třebotov), Dobříš, Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Nebuželský důl, Vlhošť), Křivoklátsko *St (Týřov), Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu; North Bohemia – Krásná Hora, Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Tisá; Czech–Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Blanský les (Malá skála *St¹ *St), South Moravia – Koryčanské hory, Lednické rybníky, Moravský kras (j. Balcarka, Horní Císařská j., j. IX., j. X., Plánice, Sloupské údolí, Spodní Císařská j., Staré skály), Nižkovice, Pohansko

479. *Ch. dentatorii* Shaldybina, 1969 – k. zoubkatý

B: North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi)

Ch. incisus van der Hammen, 1952 → *Ch. borealis*

480. *Ch. kieviensis* Shaldybina, 1980 – k. kyjevský

— *Xiphobates kieviensis* Shaldybina, 1980

B: South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Český Krumlov *StSt

Ch. lapidarius (Lucas, 1849) – *species inquirenda*, → *Ch. subglobulus*

This name was used by German authors improperly for *Ch. subglobulus*. Most probably, it does not correspond to real *Ch. lapidarius*. Findings from Czech territory are presented under *Ch. subglobulus*.

Reported as *Ch. lapidarius* in B: Central Bohemia – Kostelec nad Černými lesy, Zahořany

481. *Ch. pusillus* (Berlese, 1895) – k. dvojbarevný

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va); North Bohemia – Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Dvorská bouda); West Bohemia – Rozvadov **Mi

M: Central Moravia – Chropyně

Ch. schuetzi Oudemans, 1902 → *Ch. borealis*

Ch. schuetzi was misinterpreted in the past, and the name was used for individuals belonging in reality to *Ch. borealis*. They are therefore reported here under *Ch. borealis*. The genuine *Ch. schuetzi* is not clearly defined and is not confirmed from Czech territory.

482. *Ch. spinosus* Sellnick, 1928 – k. tmavolesklý

B: Praha – Prokopské údolí **Mi, Šárka **Mi; Central Bohemia – Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady horní Liběchovky), Křivoklátsko *St (Týřov), Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va, Černé Voděrady), Vojkov *Hu, Zahořany, Závist; North Bohemia – České středohoří (Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi), Brtníky; East Bohemia – Chvaletice *Hu; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Malá skála *St, Vyšenské kopce *St), Český Krumlov *StSt, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Žofínský prales), Libějovice, Šumava (Plechý *StM)

M: Beskydy (Mionší, Salajka, Velké Karlovice), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St); South Moravia – Podyjí (j. Ledové sluje *St), Pohansko

483. *Ch. subglobulus* (Oudemans, 1900) – k. největší

= *Ch. lapidarius* auct.

B: Praha – Chuchelský háj *Čc; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Zahořany, Kostelec nad Černými lesy, Černé Voděrady, Kokofínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Krivoklátsko *St (Benešův luh); North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Opárenské údolí **Mi), Hamerská louka *St; South Bohemia – Libějovice, Velký Tisý

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St); South Moravia – Lednice, Moravský kras (Sloupská j., Sloupské údolí), Podyjí (Braitava **Mi)

Ch. tricuspidatus Willmann, 1953 → *Ch. birulai*

According to Weigmann (2006) these are identical species and the names are synonyms. Presence of two different, morphologically so similar species with the same development of the rostrum in Central Europe is indeed highly improbable. The synonymy is therefore accepted here, despite traditional use of the name *tricuspidatus* in our literature, based on the interpretation of Kunst (1968). Records of *tricuspidatus* are therefore given under *birulai*.

484. *Ch. voigtsi* (Oudemans, 1902) – k. tmavý

B: Praha – Chuchelský háj *Čc, Praha°, Dáblice, Hostivař, Kozinec, Prokopské údolí, Prokopské údolí *Mi, Radotín **Mi, Suchdol *Ži, Šárka, Šárka **Mi; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Kokofínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Mšenské pokličky, Nebuželská důl, Osinalické bučiny, Ronov, Vlohošť), Kolín *Dr, Komárov, Kostelec nad Černými lesy, Krivoklátsko *St (Benešův luh, Červený Kříž, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Mělník u Sázavy *Hu, Říčany *Hu, Pyšely-Nová Ves, Sedlčany, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Kletečná **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi, Újezdská hora **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Hamr na Jezeře, Tisá; East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Divčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Labský důl, Sněžka *St, Třidomí, V bažinkách), Czech-Moravian Highlands – Žákova hora; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliníště, Žofínský prales), Šumava (Boubín *StM, Plechý *StM), Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Rozvadov **Mi

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Kněhyně, Malá Stolová, Mionší, Salajka, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Jelení hřbet, Kamzičník, Kouty nad Desnou, Máj, Malá Kotlina, Medvědí důl, Praděd, Velká Kotlina), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Výskum *St), Krémán; South Moravia – Podyjí (j. Ledové sluje *St), Ždánice-Palánek

Xiphobates Pavlitchenko, 1993 → *Chamobates*

Globozetes Sellnick, 1928 – kuličník

485. *G. longipilus* Sellnick, 1928 – k. vlasatý

B: South Bohemia – Český Krumlov *StSt, Novohradské hory (Hojná Voda *St)

M: North Moravia – Beskydy (Mionší); South Moravia – Podyjí (Ledové sluje *St)

(71.) Mycobatidae – mechonikovití, mechoníci

Jméno čeledi je odvozeno od jména nominátního rodu. Rodová jména viz dále.

Jugatala Ewing, 1913 – the genus belongs to *Ceratozetidae* (see comments there).

***Minuthozetes* Hull, 1916 – mechoníček**

Jméno bylo vytvořené zdvojnásobením jména příbuzných mechoníků, naznačuje menší velikost druhů a sleduje logiku latinského názvu.

486. *M. pseudofusiger* (Schweizer, 1922) – m. tmavší

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mšenské pokličky), Křivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Lovoš), Hamerská louka *St, Tisá; East Bohemia – Krkonoše (Sněžka *St, Třidomí, V bažinkách), South Bohemia – Blanský les (Divčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašelině, Žofínský prales), Šumava (Černé jezero, Plechý *StM); M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Malá Kotlina, Velká Kotlina); Central Moravia – Krumslín; South Moravia – Pálava (Děvín)

487. *M. semirufus* (C. L. Koch, 1841) – m. pruhovaný

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Šárka **Mi; Central Bohemia – Károv, Kokořínsko *St (Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky), Komárov, Mělník u Sázavy *Hu, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Svatý Prokop, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – České středohoří (Habrovany **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Brandýs nad Orlicí, Chvaletice *Hu, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Sněžka *Mt, Špindlerův Mlýn *Mt); South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Mrtvý luh, Plechý *StM), Velký Tisý, Volyně **Mi; M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolová, Mionší, Salajka), Hrubý Jeseník (Velká Kotlina, Vysoká Hole); Central Moravia – Chropyně; South Moravia – Lednice, Moravský kras (Amatérská j.*St), Podýjí (j. Ledové sluje *St)

***Mycobates* Hull, 1916 – mechoník**

= *Permycobates* Strenzke, 1954

Jméno poukazuje, obdobně jako u mechovců, na častou vazbu jednotlivých druhů na prostředí mechových nárostů.

488. *M. bicornis* (Strenzke, 1954) – m. dvourohý

— *Permycobates bicornis* (Strenzke, 1954)

B: South Bohemia – Šumava (Jezerní stěna)

489. *M. carli* Schweizer, 1922 – m. velehorský

B: Central Bohemia – °Central Bohemia; East Bohemia – Krkonoše (Divčí stráň *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Kotel, Krakonoš *Mt, Luční hora *Mt, Modrý důl, Pančavská louka, Sněžka *St, Studniční hora, Studniční hora *Mt, Špindlerův Mlýn *Mt, Úpská rašelina, V bažinkách); South Bohemia – Šumava (Černé jezero)

490. *M. parmeliae* (Michael, 1884) – m. lišejníkový

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady); South Bohemia – Velký Tisý

M: North Moravia – Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

491. *M. patrius* Shaladybina, 1970 – m. arktický

This species was described from far North-East of Russia (Chukotka), and finding in the Czech Republic is unexpected. Unfortunately, I did not have material available for revision. As the species should be easily distinguishable from *M. tridactylus*, it is accepted here.

B: East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt)

492. *M. tridactylus* Willmann, 1929 – m. mokřadní

B: East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Dvorský les, Krakonoš *Mt, Luční hora *Mt, Studniční hora *Mt)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Keprník), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

Permycobates Strenzke, 1954 → *Mycobates*

P. bicornis Strenzke, 1954 → *Mycobates bicornis*

Punctoribates Berlese, 1908 – pastviník

Zástupci tohoto a následujícího rodu (který býval součástí rodu *Punctoribates*) jsou běžnými obyvateli biotopů lučin a pastvin. Od toho je odvozeno jejich jméno, s použitím tradiční koncovky –ník.

493. *P. hexagonus* Berlese, 1908 – p. slanomilný

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč); East Bohemia – Česká Třebová, Hradec Králové (Třebeš 1*Šbg); South Bohemia – Velký Tisý; West Bohemia – Rozvadov **Mi

P. pragensis Winkler, 1957 → *P. punctum*

Synonymy was proposed by Kunst (1968), his concept is accepted here. As the work of Kunst was not published in the sense of ICZN (1999), the synonymy is proposed under *P. punctum* as a new subjective synonymy.

494. *P. punctum* (C. L. Koch, 1839) – p. běžný

= *P. pragensis* Winkler, 1957 syn. nov.

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Praha°, Hostivař, Kozinec, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Suchdol *Ži, Šárka; Central Bohemia – Český Kras (Herinky, Třebotov), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Mokřady horní Liběchovky, Mšenské pokličky, Osinalické bučiny, Ronov), Kolín *Dr, Komárov, Křivoklátsko *St (Týřov), Mělník u Sázavy *Hu, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), Hamerská louka *St, Teplice, Tisá; East Bohemia – Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Sněžka *St), Czech–Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Blanský les (Holubovské hadce *St, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Netolice, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Mústek), Třeboň; West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bystřička, Poledňana, Velké Karlovice); Hrubý Jeseník (Velká Kotlina); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Čertoryje *St, Jalovcová stráň *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Suchovské Mlýny *St, Výskum *St), Hostýn; South Moravia – Milovické kopce *StP, Mohelno, Moravský kras (Adamov, Plánice), Pouzdrfany

495. *P. sellnicki* Willmann, 1928 – p. mokřadní

B: North Bohemia – Barbora; South Bohemia – Velký Tisý

(72.) Euzetidae – pancířníkovití, pancířníci

Druh *E. globulus* je největším představitelem vyšších poronotických pancířníků se všemi jejich charakteristickými znaky včetně velmi silné sklerotizace. Proto byl pro něj a příslušnou čeleď zachován název pancířník.

Euzetes Berlese, 1908 – pancířník

496. *E. globulus* (Nicolet, 1855) – p. největší

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Hostivař, Kozinec, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Šárka, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Třebotov),

Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Nebuželský důl, Ronov), Kolín *Dr, Komárov, Kostelec nad Černými lesy, Křivoklátsko *St (Velká Pleš), Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu, Zahořany, Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Kletečná **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi, Újezdská hora **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Hořice, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Dvorská bouda); South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Blatná, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Žofinský prales), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (confluence of Pestic and Vltava rivers)
M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Salajka), Kralický Sněžník (Nová Ves); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St, Klobucká *St), Chropyně; South Moravia – Ladná, Lednické rybníky, Moravský kras (Sloupské údolí, Spodní Císařská j. , Staré skály), Pohansko, Podyjí (Braitava **Mi)

(73.) Mochlozetidae – kulatíkovití, kulatíci

Jméno odráží široký, kulatý chrakter těla našeho druhu, odpovídá taky latinskému synonymu (*Sphaerobates*).

***Podoribates* Berlese, 1908 – kulatík**

P. gratus (Sellnick, 1921) → *P. longipes*

497. *P. longipes* Berlese, 1887 – k. nohatý

= *P. gratus* (Sellnick, 1921)

B: Central Bohemia – Český Kras (Třebotov), Ledce, Sedlčany; East Bohemia – Česká Třebová; Czech–Moravian Highlands – Kameničky *Te; South Bohemia – Brouskův Mlýn *St, Šumava (Můstek, Pěkná), Velký Tisý

(74.) Haplozetidae – úhledníkovití, úhledníci

Navržený český název připomíná obecný vzhled většiny druhů této čeledi, kteří působí úhledným, elegantním a uhlazeným dojmem. Jména dalších rodů jsou variantami základního názvu.

***Haplozetes* Willmann, 1935 – úhledník**

498. *H. elegans* Kunst, 1977 – ú. český

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Suchdol *Ži, Šárka, Troja; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč), Kolín *Dr, Komárov, Pyšely-Nová Ves, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi, Hrušovka **Mi), Radovesice; South Bohemia – Dlouhá Ves, Velký Tisý

499. *H. tenuifusus* (Berlese, 1916) – ú. jižní

B: Bohemia *Weigmann

500. *H. vindobonensis vindobonensis* (Willmann, 1935) – ú. panonský panonský

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Voděradské bučiny (Černé Voděrady); East Bohemia – Klášterní Lhota

M: Bílé Karpaty (Jalovcová stráž); South Moravia – Lednice, Mohelno

501. *H. vindobonensis curtipilus* Kunst, 1977 – ú. panonský krátkobrvý

B: Praha – Prokopské údolí; North Bohemia – Kunderatice

M: South Moravia – Mohelno

***Lagenobates* Weigmann et Miko, 2003 – úhledníček**

502. *L. lagenula* (Berlese, 1904) – ú. zkroucený

— *Protoribates lagenula* (Berlese, 1904)

B: Praha – Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va)

M: North Moravia – Beskydy (Salajka), Hrubý Jeseník (Rejváz); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹)

Peloribates Berlese, 1908 – paúhledník

503. *P. europaeus* Willmann, 1953 – p. chlupatý

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Čabrák, Doutnáč, Koda, Koněprusy), Chýnice, Závist; North Bohemia – České středohoří (Lovoš, Boreč)

M: Central Moravia – Svatý Kopeček; South Moravia – Mohelno

Protoribates Berlese, 1908 – úhledníček

P. capucinus Berlese, 1908 → *P. monodactylus*

P. lagenula (Berlese, 1904) → *Lagenobates lagenula*

504. *P. lophotrichus* (Berlese, 1904) – ú. jižní

B: Praha – Prokopské údolí **Mi; Central Bohemia – Kolín *Dr

505. *P. monodactylus* (Haller, 1884) – ú. obecný

= *P. capucinus* Berlese, 1908

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Karlštejn), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky), Komárov, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu; North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); East Bohemia – Česká Třebová, Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Blanský les (Vyšenské kopce *St), Český Krumlov *StSt, Strakonice-Jinín **Mi, Velký Tisý

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Poledňana); Central Moravia – Chropyně, Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Čertoryje *St, Jalovcová stráň *St, Jazevčí *St, Klobucká *St, Pod Cigánem *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St); South Moravia – Čejč, Podyjí (j. Ledové sluje *St)

(75.) Parakalummidae – ušatíkovití, ušatíci

České jméno souvisí s přítomností velkých pteromorf po stranách těla, připomínajících velké uši. Koncovka ik je zvolena s ohledem na mužský rod u jediného českého rodu (*Neoribates*).

Neoribates Berlese, 1914 – ušatík

506. *N. aurantiacus* (Oudemans, 1914) – u. proměnlivý

= *N. neglectus* Willmann, 1953

B: Praha – Radotín **Mi; Central Bohemia – Křivoklátsko *St (Velká Pleš); North Bohemia – Hamr na Jezeře; South Bohemia – Novohradské hory (Pohořské rašeliniště), Šumava (Boubín *StM, Novohůrecká slat' *St), Velký Tisý; West Bohemia – Sítiny

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Velká Kotlina, Vysoká Hole)

N. neglectus Willmann, 1953 → *N. aurantiacus*

According to Weigmann (2006) the two species cannot be reliably distinguished and differences in size and formation of notogastral sacculi could be within the variability of a single species. He considers therefore *N. neglectus* as junior synonym of *N. aurantiacus*. This concept is accepted here and Czech findings are reported under *N. aurantiacus*.

Localities below are presented in order to distinguish findings for the case that further study would question the synonymy.

B: North Bohemia – Hamr na Jezeře; South Bohemia – Velký Tisý

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Vysoká Hole)

507. *N. roubali* (Berlese, 1910) – u. český

The separation of this species and *N. aurantiacus* based on the development of the lamellae is questionable according to Weigmann (2006). Nevertheless, based on the argumentation of Kunst (1968) the species is accepted here as valid.

B: Praha – Radotín **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Kolín *Dr, Křivoklátsko *St (Benešův luh); North Bohemia – České středohoří (Lovoš **Mi), Hamerská louka *St; South Bohemia – Blanský les (Malá skála *St), Brouskův Mlýn *St, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Chalupská slat' *St, Malá Niva *St)

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Kepník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St'); Moravský kras (Staré skály)

508. *N. tuberculatus* Willmann, 1956 – u. hrbolatý

It is unclear if the special development of pteromorphae is not just an extreme within the variability of *N. roubali*. Until this is clarified, the separate position of the species should be accepted.

M: North Moravia – Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

(76.) *Scheloribatidae* – lučníkovití, lučníci

Český název obdobně jako v předchozích případech indikuje častý výskyt druhů této čeledi v otevřených, lučních a podobných biotopech. Pro různé rody jsou použity varianty v mužském a ženském rodu.

Domatorina Grandjean, 1951 – lučinka

509. *D. plantivaga* (Berlese, 1985) – l. kmenová

B: Central Bohemia – Ledce, Svatý Prokop, Tehovec *Hu, Vojkov *Hu

510. *D. saxicola* Grandjean, 1951 – l. lišejníková

B: Praha – Prokopské údolí; North Bohemia – Krásná Hora; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt)

Hemileius Berlese, 1916 → *Scheloribates* (*Hemileius*)

H. initialis (Berlese, 1908) → *Scheloribates* (*H.*) *initialis*

Liebstadia Oudemans, 1906 – lučinka

L. badensis (Sellnick, 1928) → *L. longior*

511. *L. humerata* Sellnick, 1928 – l. bezkřídla

B: Praha – Prokopské údolí; Central Bohemia – Dobříš, Křivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš), Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Výžlovákem **Va, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – Děčín-Nové Město; East Bohemia – Český Ráj (Kost); South Bohemia – Blanský les (Vysoká Běta); Strakonice-Jinín **Mi

M: North Moravia – Beskydy (Samčanka)

512. *L. longior* (Berlese, 1908) – l. plochá

= *L. badensis* (Sellnick, 1928)

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Brdy, Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Osinalické bučiny), Kolín *Dr, Komárov, Křivoklátsko *St (Týřov), Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Výžlovákem)

****Va**), Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – Hamerská louka *St, Krásná Hora, Teplice; East Bohemia – Chvaletice *Hu, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Dvorský les, V bažinkách); South Bohemia – Blanský les (Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St), Blatná, Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Chalupská slat' *St, Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Rokytská slat' *St), Netolice
 M: North Moravia – Beskydy (Malá Stolová, Mionší), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Rejvíz), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník Mt); Central Moravia – Bílé Karpaty (Javořina *St¹, Jazevčí *St, Klobucká *St, Suchovské Mlýny *St)

513. *L. pannonica* (Willmann, 1951) – l. panonská

= *L. variabilis* (Rajski, 1958)

B: Praha – Praha°, Prokopské údolí, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Křivoklátsko *St (Týřov); North Bohemia – České středohoří (Boreč, Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí); East Bohemia – Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Český Krumlov *StSt, Strakonice-Jinín **Mi
 M: South Moravia – Moravský kras (Amatérská j. *St)

514. *L. similis longipilosa* Miko et Weigmann, 1996 – l. obecná chlupatá

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi

515. *L. similis similis* (Michael, 1888) – l. obecná obecná

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Kozinec, Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha, Suchdol *Ži, Šárka; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč), Chramosty, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Mokřady horní Liběchovky, Ronov), Kolín *Dr, Komárov, Kostelec nad Černými lesy, Orlik, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Černé Voděrady), Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Boreč, Hrušovka **Mi, Kubačka **Mi, Lovoš **Mi, Újezdská hora **Mi), Hamerská louka *St, Teplice; East Bohemia – Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Dvorská bouda, Kotelní jámy, Navorská jáma, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St); Czech–Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Blanský les (Výšenské kopce *St, Vysoká Běta), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Můstek, Jezerní slat'), Velký Tisý, Volyně *Mi; West Bohemia – Soos
 M: North Moravia – Beskydy (Poledňana, Salajka), Hrubý Jeseník (Jelení hřbet, Jelení chata, Kamzičník, Malá Kotlina, Malý Děd, Velká Kotlina, Vysoká Hole), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Jalovcová stráž *St, Javořina *St+*St¹, Jazevčí *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod hřibovňou *St, Suchovské Mlýny *St); South Moravia – Moravský kras (Bílovice nad Svitavou, j. Kůlna, Staré skály), Ořechov

L. variabilis (Rajski, 1958) → *L. pannonica*

L. venusta (Berlese, 1908) → *Oribatula tibialis*

516. *L. willmanni* Miko et Weigmann, 1996 – l. zploštělá

B: Central Bohemia – Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Mokřady horní Liběchovky, Ronov); South Bohemia – Novohradské hory (Hojná Voda *St)
 M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Výskum *St),

Paraleius* Trávě, 1960 → *Siculobata

P. leontonycha (Berlese, 1910) → *Siculobata leontonycha*

***Siculobata* Grandjean, 1953 – lučinka**
= *Paraleius* Travé, 1960

517. *S. leontonycha* (Berlese, 1910) – l. stromová

— *Paraleius leontonycha* (Berlese, 1910)

B: North Bohemia – Hamr na Jezeře; East Bohemia – Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Černá hora); South Bohemia – Novohradské hory (Hojná Voda *St)

***Scheloribates (Hemileius)* Berlese, 1916) – lučník**

— *Hemileius* Berlese, 1916

518. *S. (Hemileius) initialis* (Berlese, 1908) – l. bezkřídlý

— *Hemileius initialis* (B, 1908)

B: Praha – Praha°, Prokopské údolí, Radotín **Mi, Suchdol *Ži.; Central Bohemia – Český Kras (Karlštejn), Dobříš, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady dolní Liběchovky, Osinalické bučiny), Kolín *Dr, Komárov, Křivoklátsko *St (Červený Kříž, Týřov), Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Vodéradské bučiny (Černé Voděrahy), Voznice, Zahořany; North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí), Děčín-Nové Město, Děčínský Sněžník, Hamerská louka *St, Sokolov *Fr, Tisá; East Bohemia – Bědovice, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Přední Rennerovky, Sněžka *St, V bažinkách); South Bohemia – Borek, Český Krumlov *StSt, Blanský les (Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště), Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Lipno, Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Pestrice, Plechý *StM, Rokytská slat' *St, Želnavá), Třeboň, Velký Tisý; West Bohemia – Krušné Hory (Velké Jeřábí jezero), Podkovák *St, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Malá Stolvá, Mionší, Poledňana, Salajka, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kamzičník, Keprník, Kouty nad Desnou, Malá Kotlina, Malý Děd, Rejvíz, Velká Kotlina, Vysoká Hole), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník), Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Javořina *St+*St^l, Pod hřibovňou *St, Výskum *St); South Moravia – Moravský kras (Sloupské údolí, j. Kůlna, j. X.), Podyjí (j. Ledové sluje *St), Ždánice-Palánek

***Scheloribates (Scheloribates)* Berlese, 1908 – lučník**

519. *S. (Scheloribates) ascendens* Weigmann et Wunderle, 1990 – l. kůrový

B: Central Bohemia – Vodéradské bučiny (Bučiny-Nad Vyzlovákem **Va)

M: South Moravia – Podyjí (j. Ledové sluje *St)

520. *S. (Scheloribates) fimbriatus* Thor, 1930 – l. štíhlý

The species was incorrectly referred to as *S. fusifer* (Berlese, 1908), it should refer most probably to the species of Thor. Material was nevertheless unavailable for checking.

B: Praha°

521. *S. (Scheloribates) labyrinthicus* Jeleva, 1962 – l. síťovaný

B: North Bohemia – České středohoří (Boreč **Mi), Hamr na Jezeře; South Bohemia – Novohradské hory (Pohořské rašeliniště), Strakonice-Jinín **Mi

M: Central Moravia – Chropyně

522. *S. (Scheloribates) laevigatus* (C. L. Koch, 1835) – l. obecný

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Praha°, Hostivař, Kozinec, Prokopské údolí, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Suchdol *Ži, Šárka, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Chramosty, Kokořínsko *St (Mokřady horní Liběchovky, Mokřady dolní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov, Vlohošť), Kolín *Dr, Komárov, Křivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš), Mělník u Sázavy *Hu, Příbram,

Řičany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu; North Bohemia – České středohoří (Údolí pod Kubačkou **Mi), Děčín-Nové Město, Děčinský Sněžník, Hamerská louka *St, Krásná Hora, Teplice, Tisá, Ústí nad Labem–Bánov; East Bohemia – Česká Třebová, Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Hořice, Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Sněžka *St, Sněžné domky *PiSt); Czech–Moravian Highlands – Kamenický *Te, Melíšek; South Bohemia – Blanský les (Klet' *St, Klet' *Fa, Vyšenské kopce *St, Malá skála *St, Vysoká Běta *St, Jaronínská bučina *St, Dívčí kámen *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Malý Tisý, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště, Žofinský prales), Strakonice–Jinín **Mi, Šumava (Černá v Pošumaví, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Mrtvý luh, Můstek, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Plechý *StM, Rokytská slat' *St, Tříjezerní slat', Vydří potok), Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Malá Stolová, Poledňana, Salajka), Central Moravia – Bílé Karpaty (Bosáčky *St, Jalovcová stráž *St, Javořina *St+*St', Jazevčí *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Pod hribovou *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St, Výskum *St), Bludov; South Moravia – Milovické kopce *StP, Mohelno, Moravský kras (Amatérská j. *St, Krumsín, Ostrov, Sloupská j., Staré skály, Suchý žleb), Ořechov, Pavlovské vrchy, Podyjí (j. Ledové sluje *St), Pohansko

523. *S. (Scheloribates) latipes* (C. L. Koch, 1844) – l. široký

B: Praha°, Suchdol *Ži; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi; Český Kras (Doutnáč, Třebotov), Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov), Kolín *Dr, Komárov, Mělník u Sázavy *Hu, Pyšely–Nová Ves, Řičany *Hu, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny–Nad Vyžlovákem **Va, Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Hrušovka **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň–Pětidomí), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře; East Bohemia – Česká Třebová, Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Hořice, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt, Tridomí); South Bohemia – Blanský les (Klet' *St, Vysoká Běta), Brouskův Mlýn *St, Dlouhá Ves, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště, Strakonice–Jinín **Mi, Šumava (Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Malá Niva *St, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Vydří potok), Velký Tisý; West Bohemia – Soos

M: North Moravia – Beskydy (Salajka), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Jalovcová stráž *St, Klobucká *St, Lopeník *St, Pod Cigánem *St, Trnovské Mlýny *St), Fryšták, Chropyně, Krumsín; South Moravia – Hlohovec, Ladná, Lednické rybníky, Moravský kras (Staré skály), Pohansko, Žďánice–Palánek

524. *S. (Scheloribates) pallidulus* (C. L. Koch, 1841) – l. menší

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Třebotov), Kostelec nad Černými lesy, Voděradské bučiny (Bučiny–Nad Vyžlovákem **Va, Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň–Pětidomí), Hamr na Jezeře; East Bohemia – Česká Třebová; South Bohemia – Strakonice–Jinín **Mi; West Bohemia – Rozvadov **Mi, Soos

M: North Moravia – Beskydy (Mionší); South Moravia – Mohelno, Pálava (Pavlovské vrchy), Podyjí (Braitava **Mi), Žďánice–Palánek

Scheloribates (Topobates) Grandjean, 1958) – lučník

— *Topobates* Grandjean, 1958

525. *S. (Topobates) holsaticus* (Weigmann, 1969) – l. holštýnský

*Bohemia

Topobates Grandjean, 1958 → *Scheloribates (Topobates)*

T. holsaticus Weigmann, 1969 → *Scheloribates (Topobates) holsaticus*

(77.) Oribatulidae – hrušenkovití, hrušenky

Název nominátního rodu i čeledi reflektuje hruškovitý tvar těla jeho zástupců. Pro rody vzdálenější nominátnímu rodu je použita varianta s předponou pa– (pahrušenka).

Eporibatula Sellnick, 1921 → *Phauloppia*

E. gessneri Willmann, 1932 → *Phauloppia rauschenensis*

E. rauschenensis (Sellnick, 1928) → *Phauloppia rauschenensis*

Lucoppia Berlese, 1908 – pahrušenka

526. *L. burrowsi* (Michael, 1890) – P. drsná

B: Praha – Střešovice; East Bohemia – Česká Třebová, Hradec Králové (Třebeš *Šbg); South Bohemia – Třeboň, Šumava (Černá v Pošumaví)

M: Central Moravia – Bílé Karpaty (Výskum *St), Krčmář; South Moravia – Lednice, Ořechov, Slanisko u Nesytu

Oribatula Berlese, 1895 – hrušenka

527. *O. interrupta* (Willmann, 1939) – h. přerušená

B: Praha – Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín **Mi, Šárka, Šárka **Mi; North Bohemia – Klášterní Lhota

M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Kamzičník), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník)

528. *O. pallida* Banks, 1906 – h. lesklá

B: East Bohemia – Chvaletice *Hu, Krkonoše (Divčí strán *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Luční hora *Mt, Pančavská louka, Schustlerova zahrádka, Sněžka *St, Sněžka *Mt, Studniční hora, Studniční hora *Mt)

529. *O. panonica* Willmann, 1949 – h. panonská

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Kozi hřbety **Mi, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Radotín Moravia – Milovické kopce *StP, Pálava (Divčí hrady)

530. *O. tibialis* (Nicolet, 1855) – h. obecná

= *Liebstadia venusta* (Berlese, 1908)

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Praha°, Ďáblice, Hostivař, Kozi hřbety **Mi, Kozinec, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Radotín **Mi, Suchdol *Ži, Šárka, Šárka **Mi); Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč, Karlštejn, Třebotov), Károv, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Mokřady horní Liběchovky, Osinalické bučiny, Ronov, Vlhost), Kolín *Dr, Kostelec nad Černými lesy, Křivoklátsko *St (Benešův luh, Tři skalky, Týřov, Velká Pleš), Orlík, Pyšely-Nová Ves, Říčany *Hu, Sedlčany, Tehovec *Hu, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Vojkov *Hu, Závist; North Bohemia – Brtníky, České středohoří (Boreč **Mi, Habrovany **Mi, Hrušovka **Mi, Kletečná **Mi, Kubačka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi, Opárenské údolí **Mi, Radejčín **Mi, Újezdská hora **Mi, Údolí pod Kubačkou **Mi), Děčínský Sněžník, České Švýcarsko **Mo (Tokán-Pětidomí), Hamerská louka *St, Teplice, Tisá, Ústí nad Labem-Bánov; East Bohemia – Česká Třebová, Chvaletice *Hu, Hradec Králové (Třebeš *Šbg), Krkonoše (Divčí strán *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Dvorská bouda, Krakonoš *Mt, Labský důl, Luční hora *Mt, Navorská jáma, Pančavská louka, Přední Rennerovky, Schustlerova zahrádka, Studniční hora, Sněžka, Sněžka *St, Sněžka *Mt, Sněžné domky *PiSt, Špindlerův Mlýn *Mt, Třidomí, V bažinkách); Czech-Moravian Highlands – Melíšek; South Bohemia – Borek, Blanský les (Divčí kámen *St, Holubovské hadce *St, Jaronínská bučina *St, Klet' *St, Klet' *Fa, Malá skála *St, Vysoká Běta, Vysoká Běta *St, Vyšenské kopce *St), Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Kardašova Řečice, Libějovice, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohorské rašelinště, Žofínský prales),

Petrův Dvůr, Strakonice-Jinín **Mi, Šumava (Boubín *StM, Chalupská slat', Chalupská slat' *St, Hut'ská hora *Pi, Jezerní slat', Malá Niva *St, Mrtvý luh, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Plechý *StM, Rokyt'ská slat' *St), Velký Tisý; West Bohemia – Podkovák *St, Rozvadov **Mi, Soos
M: North Moravia – Beskydy (Bílý Kříž, Bystřička, Kněhyně, Malá Stolová, Mionší, Poledňana, Salajka, Samčanka), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St, Kamzičník, Malá Kotlina, Malý Děd, Praděd, Velká Kotlina, Vysoká Hole), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Javorina *St+*St', Lopeník *St, Pod Cigánem *St), Chropyně, Krumsín; South Moravia – Ořechov, Pouzdřany, Mohelno, Moravský kras (Amatér'ská j. *St, Michalova j., Plánice, Sloupské údolí, Suchý žleb), Ždánice-Palánek, Tišnov (Králova j. *St)

Phauloppia Berlese, 1908 – pahrušenka

531. *P. coineau* Travé, 1961 – p. úhledná

B: Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Křivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš); North Bohemia – Děčín-Nové Město, East Bohemia – Česká Třebová, Krkonoše (Sněžka *St); South Bohemia – Blanský les (Klet' *St, Klet' *Fa), Blatná, Dlouhá Ves, Novohradské hory (Hojná Voda *St, Pohořské rašeliniště, Žofinský prales), Šumava (Chalup'ská slat', Chalup'ská slat' *St, Jezerní slat', Luzenská slat' *St, Malá Niva *St, Můstek, Novohůrecká slat' *St, Pěkná, Rokyt'ská slat' *St)
M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Poledňana, Salajka), Hrubý Jeseník (Kamzičník, Rejvíz), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); South Moravia – Moravský kras (Kateřinská j.)

532. *P. lucorum* (C. L. Koch, 1841) – p. mechová

B: Praha – Chuchelský háj *Če; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Doutnáč, Karlštejn), Chramosty, Kladno, Kolín *Dr, Konopiště, Příbram, Voděradské bučiny (Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Všesoky; North Bohemia – Krásná Hora; East Bohemia – Česká Třebová, Krkonoše (Důl Bílého Labe *Mt), Rozsocha; South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Blatná, Borek, Brouskův Mlýn *St, Pažení, Strakonice-Jinín **Mi, Třeboň, Velký Tisý, Šumava (Chalup'ská slat', Luzenská slat' *St, Mrtvý luh, Malá Niva *St, Novohůrecká slat' *St, Pěkná)
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Rejvíz), Kralický Sněžník (Hanušovice); South Moravia – Ladná, Lednice, Mohelno, Ořechov, Pálava (Pavlovské vrchy)

P. nemoralis (Berlese, 1916) – det. dubia

The species is not described in necessary detail. Weigmann (2006) discussed the synonymy with *P. coineau*. If this synonymy will be confirmed, the name *P. nemoralis* should be used. In the present situation, better description allows alignment of all records from the territory of Czech Republic to *P. coineau*.

533. *P. pilosa* (Michael, 1888) – p. chlupatá

— *Tricheremaeus pilosus* (Michael, 1888)

B: Praha – Prokopské údolí *Ha; Central Bohemia – Český Kras (Srbsko), Závist
M: Central Moravia – Mohelnice

534. *P. rauschenensis* (Sellnick, 1908) – p. stromová

— *E. rauschenensis* Sellnick, 1908

= *Eporibatula gessneri* Willmann, 1932

B: Praha – Prokopské údolí, Radotín **Mi, Central Bohemia – Kokořínsko *St (Osinalické bučiny), Kostelec nad Černými lesy, Voděradské bučiny (Voděradské bučiny *Ka); North Bohemia – České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí); Czech-Moravian Highlands – Libáň u Nasavrku; South Bohemia – Blanský les (Klet' *Fa), Blatná, Dlouhá Ves, Šumava (Černá v Pošumaví, Chalup'ská slat' *St, Novohůrecká slat' *St, Pěkná)
M: North Moravia – Hrubý Jeseník (Bílá Opava, Praděd, Rejvíz), Kralický Sněžník (Kralický Sněžník); Central Moravia – Bludov, Moravská Třebová

Zygoribatula Berlese, 1916 – hrušenka

Z. angulata Berlese, 1916 → *Z. glabra*

Z. cognata (Oudemans, 1902) → *Z. excavata*

Z. cognata sensu Sellnick (1960) corresponds to the species *Z. terricola*, which is synonymised with *Z. excavata*.

535. *Z. excavata* (Berlese, 1916) – h. vrásčitá

= *Z. cognata* (Oudemans, 1902);

= *Z. terricola* van der Hammen, 1952

B: South Bohemia – Velký Tisý

536. *Z. exilis* (Nicolet, 1855) – h. mechová

= *Z. lineola* Berlese, 1916

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Prokopské údolí, Radotín **Mi, Šárka; Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi, Český Kras (Třebotov), Chramosty, Dobříš, Kokořínsko *St (Dešenské pastviny, Konrádov, Mokřady horní Liběchovky, Mšenské pokličky, Nebuželský důl, Ronov), Křivoklátsko *St (Týřov, Velká Pleš), Pyšely-Nová Ves, Voděradské bučiny (Bučiny-Nad Vyžlovákem **Va, Černé Voděrady, Voděradské bučiny *Ka), Závist; North Bohemia – Barbora, České středohoří (Boreč **Mi), České Švýcarsko **Mo (Tokáň-Pětidomí), Hamerská louka *St, Hamr na Jezeře, Krásná Hora, Teplice; East Bohemia – Krkonoše (Dívčí stráž *Mt, Důl Bílého Labe *Mt, Krakonoš *Mt, Špindlerův Mlýn *Mt); South Bohemia – Blanský les (Dívčí kámen *St, Jaroninská bučina *St, Klet' *St, Malá skála *St, Vysoká Běta *St), Borek, Brouskův Mlýn *St, Český Krumlov *StSt, Dlouhá Ves, Libějovice, Netolice, Novohradské hory (Hojná Voda *St), Šumava (Jezerní slat', Plechý *StM), Velký Tisý; West Bohemia – Rozvadov **Mi

M: North Moravia – Beskydy (Mionší, Poledňana), Hrubý Jeseník (Jelení bučina *St); Central Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Javořina *St¹, Lopeník *St), Chropyně; South Moravia – Hlohovec, Ladná, Milovické kopce *StP

537. *Z. frisiae* (Oudemans, 1916) – h. suchomilná

B: Praha – Chuchelský háj *Če, Dáblice, Kozi hřbety **Mi, Prokopské údolí, Prokopské údolí **Mi, Prokopské údolí *Ha, Suchdol *Ži, Šárka, Šárka **Mi, Tiché údolí **Mi, Zbraslav; Central Bohemia – Český Kras (Doutnáč), Kokořínsko *St (Nebuželský důl), Kolín *Dr, Křivoklátsko *St (Tři skalky), Mělník u Sázavy *Hu, Říčany *Hu; North Bohemia – České středohoří (Hrušovka **Mi, Liščí hora **Mi, Lovoš **Mi); East Bohemia – Hradec Králové (Třebí) Moravia – Bílé Karpaty (Čertoryje *St, Suchovské Mlýny *St, Trnovské Mlýny *St); South Moravia – Čejč, Lednické rybníky, Ořechov

538. *Z. glabra* (Michael, 1890) – h. hladká

= *Z. angulata* Berlese, 1916

B: Central Bohemia – Voděradské bučiny (Černé Voděrady)

Z. lineola Berlese, 1916 → *Z. exilis*

539. *Z. propinqua* (Oudemans, 1900) – h. středomořská

B: Central Bohemia – Brandýs nad Labem **Mi

Z. terricola van der Hammen, 1952 → *Z. excavata*

ACKNOWLEDGEMENTS. Completion of this checklist would have been impossible without the help of several colleagues. Special thanks belong to my good colleague and friend Josef Starý (České Budějovice, Czech Republic), who was the author of the first published checklists of Czech and Moravian oribatids, and who provided his data, including recent data. His pioneering work allowed this work to be produced much faster, and he contributed a vast amount of faunistic data from his many biological inventories and research projects in Czech protected areas.

My thanks also to Jan Mourek (Praha, Czech Republic), for critical reading and many useful comments during the preparation of the Czech national oribatid nomenclature, and other useful comments. Years of discussions and close collaboration with Gerd Weigmann (Berlin, Germany) helped tremendously in the clarification of the status of many of the species recorded, and in the interpretation of some findings.

Last but not least, my thanks go to colleagues from the Nature Conservation Agency of the Czech Republic (AOPK ČR), particularly Michael Hošek and Karel Chobot, who helped a great deal in uploading data into the GIS database of Czech fauna and in the preparation of distribution maps for all oribatids.

Without the help of all of the colleagues and friends listed, and without the endless patience of my whole family, this work could hardly have been completed.

REFERENCES

The following list of references should represent a full set of available sources referring to the fauna of oribatid mites in the territory of the Czech Republic. References with asterisk (*) were not directly used as source for this particular work, but are included just to allow for a complete bibliography (up to 2013).

- AYYILDIZ N., PER S. & TOLUK A. 2005: A new record for the Turkish fauna: *Lamellovertex caelatus* (Berlese, 1895) (Acari, Oribatida, Scutoverticidae). *Turkish Journal of Zoology* **29**: 345–349.
- BERLESE A. 1910: Brevi diagnosi di generi e specie nuovi di Acari. *Redia* **6**: 346–388.
- BERLESE A. 1916: Centuria prima di Acari nuovi. *Redia* **12**: 19–67.
- *BERLESE A. 1923: Centuria sesta di Acari nuovi. *Redia* **15**: 237–262.
- *BERNINI F. 1976: Notulae Oribatologicae XIV. Revisione di *Carabodes minusculus* Berlese, 1923 (Acarida, Oribatei). *Redia* **59**: 1–49.
- BERNINI F. & AVANZATTI A. M. 1988: Taxonomic revision of *Steganacarus* (*Steganacarus*) *magnus* (Nicolet, 1855) (Acarida, Oribatida). *Journal of Natural History* **22**: 435–464.
- *BLÁŽKOVÁ–NEUMANNOVÁ M. 1972: *Pancírníci (Oribatei) Šáreckého údolí. [Oribatid mites (Oribatei) from Šárecké valley area]*. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 73 pp. (in Czech).
- *BŘÍZOVÁ J. 1969: *Pancírníci (Oribatei) Prokopského údolí. [Oribatid mites (Oribatei) of Prokopské valley]*. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 87 pp. (in Czech).
- *BUKVA V., DANIEL M. & MRCIAK M. 1976: Oribatid mites (Acari: Oribatei) in the nests of small mammals in the Western Carpathians. *Věstník Československé Společnosti Zoologické* **40**: 241–254.
- *BULANOVA–ZACHVATKINA E. M. 1965: On species diagnostics of the genus *Metabelba* Grandjean 1936 (Oribatei, Damaeidae). *Zoologicheskyy Zhurnal* **44**: 1333–1344.
- COLLOFF M. J. 1993: A taxonomic revision of the oribatid mite genus *Camisia* (Acari: Oribatida). *Journal of Natural History* **27**, 6: 1325–1408.
- *ČÁP J. 1974: *Pancírníci pražských parků. [Oribatid mites of Prague parks]*. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 73 pp. (in Czech).
- *ČERNÝ R. 1991: *Anatomie, biologie a ekologie pancírníků Chuchelského háje, Praha. [Anatomy, biology and ecology of oribatid mites (Acari: Oribatida) of Chuchelský háj, Prague.]*. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 155 pp. (in Czech).
- ČERNÝ R. 1999: *Biologie a ekologie druhu Chamobates voigtsi (Acari, Oribatida), člena společenstev pancírníků vybraných příměstských lesů Prahy. [Biology and ecology of the species Chamobates voigtsi (Acari, Oribatida), the member of communities of selected sub-urban forests of Prague]*. Unpublished dissertation thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 52 pp. (in Czech).
- *DANIEL M. 1970: Effects of the microclimate of nest parasites of the bank vole, *Clethrionomys glareolus*, in summer session. *Acta Scientiae Naturalis Brno* **4**(2): 1–48.
- DROBNÁ L. 1999: *Ekologie společenstev pancírníků (Acari: Oribatida) lesních a travinných biotopů v okolí Kolína, anatomie, biologie a ekologie druhu Gustavia microcephala. [Ecology of oribatid communities (Acari: Oribatida) of forest and grassland biotopes in the vicinity of Kolín, anatomy, biology and ecology of the species Gustavia microcephala]*. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 57 pp. (in Czech).

- *EISENREICH K. 1965: *Panciřníci opadavých lešů: biocenologická studie lesní půdní fauny*. [Oribatid mites of deciduous forests: biocenological study of forest soil fauna]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 45 pp. (in Czech).
- *ENGELMANN H. D. 1968: Beitrag zur Oribatidenfauna des Altvater gebirges (Jeseníky). – *Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz / Staatliches Museum für Naturkunde Görlitz* **44**: 95–100.
- FARSKÁ J. 2004: *Rozklad dubového a bukového opadu panciřníků (Acari: Oribatida) z bukového a smrkového lesa*. [Decomposition of oak and beech litter by oribatid mites (Acari: Oribatida) from beech and oak forest]. Unpublished bachelor thesis. Deposited in: South Bohemian University, České Budějovice, 41 pp. (in Czech).
- FARSKÁ J. 2007: *Změny společenstev panciřníků (Acari: Oribatida) v průběhu rozkladu dubového a bukového opadu v bukovém a smrkovém lese*. [Changes of oribatid communities (Acari: Oribatida) during decomposition of oak and beech litter in beech and spruce forest]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: South Bohemian University, České Budějovice, 39 pp. (in Czech).
- FARSKÁ J. 2008: Panciřníci (Acari Oribatida) bukového a smrkového lesa na Kleti (CHKO Blanský les, Jižní Čechy). [Oribatid mites (Acari, Oribatida) of beech and spruce forest of Klet' (Blanský les, South Bohemia)]. *Sborník Jihočeského Muzea v Českých Budějovicích, Přírodní Vědy* **48**: 145–150.
- *FORSSLUND K. H. 1958: Notizen über Oribatei (Acari) II. *Entomologisk Tidskrift* **79**: 75–86.
- FROUZ J., KEPLI, B., PIŽL V., TAJOVSKÝ K., STAR, J., LUKEŠOVÁ A., NOVÁKOVÁ A., BALÍK V., HÁNĚL L., MATERNA J., DŮKER Ch., CHALUPSKÝ J., RUSEK J. & HEINKELE T. 2001: Soil biota and upper soil layer development in two contrasting post-mining chronosequences. *Ecological Engineering* **17**: 275–284.
- FROUZ J., PIŽL V., TAJOVSKÝ K., BALÍK V., HÁNĚL L., STARÝ J., LUKEŠOVÁ A. & NOVÁKOVÁ A. 2001: Development of soil biota in post mining forest sites established by reclamation and spontaneous succession – preliminary results of an ongoing study. Pp. 122–129. In: CANNIZARO P. J. (ed.): *Proceedings of the 29th Annual Conference on Ecosystems Restoration and Creation*. Hillsborough Community College, Tampa, Florida, USA.
- *GOLOSOVA L., KARPPINEN E. & KRIVOLUTSKY D. A. 1983: List of oribatid mites (Acarina, Oribatei) of northern Palearctic region. II. Siberia and the Far East. *Acta Entomologica Fennica* **43**: 1–14.
- HAJMOVÁ M. 1997: *Anatomie, biologie a ekologie druhu Tectocepheus velatus (Acari, Oribatida) na vybraných lokalitách na území Prahy*. [Anatomy, biology and ecology of the species Tectocepheus velatus (Acari, Oribatida) from selected localities in the territory of Prague]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 333 pp. (in Czech).
- *HAMMER M. 1969: Oribatids found at plant quarantine station in the USA. *Videnskabelige Meddelelser Dansk Naturhistorisk Forening* **132**: 63–78.
- *HEJHALOVÁ P. 1989: *Ekologie panciřníků (Acari: Oribatida) zeleně obytných zón v Teplicích*. [Oribatid mite ecology (Acari: Oribatida) in the green zones on the housing quarters in Teplice]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 118 pp. (in Czech).
- *HUBERT J. 1996: *Scheloribates laevigatus, modelový člen společenstev panciřníků travnatých biotopů*. [Scheloribates laevigatus, a model part of oribatid communities of grassland biotopes]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 91 pp. (in Czech).
- HUBERT J. 1999a: Oribatid communities (Acari: Oribatida) in the soil on the border of a town. Pp. 101–108. In: TAJOVSKÝ K. & PIŽL V. (eds): *Soil Zoology in Central Europe*. Proceedings of the 5th Central European Workshop on Soil Biology, Institute of Soil Biology, České Budějovice, 377 pp.
- HUBERT J. 1999b: Oribatid mites (Acari: Oribatida) in the soil of two later succession stadia of abandoned quarries. Pp. 109–116. In: TAJOVSKÝ K. & PIŽL V. (eds.): *Soil Zoology in Central Europe*, Proceedings of the 5th Central European Workshop on Soil Biology, Institute of Soil Biology, České Budějovice, 377 pp.
- HUBERT J. 2000: The oribatid community (Acari: Oribatida) on a dry cow pasture. *Ekologia* (Bratislava) **19**: 354–364.
- HUBERT J. 2001a: Oribatid mites (Acari: Oribatida) on reclaimed and unreclaimed wasteland near Chvalětice (Czech Republic). *Acta Societatis Zoologicae Bohemicae* **65**: 5–16.
- HUBERT J. 2001b: The influence of Scheloribates laevigatus (Acari: Oribatida) on decomposition of Holcus lanatus litter. *Acta Societatis Zoologicae Bohemicae* **65**: 77–80.
- HUBERT J. 2002: Abundant and frequent oribatid mites (Acari: Oribatida) in different plots on two meadows. Pp. 19–26. In: TAJOVSKÝ K., BALÍK V. & PIŽL V. (eds): *Studies on Soil Fauna in Central Europe*, Proceedings of the 6th Central European Workshop on Soil Biology, Institute of Soil Biology, České Budějovice, 285 pp.
- HUBERT J., KUBÁTOVÁ A. & ŠÁROVÁ J. 2000: Feeding of Scheloribates laevigatus (Acari: Oribatida) on different stadia of decomposing grass litter (Holcus lanatus). *Pedobiologia* **44**: 627–639.
- HUBERT J. & LUKEŠOVÁ A. 2001: Feeding of the panphytophagous oribatid mite Scheloribates laevigatus (Acari: Oribatida) on cyanobacterial and algal diets in laboratory experiments. *Applied Soil Ecology* **16**: 77–83.

- HUBERT J. & TUČKOVÁ Š. 2003: The oribatid communities (Acari: Oribatida) on different stands of two meadows. *Ekologia* (Bratislava) **22**: 443–455.
- HUBERT J., ŽILOVÁ M. & PEKÁR S. 2001: Feeding preferences and gut contents of three panphytophagous oribatid mites (Acari: Oribatida). *European Journal of Soil Biology* **37**: 197–208.
- ICZN 1999: *International Code of Zoological Nomenclature, Fourth Edition, adopted by the International Union of Biological Sciences*. International Trust for Zoological Nomenclature, London, xxix + 305 pp.
- *JAGEMANN E. 1952: *Analýza fauny roztočů (Acarina) v mraveništích vybraných stepních oblastí jižní a jihozápadní Moravy*. [Analysis of mite fauna (Acarina) of ant nests from some steppe regions of South and South–West Moravia.]. Unpublished dissertation thesis. Deposited in: Masaryk University, Brno, 104 pp. (in Czech).
- *JANUROVÁ A. 1969: *Společenstva pancířníků (Acari: Oribatida) některých typů lesních půd v okolí Prahy*. [Oribatid mite communities (Acari: Oribatida) of some forest soil types in Prague region]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 89 pp. (in Czech).
- *KARPPINEN E. & KRIVOLUTSKY D. A. 1982: List of oribatid mites (Acarina: Oribatei) of northern Palearctic region. *Acta Entomologica Fennica* **41**: 1–18.
- *KARPPINEN E., KRIVOLUTSKY D. A. & POLTAVSKAJA M. P. 1986: List of oribatid mites (Acarina, Oribatei) of northern Palearctic region III. Arid lands. *Annales Entomologici Fennici* **52**: 81–94.
- *KARPPINEN E., KRIVOLUTSKY D. A., TARBA Z., STANCHAEVA U. Y. & GORDEEVA E. W. 1987: List of oribatid mites (Acarina, Oribatei) of northern Palearctic region IV. Caucasus and Crimea. *Annales Entomologici Fennici* **53**: 119–137.
- *KARPPINEN E., MELAMUD V. V., MIKO L. & KRIVOLUTSKY D. A. 1992: Further information on the oribatid fauna (Acarina, Oribatei) of the northern Palearctic region: Ukraine and Czechoslovakia. *Entomologica Fennica* **3**: 41–56.
- KAZDOVÁ I. 2000: *Společenstva pancířníků (Acari: Oribatida) na vybraných lokalitách lišejníkových nárostů v NPR Voděradské bučiny*. [Communities of oribatid mites (Acari: Oribatida) in selected localities of lichen growths of national nature reserve Voděradské bučiny]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 62 pp. (in Czech).
- KRISPER G., SCHMIKL M. & EBERMANN E. 2002: Erstnachweis der felsbodenbewohnenden Hornmilben *Scutovertex pictus* Kunst, 1959 und *Lamellovertex caelatus* (Berlese, 1895) (Acari, Oribatida) für Österreich. *Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark* **132**: 193–196.
- *KUBIČEK F. 1969: On the drift in the Loučka creek (Czechoslovakia). *Folia Facultatis Scientiae Naturae Universitatis Purkynianae Brunensis, Biologia* **25**(8): 45–53.
- *KUBÍKOVÁ J. & RUSEK J. 1976: Vývoj xerothermních rendzin. [Development of xerothermic rendzinas]. *Rozpravy ČSAV, Řada Matematických a Přírodních Věd* **86**(6): 1–78 (in Czech).
- KUNST M. 1956: *Nanhermannia komáreki* n.sp., eine neue Oribatiden–Art aus Böhmen (Acarina: Oribatei). *Věstník Československé Společnosti Zoologické* **20**: 267–272.
- *KUNST M. 1958: Předběžná zpráva o nálezu roztoče *Passalozetes africanus* Grandjean v okolí Prahy. [Preliminary note on mite *Passalozetes africanus* Grandjean record in Prague environs (Acari: Oribatei)]. *Musejní Zprávy Pražského Kraje* **3**: 68–69 (in Czech).
- *KUNST M. 1959: Pancířníci NPR Velký a Malý Tisý. [Oribatid mites (Oribatei) from Nature Reservation „Velký a Malý Tisý“]. *Ochrana Přírody* **14**(2): 33–42 (in Czech).
- *KUNST M. 1962: *Anoribatella* n.g., a new genus of oribatid mites from Central Europe. *Acta Universitatis Carolinae Biologica* **1962**: 89–92.
- *KUNST M. 1963: *Nellacarus septentrionalis* sp.n. eine neue Hornmilbenart aus der Tschechoslowakei (Acariformes: Oribatei). *Věstník Československé Společnosti Zoologické* **27**(2): 295–297.
- KUNST M. 1968: *Roztoči nadřádu Oribatoidea Československa. Díl 1–6*. [Mites of the superorder Oribatoidea of Czechoslovakia, Volume 1–6]. Unpublished habilitation thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 1548 pp. (in Czech).
- *KUNST M. 1977: Die Gattung *Haplozetes* in der Tschechoslowakei (Acari: Oribatei). *Věstník Československé Společnosti Zoologické* **41**: 185–194.
- *KUNST M. & HALAŠKOVÁ V. 1960: Über einige Bodenmilbengruppen aus dem Mooregebiet. *Acta Universitatis Carolinae Biologica* **1960**: 11–58.
- MAHUNKA S. 1992: „Pelops“ and „Oribates“ species in the Berlese–Collection (Acari). *Acta zoologica hungariae* **38** (3–4): 213–260.
- MASCHKE K. 1936: Die Hohlenfauna des Glatzer Schneeberges 5. Die Metazoenfauna der Bergwerke bei Marisch–Altstadt. *Beitrage zur Biologie Glatzer Schneeberg* **2**: 175–191.

- MATĚJKA K. & STARÝ J. 2009: Differences in top–soil features between beech–mixture and Norway spruce forests of the Šumava Mts. *Journal of Forest Science* **55**(12): 540–555.
- MATERNA J. 1996: *Společenstva pancířníků (Acari: Oribatida) epilithických nárostů mechů a lišejníků v Krkonoších*. [Oribatid communities (Acari: Oribatida) of epilithic mosses and lichens in Krkonoše Mountains]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 73 pp. (in Czech).
- MATERNA J. 1999: Pancířníci (Acari: Oribatida) saxikolních nárostů mechů a lišejníků v Krkonoších. [Oribatid mites (Acari: Oribatida) of saxicolous mosses and lichens in Krkonoše Mountains]. *Opera Corcontica* **36**: 181–193 (in Czech).
- *MAZANCOVÁ H. 1989: *Ekologie pancířníků lučních biotopů v okolí Kamenice nad Lipou*. [Oribatid mite ecology of meadows in Kamenice nad Lipou environs]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 90 pp. (in Czech).
- *MIKO L. 1986: Příspěvek k poznání fauny pancířníků (Acari, Oribatei) Hrubého Jeseníku. [Contribution to knowledge of the oribatid fauna (Acari: Oribatei) of Hrubý Jeseník Mountains]. *Časopis Slezského Muzea Opava* **35**: 273–283 (in Czech).
- *MIKO L. 1988: Príspevky k poznaniu pancierníkov (Acarida, Oribatida) východného Slovenska. I. Enarthronota Grandjean 1969. [Contributions to the knowledge of the oribatid mites (Acarida, Oribatida) of Eastern Slovakia. I. Enarthronota, Grandjean, 1969]. *Biológia* (Bratislava) **43**(6): 555–562 (in Slovak).
- *MIKO L. 1990: Contributions to the fauna of oribatid mites (Acarina, Oribatida) of Slovakia IV. Czechoslovak oribatids of the genus *Ctenobelba* Balogh, 1943. *Biológia* (Bratislava) **45**(10): 769–780.
- MIKO L. 2006: Damaeidae In: WEIGMANN G. 2006: *Hornmilben (Oribatida)*. *Die Tierwelt Deutschlands*, 76. Teil. Goecke & Evers, Kelttern, 179–208.
- *MORITZ M. 1970: Revision von *Suctobelba trigona* (Michael, 1888). Ein Beitrag zur Kenntnis der europäischen Arten der Gattung *Suctobelba* Paoli, 1908 sensu Jacot 1937 (Acari: Oribatei, Suctobelbidae). *Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum in Berlin* **46**: 135–166.
- MOUREK J. 2002: *Půdní pancířníci (Acari, Oribatida) primárních borů a porostů introdukované borovice vejmutovky (Pinus strobus) v NP České Švýcarsko*. [Soil oribatids (Acari, Oribatida) of primary Scotch–pine forests and growth of introduced *Pinus strobus* in the National park České Švýcarsko]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 294 pp. (in Czech).
- MOUREK J., MIKO L. & BERNINI F. 2011: Taxonomy of European Damaeidae (Acari: Oribatida) IV. Partial revision of *Metabelba* Grandjean, 1936 with proposal of one new subgenus, one new species and redescription of two known species. *Zootaxa* **3099**: 1–42.
- *NARSAPUR V. S. & PROKOPIČ J. 1979: The influence of temperature on the development of *Moniezia expansa* (Rudolphi, 1810) in oribatid mites. *Folia Parasitologica* **26**: 239–243.
- NIEDBAŁA W. 1992: *Phthiracaroida (Acari: Oribatida)* Systematic studies. PWN – Polish Scientific Publishers, Warszawa, Elsevier, Amsterdam–Oxford–New York–Tokyo, 612 pp.
- NIEDBAŁA W. 2011: *Ptyctimous mites (Acari: Oribatida) of the Palearctic Region. Systematic part. Fauna Mundi Vol. 4*. Natura optima dux Foundation, Warszawa, 472 pp.
- NIEDBAŁA W. 2012: *Ptyctimous mites (Acari: Oribatida) of the Palearctic Region. Distribution. Fauna Mundi Vol. 5*. Natura optima dux Foundation, Warszawa, 348 pp.
- NIEDBAŁA W. & STARÝ J. 2010: Three holarctic new species of ptyctimous mites (Acari, Oribatida). *Zootaxa* **2625**: 63–68.
- NOSEK J. 1957: Soil fauna study as part of forest biocenose investigation II. Observations on soil fauna ecology from soil biology point of view. *Biologické Práce SAV* **3**(2): 1–154.
- *PAČLT J. & WINKLER J.R. 1956: On soil fauna of Czechoslovakia II (Protura, Acari: Oribatoidea). *Ochrana Přírody* **11**: 272–274.
- PAX F. & MASCHKE K. 1936: Die Tierwelt der Quellen 1. Die Metazoenfauna der Akrotopogen. *Beiträge zur Biologie Glatzer Schneeberg* **2**: 135–171.
- *PAX F. & TICHBIEREK H. 1940: Die Fauna deutscher Therman nach Untersuchungen in Bad Blauda. *Balneologie* **7**: 281–303.
- PAX F. & WILLMANN K. 1937: Die Wasserfälle des Schneeberggaues und ihre Fauna. *Beiträge zur Biologie Glatzer Schneeberg* **3**: 267–288.
- PIŽL V. & STARÝ J. 2001a: Vliv různých způsobů hospodaření na půdní faunu (Lumbricidae a Oribatida) horských luk v Krkonošském národním parku. *Opera Corcontica* **37**: 584–588.
- PIŽL V. & STARÝ J. 2001b: The effects of mountain meadows management on soil fauna communities (on example of earthworms and oribatid mites). *Silva Gabreta* **7**: 87–96.

- *PROCHÁZKOVÁ J. 1971: *Pancířníci (Oribatei) Prokopského údolí*. [Oribatid mites (Oribatei) of Prokopské valley]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 146 pp. (in Czech).
- *PROKOPIČ J. 1962a: Mite Achipteria coleoptrata (L.) – intermediate host of cestod Rodentolepis straminea (Goetze, 1782). *Zoologické Listy* **11**: 183–187.
- *PROKOPIČ J. 1962b: Seasonal dynamism of cestods of the genus Moniezia and questions of developmental cycle of these tapeworms in Šumava mountains meadow area. *Československá Parasitologie* **9**: 355–364.
- PRUNER L. & MÍKA P. 1996: Seznam obcí a jejich částí v České republice s čísly mapových polí pro síťové mapování fauny. (List of settlements in the Czech Republic with associated map field codes for faunistic grid mapping system). *Klapalekiana*, 32 (Suppl.): 1–115 (in Czech, English summary).
- SCHATZ H., BEHAN–PELLETIER V.M., O'CONNOR B. & NORTON R.A. 2011: Suborder Oribatida van der Hammen, 1968. In: ZHANG Z.–Q. (ed.): Animal biodiversity: An outline of higher-level classification and survey of taxonomic richness. *Zootaxa* **3148**: 141–148.
- *SCHUSTER R. 1960: Über die Morphologie und Artengliederung der Gattung Epilohmannia Berlese, 1917 (Acari, Oribatei). *Zoologischer Anzeiger* **165**: 197–213.
- *SCHUSTER R. 1965: Über die Morphologie und Verbreitung einiger in Mitteleuropa seltener Milben (Acari–Oribatei). *Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark* **95**: 211–227.
- *SEIBERT Z. 1993: *Ekologie pancířníků v agroekosystémech*. [Oribatid mite ecology of (Acari: Oribatida) of agroecosystems]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 111 pp. (in Czech).
- SELLNICK M. 1929: Formenkreis: Hornmilben, Oribatei. Pp. 1–42. In: BROHMER P., EHRMANN P., ULMER G. (eds.): Die Tierwelt Mitteleuropas. 3 (9). Quelle und Meyer, Leipzig, 42 pp.
- SELLNICK M. 1960: Formenkreis: Hornmilben, Oribatei. Pp. 45–134. In: BROHMER P., EHRMANN P., ULMER G. (eds.): Die Tierwelt Mitteleuropas: Spinnentiere. Volume 3, Lieferung 4 (Erganzung). Quelle und Meyer, Leipzig, 142 pp.
- SHTANCHAEVA U. & NETUZHILIN I. 2003: Review of the world fauna of oribatid mites of the family Scutoverticidae (Acari, Oribatida) with description of new species. *Zoologicheskij zhurnal* **87**, 2: 781–803.
- *SKALÁKOVÁ D. 1986: *Anatomie a biologie dvou druhů pancířníků z čeledi Damaeidae*. [Anatomy and biology of two oribatid species of the family]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 107 pp. (in Czech).
- *ŠLÉGL J. 1974: *Pancířníci (Oribatei) lokality Závist*. [Oribatid mites (Oribatei) of Závist]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 210 pp. (in Czech).
- SMRŽ J. & STARÝ J. 1995: Acarina: Oribatida. Pp. 79–85. In: ROZKOŠNÝ R. & VANHARA J. (eds): Terrestrial Invertebrates of the Pálava Biosphere Reserve of UNESCO. *Folia Facultatis Scientiarum Naturalium, Universitatis Masarykianae Brunensis, Biologia* **92**: 79–85.
- *SMRŽ J. & JUNGOVÁ E. 1989: The ecology of a field population of Tyrophagus putrescentiae (Acari: Acaridida). *Pedobiologia* **33**: 183–192.
- *SMRŽ J. & TRELOVÁ M. 1995: The association of bacteria and some soil mites (Acari: Oribatida and Acaridida). *Acta Zoologica Fennica* **196**: 120–123.
- SMRŽ J. 1989: Internal Anatomy of Hypochtonius rufulus (Acari: Oribatida). *Journal of Morphology* **200**: 215–230.
- *SMRŽ J. 1992a: Some adaptive features in the microanatomy of moss-dwelling oribatid mites (Acari: Oribatida) with respect to their ontogenetical development. *Pedobiologia* **36**: 306–320.
- *SMRŽ J. 1992b: The ecology of the microarthropod community inhabiting the moss cover of roofs. *Pedobiologia* **36**: 331–340.
- *SMRŽ J. 1994: Survival of Scutovertex minutus (Koch) (Acari: Oribatida) under differing humidity conditions. *Pedobiologia* **38**: 448–454.
- SOUDEK S. 1920: Zpráva o půdně zoologických výzkumech v lesích u Adamova. [Report on soil zoological investigations in forests near Adamov]. *Výroční Zpráva Komise pro Přírodovědný Výskum Moravy a Slezska, Brno* **8**: 38–40.
- ŠTAMBERGOVÁ M. 2000: *Pancířníci (Acari, Oribatida) substrátů královéhradeckého zahradnictví a přilehlých biotopů*. [Oribatid mites (Acari, Oribatida) from substrates of nursery of Hradec Králové and surrounding biotopes]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 75 pp. (in Czech).
- STARÝ J. & MATĚJKA K. 2008: Pancířníci (Acari: Oribatida) vybraných lokalit horských lesů na Šumavě. [Oribatid mites (Acari: Oribatida) of selected localities of mountain forests in Šumava]. Appendix to unpublished report. In: VACEK S. & MATĚJKA K. (eds): *Průběžná zpráva za řešení projektu 2B06012 Management biodiversity v Krkonoších a na Šumavě v roce 2007, Praha, 2008: příloha*. Česká zemědělská Univerzita v Praze, 73 pp. (in Czech). Online www.infodatasys.cz/biodivkrsu/rep2007_Oribatida.pdf (accessed 15 October 2012)

- STARÝ J. & MATĚJKA K. 2009: Společenstva pancířníků (Acari: Oribatida) ve výškovém gradientu v horských lesích postižených kůrovcem na Šumavě. [Oribatid mite (Acari: Oribatida) communities in a vertical gradient of mountain forests attacked by bark beetle in Šumava]. Unpublished report. Pp. 1–18. In: VACEK S. & MATĚJKA K. (eds): *Průběžná zpráva za řešení projektu 2B06012 Management biodiverzity v Krkonoších a na Šumavě v roce 2008*, Praha, 2009: příloha. Česká zemědělská Univerzita v Praze, 16 pp. (in Czech). Online www.infodatasy.cz/biodivkrsu/rep2008_Oribatida.pdf (accessed 15 October 2012).
- STARÝ J. & MATĚJKA K. 2010: Společenstva pancířníků (Acari: Oribatida) v horských lesích v Krkonoších. [Oribatid mite (Acari: Oribatida) communities of mountain forests in Krkonoše Mountains]. Unpublished report. In: VACEK S. & MATĚJKA K. (eds): *Průběžná zpráva za řešení projektu 2B06012 Management biodiverzity v Krkonoších a na Šumavě v roce 2009: příloha*. Česká zemědělská Univerzita v Praze. (in Czech). Online http://www.infodatasy.cz/biodivkrsu/rep2009_Oribatida.pdf (accessed 15 October 2012).
- STARÝ J. & PIŽL V. 2007: Oribatid mites (Acari: Oribatida) in casts and burrows of an endemic earthworm *Dendrobaena mrazeki* and in litter of thermophilous oak forests. *Ekológia* (Bratislava) **26**: 391–398.
- STARÝ J. & STARÝ M. 2002: Příspěvek k poznání pancířníků (Acari: Oribatida) okolí Českého Krumlova. [*Contribution to the knowledge of oribatid mites (Acari: Oribatida) in environs of Český Krumlov*]. *Sborník Jihočeského Muzea v Českých Budějovicích, Přírodní Vědy* **42**: 77–87.
- *STARÝ J. 1982: *Pancířníci (Oribatei) šumavských rašeliníšť*. [Oribatid mites (Oribatei) of some Šumava peat bogs]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 240 pp. (in Czech).
- STARÝ J. 1987: New records of moss mites (Acari: Oribatida) from Czechoslovakia. *Sborník Jihočeského Muzea České Budějovice, Přírodní Vědy* **27**: 55–58.
- *STARÝ J. 1988: Oribatid mites (Acari: Oribatida) of some peat bogs in Šumava Mts., South Bohemia. *Sborník Jihočeského Muzea České Budějovice, Přírodní Vědy* **28**: 99–107.
- *STARÝ J. 1990: *Ekologie pancířníků (Acari: Oribatida) sekundární sukcese na hnědých půdách*. [Oribatid mite ecology (Acari: Oribatida) from secondary succession in brown soils]. Unpublished dissertation thesis. Deposited in: Institute of Soil Biology, Czech Academy of Sciences, České Budějovice, 179 pp. (in Czech).
- *STARÝ J. 1993a: Oribatid mites (Acari: Oribatida) of Velká Kotlina, Hrubý Jeseník Mountains, Czech Republic. *Časopis Slezského Muzea Opava, Série A* **42**: 61–70.
- STARÝ J. 1993b: Oribatid mites (Acari: Oribatida) of Moravskoslezské Beskydy Mountains. *Časopis Slezského Muzea Opava, Série A* **42**: 259–266.
- *STARÝ J. 1994a: Oribatid mites (Acari: Oribatida) of some localities in South Bohemia and Central Moravia. *Sborník Jihočeského Muzea České Budějovice, Přírodní Vědy* **34**: 81–90.
- *STARÝ J. 1994b: Oribatid mites (Acari: Oribatida) of Krkonoše Mountains. *Opera Corcontica* **31**: 115–123.
- *STARÝ J. 1996: Oribatid mites (Acari: Oribatida) in secondary successional row of the brown soil in South Bohemia. *Sborník Jihočeského Muzea České Budějovice, Přírodní Vědy* **36**: 25–36.
- STARÝ J. 1999: Changes of oribatid mite communities (Acari: Oribatida) during secondary succession on abandoned fields in South Bohemia. Pp 315–323. In: TAJOVSKÝ K. & PIŽL V. (eds): “Soil Zoology in Central Europe”, *Proceedings of the 5th Central European Workshop on Soil Zoology*. ISB, ASCR, České Budějovice.
- STARÝ J. 2000a: Seznam pancířníků (Acari: Oribatida) Čech, Česká republika. [Checklist of oribatid mites (Acari: Oribatida) of Bohemia, Czech Republic]. *Sborník Přírodovědného Klubu v Uherském Hradišti* **5**: 129–154 (in Czech).
- STARÝ J. 2000b: Seznam pancířníků (Acari: Oribatida) Moravy, Česká republika. [Checklist of oribatid mites (Acari: Oribatida) of Moravia, Czech Republic]. *Sborník Přírodovědného Klubu v Uherském Hradišti* **5**: 155–173 (in Czech).
- STARÝ J. 2002a: Changes of oribatid mite communities (Acari: Oribatida) during primary succession on colliery spoil heaps near Sokolov, North–West Bohemia, Czech Republic. Pp. 199–260. In: TAJOVSKÝ K., BALÍK V. & PIŽL V. (eds): „*Studies on Soil Fauna in Central Europe*“. ISB AS CR, České Budějovice.
- STARÝ J. 2002b: Pancířníci (Acari: Oribatida) NPR Javořina, Bílé Karpaty. [Oribatid mites (Acari: Oribatida) of Javořina National Nature Reserve, White Carpathians]. *Sborník Přírodovědného Klubu v Uherském Hradišti* **7**: 123–130 (in Czech).
- STARÝ J. 2003a: Změny ve společenstvech pancířníků (Acari: Oribatida) v původních smrkových lesích na Šumavě. (Changes of oribatid mite communities (Acari: Oribatida) in autochthonous spruce forests, Šumava Mountains, South Bohemia.). – In: KARAS J. [ed.]: Vliv hospodářských zásahů a spontánní dynamiky porostů na stav lesních ekosystémů. *Sborník příspěvků z konference in Kostelci nad Černými lesy*, 20.–21. 11. 2003, Česká zemědělská univerzita v Praze (CD-ROM), Pp. 1–10.

- STARÝ J. 2003b: Pancířníci (Acari: Oribatida) přírodní rezervace Podkovák, Český Les, Západní Čechy. [Oribatid mites (Acari: Oribatida) of Podkovák nature reserve, Český Les]. *Erica* (Plzeň) **11**: 11–19 (in Czech).
- STARÝ J. 2005a: Contribution to knowledge of oribatid mites (Acari: Oribatida) from the Malá Kotlina, Hrubý Jeseník Mts., Czech Republic. *Časopis Slezského Muzea Opava, Série A* **54**: 121–130.
- STARÝ J. 2005b: Pancířníci (Acari: Oribatida) NPR Brouskův mlýn, Jižní Čechy. [Oribatid mites (Acari: Oribatida) of Brouskův mlýn National Nature Reserve, South Bohemia]. *Šborník Jihočeského Muzea, Přírodní Vědy* **45**: 112–122 (in Czech).
- STARÝ J. 2005c: Pancířníci (Acari: Oribatida) hlavních biotopů na Sněžce, Krkonoše. [Oribatid mites (Acari: Oribatida) of the main biotopes of Mt. Sněžka]. *Opera Corcontica* **42**: 79–89 (in Czech).
- STARÝ J. 2005d: Společenstva pancířníků (Acari: Oribatida) lokality Hamerská louka (severní Čechy, Česká republika). [Communities of oribatid mites (Acari: Oribatida) of Hamerská louka (North Bohemia, Czech Republic)]. *Šborník Severočeského Muzea v Liberci, Přírodní Vědy* **24**: 101–120 (in Czech).
- STARÝ J. 2005e: Příspěvek k poznání fauny pancířníků (Acari: Oribatida) NPP Hojná voda, Jižní Čechy. [Contribution to the knowledge of oribatid fauna (Acari: Oribatida) of Hojná voda National Nature Monument, South Bohemia]. *Šborník Jihočeského Muzea v Českých Budějovicích, Přírodní Vědy* **45**: 123–134 (in Czech).
- STARÝ J. 2005f: Oribatid mites (Acari: Oribatida) of the Nature Reserve Jelení bučina, Hrubý Jeseník Mts., Czech Republic. *Časopis Slezského muzea Opava, Série A* **54**: 131–140.
- STARÝ J. 2005g: Influence of grass sowing on oribatid mite communities (Acari: Oribatida) in initial successive stages during rich meadow recovery. Pp. 155–161. In: TAJOVSKÝ K., SCHLAGHAMERSKÝ J. & PIŽL V. (eds): *Contributions to Soil Zoology in Central Europe I*. ISB AS CR, České Budějovice.
- STARÝ J. 2006a: Contribution to the knowledge of the oribatid mite fauna (Acari: Oribatida) of peat bogs in Bohemian Forest. *Silva Gabreta* **12**: 35–47.
- STARÝ J. 2006b: Pancířníci (Acari: Oribatida) CHKO Blanský les, Jižní Čechy. [Oribatid mites (Acari: Oribatida) of Blanský les, South Bohemia]. *Šborník Jihočeského Muzea v Českých Budějovicích, Přírodní Vědy* **46**: 187–201 (in Czech).
- STARÝ J. 2006c: Pancířníci (Acari: Oribatida) vybraných lokalit CHKO Kokořínsko. [Oribatid mites (Acari: Oribatida) of selected localities of Kokořínsko]. *Bohemia Centralis* **27**: 143–161 (in Czech).
- STARÝ J. 2007: Pancířníci (Acari: Oribatida) vybraných pastvin ovlivněných pastvou skotu a ovcí v CHKO Bílé Karpaty, Česká republika. [Oribatid mites (Acari: Oribatida) of selected pastures influenced by dairy and sheep grazing in the White Carpathians, Czech Republic]. *Entomofauna Carpatica* **19**: 11–16 (in Czech).
- STARÝ J. 2008a: Půdní roztoči – pancířníci (Oribatida). [Soil mites – oribatids (Oribatida)]. Pp. 210–212. In: JONGEPIEROVÁ I. (ed.): *Grasslands of the White Carpathian Mountains*. ZO ČSOP Bílé Karpaty, Veselí nad Moravou, 461 pp.(in Czech).
- STARÝ J. 2008b: Diversita a rozšíření pancířníků (Acari: Oribatida) v jeskyních České republiky. (Diversity and distribution of oribatid mites (Acari: Oribatida) in caves of the Czech Republic.). *Slovenský Kras* **46**: 185–197 (in Czech).
- STARÝ J. 2011: Pancířníci (Acari: Oribatida) vybraných lokalit CHKO Křivoklátsko, Česká republika. [Oribatid mites (Acari: Oribatida) of selected localities of Křivoklátsko, Czech Republic]. *Bohemia Centralis* (Praha) **31**: 249–262 (in Czech).
- ŠTORKÁN J. 1923: Acarina krtčích hnízd. [Acarina of mole nests]. *Šborník Klubu Přírodovědců Praha* **1923**: 1–8 (in Czech).
- ŠTORKÁN J. 1925: Příspěvky ke známostem o českých pancířnících (Acarina). Předběžná zpráva. [Contributions to the knowledge on Czech oribatid mites (Acarina). Preliminary report]. *Spisy Přírodovědecké Fakulty UK Praha*: 1–42 (in Czech).
- SUBÍAS L. S. 2004: Listado sistematico, sinonimico y biogeografico de los Acaros oribatidos (Acariformes, Oribatida) del mundo (1748–2002). *Graellsia* **60**: 3–305.
- SUBÍAS L. S. 2014: Listado sistematico, sinonimico y biogeografico de los Acaros oribatidos (Acariformes, Oribatida) del mundo (Excepto fósiles). Internet version actualised in February 2014. Online www.ucm.es/info/zoo/Artropodos/Catalogo.pdf (accessed April 2014).
- ŠUSTR V. & HUBERT J. 1999: The influence of thermal acclimation on the amylolytic activity and microanatomy of the alimentary tract of oribatid mite *Galumna elimata* (Acari: Oribatei). *European Journal of Entomology* **96**: 189–198.
- TESÁŘOVÁ M., HRABĚ F., STRAKA J., ZELENÁ V., ŠKODA M., RUSEK J., STARÝ J. & KORDIOVSKÝ R. 2000: Submontane grassland in the Czech Republic: The interdisciplinary project „Kameničky II“. Pp. 49–52.

- In: EHRENDORFER F., PALME H. & SCHRAMMEL G. (eds): *EuroMAB – Symposium: Changing Agriculture and Landscape: Ecology, Management and biodiversity decline in anthropogenous mountain grassland: proceedings*, 15–19 September 1999 Vienna,. Federal Research Institute for Agriculture in Alpine Regions (BAL), Gumpenstein, 99 pp.
- TRÁVNÍČEK M. 1977: Morphology of the post-embryonal stages of *Liacarus subterraneus* (Acarina: Oribatei, Liacaridae). *Věstník Československé Společnosti Zoologické* **41**: 283–307.
- *TRÁVNÍČEK M. 1982a: Morphology of the post-embryonal stages of *Liacarus subterraneus* (Acarina: Oribatei: Liacaridae). *Věstník Československé Společnosti Zoologické* **46**: 117–133.
- *TRÁVNÍČEK M. 1982b: Morphology of the post-embryonal stages of *Liacarus nitens* (Acarina: Oribatei, Liacaridae). *Věstník Československé Společnosti Zoologické* **46**: 203–223.
- *TRÍŠKOVÁ I. 1991: *Ekologie společenstva pancířníků (Acari: Oribatida) Ďáblického háje*. [Ecology of the oribatid mite community (Acari: Oribatida) of the forest – Ďáblický háj]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 153 pp. (in Czech).
- VAJNER P. 1998: *Pancířníci (Acarina, Oribatida) Voděradských bučin*. [Oribatid mites (Acarina, Oribatida) of Voděradské bučiny]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Czech University of Life Sciences, Praha, 89 pp. (in Czech).
- *VANĚLÍK J. 1969: *Pancířníci (Acari: Oribatei) mechových a lišejníkových nárostů*. [Oribatid mites of mosses and lichens on the trees and rocks (Acari: Oribatei)]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 82 pp. (in Czech).
- VANĚK J. 1957: Contribution to knowledge of oribatid mites (Acarina: Oribatei) of forest soils. *Ročenka Československé Společnosti Entomologické* **53**: 217–223.
- *VANĚK J. 1960: *Tectocephus knullei* n.sp. (Acarina, Oribatoidea). *Časopis Československé Společnosti Entomologické* **57**: 397–401.
- *VANĚK J. 1962: *Společenstva pancířníků (Acarina, Oribatoidea) půd bukových lesů. Studie aplikovatelnosti zoocenologických poznatků*. [Oribatid mite communities (Acarina, Oribatoidea) of beech forest soils. Study of applicability of zoocenological knowledge.]. Unpublished dissertation thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 236 pp. (in Czech).
- *VANĚK J. 1965: Zoocenological indication of biological conditions of soils. *Sborník Vědeckého Lesnického Ústavu Vysoké školy Zemědělské v Praze, Vysoká škola Zemědělská, Praha* **8**: 253–267.
- *VANĚK J. 1967: *Společenstva pancířníků (Acarina, Oribatoidea) smrkových lesů*. [Oribatid mite communities (Acarina, Oribatoidea) of spruce forests]. Unpublished final report for research task No. II–5–6–29 SPZV. Deposited in: Agronomical Faculty, Czech University of Life Sciences, Praha, 45 pp. (in Czech).
- *VANĚK J. 1974a: Mezoedaphon of roof on the site of conflagration in cool quarry Barbora. *Questiones Geobiologicae* **13**: 85–129.
- *VANĚK J. 1974b: Oribatid mite (Acarina, Oribatoidea) community changes caused by industrial polutions in spruce forest soils. *Questiones Geobiologicae* **14**: 35–116.
- VERNER P. H. 1959: Studie členovců žijících v půdách dubohabrových lesů na Karlštejnsku. [Study of Arthropods living in soils of oak–hornbeam forest in Karlštejnsko]. *Bohemia Centralis* **1**: 345–408 (in Czech).
- *VLČKOVÁ V. 1993: *Ekologie pancířníků na loukách v okolí Komárova*. [Oribatid mite ecology of meadows in Komárov environs]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 87 pp. (in Czech).
- *VOJTEK J. FOLKMANOVÁ B. & ERGENS R. 1954: Příspěvek k poznání parazitů ryb jižní Moravy. [Contribution to the knowledge on parasites of fishes in South Moravia]. *Práce Brněnské Základny ČSAV* **26**(4): 24 (in Czech).
- *VYSLOUŽIL L. 1962: Pancířníci louky na úpatí Krkonoš. [Oribatid mites of meadows in the Krkonoše foothills]. *Sborník Vysoké školy Zemědělské Brno* **10**(509): 201–207 (in Czech).
- WALTER D. E. 2013: How should I call thee mite? Generating common names for mites in biodiversity assessment. *International Journal of Acarology* **39** (8): 653–655
- *WEIGMANN G. 1969: Zur Taxonomie der europäischen Scheloribatidae mit der Beschreibung von *Topobates holsticus* n.sp. (Arachnida: Acari: Oribatei). *Senckenbergiana Biologica* **50**: 421–432.
- WEIGMANN G. 2006: *Hornmilben (Oribatida)*. *Die Tierwelt Deutschlands*, 76. Teil. Goecke & Evers, Keltern, 520 pp.
- WEIGMANN G. & MOUREK J. 2008: Contribution to the Central European *Gymnodamaeus* species *G. barbarossa* and *G. bicostatus* (Acari, Oribatida, Gymnodamaeidae). *Zoosystematics and Evolution* **84**: 255–264.
- WILLMANN K. 1931a: Oribatiden aus dem Moosebruch. *Archiv für Hydrobiologie* **23**: 333–347.

- WILLMANN K. 1931b: *Moosmilben oder Oribatiden (Cryptostigmata). Die Tierwelt Deutschlands (22. Teil). Spinnentiere oder Arachnoidea V.* Gustav Fischer Verlag, Jena, pp. 79–200.
- WILLMANN K. 1933: Acari aus dem Moosebruch. *Zeitschrift für Morphologie und Oekologie von Tiere* **27**: 373–383.
- WILLMANN K. 1939: Die Moorfauna des Glatzer Schneeberges 3. Die Milben der Schneebergmoore. *Beiträge zur Biologie Glatzer Schneeberg* **5**: 427–458.
- *WILLMANN K. 1942: Milben aus deutschen Mineralquellen. *Zoologischer Anzeiger* **139**: 237–247.
- *WILLMANN K. 1951: Die hochalpine Milbenfauna der mittleren Hohen Tauren insbesondere des Grossglockner Gebietes (Acari). *Bonner Zoologische Beiträge* **2**: 141–176.
- WILLMANN K. 1954: Mährische Acari hauptsächlich aus dem Gebiete des mährischen Karstes. *Československá Parasitologie* **1**: 213–272.
- *WILLMANN K. 1955: Milben aus dem südwestlichen Sachsen. *Abhandlungen und Berichte aus dem Staatliche Museum für Tierkunde Forschung Dresden* **22**(2): 207–225.
- *WILLMANN K. 1956: Milben aus dem Naturschutzgebiet auf dem Spiegltitzer (Glatzer) Schneeberg. *Československá Parasitologie* **3**: 213–275.
- *WINKLER J. R. & VERNER P. H. 1957: Předběžná zpráva o výzkumu pancířníků (Acari: Oribatoidea) na Karlštejnsku. [Preliminary report on oribatid mite investigation (Acari: Oribatoidea) in Karlštejnsko]. *Musejní Zprávy Pražského Kraje* **2**: 85–86 (in Czech).
- WINKLER J. R. 1955: Nový druh pancířníka Belba bartoši n.sp. z Pradědu (Acari: Oribatoidea), předběžný popis. [New oribatid mite species Belba bartoši n.sp. from Praděd (Acari: Oribatoidea), preliminary description]. *Ochrana Přírody* **10**: 306 (in Czech).
- *WINKLER J. R. 1956a: Nový druh rodu Liacarus (Acari: Oribatoidea) z okolí Čabové. [New species of the genus Liacarus (Acari: Oribatoidea) from Čabová environs]. *Zprávy Krajského Vlastivědného Muzea v Olomouci* **62**: 81–82 (in Czech).
- *WINKLER J. R. 1956b: Problémy s výskytem Hermanniella punctulata Berlese, 1908 v Hrubém Jeseníku. [Problems of Hermanniella punctulata Berlese, 1908 record in Hrubý Jeseník Mountains]. *Zprávy Krajského Vlastivědného Muzea v Olomouci* **66**: 131–133 (in Czech).
- *WINKLER J. R. 1956c: Akarologické doplňky k půdně-zoologickému výzkumu smrkového lesa na Pradědu. [Acarological complements for soil zoological research of spruce forest in Praděd]. *Šborník SLUKOKrajského vlastivědného muzea v Olomouci – Acta SLUKO, Oddíl A (Přírodní vědy)* **4**: 119–124 (in Czech).
- *WINKLER J. R. 1956d: Nové a málo známé druhy roztočů nadčeledi Oribatoidea v Československu. [New and little known mites of the superfamily Oribatoidea in Czechoslovakia]. *Časopis Národního Muzea* **125**(2): 180–185 (in Czech).
- *WINKLER J. R. 1956e: Beitrag zur Kenntnis der Gattung Eremaeus Koch (Acari: Oribatoidea). *Zoologischer Anzeiger* **157**: 201–210.
- *WINKLER J. R. 1956f: *Oribatoidea (Acari) lesních půd. [Oribatoidea (Acari) of forest soils]*. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 170 pp. (in Czech).
- *WINKLER J. R. 1957a: Chapters on classification of Oribatid Mites of Czechoslovakia I–IV. (Acari: Oribatoidea). *Acta Faunistica Entomologica Musei Nationalis Pragae* **2**: 115–130.
- *WINKLER J. R. 1957b: Notes on bionomics and ecology of moss-mites I. (Acari: Oribatei). *Proceedings of Entomological Society Washington* **59**: 190–191.
- ZACHARIAS O. 1886: Ergebnisse einer zoologischen Exkursion in das Glatzer, Iser- und Riesengebirge. *Zeitschrift für Wissenschaftliche Zoologie* **43**: 252–270.
- *ZAKI EL-HANAFY EL-SHEREEF I. 1988: *Populační dynamika pancířníků (Acari: Oribatida) v rendzinách Českého Krasu. [Population dynamics of oribatid mites (Acari: Oribatida) in rendzinas of Bohemian Karst.]*. Unpublished dissertation thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 150 pp. (in Czech).
- *ZELENKOVÁ M. 1986: *Anatomie, biologie a ekologie pancířníka Rhysotritia duplicata (Grandjean, 1953), (Acarina, Oribatida, Euphthiracaridae).* [Anatomy, biology and ecology of oribatid species Rhysotritia duplicata (Grandjean, 1953), (Acarina, Oribatida, Euphthiracaridae)]. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 102 pp. (in Czech).
- ŽILOVÁ M. 1999: *Liebstadia similis (Acari, Oribatida) ve společenstvech různých mikrohabitátů vybraného agroekosystému. [Liebstadia similis (Acari, Oribatida) in the communities of different microhabitats of selected agroecosystem]*. Unpublished diploma thesis. Deposited in: Faculty of Science, Charles University, Praha, 58 pp. (in Czech).

Appendix 1. Overview of known localities for oribatids in the Czech Republic and related publications – organised by regions and larger territorial units (mountain ranges, large scale protected areas), within regions and territories in alphabetical order. Data until mid 2012.

Příloha 1. Přehled známých lokalit pancířníků v České Republice a odpovídajících publikací – seřazeno podle regionů a větších územních celků (pohoří, velkoplošných chráněných území), v jejich rámci řazeno podle abecedy. Údaje do pololetí 2012.

General records (Czech territory)		
Bohemia		Berlese (1910) Weigmann (1969)
Central Bohemia		Berlese (1916)
Czechoslovakia		Hammer (1969)
Prague region		
Praha		Čáp (1974) Miko (1988) Narsapur & Prokopič (1979) Schuster (1965) Smrž & Jungová (1989) Smrž & Trelová (1995) Winkler (1956f) Winkler (1957a)
Bráník		Kunst (1968)
Ďáblice		Třišková (1991)
Hostivař		Zelenková (1986)
Chuchelský háj		Černý (1991) Černý (1999)
Kozi hřbety		Miko, new data
Kozinec		Skaláková (1986)
Krč		Trávníček (1977) Winkler (1956f)
Prokopské údolí		Břizová (1969) Hajmová (1997) Kunst (1968) Kunst (1977) Miko (1990) Miko, new data Procházková (1971) Schuster (1960) Štorkán (1925) Vandělík (1969) Winkler (1956f)
Radotín		Kunst (1968) Miko, new data
Střešovice		Kunst (1968)
Suchdol		Žilová (1999)
Šárka		Blažková-Neumannová (1972)

		Kunst (1968) Miko, new data
Tiché údolí		Miko, new data
Trója		Kunst (1977)
Zbraslav		Winkler (1956f)
Central Bohemia		
Brdy		Berlese (1923) Kunst (1968)
Břve		Kunst (1968)
Čelákovice		Kunst (1968) Štorkán (1925) Winkler (1956d)
Český Kras	Čabrak	Kunst (1958) Kunst (1968)
	Doutnáč	Kubíková & Rusek (1976) Kunst (1968) Zaki (1988)
	Herinky	Eisenreich (1965)
	Karlštejn	Bulanova-Zachvatkina (1965) Kunst (1968) Vaněk (1957) Verner (1959) Winkler & Verner (1957) Winkler (1956d) Winkler (1956f) Winkler (1957a) Winkler (1957b)
	Koda	Kunst (1968)
	Koněpruské j.	Starý (2008b)
	Koněprusy	Kunst (1958) Kunst (1968)
	Srbsko	Kunst (1968) Trávníček (1977) Trávníček (1982b)
	Svatý Jan	Štorkán (1925)
	Třebotov	Janurová (1969) Kunst (1968)
Davle		Mourek et al. (2011)
Dobříš		Kunst (1968) Vandělík (1969)
Chramosty		Vandělík (1969)
Chýnice		Kunst (1968)
Jabkenice		Kunst (1968)
Jirny		Štorkán (1925)
Károv		Štorkán (1925)

Kladno		Smrž (1992a) Smrž (1992b) Smrž (1994)
Kokořínsko	Deštenské pastviny	Starý (2006c)
	Kokořín	
	Konrádov	
	Mokřady Dolní Liběchovky	
	Mokřady Horní Liběchovky	
	Mšenské pokličky	
	Nebuželský důl	
	Osinalické bučiny	
	Ronov	
	Vlhošť	
Kolín		Drobná (1999)
Komárov		Vlčková (1993)
Konopiště		Štorkán (1925)
Kostelec nad Černými lesy		Vaněk (1957) Vaněk (1960)
Krásná hora (nad Vltavou)		Vandělík (1969)
Křivoklátsko	Benešův luh Červený kříž	Starý (2011)
	Křivoklát	Štorkán (1925)
	Tři skalky Týřov Velká Pleš	Starý (2011)
Medník		Mourek et al., 2011 Schuster (1965) Štorkán (1925)
Měchenice		Kunst (1968)
Mělník u Sázavy		Hubert (2000)
Mšec		Kunst (1968)
Orlík		Vaněk (1957)
Peliny (u Chocně)		Kunst (1968)
Přerov nad Labem		Winkler (1956f) Winkler (1957a)
Příbram		Kunst (1968)
		Štorkán (1923)
		Štorkán (1925)
Ptice		Kunst (1968)
Pyšely-Nová Ves		Seibert (1993)
Rejnov		Kunst (1968)
Říčany		Hubert & Lukešová (2001) Hubert (1996) Hubert (1999a) Hubert et al. (2000)

		Hubert (1999b)
Říp		Winkler (1956f)
Samotín		Kunst (1968)
Sedlčany		Vaněk (1957)
Stránčice		Winkler (1956d) Winkler (1956e)
Stránčice		Winkler (1956f)
Svatý Prokop		Štorkán (1925)
Tehovec		Hubert & Tučková (2003) Hubert (1996) Hubert (2001b) Hubert (2002)
Voděradské bučiny	Voděradské bučiny	Kazdová (2000)
	Bučiny-Nad Výžlovákem	Vajner (1998)
	Černé Voděrady	Vaněk (1957) Vaněk (1962) Vaněk (1965)
Vojkov		Hubert & Tučková (2003) Hubert (1996) Hubert (2002)
Voznice		Štorkán (1925)
Vrané nad Vltavou		Štorkán (1925) Trávníček (1977) Trávníček (1982a)
Všesoky		Smrž (1989) Smrž (1992a)
Zahořany		Štorkán (1923) Štorkán (1925)
Závist		Kunst (1968) Kunst (1977) Šlégl (1974)
Zichovecké údolí		Kunst (1968)
North Bohemia		
Bánov		Vaněk (1967) Vaněk (1974b)
Barbora		Vaněk (1974a)
Benešov nad Ploučnicí		Kunst (1968)
Brtníky		Vaněk (1967) Vaněk (1974b)
České středohoří	Boreč	Kunst (1968) Miko, new data
	Habrovany	Miko, new data
	Hrušovka	
	Kletečná	
	Kubačka	

	Liščí hora	
	Lovoš	Bernini (1976) Kunst (1968) Miko, new data Weigmann & Mourek (2008)
	Opárenské údolí	Miko, new data
	Radejčín	
	Údolí pod Kubačkou	
	Újezdská hora	
	Vršíček	Weigmann & Mourek (2008)
České Švýcarsko	Tokáň-Pětidomí	Mourek (2002)
Děčín-Nové Město		Vaněk (1967) Vaněk (1974b)
Děčínský Sněžník		Vaněk (1974b)
Ervěnice		Kunst (1968)
Hamerská louka		Starý (2005d)
Hamr na Jezeře		Karppinen et al. (1992)
Jedlová		Kunst (1968)
Kundratice		Kunst (1968) Kunst (1977)
Nebočady		Kunst (1968)
Radovesice		Kunst (1977)
Sokolov		Frouz et al. (2001a) Frouz et al. (2001b)
Teplice		Hejhalová (1989)
Tisá		Vaněk (1974b)
Velká jizerská louka		Zacharias (1886)
East Bohemia		
Bědovice		Winkler (1956d) Winkler (1956e) Winkler (1956f) Winkler (1957a)
Brandýs nad Orlicí		Kunst (1956) Kunst (1968)
Častolovice		Winkler (1956f) Winkler (1957b)
Česká Třebová		Kunst (1956) Kunst (1968)
Český Ráj	Hrubá skála	Kunst (1968)
	Kdanice	
	Kost	
	Ktová	
	Mladějov	
	Plakánek	
	Sedmihorky	

Hořice		Vysloužil (1962)
Hradec Králové - Třebeš		Štambergová (2000)
Chvaletice		Hubert (2001a)
Klášteří Lhota		Kunst (1968)
Kopidlno		Kunst (1968)
Kovač		Kunst (1968)
Kozlov		Kunst (1956) Kunst (1968)
Krkonoše	Krkonoše	Willmann (1931b)
	Černá hora	Kunst (1968)
	Dívčí stráž	Materna (1996) Materna (1999)
	Dolní Mísečky	Kunst (1968)
	Důl Bílého Labe	Materna (1996) Materna (1999)
	Dvorská bouda	Vaněk (1957)
	Dvorský les	Kunst (1968)
	Kotel	
	Kotelní jámy	
	Kozí hřbety	
	Krakonoš	Materna (1996) Materna (1999)
	Labská bouda	Kunst (1968)
	Labský důl	Kunst (1968) Starý (1994b)
	Liščí hora	Starý & Matějka (2010)
	Luční hora	Materna (1996) Materna (1999)
	Modrý důl	Kunst (1968)
	Nad Benzinou	Starý & Matějka (2010)
	Navorská jáma	Starý (1994b)
	Obří důl	Kunst (1968) Starý & Matějka (2010)
	Pančavská louka	Kunst (1968) Starý (1994b)
	Patejdlova chata	Kunst (1968)
	Pec pod Sněžkou	Kunst (1968)
	Přední Renerovky	Starý (1994b)
	Rudník	Kunst (1968)
	Schustlerova zahrádka	Starý (1994b)
	Sněžka	Kunst (1968) Materna (1996) Materna (1999) Starý (2005c)
	Sněžné domky	Pižl & Starý (2001a)

	Střední hora	Starý & Matějka (2010)
	Studniční hora	Materna (1996) Materna (1999) Starý (1994b)
	Špindlerův Mlýn	Materna (1996) Materna (1999)
	Třidomí	Starý (1994b)
	U bukového pralesa	Starý & Matějka (2010)
	U Hadí cesty	Starý & Matějka (2010)
	Úpská rašelina	Starý (1994b)
	V bažinkách	Starý (1994b)
	Velká Studniční jáma	Kunst (1968)
	Vysoké Kolo	Kunst (1968) Starý & Matějka (2010)
	Zelený důl	Kunst (1968)
Lichkov		Winkler (1956f) Winkler (1957b)
Litomyšl		Kunst (1968)
Orlické Záhoří		
Palice		
Pardubice-Zelenobránská		Winkler (1956f)
Přívrat (u České Třebové)		Kunst (1968)
Rozsocha		Kunst (1956) Kunst (1968)
Rviště		Kunst (1968)
Suchý vrch		
Svítkov		Winkler (1956f)
Trstnice		Kunst (1956)
Třebovice		Kunst (1956) Kunst (1968)
Úliblice		Kunst (1968)
Zdobnice		
Czech-Moravian Highlands		
Kadov		Kunst (1956)
Kameničky		Tesařová et al. (2000)
Libáň u Nasavrk		Kunst (1968)
Loučka		Kubiček (1969)
Melišek		Mazancová (1989)
Nové Město na Moravě		Niedbala (2012)
Rotštejn		Kunst (1968)
Staré Ransko		
Žákova hora		
South Bohemia		
Blanský les	Dívčí kámen	Starý (2006b)
	Holubovské hadce	

	Jaronínská bučina	
	Klet'	Farská (2004) Farská (2007) Farská (2008) Starý (2006b)
	Malá skála	Starý (2006b)
	Vysoká Běta	Starý (1994a) Starý (2006b)
	Vyšenské kopce	Starý (2006b)
Blatná		Kunst (1956) Kunst (1968)
Borek		Vandělik (1969) Winkler (1956d) Winkler (1956f)
Borovany		Winkler (1956e) Winkler (1956f)
Brouskův Mlýn		Starý (2005b)
Český Krumlov		Starý & Starý (2002)
Dlouhá Ves		Starý (1987) Starý (1990) Starý (1996) Starý (1999)
Chýnovská j.		Starý (2008b)
Kardašova Řečice		Kunst (1968)
Libějovice		Starý (1987) Starý (1990) Starý (1996) Starý (1999)
Lipno		Winkler (1956f)
Malý Tisý		Kunst (1959) Kunst (1968)
Netolice		Starý (1987) Starý (1990) Starý (1996) Starý (1999) Winkler (1956f)
Novohradské hory	Hojná voda	Starý (2005e)
	Pohořské rašeliniště	Starý (1994a)
	Žofínský prales	
Opatovický rybník		Kunst (1968)
Petrův Dvůr		Winkler (1956d) Winkler (1956e) Winkler (1956f) Winkler (1957a)
Soběslav		Štorkán (1925)

Strakonice-Jinín		Miko, new data
Šumava	Šumava	Prokopič (1962a)
	Boubín	Starý & Matějka (2008) Starý & Matějka (2009) Starý (2003a) Winkler (1956f)
	Černá v Pošumaví	Paclt & Winkler (1956) Winkler (1956d) Winkler (1956e) Winkler (1956f) Winkler (1957a)
	Černé jezero	Kunst (1968)
	Dolní Vltavice	Paclt & Winkler (1956) Winkler (1956f)
	Horní Planá	Winkler (1956f)
	Hůrka	Paclt & Winkler (1956) Winkler (1956f)
	Huťská hora	Pižl & Starý (2001b)
	Chalupská slat'	Starý (1982) Starý (1988) Starý (2006a)
	Jezerní slat'	Kunst (1968) Starý (1982) Starý (1988)
	Jezerní stěna	Kunst (1968)
	Langholz	Winkler (1956d) Winkler (1956f)
	Luzenská slat'	Starý (2006a)
	Malá niva	
	Milná	Winkler (1956f)
	Mokrá	Winkler (1956f)
	Mrtvý luh	Starý (1982) Starý (1988)
	Můstek	Kunst (1968)
	Novohůrecká slat'	Starý (2006a)
	Olšina	Winkler (1956d) Winkler (1956f)
	Pažení	Paclt & Winkler (1956) Winkler (1956d) Winkler (1956f)
	Pěkná	Starý (1982) Starý (1988)
	Pestřice	Winkler (1956d) Winkler (1956f) Winkler (1957b)

	Plánička	Winkler (1956f)
	Plechý	Matějka & Starý (2009) Starý & Matějka (2008) Starý & Matějka (2009) Starý (2003a) Štorkán (1925)
	Roklan	Štorkán (1925)
	Rokytská slat'	Starý (2006a)
	Smrčina	Starý (2003a) Niedbała (2012)
	soutok Pestrice a Vltavy	Winkler (1956e) Winkler (1956f)
	Tříjezerní slat'	Starý (1982) Starý (1988)
	Volary	Winkler (1956d)
	Vydří potok	Prokopič (1962b)
	Želnavá	Štorkán (1925) Winkler (1956d) Winkler (1956e) Winkler (1956f)
Třeboň		Štorkán (1925) Winkler (1956d) Winkler (1956f)
Velký Tisý		Forsslund (1958) Kunst (1959) Kunst (1962) Kunst (1968) Kunst (1977)
Veselí nad Lužnicí – Ruda		Mourek et al. (2011)
Volyně		Miko, new data
West Bohemia		
Babylon		Kunst (1968)
Hájek		Kunst (1968)
Horušany		Winkler (1956f)
Jarov		Kunst (1968) Štorkán (1925)
Karlovy Vary		Willmann (1942)
Krušné hory	Hora svaté Kateřiny	Winkler (1956f)
	Kraslice	Willmann (1955)
	Ládunk	Winkler (1956f)
	Litvínov	Kunst (1968)
Podkovák		Starý (2003b)
Rozvadov		Miko, new data
Sítiny		Kunst (1968)
Soos		Kunst & Halašková (1960)

		Kunst (1968)
Velké Jeřábí jezero (Kraslice)		Kunst (1968)
North Moravia		
Beskydy	Bílý Kříž	Starý (1993b)
	Bystřička	Jagemann (1952)
	Halenkov	Bukva et al. (1976)
	Kněhyně	Starý (1993b)
	Malá Stolová	
	Mionší	Kunst (1968) Nosek (1957)
	Nový Hrozenkov	Bukva et al. (1976)
	Poledňana	Starý (1993b)
	Salajka	
	Samčanka	Vaněk (1967)
	Samčanka	Vaněk (1974b)
	Velké Karlovice	Jagemann (1952)
	Velký Polom	Kunst (1968)
Čabová		Winkler (1956a)
Hrubý Jeseník	Bílá Opava	Willmann (1955) Winkler (1955) Winkler (1956b) Winkler (1956c) Winkler (1956f) Winkler (1957a)
	Jelení bučina	Starý (2005f)
	Jelení hřbet	Miko (1986)
	Jelení chata	Miko (1986)
	Jezerník	Engelmann (1968)
	Kamzičník	Miko (1986)
	Kepník	Kunst (1968) Willmann (1939)
	Kouty nad Desnou	Vaněk (1967) Vaněk (1974b)
	Máj	Miko (1986)
	Malá Kotlina	Miko (1986) Starý (2005a)
	Malý Děd	Miko (1986)
	Medvědí důl	Miko (1986)
	Praděd	Daniel (1970) Engelmann (1968) Miko (1986) Moritz (1970) Paclt & Winkler (1956) Willmann (1939) Willmann (1955)

		Winkler (1956c) Winkler (1956f) Winkler (1957a)
	Rejváz	Engelmann (1968) Willmann (1931a) Willmann (1933)
	Velká Kotlina	Miko (1986) Starý (1993a)
	Vysoká Hole	Miko (1986)
Kralický Sněžník	Hanušovice	Winkler (1956e) Winkler (1956f) Winkler (1957b)
	Hynčice	Maschke (1936)
	Kralický Sněžník	Pax & Willmann (1937) Willmann (1939) Willmann (1951) Willmann (1956)
	Malý Kralický Sněžník	Willmann (1939) Willmann (1956)
	Marianský pramen	Pax & Maschke (1936)
	Mährische Kamm	Niedbala (1992)
	Nová Ves	Winkler (1956f)
	Podbělka	Willmann (1939)
	Staré Město na Moravě	Maschke (1936)
	Špičlický Sněžník	Willmann (1933) Willmann (1955) Willmann (1956)
	Vlaské	Winkler (1957b)
	Vysoké Žibřidovice	Willmann (1939)
Písečná, j. Na Špičáku		Starý (2008b)
Štramberk, j. Slámová sluj		Starý (2008b)
Zbrašovská aragonitová j.		Starý (2008b)
Central Moravia		
Bílé Karpaty	Bosáčky	Starý (2007)
	Čertoryje	Starý (2005g) Starý (2008a)
	Jalovcová stráň	Starý (2007)
	Jazevčí	
	Klobucká	
	Lopeník	
	Mikulčín vrch	Vaněk (1957)
	Pod Cigánem	Starý (2007)
	Pod Hřibovňou	
	Starý Hrozenkov	Kunst (1968)
	Suchovské mlýny	Starý (2007)

	Trnovské mlýny	
	Velká Javořina	Starý (2002b) Starý (2008a)
	Výskum	Starý (2005g) Starý (2008a)
Bludov		Pax & Tischbierek (1940) Willmann (1942)
Boskovice		Willmann (1954)
Fryšták		Willmann (1954)
Hostýn		Jagemann (1952)
Hranice		Kunst (1968)
Chropyně		Starý (1994a)
Javoříčské j.		Kunst (1968) Starý (2008b)
Jeseník u Lipníku		Daniel (1970) Moritz (1970)
Krčmář		Kunst (1968)
Ledce		Kunst (1956) Kunst (1968)
Mladečská j.		Starý (2008b)
Mohelnice		Kunst (1968)
Moravská Třebová		Willmann (1942)
Otrokovice – Morava river bank		Willmann (1954)
Svatý Kopeček (Olomouc)		Kunst (1968)
South Moravia		
Bílovice nad Svitavou		Willmann (1954)
Brno		Jagemann (1952) Kunst (1968)
Buchlovice		Kunst (1968)
Bzenec		Kunst (1968)
Čejč		Kunst (1968)
Haluzice		Jagemann (1952)
Hlohovec		Smrž & Starý (1995)
Koryčanské hory		Jagemann (1952)
Ladná		Smrž & Starý (1995)
Lanžhot		Smrž & Starý (1995)
Lednice		Kunst (1963) Kunst (1968) Smrž & Starý (1995)
Lednické rybníky		Smrž & Starý (1995)
Mohelno		Jagemann (1952) Kunst (1968) Kunst (1977) Winkler (1957a) Winkler (1957b)

Moravský kras	Adamov	Jagemann (1952) Willmann (1954)
	Amatérská j.	Starý (2008b)
	Babice	Soudek (1920)
	Babice	Willmann (1954)
	Eliščina j.	Willmann (1954)
	Hády	Kunst (1968) Štorkán (1925)
	Horní Císařská j.	Willmann (1954)
	j. Balcarka	Starý (2008b) Willmann (1954)
	j. Býčí skála	Starý (2008b)
	j. IX j. X	Willmann (1954)
	Kateřinská j.	Starý (2008b) Willmann (1954)
	Krumšín Kůlna Michalova j. Ostrov Petrovice	Willmann (1954)
	Punkevní j.	Starý (2008b)
	Pustý žleb	Willmann (1954)
	Říčka (údolí)	Jagemann (1952)
	Sloupská j. Sloupské údolí	Willmann (1954)
	Sloupsko-Šošůvské j.	Starý (2008b)
	Spodní císařská j. Staré skály Suchý žleb	Willmann (1954)
	Svratka (údolí)	Jagemann (1952)
	Vranov	Jagemann (1952)
Nížkovice		Jagemann (1952)
Ořechov		Willmann (1954)
Pálava	Bulhary	Smrž & Starý (1995)
	Děvín	Kunst (1968) Smrž & Starý (1995)
	Dívčí hrady	Kunst (1968) Smrž & Starý (1995)
	Dolní Věstonice - Sprašovka	Starý (2008b)
	j. Na Tuřoldu	Starý (2008b)
	Milovické kopce	Starý & Pižl (2007)
	Pavlovské vrchy	Jagemann (1952) Kunst (1968) Smrž & Starý (1995)

		Willmann (1954)
	Svatý Kopeček (Mikulov)	Smrž & Starý (1995)
Plánice		Jagemann (1952)
Podyjí	j. Ledové sluje	Starý (2008b)
	Braitava	Miko, new data
Pohansko		Daniel (1970) Kunst (1968) Smrž & Starý (1995)
Pohořelice		Vojtek et al. (1954)
Pouzdrany		Weigmann & Mourek (2008) Jagemann (1952)
Slanisko u Nesytu		Smrž & Starý (1995)
Střílky		Jagemann (1952)
Tišnov	j. Pod Křížem	Starý (2008b)
	Králova j.	Starý (2008b)
Velehrad		Kunst (1968)
Zmoly		Willmann (1954)
Ždánice-Palánek		Willmann (1954)
Ždanský (Ždánický) les		Jagemann (1952)

Appendix 2. Overview of known localities for oribatids in the Czech Republic, and related publications – organised by individual localities, in alphabetical order. Data until mid 2012.

Příloha 2. Přehled známých lokalit pancířníků v České Republice a odpovídajících publikací – seřazeno podle jednotlivých lokalit, v abecedním pořadí. Údaje do pololetí 2012.

Adamov (6665)	Moravský kras	South Moravia	Jagemann (1952) Willmann (1954)
Amatérská j. (6666)	Moravský kras	South Moravia	Starý (2008b)
Babice (6766)	Moravský kras	South Moravia	Soudek (1920) Willmann (1954)
Babylon (6643)		West Bohemia	Kunst (1968)
Bánov (Ústí nad Labem) (5249)		North Bohemia	Vaněk (1967) Vaněk (1974b)
Barbora (5348)		North Bohemia	Vaněk (1974a)
Bědovice (5862)		East Bohemia	Winkler (1956d) Winkler (1956e) Winkler (1956f) Winkler (1957a)
Benešov nad Ploučnicí (5251)		North Bohemia	Kunst (1968)
Benešův luh (5949)	Křivoklátsko	Central Bohemia	Starý (2011)
Bílá Opava (5969)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Willmann (1955) Winkler (1955) Winkler (1956b) Winkler (1956c) Winkler (1956f) Winkler (1957a)
Bílina (5448)		North Bohemia	Weigmann & Mourek (2008)
Bilovice nad Svitavou (6766)		South Moravia	Willmann (1954)
Bílý Kříž (6577)	Beskydy	North Moravia	Starý (1993b)
Blatná (6549)		South Bohemia	Kunst (1956) Kunst (1968)
Bludov (6067)		Central Moravia	Pax & Tischbierck (1940) Willmann (1942)
Bohemia			Berlese (1910) Weigmann (1969)
Boreč (5449)	České středohoří	North Bohemia	Kunst (1968) Miko, new data
Borek (6953)		South Bohemia	Vandělík (1969) Winkler (1956d) Winkler (1956f)
Borovany (7053)		South Bohemia	Winkler (1956e) Winkler (1956f)
Bosáčky (7072)	Bílé Karpaty	Central Moravia	Starý (2007)
Boskovice (6565)		Central Moravia	Willmann (1954)
Boubín (7048)	Šumava	South Bohemia	Starý & Matějka (2008) Starý & Matějka (2009) Starý (2003a) Winkler (1956f)

Braitava (7160)	Podyjí	South Moravia	Miko, new data
Brandýs nad Orlicí (5963)		East Bohemia	Kunst (1956) Kunst (1968)
Bráník (5952)	Praha	Praha	Kunst (1968)
Brdy (6249)		Central Bohemia	Berlese (1923) Kunst (1968)
Brno (6765)		South Moravia	Jagemann (1952) Kunst (1968)
Brouskův Mlýn (7154)		South Bohemia	Starý (2005b)
Brtníky (5052)		North Bohemia	Vaněk (1967) Vaněk (1974b)
Břve (5951)		Central Bohemia	Kunst (1968)
Bučiny-Nad Vyžlovákem (6054)	Voděradské bučiny	Central Bohemia	Vajner (1998)
Buchlovice (6869)		South Moravia	Kunst (1968)
Bulhary (7166)	Pálava	South Moravia	Smrž & Starý (1995)
Bystřička (6573)	Beskydy	North Moravia	Jagemann (1952)
Bzenec (7069)		South Moravia	Kunst (1968)
Central Bohemia			Berlese (1916)
Czechoslovakia			Hammer (1969)
Čabová (6171)		North Moravia	Winkler (1956a)
Čabrak (6051)	Český Kras	Central Bohemia	Kunst (1958) Kunst (1968)
Častolovice (5863)		East Bohemia	Winkler (1956f) Winkler (1957b)
Čejč (7067)		South Moravia	Kunst (1968)
Čelákovice (5854)		Central Bohemia	Kunst (1968) Štorkán (1925) Winkler (1956d)
Černá hora (5360)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968)
Černá v Pošumaví (7250)	Šumava	South Bohemia	Paclt & Winkler (1956) Winkler (1956d) Winkler (1956e) Winkler (1956f) Winkler (1957a)
Černé jezero (6845)	Šumava	South Bohemia	Kunst (1968)
Černé Voděrady (6054)	Voděradské bučiny	Central Bohemia	Vaněk (1957) Vaněk (1962) Vaněk (1965)
Čertoryje (7170)	Bílé Karpaty	Central Moravia	Starý (2005g) Starý (2008a)
Červený kříž (6049)	Křivoklátsko	Central Bohemia	Starý (2011)
Česká Třebová (6064)		East Bohemia	Kunst (1956) Kunst (1968)
Český Krumlov (7151)		South Bohemia	Starý & Starý (2002)
Ďáblice (5852)	Praha	Praha	Tříšková (1991)
Davle (6152)		Central Bohemia	Mourek et al. (2011)
Děčín-Nové Město (5251)		North Bohemia	Vaněk (1967) Vaněk (1974b)

Děčínský Sněžník (5250)		North Bohemia	Vaněk (1974b)
Dešenské pastviny (5453)	Kokořínsko	Central Bohemia	Starý (2006c)
Děvín (7165)	Pálava	South Moravia	Kunst (1968) Smrž & Starý (1995)
Dívčí hradý (7165)	Pálava	South Moravia	Kunst (1968) Smrž & Starý (1995)
Dívčí kámen (7152)	Blanský les	South Bohemia	Starý (2006b)
Dívčí stráň (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Materna (1996) Materna (1999)
Dlouhá Ves (6847)		South Bohemia	Starý (1987) Starý (1990) Starý (1996) Starý (1999)
Dobříš (6251)		Central Bohemia	Kunst (1968) Vandělík (1969)
Dolní Mísečky (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968)
Dolní Věstonice – j. Sprásovka (7165)	Pálava	South Moravia	Starý (2008b)
Dolní Vltavice (7350)	Šumava	South Bohemia	Paclt & Winkler (1956) Winkler (1956f)
Doutnáč (6050)	Český Kras	Central Bohemia	Kubíková & Rusek (1976) Kunst (1968) Zaki (1988)
Důl Bílého Labe (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Materna (1996) Materna (1999)
Dvorská bouda (5260)	Krkonoše	East Bohemia	Vaněk (1957)
Dvorský les (5361)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968)
Eliščina j. (6566)	Moravský kras	South Moravia	Willmann (1954)
Ervěnice (5546)		North Bohemia	Kunst (1968)
Fryšták (6772)		Central Moravia	Willmann (1954)
Habrovany (5449)	České středohoří	North Bohemia	Miko, new data
Hády (6766)	Moravský kras	South Moravia	Kunst (1968) Štorkán (1925)
Hájek (5743)		West Bohemia	Kunst (1968)
Halenkov (6674)	Beskydy	North Moravia	Bukva et al. (1976)
Haluzice (6968)		South Moravia	Jagemann (1952)
Hamerská louka (5153)		North Bohemia	Starý (2005d)
Hamr na Jezeře (5255)		North Bohemia	Karppinen et al. (1992)
Hanušovice (5867)	Kralický Sněžník	North Moravia	Winkler (1956e) Winkler (1956f) Winkler (1957b)
Herinky (6050)	Český Kras	Central Bohemia	Eisenreich (1965)
Hlohovec (7266)		South Moravia	Smrž & Starý (1995)
Hojná voda (7254)	Novohradské hory	South Bohemia	Starý (2005e)
Holubovské hadce (7152)	Blanský les	South Bohemia	Starý (2006b)
Hora svaté Kateřiny (5346)	Krušné hory	West Bohemia	Winkler (1956f)
Horní Císařská j. (6666)	Moravský kras	South Moravia	Willmann (1954)
Horní Planá (7250)	Šumava	South Bohemia	Winkler (1956f)

Horušany (6445)		West Bohemia	Winkler (1956f)
Hořice (5659)		East Bohemia	Vysloužil (1962)
Hostivař (5953)	Praha	Praha	Zelenková (1986)
Hostýn (6672)		Central Moravia	Jagemann (1952)
Hradec Králové–Třebeš (5861)		East Bohemia	Štambergová (2000)
Hranice (6472)		Central Moravia	Kunst (1968)
Hrubá skála (5457)	Český Ráj	East Bohemia	Kunst (1968)
Hrušovka (5449)	České středohoří	North Bohemia	Miko, new data
Hůrka (6845)	Šumava	South Bohemia	Paclt & Winkler (1956) Winkler (1956f)
Huťská hora (6947)	Šumava	South Bohemia	Pižl & Starý (2001b)
Hynčice (5871)	Kralický Sněžník	North Moravia	Maschke (1936)
Chalupská slat' (6947)	Šumava	South Bohemia	Starý (1982) Starý (1988) Starý (2006a)
Chramosty (6351)		Central Bohemia	Vandělik (1969)
Chropyně (6670)		Central Moravia	Starý (1994a)
Chuchelský háj (5952)	Praha	Praha	Černý (1991) Černý (1999)
Chvaletice (5958)		East Bohemia	Hubert (2001a)
Chýnice (6051)		Central Bohemia	Kunst (1968)
Chýnovská j. (6554)		South Bohemia	Starý (2008b)
Jabkenice (5656)		Central Bohemia	Kunst (1968)
Jalovcová stráň (6874)	Bílé Karpaty	Central Moravia	Starý (2007)
Jaronínská bučina (7051)	Blanský les	South Bohemia	Starý (2006b)
Jarov (6146)		West Bohemia	Kunst (1968) Štorkán (1925)
Javoříčské j. (6367)		Central Moravia	Kunst (1968) Starý (2008b)
Javořina (see Velká Javořina)			
Jazevčí (7171)	Bílé Karpaty	Central Moravia	Starý (2007)
Jedlová (5153)		North Bohemia	Kunst (1968)
Jelení bučina (5969)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Starý (2005f)
Jelení hřbet (6069)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Miko (1986)
Jelení chata (5869)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Miko (1986)
Jeseník u Lipníku (6373)		Central Moravia	Daniel (1970) Moritz (1970)
j. Balcarka (6666)	Moravský kras	South Moravia	Starý (2008b)
			Willmann (1954)
j. Býčí skála (6666)	Moravský kras	South Moravia	Starý (2008b)
j. IX (6666)	Moravský kras	South Moravia	Willmann (1954)
j. Ledové sluje (7161)	Podyjí	South Moravia	Starý (2008b)
j. Na Špičáku (Písečná) (5769)		North Moravia	Starý (2008b)
j. Na Turoldu (7165)	Pálava	South Moravia	Starý (2008b)
j. Pod Křížem (6664)	Tišnov	South Moravia	Starý (2008b)
j. X (6666)	Moravský kras	South Moravia	Willmann (1954)

Jezerní slat' (6947)	Šumava	South Bohemia	Kunst (1968) Starý (1982) Starý (1988)
Jezerní stěna (6845)	Šumava	South Bohemia	Kunst (1968)
Jezerník (5869)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Engelmann (1968)
Jirny (5954)		Central Bohemia	Štorkán (1925)
Kadov (6362)		Czech-Moravian Highlands	Kunst (1956)
Kameničky (6261)		Czech-Moravian Highlands	Tesařová et al. (2000)
Kamzičník (5969)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Miko (1986)
Kardašova Řečice (6855)		South Bohemia	Kunst (1968)
Karlovy Vary (5743)		West Bohemia	Willmann (1942)
Karlštejn (6051)	Český Kras	Central Bohemia	Bulanova-Zachvatkina (1965) Kunst (1968) Vaněk (1957) Verner (1959) Winkler & Verner (1957) Winkler (1956d) Winkler (1956f) Winkler (1957a) Winkler (1957b)
Károv (6052)		Central Bohemia	Štorkán (1925)
Kateřinská j. (6666)	Moravský kras	South Moravia	Starý (2008b) Willmann (1954)
Kdanice (5556)	Český Ráj	East Bohemia	Kunst (1968)
Keprník (5868)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Kunst (1968) Willmann (1939)
Kladno 5850)		Central Bohemia	Smrž (1992a) Smrž (1992b) Smrž (1994)
Klášteří Lhota (5459)		East Bohemia	Kunst (1968)
Kleť (7151)	Blanský les	South Bohemia	Farská (2004) Farská (2007) Farská (2008) Starý (2006b)
Kletečná (5449)	České středohoří	North Bohemia	Miko, new data
Klobucká (6874)	Bílé Karpaty	Central Moravia	Starý (2007)
Kněhyně (6575)	Beskydy	North Moravia	Starý (1993b)
Koda (6050)	Český Kras	Central Bohemia	Kunst (1968)
Kolín (5957)		Central Bohemia	Drobná (1999)
Kokořín (5553)	Kokořínsko	Central Bohemia	Starý (2006c)
Komárov (6149)		Central Bohemia	Vlčková (1993)
Koněpruské j. (6050)	Český Kras	Central Bohemia	Starý (2008b)
Koněprusy (6050)	Český Kras	Central Bohemia	Kunst (1958) Kunst (1968)
Konopiště (6253)		Central Bohemia	Štorkán (1925)
Konrádov (5553)	Kokořínsko	Central Bohemia	Starý (2006c)

Kopidlno (5657)		East Bohemia	Kunst (1968)
Koryčanské hory (6869)		South Moravia	Jagemann (1952)
Kost (5556)	Český Ráj	East Bohemia	Kunst (1968)
Kostelec nad Černými lesy (5954)		Central Bohemia	Vaněk (1957) Vaněk (1960)
Kotel (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968)
Kotelní jámy (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968)
Kouty nad Desnou (5868)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Vaněk (1967) Vaněk (1974b)
Kovač (5658)		East Bohemia	Kunst (1968)
Kozí hřbety (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968)
Kozí hřbety (5852)	Praha	Praha	Miko, new data
Kozinec (5851)		Praha	Skaláková (1986)
Kozlov (6164)		East Bohemia	Kunst (1956) Kunst (1968)
Krakonoš (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Materna (1996) Materna (1999)
Kralický Sněžník (5767)	Kralický Sněžník	North Moravia	Pax & Willmann (1937) Willmann (1939) Willmann (1951) Willmann (1956)
Králova j. (6664)	Tišnov	South Moravia	Starý (2008b)
Kraslice (5641)	Krušné hory	West Bohemia	Willmann (1955)
Krásná hora (nad Vltavou) (6351)		Central Bohemia	Vandělik (1969)
Krč (5952)	Praha	Praha	Trávníček (1977) Winkler (1956f)
Krčmář (6469)		Central Moravia	Kunst (1968)
Krkonoše (5260)		East Bohemia	Willmann (1931b)
Krumšín (6568)	Moravský kras	South Moravia	Willmann (1954)
Křivoklát (5949)	Křivoklátsko	Central Bohemia	Štorkán (1925)
Ktová (5457)	Český Ráj	East Bohemia	Kunst (1968)
Kubačka (5450)	České středohoří	North Bohemia	Miko, new data
j. Kůlna (6566)	Moravský kras	South Moravia	Willmann (1954)
Kundratice (5450)		North Bohemia	Kunst (1968) Kunst (1977)
Labská bouda (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968)
Labský důl (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968) Starý (1994b)
Ladná (7167)		South Moravia	Smrž & Starý (1995)
Ládunk (5446)	Krušné hory	West Bohemia	Winkler (1956f)
Langholz (7047)	Šumava	South Bohemia	Winkler (1956d) Winkler (1956f)
Lanžhot (7267)		South Moravia	Smrž & Starý (1995)
Ledce (5656)		Central Moravia	Kunst (1956) Kunst (1968)
Lednice (7266)		South Moravia	Kunst (1963) Kunst (1968) Smrž & Starý (1995)

Lednické rybníky (7266)		South Moravia	Smrž & Starý (1995)
Libáň u Nasavrku (6160)		Czech-Moravian Highlands	Kunst (1968)
Libějovice (6851)		South Bohemia	Starý (1987)
			Starý (1990) Starý (1996) Starý (1999)
Lichkov (5865)		East Bohemia	Winkler (1956f) Winkler (1957b)
Lipno (7351)		South Bohemia	Winkler (1956f)
Liščí hora (5360)	Krkonoše	East Bohemia	Starý & Matějka (2010)
Liščí hora (5449)	České středohoří	North Bohemia	Miko, new data
Litomyšl (6163)		East Bohemia	Kunst (1968)
Litvínov (5447)	Krušné hory	West Bohemia	Kunst (1968)
Lopeník (7072)	Bílé Karpaty	Central Moravia	Starý (2007)
Loučka (6659)		Czech-Moravian Highlands	Kubiček (1969)
Lovoš (5450)	České středohoří	North Bohemia	Bernini (1976) Kunst (1968) Miko, new data Weigmann & Mourek (2008)
Luční hora (5260)	Krkonoše	East Bohemia	Materna (1996) Materna (1999)
Luzenská slat' (7046)	Šumava	South Bohemia	Starý (2006a)
Mährische Kamm	Hrubý Jeseník	North Moravia	Niedbala (1992)
Máj (5969)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Miko (1986)
Malá Kotlina (5969)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Miko (1986) Starý (2005a)
Malá niva (7048)	Šumava	South Bohemia	Starý (2006a)
Malá skála (7051)	Blanský les	South Bohemia	Starý (2006b)
Malá Stolová (6475)	Beskydy	North Moravia	Starý (1993b)
Malý Děd (5869)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Miko (1986)
Malý Kralický Sněžník (5866)	Kralický Sněžník	North Moravia	Willmann (1939) Willmann (1956)
Malý Tisý (6954)		South Bohemia	Kunst (1959) Kunst (1968)
Marianský pramen (5966)	Kralický Sněžník	North Moravia	Pax & Maschke (1936)
Medník (6152)		Central Bohemia	Mourek et al. (2011) Schuster (1965) Štorkán (1925)
Medvědí důl (5969)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Miko (1986)
Melíšek (6656)		Czech-Moravian Highlands	Mazancová (1989)
Měchenice (6052)		Central Bohemia	Kunst (1968)
Mělník u Sázavy (6155)		Central Bohemia	Hubert (2000)
Michalova j. (6666)	Moravský kras	South Moravia	Mourek et al. (2011) Willmann (1954)
Mikulčín vrch (7072)	Bílé Karpaty	Central Moravia	Vaněk (1957)

Milná 7350)	Šumava	South Bohemia	Winkler (1956f)
Milovické kopce (7166)	Pálava	South Moravia	Starý & Pižl (2007)
Mionší (6477)	Beskydy	North Moravia	Kunst (1968) Nosek (1957)
Mladečská j. (6268)		Central Moravia	Starý (2008b)
Mladějov (5557)	Český Ráj	East Bohemia	Kunst (1968)
Modrý důl (5260)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968)
Mohelnice (6267)		Central Moravia	Kunst (1968)
Mohelno (6863)		South Moravia	Jagemann (1952) Kunst (1968) Kunst (1977) Winkler (1957a) Winkler (1957b)
Mokrá (7250)	Šumava	South Bohemia	Winkler (1956f)
Mokřady dolní Liběchovky (5552)	Kokořínsko	Central Bohemia	Starý (2006c)
Mokřady horní Liběchovky (5453)	Kokořínsko	Central Bohemia	Starý (2006c)
Moravská Třebová (6265)		Central Moravia	Willmann (1942)
Mrtvý luh (7149)	Šumava	South Bohemia	Starý (1982) Starý (1988)
Mšec (5749)		Central Bohemia	Kunst (1968)
Mšenské pokličky (5553)	Kokořínsko	Central Bohemia	Starý (2006c)
Můstek (6745)	Šumava	South Bohemia	Kunst (1968)
Nad Benzinou (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Starý & Matějka (2010)
Navorská jáma (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Starý (1994b)
Nebočady (5251)		North Bohemia	Kunst (1968)
Nebuželský důl (5653)	Kokořínsko	Central Bohemia	Starý (2006c)
Netolice (6951)		South Bohemia	Starý (1987) Starý (1990) Starý (1996) Starý (1999)
			Winkler (1956f)
Nížkovice (6867)		South Moravia	Jagemann (1952)
Nová Ves (5867)	Kralický Sněžník	North Moravia	Winkler (1956f)
Nové Město na Moravě		Czech-Moravian Highlands	Niedbala (1992)
Novohůrecká slat' (6845)	Šumava	South Bohemia	Starý (2006a)
Nový Hrozenkov (6675)	Beskydy	North Moravia	Bukva et al. (1976)
Obří důl (5260)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968) Starý & Matějka (2010)
Olšina (5456)	Šumava	South Bohemia	Winkler (1956d) Winkler (1956f)
Opárenské údolí (5450)	České středohoří	North Bohemia	Miko, new data
Opatovický rybník (7054)		South Bohemia	Kunst (1968)
Orlické Záhoří (5764)		East Bohemia	Kunst (1968)
Orlík (6450)		Central Bohemia	Vaněk (1957)
Ořechov (6865)		South Moravia	Willmann (1954)
Osinalické bučiny (5453)	Kokořínsko	Central Bohemia	Starý (2006c)
Ostrov (6666)	Moravský kras	South Moravia	Willmann (1954)

Otrokovice-Morava river bank (6771)		Central Moravia	Willmann (1954)
Palice (6065)		East Bohemia	Kunst (1968)
Pančavská louka (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968) Starý (1994b)
Pardubice-Zelenobranská (5960)		East Bohemia	Winkler (1956f)
Patejdlova chata (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968)
Pavlovské vrchy (7165)	Pálava	South Moravia	Jagemann (1952) Kunst (1968) Smrž & Starý (1995) Willmann (1954)
Pažení (7048)	Šumava	South Bohemia	Paclt & Winkler (1956) Winkler (1956d) Winkler (1956f)
Pec pod Sněžkou (5360)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968)
Pěkná (7149)	Šumava	South Bohemia	Starý (1982) Starý (1988)
Peliny (u Chocně) (5963)		Central Bohemia	Kunst (1968)
Pestřice (7250)	Šumava	South Bohemia	Winkler (1956d) Winkler (1956f) Winkler (1957b)
Petrovice (6566)	Moravský kras	South Moravia	Willmann (1954)
Petrův Dvůr (6951)		South Bohemia	Winkler (1956d) Winkler (1956e) Winkler (1956f) Winkler (1957a)
Pláánek (5556)	Český Ráj	East Bohemia	Kunst (1968)
Plánice (6665)		South Moravia	Jagemann (1952)
Plánička (7250)	Šumava	South Bohemia	Winkler (1956f)
Plechý (7249)	Šumava	South Bohemia	Matějka & Starý (2009) Starý & Matějka (2008) Starý & Matějka (2009) Starý (2003a) Štorkán (1925)
Pod Cigánem (6974)	Bílé Karpaty	Central Moravia	Starý (2007)
Pod Hřibovňou (7073)	Bílé Karpaty	Central Moravia	Starý (2007)
Podbělka (5867)	Kralický Sněžník	North Moravia	Willmann (1939)
Podkovák (6241)		West Bohemia	Starý (2003b)
Pohansko (7267)		South Moravia	Daniel (1970) Kunst (1968) Smrž & Starý (1995)
Pohořelice (7065)		South Moravia	Vojtek et al. (1954)
Pohořské rašeliniště (7354)	Novohradské hory	South Bohemia	Starý (1994a)
Poledňana (6476)	Beskydy	North Moravia	Starý (1993b)
Pouzďřany (7065)		South Moravia	Weigmann & Mourek (2008)
			Jagemann (1952)

Praděd (5969)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Daniel (1970) Engelmann (1968) Miko (1986) Moritz (1970) Paclt & Winkler (1956) Willmann (1939) Willmann (1955) Winkler (1956c) Winkler (1956f) Winkler (1957a)
Praha (5952)		Praha	Čáp (1974) Miko (1988) Narsapur & Prokopič (1979) Schuster (1965) Smrž & Jungová (1989) Smrž & Trelová (1995) Winkler (1956f) Winkler (1957a)
Prokopské údolí (5952)	Praha	Praha	Břizová (1969) Hajmová (1997) Kunst (1968) Kunst (1977) Miko (1990) Miko, new data Procházková (1971) Schuster (1960) Štorkán (1925) Vandělik (1969) Winkler (1956f)
Přední Renerovky (5359)	Krkonoše	East Bohemia	Starý (1994b)
Přerov nad Labem (5854)		Central Bohemia	Winkler (1956f) Winkler (1957a)
Příbram (6350)		Central Bohemia	Kunst (1968) Štorkán (1923) Štorkán (1925)
Přívrat (u České Třebové) (6064)		East Bohemia	Kunst (1968)
Ptice (5951)		Central Bohemia	Kunst (1968)
Punkevní j. (6666)	Moravský kras	South Moravia	Starý (2008b)
Pustý žleb (6666)	Moravský kras	South Moravia	Willmann (1954)
Pyšely-Nová Ves (6154)		Central Bohemia	Seibert (1993)
Radejčín (5349)	České středohoří	North Bohemia	Miko, new data
Radotín (6051)	Praha	Praha	Kunst (1968) Miko, new data
Radovesice (5550)		North Bohemia	Kunst (1977)
Rejnov (5950)		Central Bohemia	Kunst (1968)
Rejvíz (5769)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Engelmann (1968) Willmann (1931a) Willmann (1933)

Roklan (7046)	Šumava	South Bohemia	Štorkán (1925)
Rokytská slat' (6946)	Šumava	South Bohemia	Starý (2006a)
Ronov (5352)	Kokořínsko	Central Bohemia	Starý (2006c)
Rotštejn (6758)		Czech-Moravian Highlands	Kunst (1968)
Rozsocha (5964)		East Bohemia	Kunst (1956) Kunst (1968)
Rozvadov (6341)		West Bohemia	Miko, new data
Rudník (5360)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968)
Rviště (5964)		East Bohemia	Kunst (1968)
Řičany (6054)		Central Bohemia	Hubert & Lukešová (2001) Hubert (1996) Hubert (1999a) Hubert et al. (2000) Hubert (1999b)
Říčka (údolí) (6766)	Moravský kras	South Moravia	Jagemann (1952)
Říp (5651)		Central Bohemia	Winkler (1956f)
Salajka (6576)	Beskydy	North Moravia	Starý (1993b)
Samčanka (6576)	Beskydy	North Moravia	Vaněk (1967) Vaněk (1974b)
Samotín (5749)		Central Bohemia	Kunst (1968)
Sedlčany (6352)		Central Bohemia	Vaněk (1957)
Sedmihorky (5457)	Český Ráj	East Bohemia	Kunst (1968)
Schustlerova zahrádka (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Starý (1994b)
Sitiny (5942)		West Bohemia	Kunst (1968)
j. Slámová sluj (Štramberk) (6474)	Beskydy	North Moravia	Starý (2008b)
Slanisko u Nesytu (7266)		South Moravia	Smrž & Starý (1995)
Sloupská j. (6566)	Moravský kras	South Moravia	Willmann (1954)
Sloupské údolí (6566)	Moravský kras	South Moravia	Willmann (1954)
Sloupsko-Šošůvské j. (6566)	Moravský kras	South Moravia	Starý (2008b)
Smrčina (7249)	Šumava	South Bohemia	Starý (2003a)
Niedbala (1992)			
Sněžka (5260)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968) Materna (1996) Materna (1999) Starý (2005c)
Sněžné domky (5361)	Krkonoše	East Bohemia	Pižl & Starý (2001a)
Soběslav (6754)		South Bohemia	Štorkán (1925)
Sokolov (5841)		North Bohemia	Frouz et al. (2001a) Frouz et al. (2001b)
Soos (5840)		West Bohemia	Kunst & Halašková (1960)
			Kunst (1968)
soutok Pestrice a Vltavy (7350)	Šumava	South Bohemia	Winkler (1956e) Winkler (1956f)
Spodní Císařská j. (6666)	Moravský kras	South Moravia	Willmann (1954)
Srbsko (6050)	Český Kras	Central Bohemia	Kunst (1968) Trávníček (1977) Trávníček (1982b)

Staré Město na Moravě (5867)	Kralický Sněžník	North Moravia	Maschke (1936)
Staré Ransko (6360)		Czech-Moravian Highlands	Kunst (1968)
Staré skály (6566)	Moravský kras	South Moravia	Willmann (1954)
Starý Hrozenkov (7073)	Bílé Karpaty	Central Moravia	Kunst (1968)
Strakonice-Jinín (6749)		South Bohemia	Miko, new data
Stránčice (6054)		Central Bohemia	Winkler (1956d) Winkler (1956e) Winkler (1956f)
Střední hora (5360)	Krkonoše	East Bohemia	Starý & Matějka (2010)
Střešovice (5952)		Praha	Kunst (1968)
Střilky (6869)		South Moravia	Jagemann (1952)
Studniční hora (5260)	Krkonoše	East Bohemia	Materna (1996) Materna (1999) Starý (1994b)
Suchdol (5852)	Praha	Praha	Žilová (1999)
Suchovské mlýny (7171)	Bílé Karpaty	Central Moravia	Starý (2007)
Suchý vrch (5966)		East Bohemia	Kunst (1968)
Suchý žleb (6666)	Moravský kras	South Moravia	Willmann (1954)
Svatý Jan (6050)	Český Kras	Central Bohemia	Štorkán (1925)
Svatý Kopeček (Olomouc) (6370)		Central Moravia	Kunst (1968)
Svatý Kopeček (Mikulov) (7165)	Pálava	South Moravia	Smrž & Starý (1995)
Svatý Prokop (5952)		Central Bohemia	Štorkán (1925)
Svítkov (5960)		East Bohemia	Winkler (1956f)
Svratka (Heroltice, údolí) (6764)	Moravský kras	South Moravia	Jagemann (1952)
Šárka (5852)	Praha	Praha	Blažková-Neumannová (1972) Kunst (1968) Miko, new data
Špičlický Sněžník (5767)	Kralický Sněžník	North Moravia	Willmann (1933) Willmann (1955) Willmann (1956)
Špindlerův Mlýn (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Materna (1996) Materna (1999)
Šumava (7048)		South Bohemia	Prokopič (1962a)
Tehovec (6054)		Central Bohemia	Hubert & Tučková (2003) Hubert (1996) Hubert (2001b) Hubert (2002)
Teplice (5348)		North Bohemia	Hejhalová (1989)
Tiché údolí (5852)	Praha	Praha	Miko, new data
Tisá (5250)		North Bohemia	Vaněk (1974b)
Tokáň-Pětídomí (5152)	České Švýcarsko	North Bohemia	Mourek (2002)
Trnovské mlýny (7171)	Bílé Karpaty	Central Moravia	Starý (2007)
Troja (5852)		Praha	Kunst (1977)
Trstnice (6163)		East Bohemia	Kunst (1956)
Třeboň (6954)		South Bohemia	Štorkán (1925) Winkler (1956d) Winkler (1956f)

Třebotov (6051)	Český Kras	Central Bohemia	Janurová (1969) Kunst (1968)
Třebovice (6165)		East Bohemia	Kunst (1956) Kunst (1968)
Tři skalky (6049)	Křivoklátsko	Central Bohemia	Starý (2011)
Třidomí (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Starý (1994b)
Tríjezerní slat' (6947)	Šumava	South Bohemia	Starý (1982) Starý (1988)
Týřov (6048)	Křivoklátsko	Central Bohemia	Starý (2011)
U bukového pralesa (5361)	Krkonoše	East Bohemia	Starý & Matějka (2010)
U Hadí cesty (5360)	Krkonoše	East Bohemia	Starý & Matějka (2010)
Údolí pod Kubačkou (5450)	České středohoří	North Bohemia	Miko, new data
Újezdská hora (5449)	České středohoří	North Bohemia	Miko, new data
Úliblice (5558)		East Bohemia	Kunst (1968)
Úpská rašelina (5260)	Krkonoše	East Bohemia	Starý (1994b)
V bažinkách (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Starý (1994b)
Velehrad (6870)		South Moravia	Kunst (1968)
Velká Javořina (7172)	Bílé Karpaty	Central Moravia	Starý (2002b)
			Starý (2008a)
Velká jizerská louka (5157)	Jizerské hory	North Bohemia	Zacharias 1886)
Velká Kotlina (5969)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Miko (1986) Starý (1993a)
Velká Pleš (6048)	Křivoklátsko	Central Bohemia	Starý (2011)
Velká Studniční jáma (5260)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968)
Velké Jeřábí jezero (Kraslice) (5641)	Krušné hory	West Bohemia	Kunst (1968)
Velké Karlovice (6675)	Beskydy	North Moravia	Jagemann (1952)
Velký Polom (6260)	Beskydy	North Moravia	Kunst (1968)
Velký Tisý (6954)		South Bohemia	Forsslund (1958) Kunst (1959) Kunst (1962) Kunst (1968) Kunst (1977)
Veselí nad Lužnicí – Ruda (6854)		South Bohemia	Mourek et al. (2011)
Vlaské (5967)	Kralický Sněžník	North Moravia	Winkler (1957b)
Vlhošť (5352)	Kokořínsko	Central Bohemia	Starý (2006c)
Voděradské bučiny (6054)		Central Bohemia	Kazdová (2000)
Vojkov (6054)		Central Bohemia	Hubert & Tučková (2003) Hubert (1996) Hubert (2002)
Volary (7048)	Šumava	South Bohemia	Winkler (1956d)
Volyně (6849)		South Bohemia	Miko, new data
Voznice (6151)		Central Bohemia	Štorkán (1925)
Vrané nad Vltavou (6052)		Central Bohemia	Štorkán (1925) Trávníček (1977) Trávníček (1982a)
Vranov (Adamov) (6665)	Moravský kras	South Moravia	Jagemann (1952)
Vršíček (5448)	České středohoří	North Bohemia	Weigmann & Mourek (2008)
Všesoky (6157)		Central Bohemia	Smrž (1989) Smrž (1992a)

Vydří potok (6947)	Šumava	South Bohemia	Prokopič (1962b)
Vysoká Běta (7051)	Blanský les	South Bohemia	Starý (1994a) Starý (2006b)
Vysoká Hole (5969)	Hrubý Jeseník	North Moravia	Miko (1986)
Vysoké Kolo (5259)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968) Starý & Matějka (2010)
Vysoké Žibřidovice (5867)	Kralický Sněžník	North Moravia	Willmann (1939)
Vyšenské kopce (7151)	Blanský les	South Bohemia	Starý (2006b)
Výskum (7170)	Bílé Karpaty	Central Moravia	Starý (2005g) Starý (2008a)
Zahořany (u Jílového) (6052)		Central Bohemia	Štorkán (1923) Štorkán (1925)
Závist (6052)		Central Bohemia	Kunst (1968) Kunst (1977) Šlégl (1974)
Zbraslav (6052)		Praha	Winkler (1956f)
Zbrašovská aragonitová j. (6472)		North Moravia	Starý (2008b)
Zdobnice (5764)		East Bohemia	Kunst (1968)
Zelený důl (5260)	Krkonoše	East Bohemia	Kunst (1968)
Zichovecké údolí (5749)		North Bohemia	Kunst (1968)
Zmoly (6766)		South Moravia	Willmann (1954)
Žákova hora (6361)		Czech-Moravian Highlands	Kunst (1968)
Ždánice-Palánek (6968)		South Moravia	Willmann (1954)
Ždánický (Ždánický) les (6868)		South Moravia	Jagemann (1952)
Želnavá (7149)	Šumava	South Bohemia	Štorkán (1925) Winkler (1956d) Winkler (1956e) Winkler (1956f)
Žofínský prales (7354)	Novohradské hory	South Bohemia	Starý (1994a)

INDEX (ORIBATID GENERA AND SPECIES NAMES)

A

aberrans 29
acarinus 13
Acrogalumna Grandjean, 1956 97
acromios 90
aculeata 42
acuminata 71, 73
acuta 94
acutidens 80
acutidens lobata 80
acutus 59
Adamaeus Norton, 1977 viz *Damaeus* (*Adamaeus*)
Adelphacarus Grandjean, 1952 12
Adoristes Hull, 1916 59
aegrota 43
affinis 23
africanus 89
Achipteria Berlese, 1885 93
alamellae 98
alata 98
alestensis 42
aliena 78
allifera 100
Allobelba Kunst, 1961 42
Allodamaeus Banks, 1947 viz *Arthrodamaeus*
alloenasuta 80
Allogalumna Grandjean, 1936 98
Allosuctobelba Moritz, 1970 78
alpestris 14, 86
alpinus 107
altera 99
altvateri 78
Amerobelba Berlese, 1908 53
Amerus Berlese, 1896 53
Anachipteria Grandjean, 1932 94
anauniensis 32
angulata 104, 120
anomalous 27
anonymus 23
Aphelacarus Grandjean, 1932 13
applicatus 27
aquatica 50
arcana 80
ardua 29
areolatus 55, 62
Arthrodamaeus Grandjean, 1954 41
ascendens 116
asperatus 53
Astegistes Hull, 1916 57
atomaria 78
Atropacarus Ewing, 1917 viz *Steganacarus* (*Atropacarus*)

aurantiacus 113
auritus 45, 47
Austrophthiracarus 23
Autogneta Hull, 1916 84

B

badensis 114
baloghi 29, 80
Banksinoma Oudemans, 1930 85
barbarossa 41
bartosi 43
Belba von Heyden, 1826 42
bella 80, 95
berlesei 13, 29, 46, 96
Berniniella Balogh, 1983 68
Berniniella (*Hypogeoppia* Subias, 1981) 69
beskidyensis 73
besucheti 73
bicarinata 68
biciliatus 33
bicornis 110, 111
bicostatus 41
bicultrata 58
bicuspidata 105
bifidatus 52
bilobus 90
bimaculatus 13
bipilis 61
birulai 107
bisignatus 65
bisulcatus 52
bituberculatus 46
biurus 34
biverrucata 34
boevi 100
borealis 14, 23, 107
boresetosus 23
boreus 50
borussicus 33, 96
Brachychochthonius Jacot, 1938 viz *Sellnickochthonius*
Brachychthonius Berlese, 1910 13
brevipes 88
brevipila 96
brevis 14
bryobius 23
burrowsi 118

C

caelatus 89
Caenobelba Norton, 1980 44
calcarata 96

- Caleremaeus* Berlese, 1910 56
Calypthophthiracarus Aoki, 1970 viz *Hoplophthiracarus*
Camisia (*Ensicamisia* Kunst, 1971) 35
Camisia van Heyden, 1826 34
capillatus 36
capucinus 113
Carabodes C.L.Koch, 1835 62
carcharodon 81
carinata 38
carinatissima 69
carinatus 27, 38
carli 110
cavatica 86
cephiformis 51
Cepheus C. L. Koch, 1835 51
Ceratoppia Berlese, 1908 61
Ceratozetella Shaldybina, 1966 101
Ceratozetes Berlese, 1908 101
Ceratozetoides Shaldybina, 1966 102
ciliatus 87
cisalpinus 102
cladonicola 31
clavatus 14, 23
clavigera 43
clavipectinata 77
clavipes 46, 50
clypeator 61
cognata 120
coineau 119
coleoptrata 93
Collohmanna Sellnick, 1922 22
comitalis 37
compressus 24
compta 43
concurvatus 66
confervae 87
confinis 58, 72
Conchogneta Grandjean, 1963 85
conjuncta 69
connexus 96
Conoppia Berlese, 1908 52
convexa 38
coracinus 60
coriaceus 63
cornigera 81
coronata 37
corynopus 43
Cosmochthonius Berlese, 1910 19
crassiclava 100
crenophilus 24, 26
crenulatus 19
cretensis 22
cribrarius 28
cricoides 13, 17
crinitus 24
crispatus 45, 47
csiszarae 26
Ctenobelba Balogh, 1943 54
Ctenoppiella Gordeeva et Karppinen, 1988 69
Cultroribula Berlese, 1908 58
curtipilis 59
curtipilus 90
cuspidatiformis 108
cuspidatus 108
cuspidentatus 66
cylindrica 22, 70
Cylindroppia 70
cymba 88
Cymeremaeus Berlese, 1896 88
- D
- dalecarlica* 85
Damaeobelba Sellnick, 1928 44
Damaeolus Paoli, 1908 53
Damaeus (*Adamaeus* Norton, 1977) 44
Damaeus C.L.Koch, 1835 45
Damaeus (*Paradamaeus* Bulanova-Zachvatkina, 1957) 46
decedens 53
decipiens 77
deficiens 94
delamarei 89
denscanis 49
dentata 58
dentatus 52
denticulata 73
dentilamellatus 54
dentotutorii 108
Diapterobates Grandjean, 1936 102
dilutus 14
dimorpha 98
Discoppia Balogh, 1983 70
discrepans 61, 78
Dissorhina Hull, 1916 70
diversus 19
Dolicheremaeus Jacot, 1938 65
dolosa 39
Dometorina Grandjean, 1951 114
dorni 65
dorsalis 99
Dorycranosus Wooley, 1969 59
draconis 68
dubia 94
dubinini 24
dungeri 69
duplex 81, 91
duplicata 30

E

edwardsi 103
Edwardzetes Berlese, 1914 103
egregius 30
elegans 19, 112
elegantula 37
elimata 98
elliptica 77
elongatus 65
emeryi 56
Eniochthonius Grandjean, 1933 viz *Hypochthoniella*
ensifer 14
Entomotritia Märkel, 1964 viz *Mesotritia*
Eobrachythionius Jacot, 1936 14
Epidamaeus Bulanova-Zachvatkina, 1957 46
epilata 75
Epilohmannia Berlese, 1910 22
Eporibatula Sellnick, 1921 viz *Phauloppia*
Eremaeus C.L.Koch, 1835 54
Errodamaeus 41
Eueremaeus Mihelčič, 1963 54
Eulohmannia Berlese, 1910 21
Eupelops Ewing, 1917 90
Euphtiracarus Ewing, 1917 28
europaeus 113
europa 76, 98
Euzetes Berlese, 1908 111
evansi 15
excavata 120
excavatus 32
excisa 72
exilis 120

F

fageti 50
falcata 58, 71, 73, 81
falcata marginedentata 71, 73
fallax 71, 75
falzonii 55
farinosus 40, 91
fasciata 77
femoralis 63
femoratus 41
ferrugineus 24
figuratus 54
filata 99
fimbriatus 116
flabrarius 56
flagellata 98, 100
flexisetosus 24
flexispinosus 46
foliata 96
formicaria 100

forsslundi 81, 86
Fosseremus Grandjean, 1954 53
foveolata 70
foveolatus 30
frisiae 120
fuligineus 91
fungorum 106
furcata 77
furcatus 13, 17, 107
furcillata 58
furcillatus 15
Furcoribula Balogh, 1943 58
fuscipes 103
Fuscozetes Sellnick, 1928 103
fusifer 57
fusiformis 77

G

Galumna von Heyden, 1826 98
Gehypochthonius Jacot, 1936 21
Gemmazetes Fujikawa, 1978 viz *Pantelozetes*
geniculata 50
gessneri 118
gibba 38
gibbus 19
gigantea 22
gilvipes 57
gisini 15
glaber 31
glabra 72, 120
globiger 30
globosa 69
globosus 24
Globozetes Sellnick, 1928 109
globulus 111
gracilior 88
gracilipes 45, 47
gracilis 30, 101
grandis 52, 78
granulata 39, 79
Graptoppia Balogh, 1983 70
gratiosa 43
gratus 112
Gustavia Kramer, 1879 57
Gymnodamaeus Kulczynski, 1902 41

H

Hafenrefferia Oudemans, 1906 57
hamata 81
hammerae 67, 81
Haplozetes Willmann, 1935 112
hauseri 69
helveticus 41

Hemileius Berlese, 1916 viz *Scheloribates* (*Hemileius*)
Heminothrus Berlese, 1913 35
hepaticus 54
herculeanus 27
Hermanniella Berlese, 1908 39
Hermannia (*Heterohermannia* Woas, 1992) 39
Hermannia Nicolet, 1855 38
Heterochthonius Berlese, 1910 19
Heterozetes Willmann, 1917 107
hexagonus 111
hirtus 13, 91
histracinus 23
holsaticus 117
honestus 17
Hoplophthiracarus Jacot, 1933 22
horrida 34
horridus 15
humeralis 102
humerala 114
Humerobates Sellnick, 1928 106
humicolus 36
hungarica 98
hungaricus 18
Hydrozetes Berlese, 1902 87
Hypodamaeus Bulanova-Zachvatkina, 1957. viz *Damaeus*
Hypochthoniella Berlese, 1910 20
Hypochthonius C.L.Koch, 1835 20
hystericus 12, 15

Ch

Chamobates Hull, 1916 107

I

illinoisensis 22
immaculatus 13, 18
impressus 13
incisellus 104, 105
incisus 108
indusiatus 31
inexpectata 78
infissus 59
initialis 116
inornata 69
insculpta 77
integer 98
intermedia 81
intermedius 89
interrupta 118
interruptus 104
invenusta 34
italica 48, 81, 94, 95
italicus 17, 24

J

jacoti 13, 18, 24
Jugatala Ewing, 1913 104, 109
juncta 58

K

kamaensis 46
kaszabi 85
keilbachi 72, 74
kieviensis 108
knullei 66
komárecki 37
kuehnelti 90
Kunstidamaeus Miko, 2006 47

L

labyrinthicus 63, 116
laciniatus 53
lacustris 87
laetepictus 15
laevigatus 24, 116
Lagenobates Weigmann et Miko, 2003 112
lagenula 113
Lamellovertex Bernini, 1976 89
lanatus 19
lanceata 99
lanceolata 49, 50, 85
laniseta 72
lapidaria 79
lapidarius 108
lapponica 35
lapponicus 15
laticeps 19
laticuspidatus 101
Latilamellobates Shaladybina, 1971 viz *Trichoribates*
laticus 14
latipes 117
latirostris 81, 95
latitecta 94
latus 52, 61
Lauroppia Subias et Minguez, 1986 viz *Oppiella* (*Rhinoppia*)
lemnae 87
lengersdorfi 47
lengersdorfi moraviae 47
lentulus 25
leontonycha 115, 116
Lepidozetes Berlese, 1910 95
leptaleus 15
Liacarus Michael, 1898 60
Licneremaeus Paoli, 1908 88
Licnobelba Grandjean, 1931 42
Licnodamaeus Grandjean, 1931 42

licnophorus 88
Liebstadia Oudemans, 1906 114
Linnozetes Hull, 1916 87
lineola 120
Liodes Heyden, 1826. viz *Neoliodes*
Liochthonius Van der Hammen, 1952 14
lobata 82
lobodentata 81
loksai 76
longesensillus 104
longifissus 91
longilamellata 84
longior 114
longipes 112
longipilus 33, 109
longipluma 98
longirostris 82
longisensillus 104
longisetosus 36, 47
longisetus longisetus 32
longisetus setosus 32
longulus 25
lophotrichus 113
lucidus 25
Lucoppia Berlese, 1908 118
lucorum 119
luteus 20

M

macromediocris 102
magnus 17, 27
Machuelia Hammer, 1961 68
maior 31
major 91
Malacothrus Berlese, 1904 30
marginatus 17, 63
marginidentata 73
maritalis 68
maritima 71, 74
maximus 102
mediocris 102
Medioppia Subias et Minguez, 1985 viz *Oppiella*
(Rhinoppia)
Melanozetes Hull, 1916 104
meridianus 104
Mesoplophora Berlese, 1904 21
Mesotritia Forsslund, 1963 28
Metabelba Grandjean, 1936 48
Metabelba (Parametabelba) Mihelčič, 1964 viz *Me-*
tabelba (Pateribelba)
Metabelba (Pateribelba) Mourek, Miko et Bernini, 2011 49
Micreremus Berlese, 1908 88
microcephala 57
micronychus 56

Microppia Balogh, 1983 71
Microtritia Märkel, 1964 29
Microzetes Berlese, 1913 56
Microzetorchestes Balogh, 1943 56
minima 22, 29, 101
minor 66
minus 23, 71
minusculus 64
Minuthozetes Hull, 1916 110
minutissima 20, 44, 71
minutissimus 21, 102
minutus 90
Mixochthonius Niedbala, 1972 16
mixtus 28
mollicomus 104
mollisetosus 30
monilipes 56
monodactylus 28, 30, 113
monstruosa 67
montana 44, 51
montanus 25
monticola 106
moraviacus 59
Moritzoppia Subias et Rodriguez, 1988 viz *Oppiella*
(Moritzoppia)
Mucronothrus Trägårdh, 1931 32
Multioppia Hammer, 1961 72
muscorum 15
Mycobates Hull, 1916 110
myrmecophila 72
myrmophila 98

N

nana 38
Nanherrmannia Berlese, 1913 37
nasalis 32, 82
nasuta 22
neerlandica 71, 74, 75, 98
neglecta 72
neglectus 15, 113
Nellacarus Grandjean, 1936 viz *Microzetes* 119
Neobrachychthonius Moritz, 1976 17
Neoliodes Berlese, 1888 40
Neoliuchthonius Lee, 1982 17
Neonothrus Forsslund, 1955 36
Neoribates Berlese, 1914 113
Neotrichoppia Subias et Iturrondobeitia, 1980 72
nepotulus 91
nervosa 100
nidicola 45, 47
nigricans 31
nitens 25, 60, 72, 94
nodosa 39
Nothrus C.L.Koch, 1836 32

nova 74
novus 31, 106
nuda 28
numidiana 85

O

oblongus 55
obsoleta 54, 71, 76
obvia 99
occultus 91
ocellatus 53
octosetosus 87
Odontocpeheus Berlese, 1913 65
oesziae 13, 18
oligotricha 29
Ommatocephus Berlese, 1913 52
onustus 42, 44
opacus 25
Ophidiotrichus Grandjean, 1953 96
Oppia C. L. Koch, 1836 72
Oppiella Jacot, 1937 73
Oppiella (Moritzoppia) Subias et Rodriguez, 1988 74
Oppiella (Rhinoppia) Balogh, 1983 75
orbicularis 105
Oribata Latreille, 1802 viz *Damaeus*
Oribatella Banks, 1895 96
oribatelloides 60
Oribatula Berlese, 1895 118
Oribella Berlese, 1908 86
Oribotritia Jacot, 1924 29
ornata 70, 97
ornatus 64, 97
Oromurcia Thor, 1930 105
oudemansi 14
ovatus 59
Oxyoppia Balogh et Mahunka, 1969 76
Oxyoppioides Subias et Minguez, 1985 77

P

Palaeacarus Trägårdh, 1932 12
pallida 118
pallidulus 117
palmicincta 52
palmifer 64
palustris 33, 82, 88, 107
pannonica 115, 118
Pantelozetes Grandjean, 1953 86
paolianus 35
paolianus longisetosus 35
paolii 68, 86
papillipes 48
paraanalis 70
Paradamaeus Bulanova-Zachvatkina, 1957 viz *Damaeus* (*Paradamaeus*)

Parachipteria van der Hammen, 1952 95
Paraleius Travé, 1960 viz *Siculobata* 25
Parametabelba Mihelčič, 1964 viz *Metabelba* (*Pate-ribelba*)
parapulverosa 48
Paratritia Moritz, 1966 29
parmeliae 110
parva 84
parvulus 41, 102
parvus 33
Passalozetes Grandjean, 1932 89
patrius 110
pavidus 22, 23
pectinata 38, 86
pectinigera 54
Peloptulus Berlese, 1908 93
Peloribates Berlese, 1908 113
peltifer 36
perelegans 16
perforata 82
perfusorius 16
Pergalumna Grandjean, 1936 99
peristomaticus 25
peritus 102
Perlohmannia Berlese, 1916 22
Permycobates Strenzke, 1954 viz *Mycobates*
perpusillus 16
phaenotus 93
Phauloppia Berlese, 1908 119
Phthiracarus Perty, 1841 23
picea 39
pictus 90
piffli 28
piger 25
Pilogalumna Grandjean, 1956 100
pilosa 119
pilososetosus 16
pilosus 55, 58
pilulliferus 17
piriformis 105
pius 13
planicornis 92
plantivaga 114
Platylodes Berlese, 1916 40
Platynothrus Berlese, 1913 36
plicatus 92
plumosus 16
Podoribates Berlese, 1908 112
Poecilochthonius Balogh, 1943 17
polonicus 53
poppei 59
Porobelba Grandjean, 1936 50
Poroliodes Grandjean, 1934 40
pragensis 111

pratensis 33
prelli 80, 82
processus 30
prodigiosus 89
prominens 82
propexa 48
propinqua 120
propinquus 16
Protoribates Berlese, 1908 113
Protoribotritia Jacot, 1938 29
Provertex Mihelčič, 1959 89
pseudocorynopus 44
pseudofusiger 110
pulchellus 33
pulcher 64
pulcherrimus 28, 42
pulchra 21
pulverosa 48
pulverulenta 49
punctata 95
punctatus 38
Punctoribates Berlese, 1908 111
punctulata 40
punctulata septentrionalis 40
punctulatus 30
punctum 111
pusillus 41, 42, 108
pygmeus 30

Q

quadracarinata 68
quadricornuta 97
quadridentata 62
quadrihastatus 45, 51
quadrimaculata 77
quadripertitus 54
Quadroppia Jacot, 1939 67

R

Ramusella Hammer, 1962 77
rauschenensis 118
Rectoppia Subias, 1980 viz *Ramusella*
regia 79
reticulata 79, 97
reticulatus 41, 64
rhadamanthus 21
Rhaphigneta Grandjean, 1960 85
Rhynchobelba Willmann, 1953 78
Rhysotritia Märkel & Meyer, 1959 29
ribagai 21
riparius 45, 47
rohdendorfi 49
rostratus 18
rostromellatus 106

rotunda 104
rotundata 104
rotundatus 106
roubali 25, 114
rufulus 20
rugosior 64
rugosus 87

S

sarekensis 66, 82
saxicola 114
scabra 39
scaliger 40
scalpellata 79
Scapheremaeus Berlese, 1910 88
sculptus 31, 90
Scutovertex Michael, 1879 90
secta 79
segnis 35
sellnicki 12, 16, 38, 94, 101, 111
Sellnickochthonius Krivolutsky, 1964 17
semiornatus 13
semirufus 110
septentrionalis 40, 56
serrulatus 25
setiger 47
setosus 32, 103
sexdentata 97
sexpilosa 62
Scheloribates Berlese, 1908 116
Scheloribates (*Hemileius* Berlese, 1916) 116
Scheloribates (*Topobates* Grandjean, 1958) 117
schuetzi 108
Siculobata Grandjean, 1953 116
sigma 69
signata 70
silvestris 33, 55
similifallax 76
similis 83, 115
similis longipilosa 115
simplex 16, 92
singularis 83, 95
solhoeyi 35
spadix 26
Spatiodamaeus Bulanova-Zachvatkina, 1957 50
Sphaerochthonius Berlese, 1910 19
Sphaerozetes Berlese, 1885 105
sphagni 49, 50, 87
spiciger 17
spinifer 35
spinosa 50
spinosus 27, 108
splendens 59, 74
splendidus 19

Steganacarus (Atropacarus) Ewing, 1917 26
Steganacarus Ewing, 1917 27
Steganacarus (Tropacarus) Ewing, 1917 27
steppicola 55
stramineus 26
strenzkei 16
striculus 26
subarcticus 65
Subbelba Bulanova-Zachvatkina, 1967 51
subcornigera 83
subcricoides 18
subglobulus 109
Subiasella Balogh, 1983 77
subpectinata 71, 76
subterraneus 60
subtrigona 83
subverticillipes 51
Suctobelba Paoli, 1908 78
Suctobelbata Gordeeva, 1991 80
Suctobelbella Jacot, 1937 80
sudetica 105
suecicus 13, 18
sulcatus 92
Synchthonius Van der Hammen, 1952 19

T

talpae 97
tardus 31, 92
targionii 35
tatricus 47, 103
tecticola 47, 48, 51
Tectocephus Berlese, 1895 65
Tectoribates Berlese, 1910 97
tectorum 32
tectus 96
tegeocranus 61
Tegoribates Ewing, 1917 95
tenuiclava 100
tenuifusus 112
tenuis 65, 66
terricola 120
testudineus 26
theleproctus 40
thienemanni 101
thori 36
tibialis 118
torulosus 92
traegardhi 84, 85
translamellata 71, 74, 75
tremellae 61
Trhypochthoniellus Willmann, 1928 32
Trhypochthonius Berlese, 1904 31
tricarinatoides 70
tricuspidatus 105, 106, 109
tridactylus 111

tridentata 74
trigona 79
Tricheremaeus Berlese, 1908 55
Trichoribates Berlese, 1910 104, 105
trimaculatus 106
Trimalaconothrus Berlese, 1916 30
Tritegeus Berlese, 1913 52
Triteremella Kunst, 1971 85
troisii 53
truncicola 84
tuberculata 84
tuberculatus 114
tuxeni 16

U

undulatus 42, 93
Unduloribates Balogh, 1943 93
unicarinata 72, 75
uraceus 93

V

valkanovi 55
variabilis 115
velatus 66
velatus alatus 66
velatus knullei 67
velatus sarekensis 67
velatus tenuis 67
velatus velatus 66
venusta 115
vera 84
Verachthonius Moritz, 1976 19
verrucosa 44
verticillipes 51
vicinus 89
vietsi 31
vindobonensis 96, 112
vindobonensis curtippilus 112
voigtsi 109

W

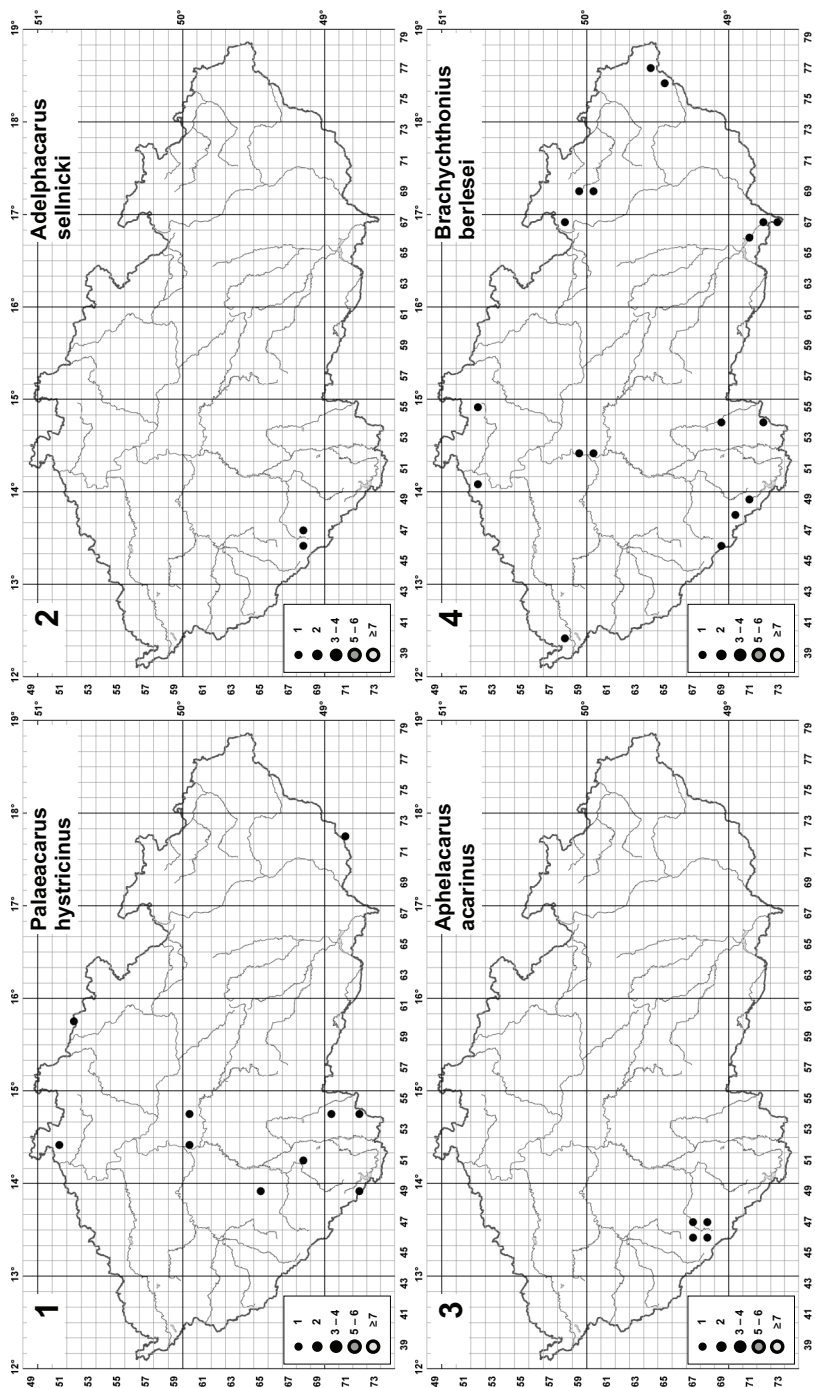
willmanni 65, 85, 95, 100, 115

X

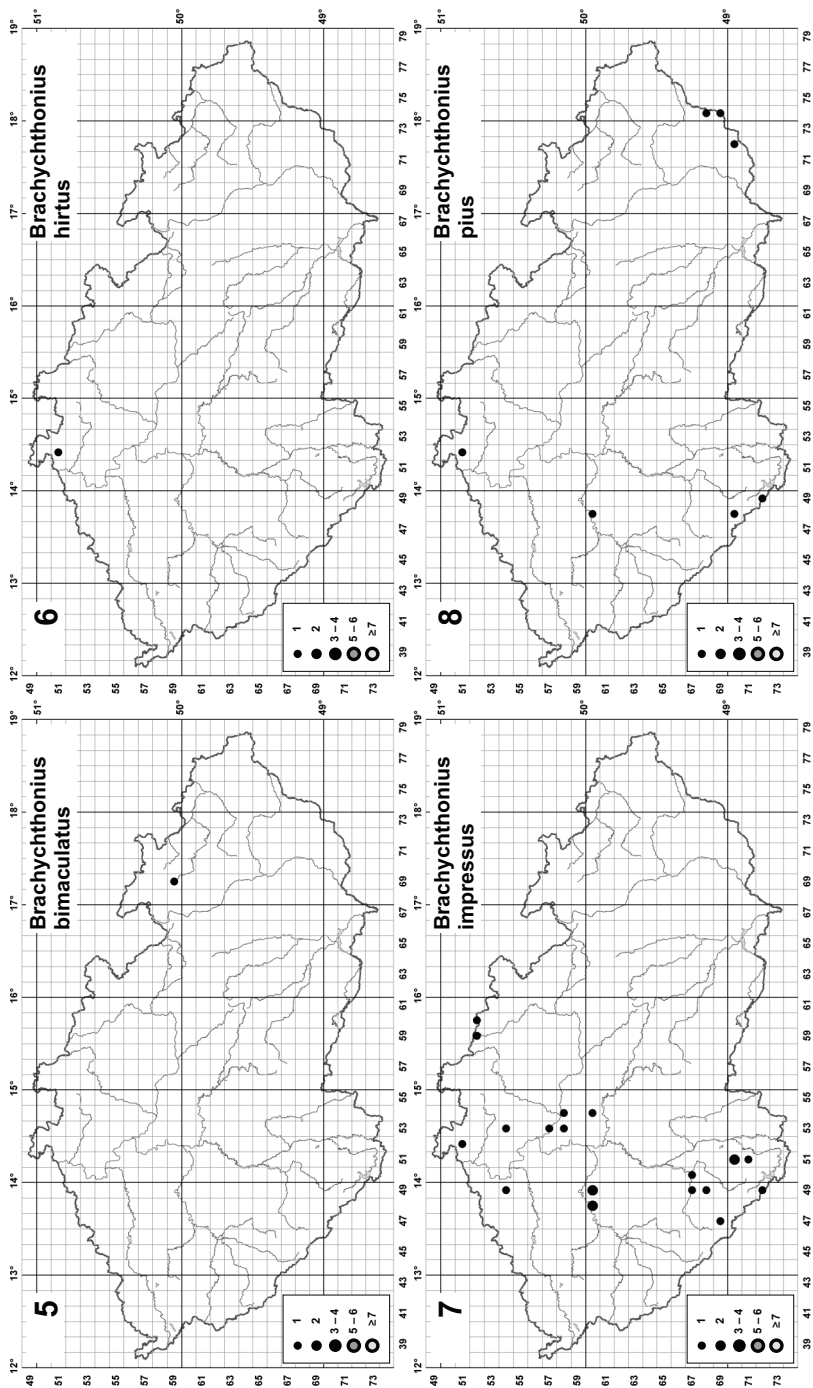
Xenillus Robineau-Desvoidy, 1839 61
Xiphobates Pavlitchenko, 1993 viz *Chamobates*
xylariae 61

Z

zelawaeiensis 13
zelawaiensis 18
Zetomimus Hull, 1916 107
Zetorchestes Berlese, 1888 55
zicmani 26
Zygoribatula Berlese, 1916 120

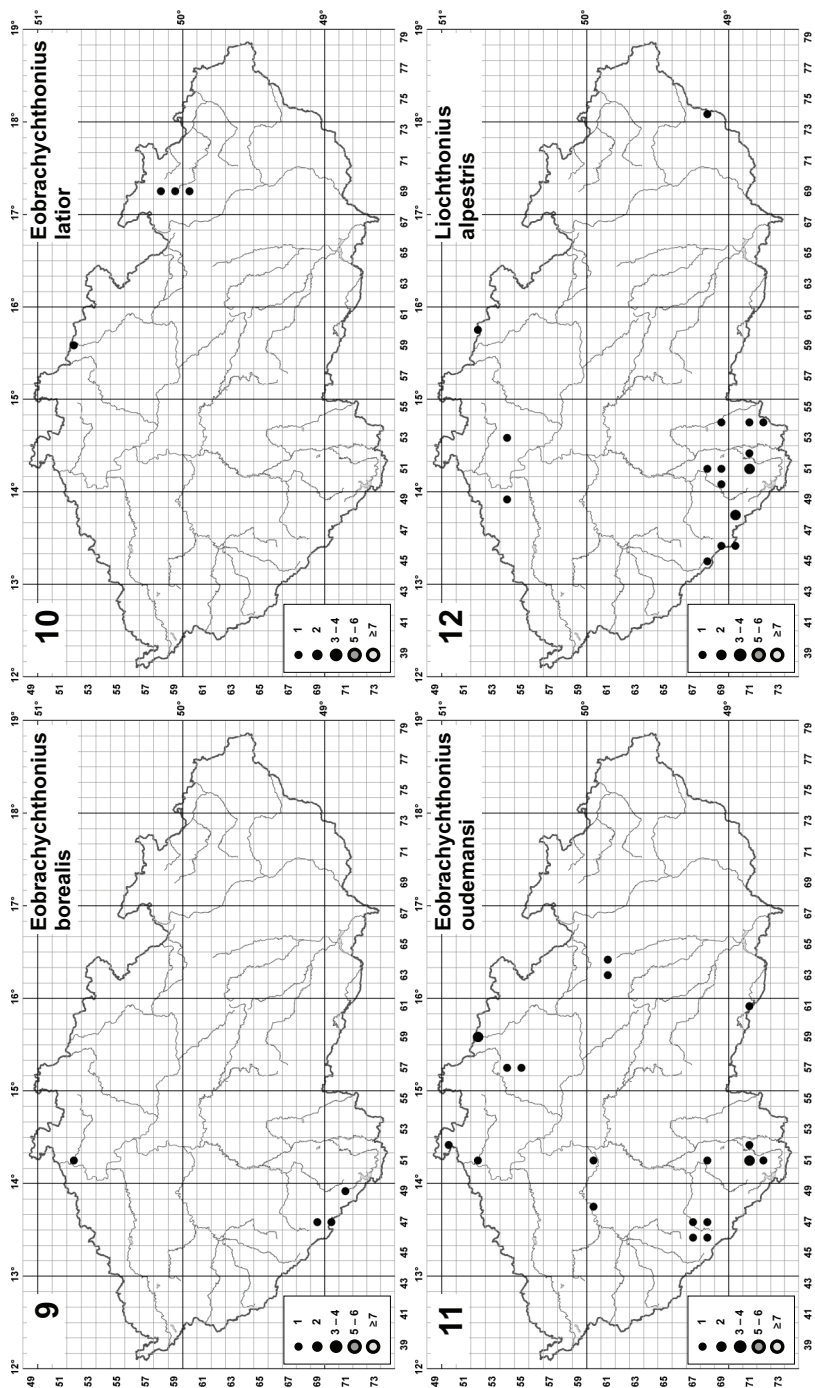


Obr. 1-4. Rozšíření pancířníků v ČR. 1 – *Palaeacarus hystricinus* Trägårdh, 1932; 2 – *Adelphacarus sellnicki* Grandjean, 1952; 3 – *Aphelacarus acarinus* (Berlese, 1910); 4 – *Brachychthonius berlessei* Willmann, 1928.
 Figs 1-4. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 1 – *Palaeacarus hystricinus* Trägårdh, 1932; 2 – *Adelphacarus sellnicki* Grandjean, 1952; 3 – *Aphelacarus acarinus* (Berlese, 1910); 4 – *Brachychthonius berlessei* Willmann, 1928.

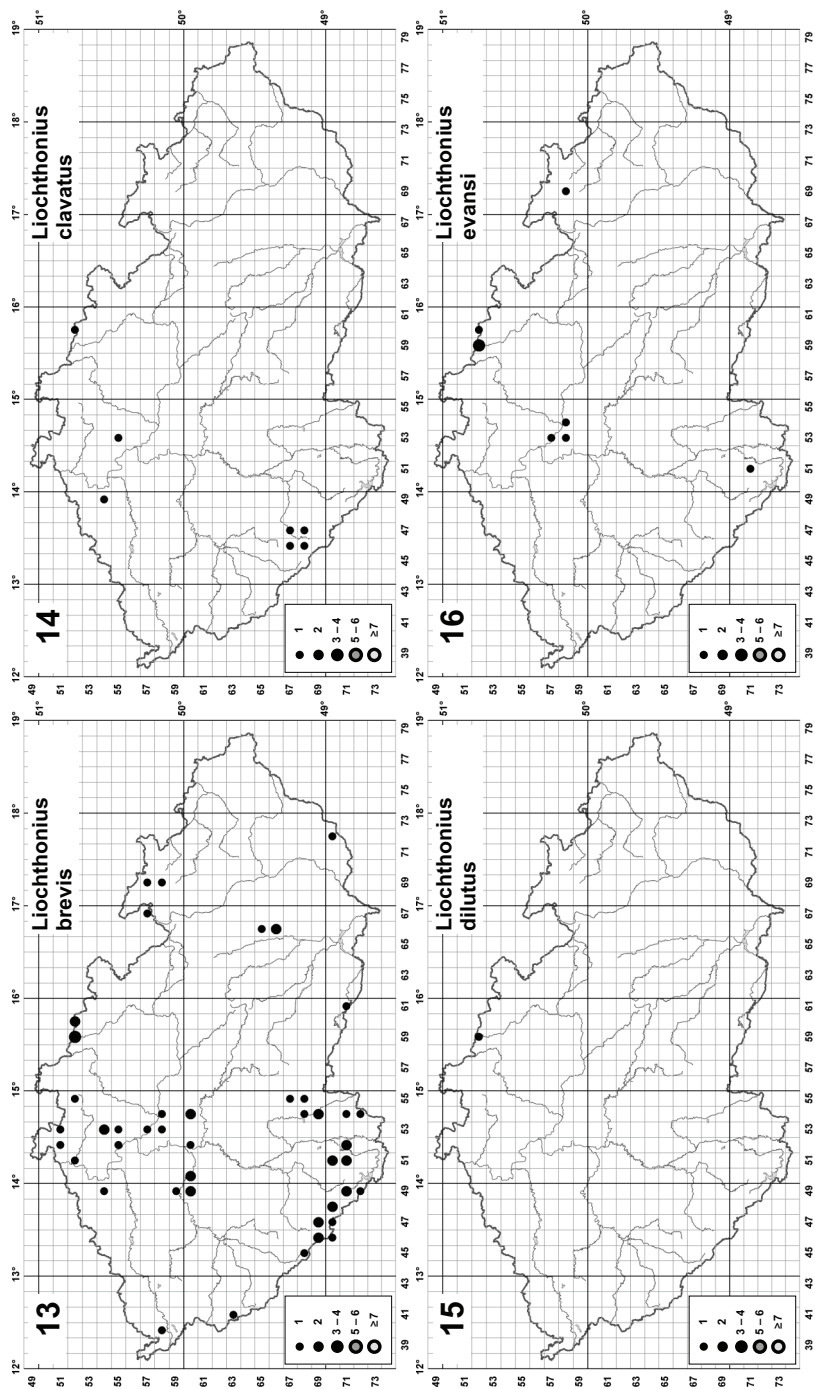


Obr. 5-8. Rozšíření pancířníků v ČR. 5 – *Brachychthonius bimaculatus* Willmann, 1936; 6 – *Brachychthonius hirtus* Moritz, 1976; 7 – *Brachychthonius impressus* Moritz, 1976; 8 – *Brachychthonius plus* Moritz, 1976.

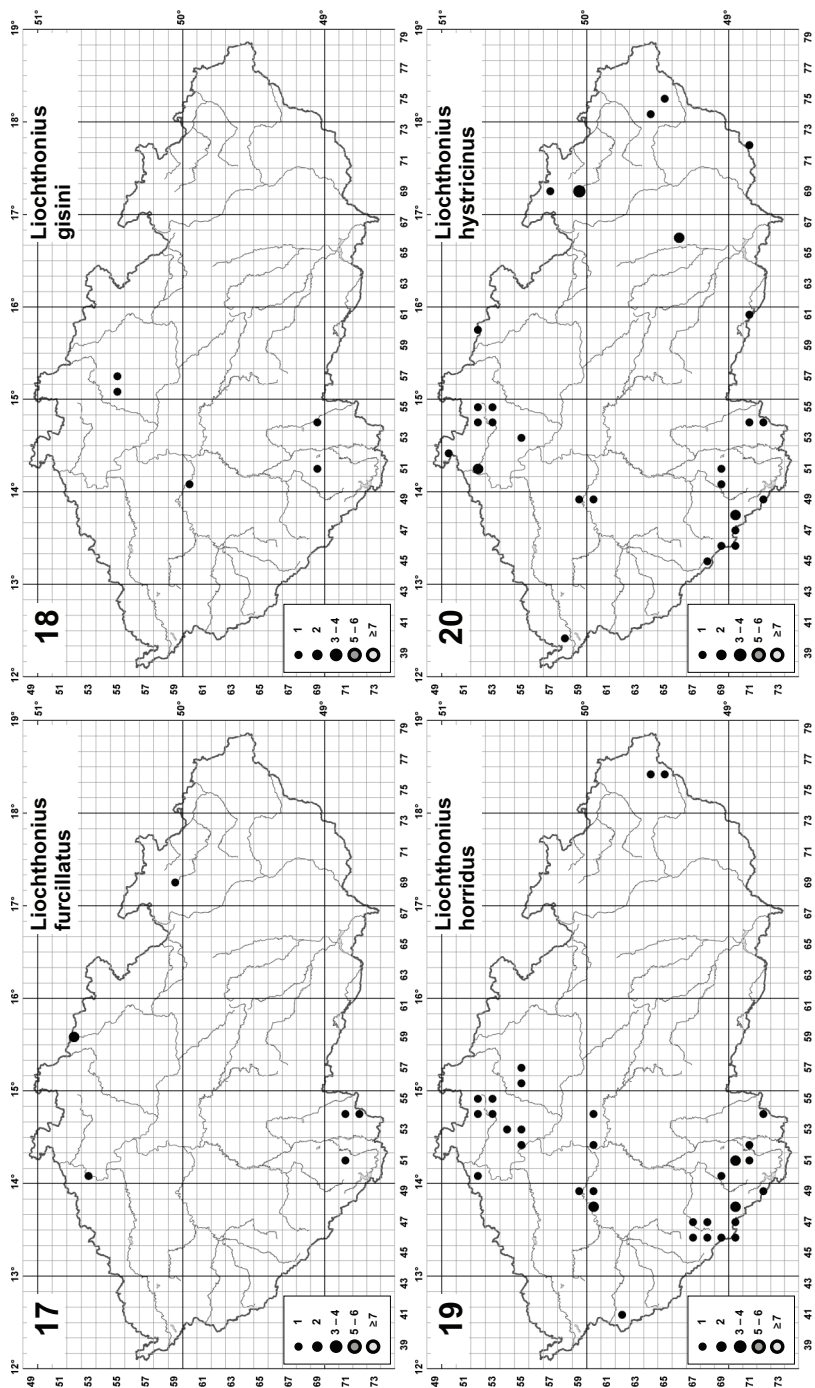
Figs 5-8. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 5 – *Brachychthonius bimaculatus* Willmann, 1936; 6 – *Brachychthonius hirtus* Moritz, 1976; 7 – *Brachychthonius impressus* Moritz, 1976; 8 – *Brachychthonius plus* Moritz, 1976.



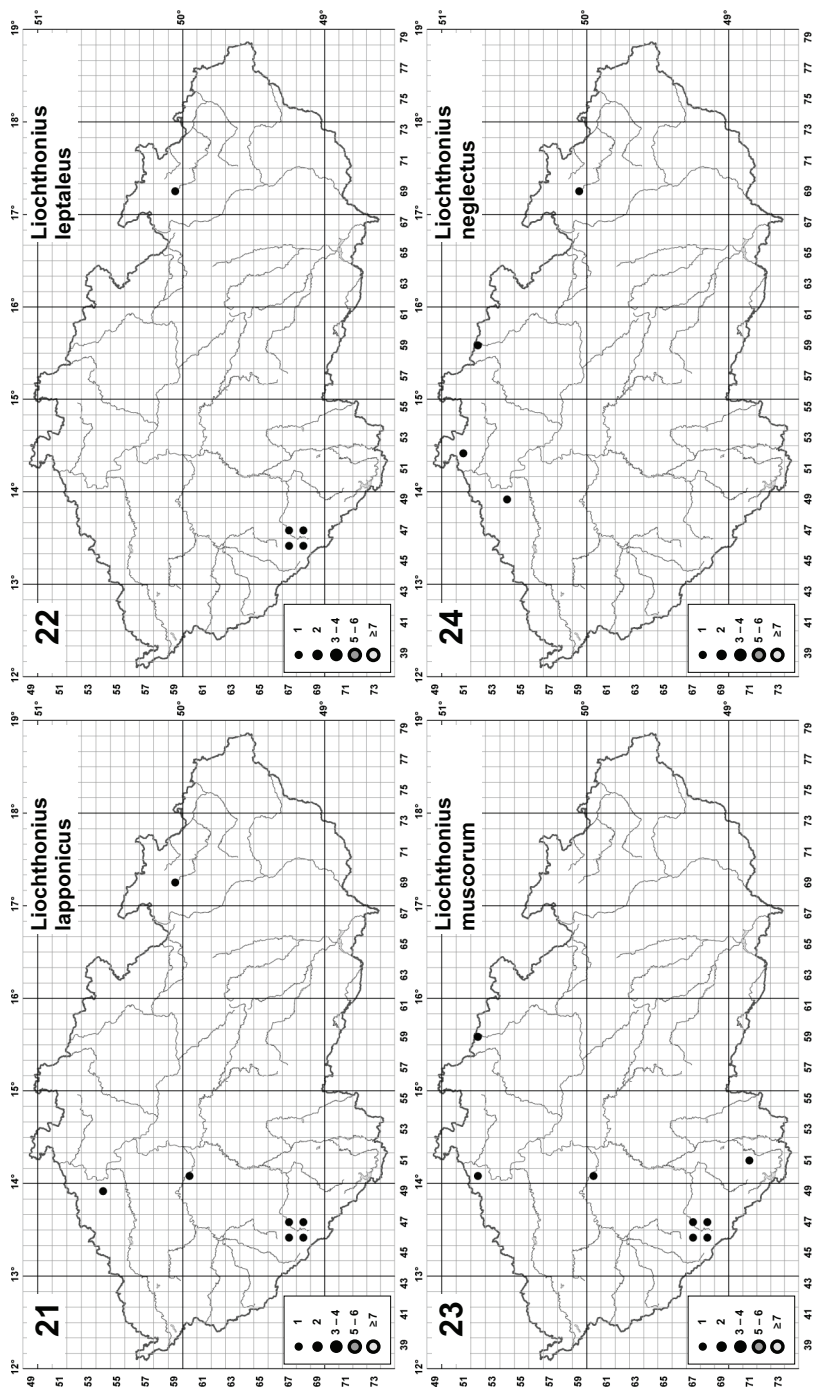
Obr. 9–12. Rozšíření pancířníků v ČR. 9 – *Eobrachychthonius borealis* Forsslund, 1942; 10 – *Eobrachychthonius latior* (Berlese, 1910); 11 – *Eobrachychthonius oudemansi* Van der Hammen, 1952; 12 – *Liochthonius alpestris* (Forsslund, 1942). 9 – *Eobrachychthonius borealis* Forsslund, 1942; 10 – *Eobrachychthonius latior* (Berlese, 1910); 11 – *Eobrachychthonius oudemansi* Van der Hammen, 1952; 12 – *Liochthonius alpestris* (Forsslund, 1942).



Obr. 13–16. Rozšíření pancířníků v ČR. 13 – *Liorchthonius brevis* (Michael, 1888); 14 – *Liorchthonius clavatus* (Forsslund, 1942); 15 – *Liorchthonius dilutus* Moritz, 1976; 16 – *Liorchthonius evansi* (Forsslund, 1958).
 Figs 13–16. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 13 – *Liorchthonius brevis* (Michael, 1888); 14 – *Liorchthonius clavatus* (Forsslund, 1942); 15 – *Liorchthonius dilutus* Moritz, 1976; 16 – *Liorchthonius evansi* (Forsslund, 1958).

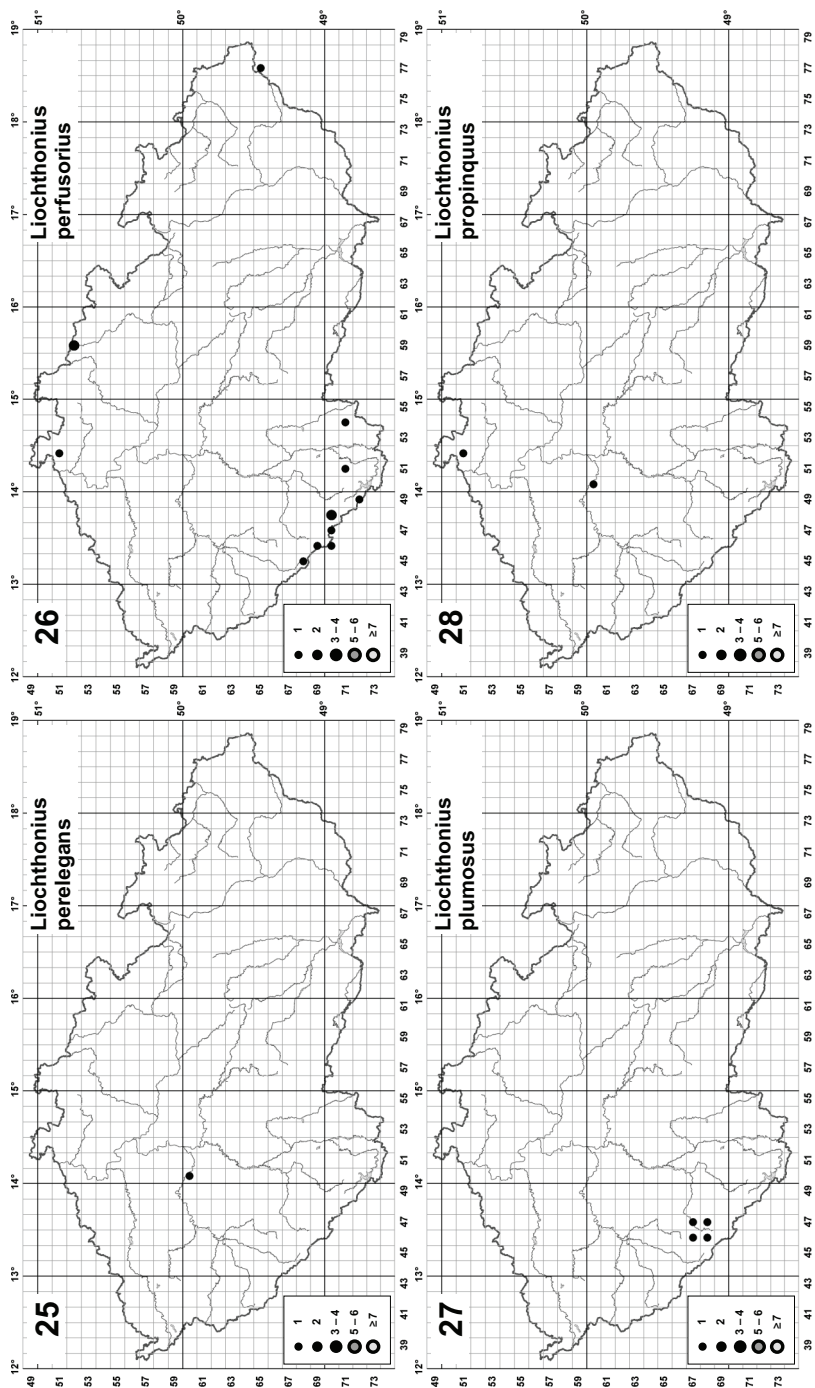


Obr. 17–20. Rozšíření pancířníků v ČR. 17 – *Liochthonius furcillatus* (Willmann, 1942); 18 – *Liochthonius gisini* (Schweizer, 1948); 19 – *Liochthonius horridus* (Selnick, 1928); 20 – *Liochthonius hystericus* (Forsslund, 1942).
 Figs 17–20. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 17 – *Liochthonius furcillatus* (Willmann, 1942); 18 – *Liochthonius gisini* (Schweizer, 1948); 19 – *Liochthonius horridus* (Selnick, 1928); 20 – *Liochthonius hystericus* (Forsslund, 1942).

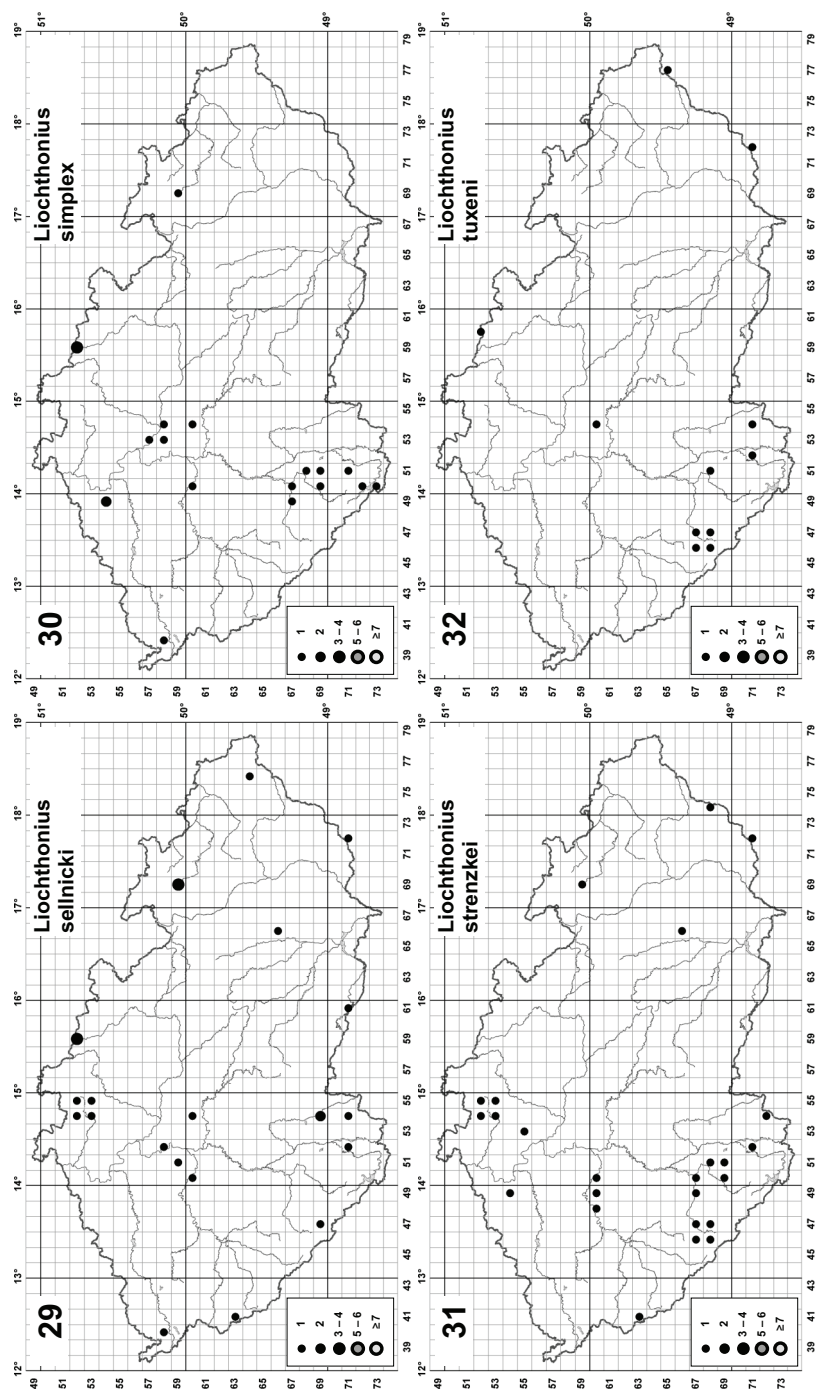


Obr. 21–24. Rozšíření pancéřníků v ČR. 21 – *Liochthonius lapponicus* (Trägårdh, 1910); 22 – *Liochthonius leptaleus* Moritz, 1976; 23 – *Liochthonius muscorum* Forsslund, 1964; 24 – *Liochthonius neglectus* Moritz, 1976.

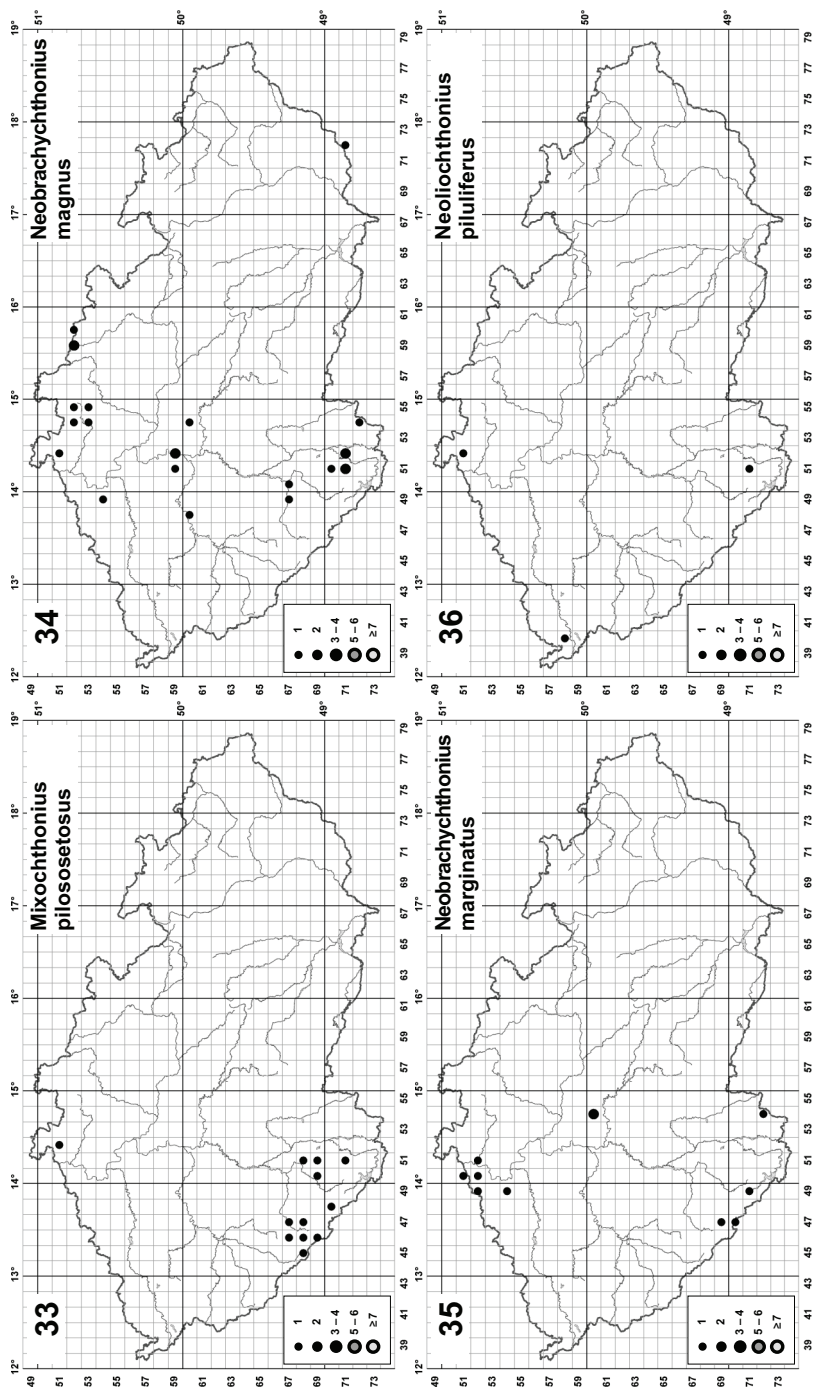
Figs 21–24. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 21 – *Liochthonius lapponicus* (Trägårdh, 1910); 22 – *Liochthonius leptaleus* Moritz, 1976; 23 – *Liochthonius muscorum* Forsslund, 1964; 24 – *Liochthonius neglectus* Moritz, 1976.



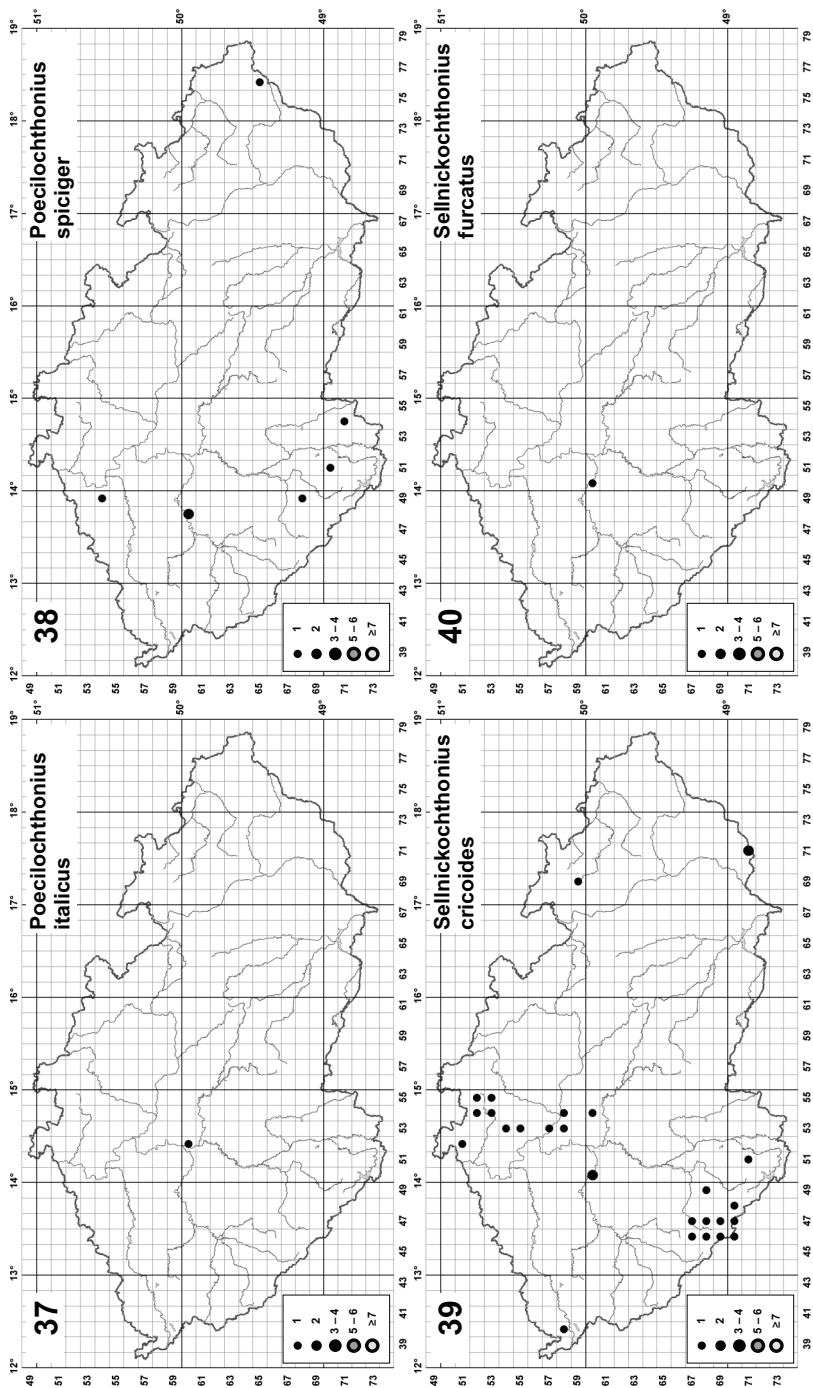
Obr. 25–28. Rozšíření pancířníků v ČR. 25 – *Liochthonius perelegans* Moritz, 1976; 26 – *Liochthonius pefusorius* Moritz, 1976; 27 – *Liochthonius plumosus* Mahunka, 1969; 28 – *Liochthonius propinquus* Niedbala, 1972.
 Figs 25–28. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 25 – *Liochthonius perelegans* Moritz, 1976; 26 – *Liochthonius pefusorius* Moritz, 1976; 27 – *Liochthonius plumosus* Mahunka, 1969; 28 – *Liochthonius propinquus* Niedbala, 1972.



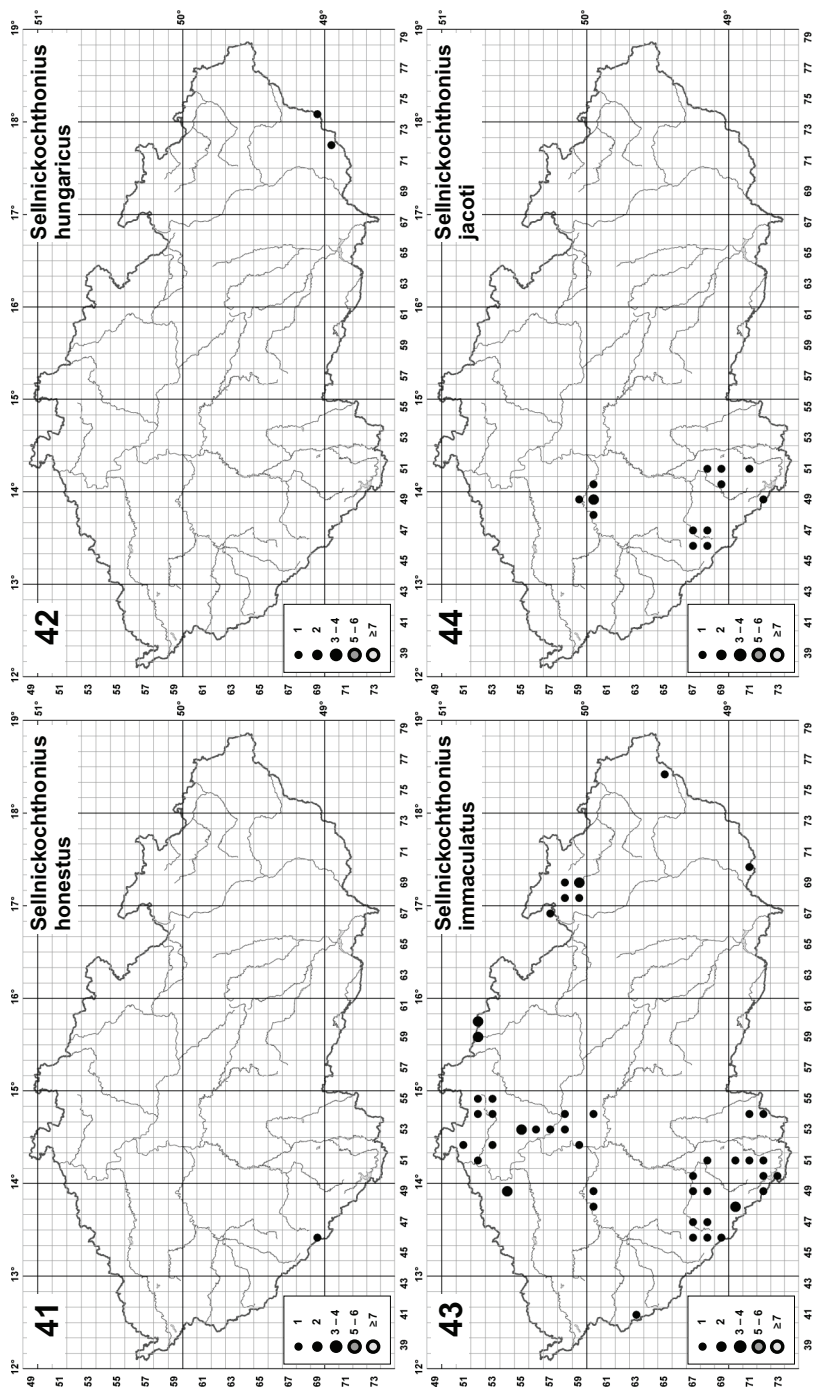
Obr. 29–32. Rozšíření pancéřníků v ČR. 29 – *Liochthonius sellnicki* (Thor, 1930); 30 – *Liochthonius simplex* (Forslund, 1942); 31 – *Liochthonius strenzkei* Forslund, 1963; 32 – *Liochthonius tuxeni* (Forslund, 1957).
 Figs 29–32. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 29 – *Liochthonius sellnicki* (Thor, 1930); 30 – *Liochthonius simplex* (Forslund, 1942); 31 – *Liochthonius strenzkei* Forslund, 1963; 32 – *Liochthonius tuxeni* (Forslund, 1957).



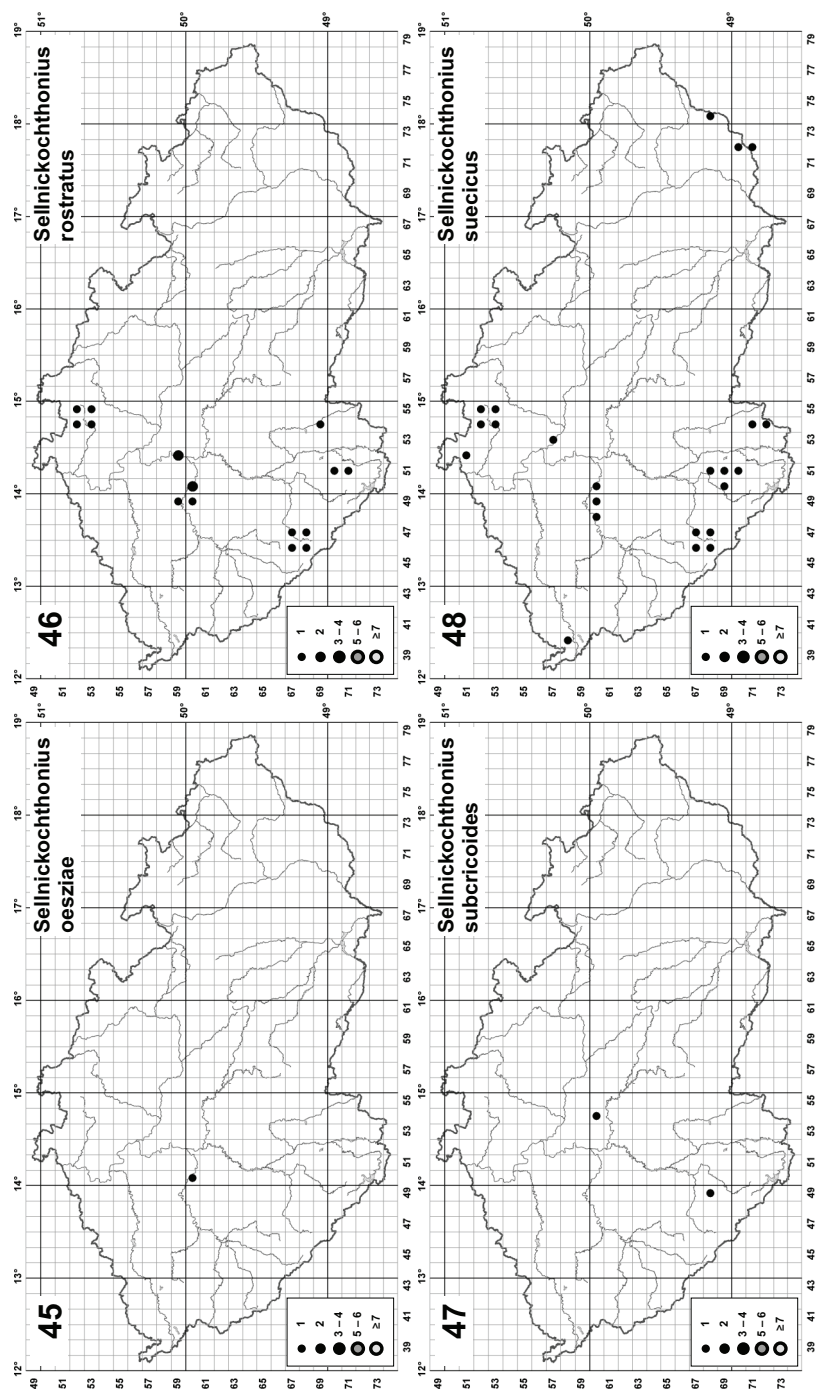
Obr. 33–36. Rozšíření pancířníků v ČR. 33 – *Mixochthonius pilosetosus* (Forsslund, 1942); 34 – *Neobrachychthonius magnus* Moritz, 1976; 35 – *Neobrachychthonius marginatus* (Forsslund, 1942); 36 – *Neolochthonius piluliferus* (Forsslund, 1942).
 Figs 33–36. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 33 – *Mixochthonius pilosetosus* (Forsslund, 1942); 34 – *Neobrachychthonius magnus* Moritz, 1976; 35 – *Neobrachychthonius marginatus* (Forsslund, 1942); 36 – *Neolochthonius piluliferus* (Forsslund, 1942).



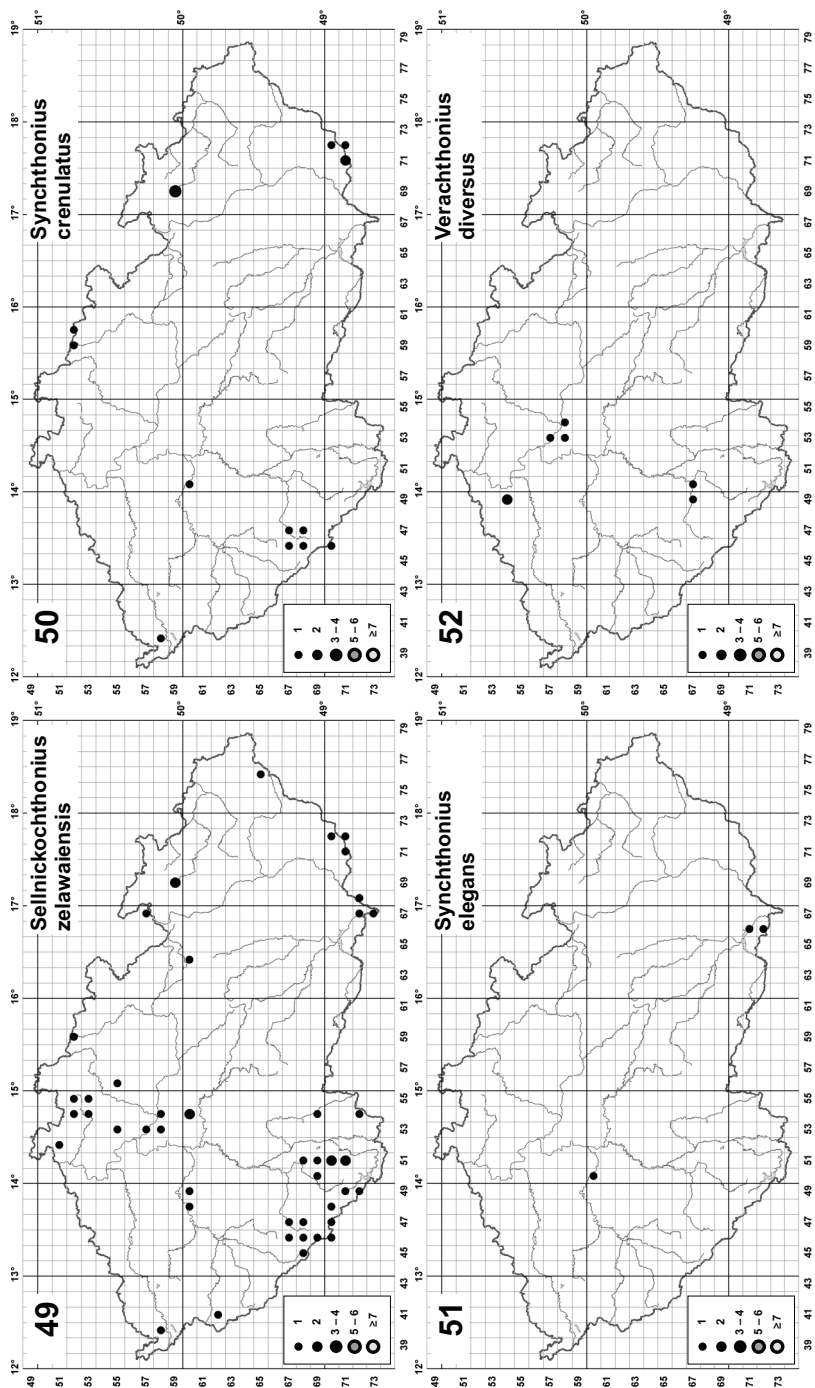
Obr. 37–40. Rozšíření pancfírnků v ČR. 37 – *Poecilochthonius italicus* (Oudemans, 1906); 38 – *Poecilochthonius spiciger* (Berlese, 1910); 39 – *Sellnickochthonius cricoides* (Weis-Fogh, 1948); 40 – *Sellnickochthonius furcatus* (Weis-Fogh, 1948).
 Figs 37–40. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 37 – *Poecilochthonius italicus* (Oudemans, 1906); 38 – *Poecilochthonius spiciger* (Berlese, 1910); 39 – *Sellnickochthonius cricoides* (Weis-Fogh, 1948); 40 – *Sellnickochthonius furcatus* (Weis-Fogh, 1948).



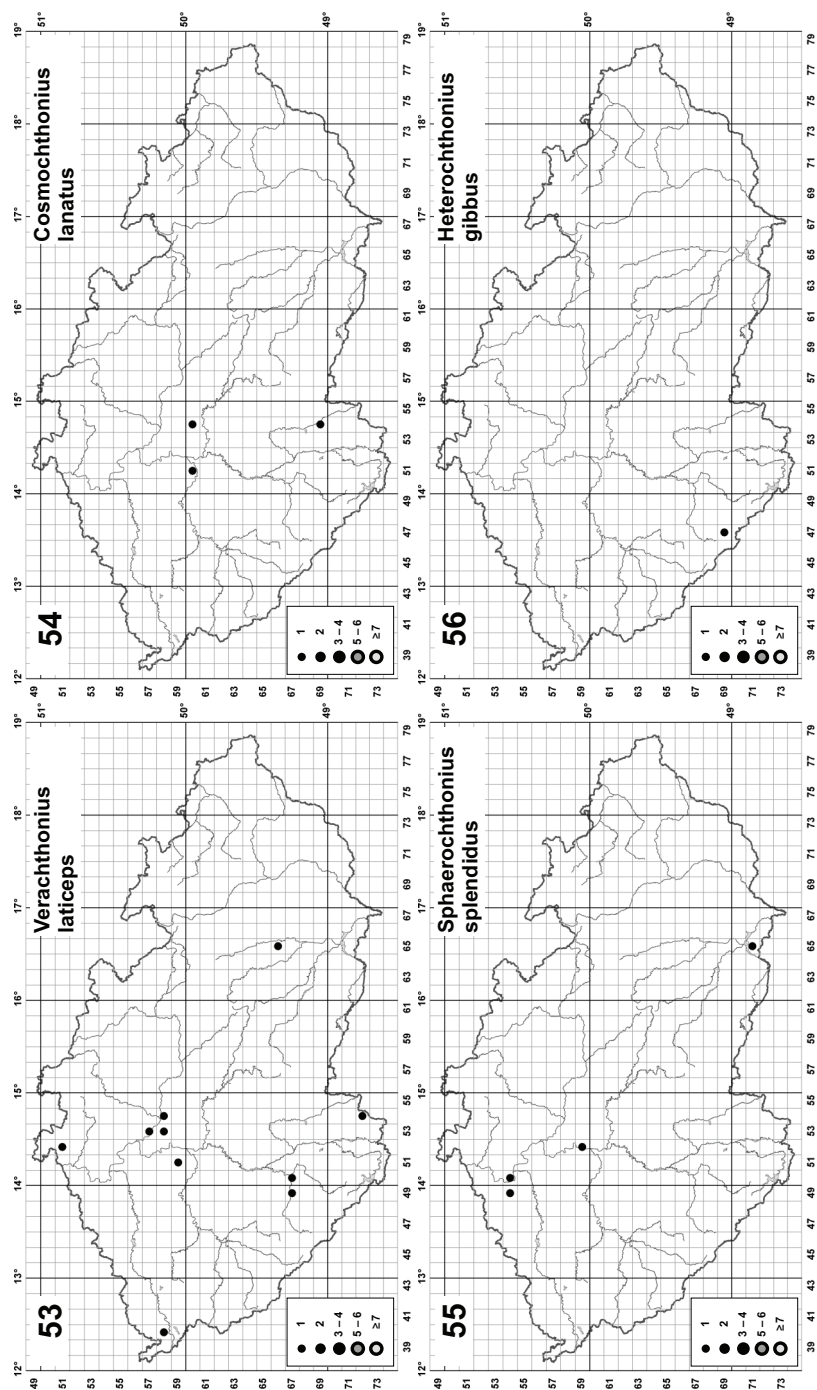
Obr. 41–44. Rozšíření pancířníků v ČR. 41 – *Selnickochothonius honestus* (Moritz, 1976); 42 – *Selnickochothonius hungaricus* (Balogh, 1943); 43 – *Selnickochothonius immaculatus* (Forslund, 1942); 44 – *Selnickochothonius jacoti* (Evans, 1952).
 Figs 41–44. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 41 – *Selnickochothonius honestus* (Moritz, 1976); 42 – *Selnickochothonius hungaricus* (Balogh, 1943); 43 – *Selnickochothonius immaculatus* (Forslund, 1942); 44 – *Selnickochothonius jacoti* (Evans, 1952).



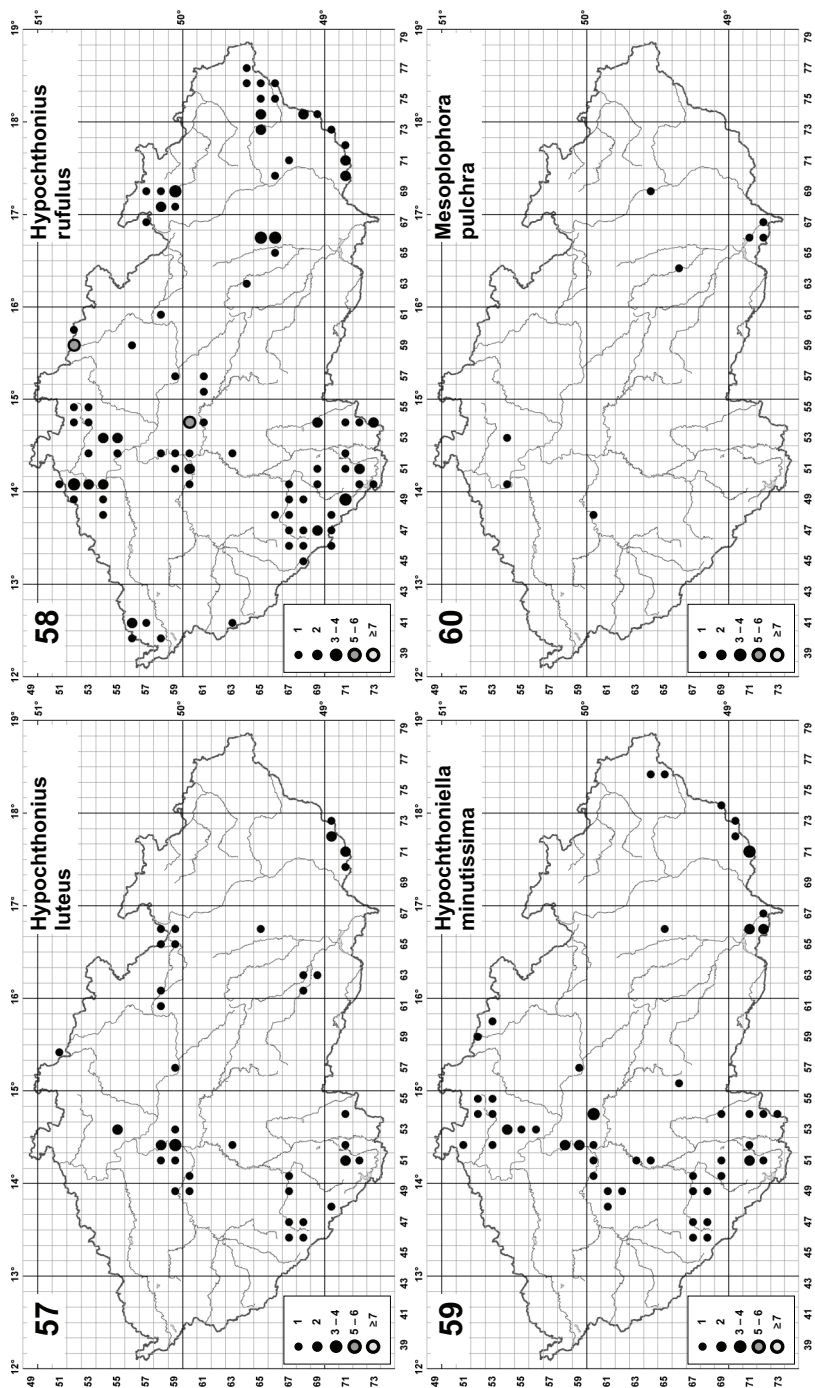
Obr. 45–48. Rozšíření pancéřníků v ČR. 45 – *Selnickochthonius oesziae* (Balogh et Mahunka, 1979); 46 – *Selnickochthonius rostratus* (Jacot, 1936); 47 – *Selnickochthonius subcricoides* (Balogh et Mahunka, 1979); 48 – *Selnickochthonius suecicus* (Forsslund, 1942).
 Figs 45–48. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 45 – *Selnickochthonius oesziae* (Balogh et Mahunka, 1979); 46 – *Selnickochthonius rostratus* (Jacot, 1936); 47 – *Selnickochthonius subcricoides* (Balogh et Mahunka, 1979); 48 – *Selnickochthonius suecicus* (Forsslund, 1942).



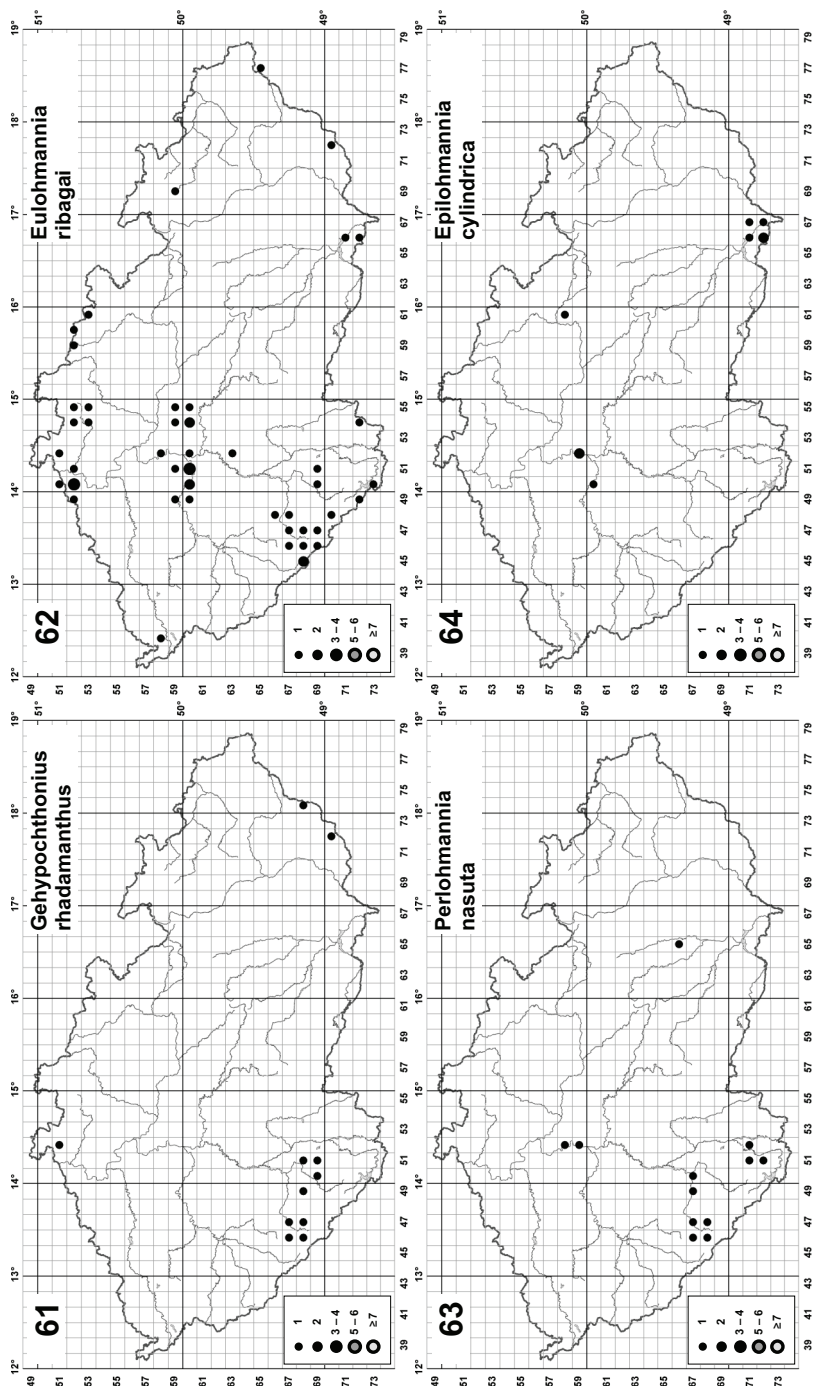
Obr. 49–52. Rozšíření pancířníků v ČR. 49 – *Sellnickochthonius zelawaiensis* (Sellnick, 1928); 50 – *Synchnthonius crenulatus* (Jacot, 1938); 51 – *Synchnthonius elegans* Forsslund, 1957; 52 – *Verachthonius diversus* Moritz, 1976.
Figs 49–52. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 49 – *Sellnickochthonius zelawaiensis* (Sellnick, 1928); 50 – *Synchnthonius crenulatus* (Jacot, 1938); 51 – *Synchnthonius elegans* Forsslund, 1957; 52 – *Verachthonius diversus* Moritz, 1976.



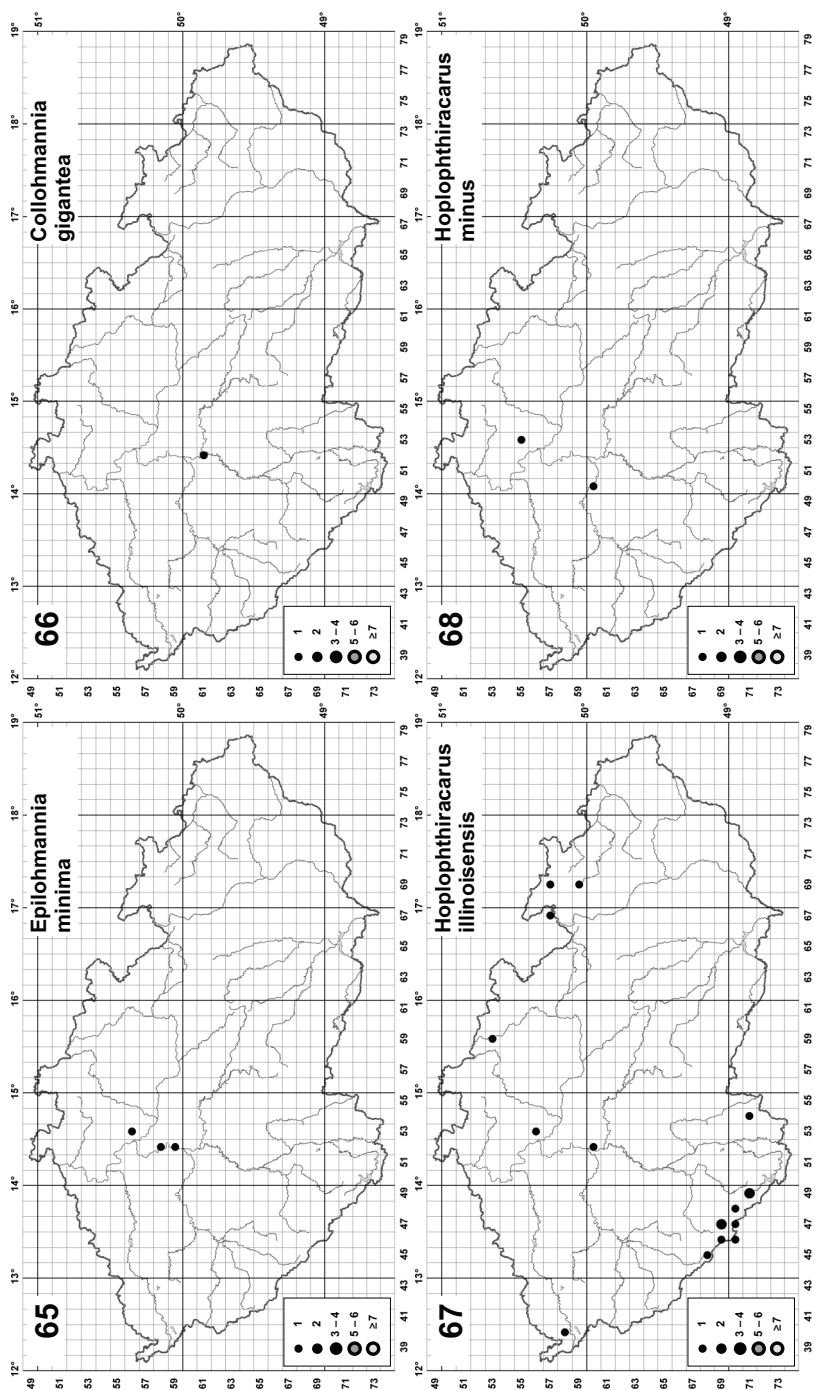
Obr. 53–56. Rozšíření pancířníků v ČR. 53 – *Verachthonius laticeps* (Srenzke, 1951); 54 – *Cosmochthonius lanatus* (Michael, 1885); 55 – *Sphaerochthonius splendidus* (Bertles, 1904); 56 – *Heterochthonius gibbus* (Bertles, 1910).
 Figs 53–56. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 53 – *Verachthonius laticeps* (Srenzke, 1951); 54 – *Cosmochthonius lanatus* (Michael, 1885); 55 – *Sphaerochthonius splendidus* (Bertles, 1904); 56 – *Heterochthonius gibbus* (Bertles, 1910).



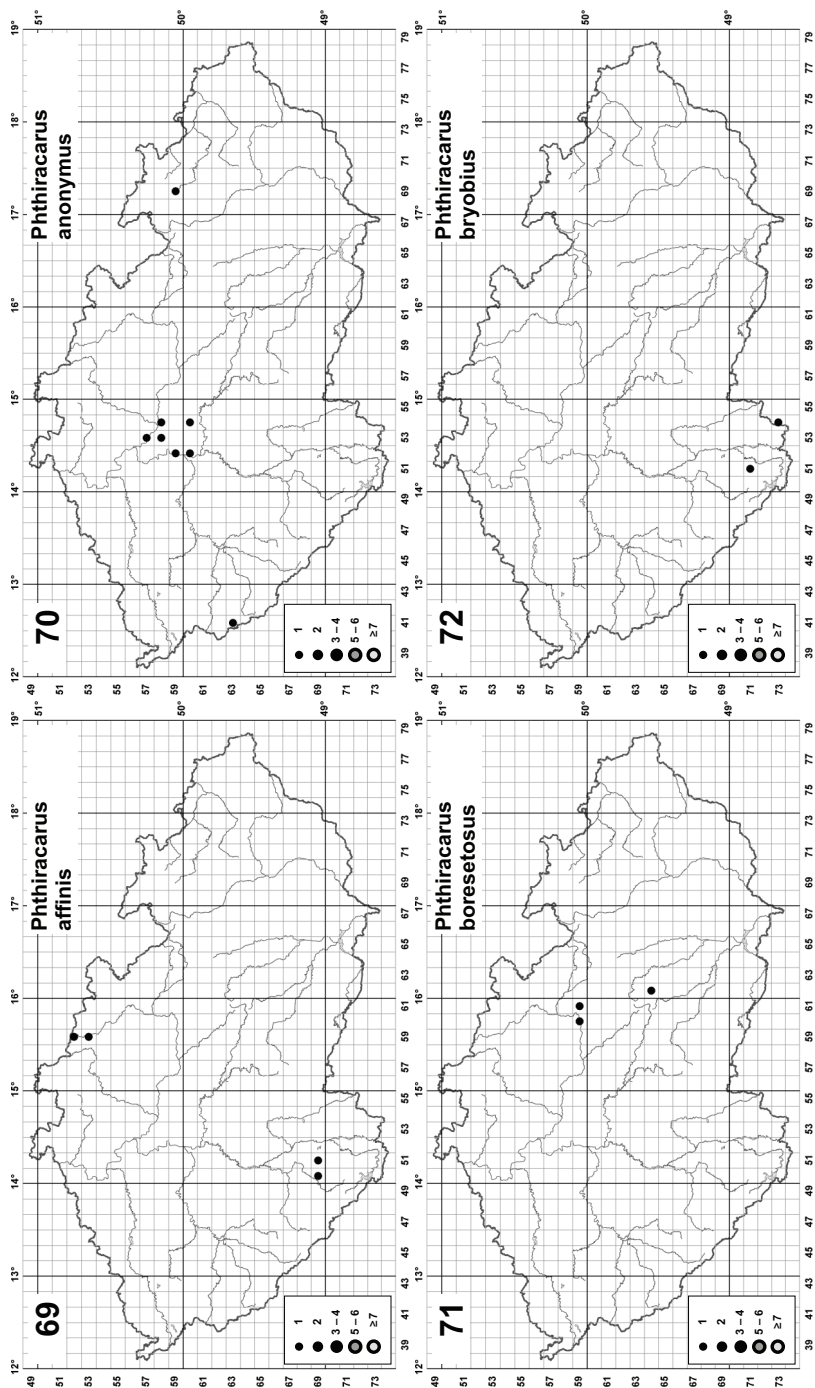
Obr. 57–60. Rozšíření pancířníků v ČR. 57 – *Hypochthonius luteus* Oudemans, 1917; 58 – *Hypochthonius rufulus* C. L. Koch, 1835; 59 – *Hypochthoniella minutissima* (Berlese, 1910); 60 – *Mesoplophora pulchra* Selnick, 1928.
 Figs 57–60. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 57 – *Hypochthonius luteus* Oudemans, 1917; 58 – *Hypochthonius rufulus* C. L. Koch, 1835; 59 – *Hypochthoniella minutissima* (Berlese, 1910); 60 – *Mesoplophora pulchra* Selnick, 1928.



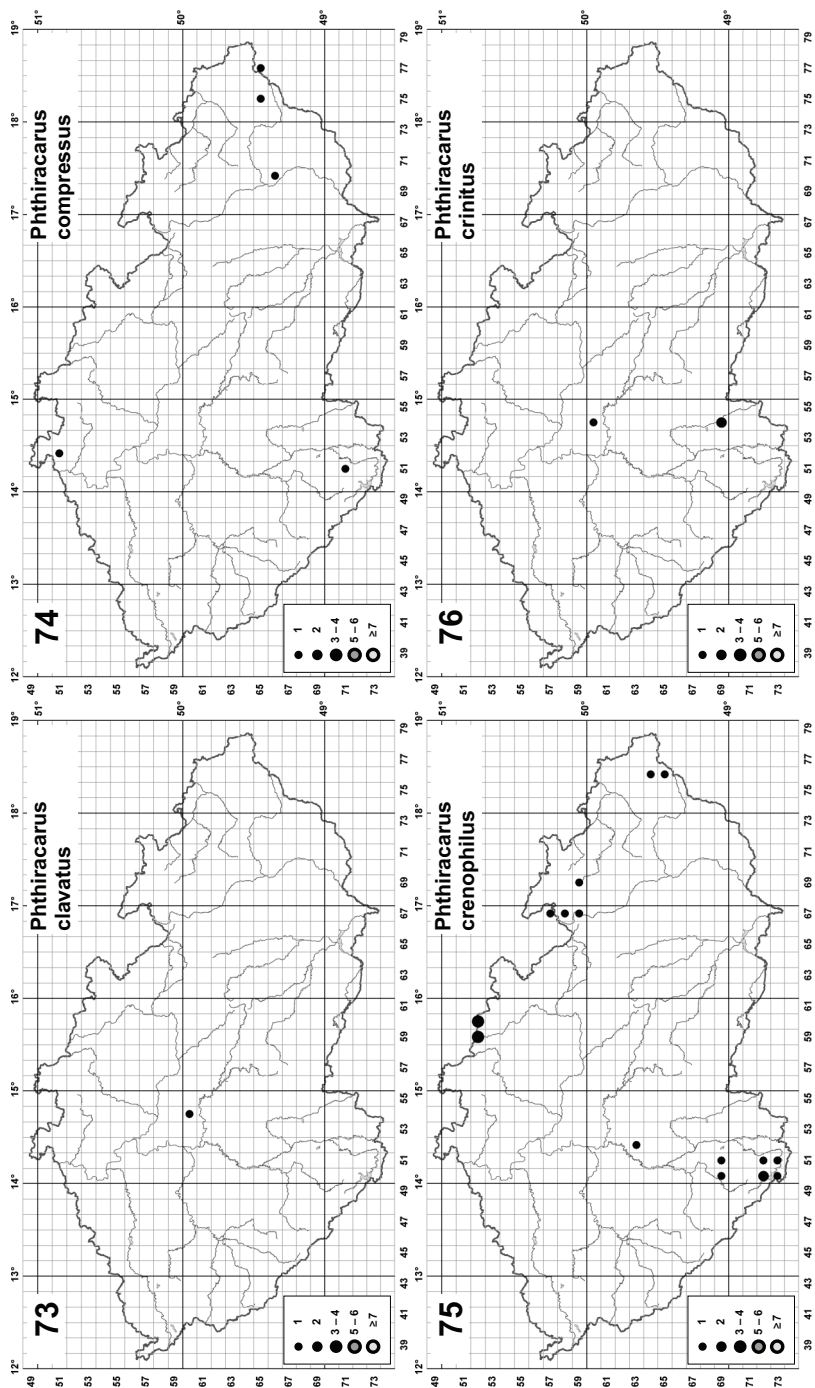
Obr. 61–64. Rozšíření pancéřníků v ČR. 61 – *Gehypochthonius rhadamanthus* Jacot, 1936; 62 – *Eulohmannia ribagai* (Berlese, 1910); 63 – *Perlohmannia nasuta* Schuster, 1960; 64 – *Epilohmannia cylindrica* (Berlese, 1904).
 Figs 61–64. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 61 – *Gehypochthonius rhadamanthus* Jacot, 1936; 62 – *Eulohmannia ribagai* (Berlese, 1910); 63 – *Perlohmannia nasuta* Schuster, 1960; 64 – *Epilohmannia cylindrica* (Berlese, 1904).



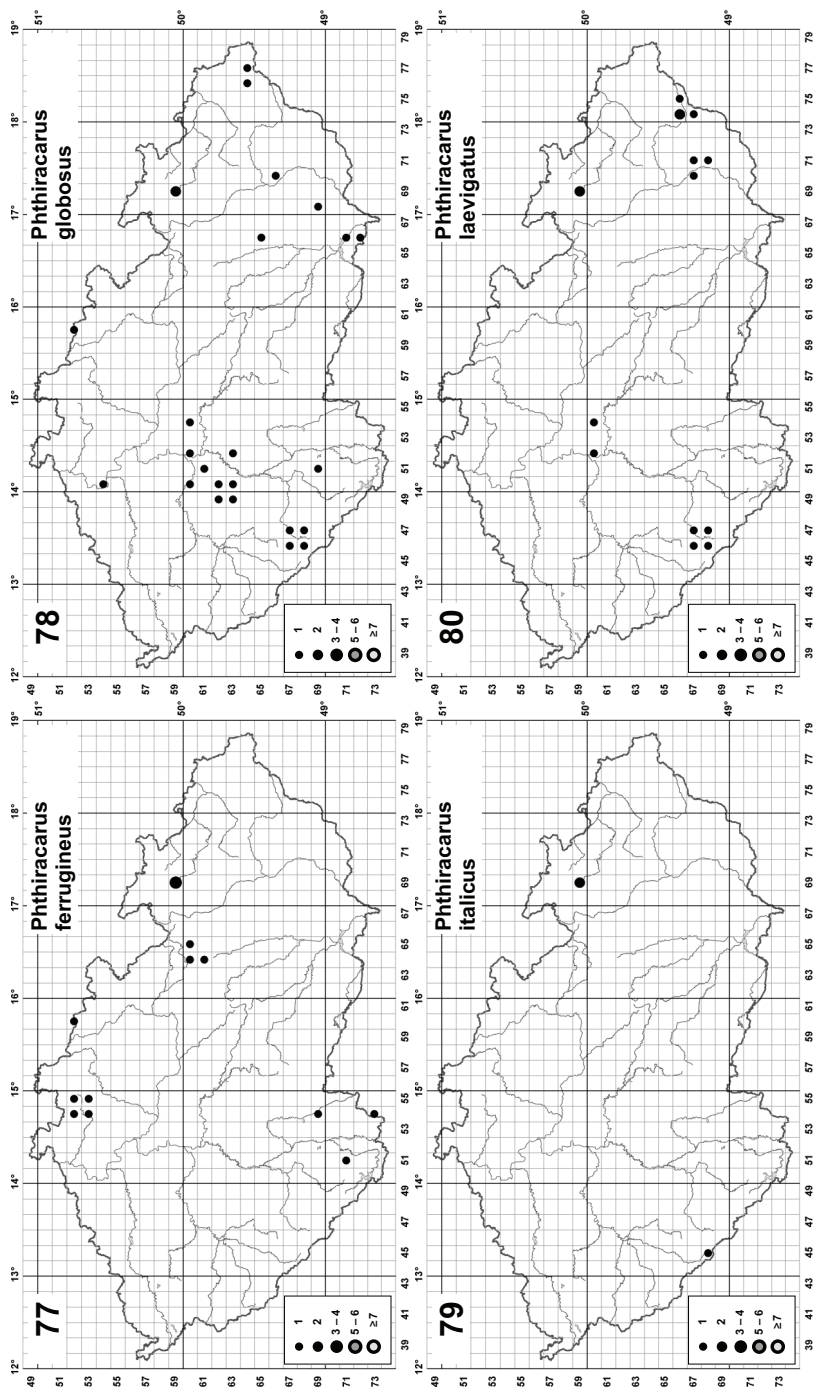
Obr. 65–68. Rozšíření pancířníků v ČR. 65 – *Epilohmannia minima* Schuster, 1960; 66 – *Collohmanna gigantea* Sellnick, 1922; 67 – *Hoplophthiracarus illinoisensis* (Ewing, 1909); 68 – *Hoplophthiracarus minus* Krivolutsky, 1966.
 Figs 65–68. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 65 – *Epilohmannia minima* Schuster, 1960; 66 – *Collohmanna gigantea* Sellnick, 1922; 67 – *Hoplophthiracarus illinoisensis* (Ewing, 1909); 68 – *Hoplophthiracarus minus* Krivolutsky, 1966.



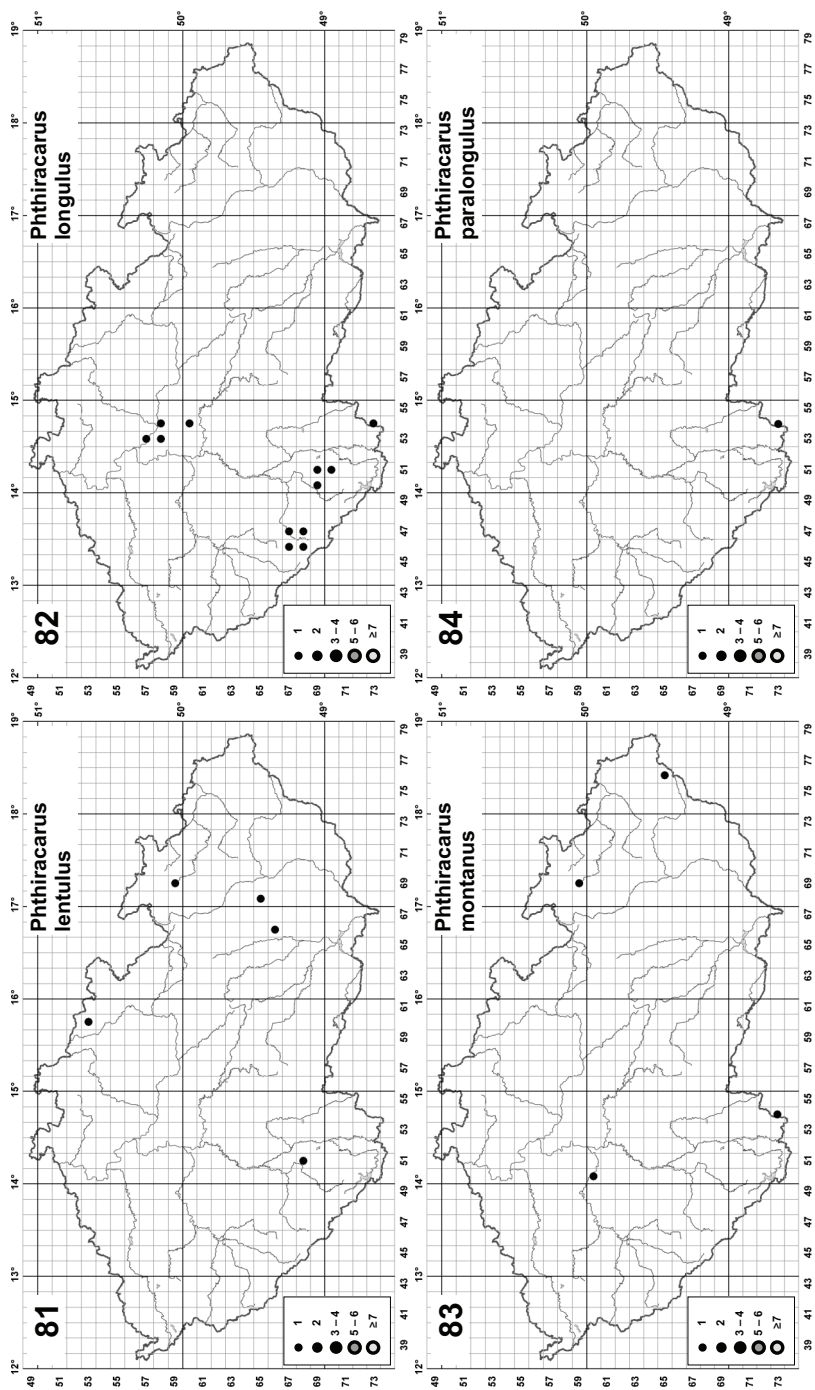
Obr. 69–72. Rozšíření pancířníků v ČR. 69 – *Phthiracarus affinis* (Hull, 1914); 70 – *Phthiracarus anonymous* Grandjean, 1934; 71 – *Phthiracarus boresetosus* Jaco, 1930; 72 – *Phthiracarus bryobius* Jaco, 1930.
 Figs 69–72. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 69 – *Phthiracarus affinis* (Hull, 1914); 70 – *Phthiracarus anonymous* Grandjean, 1934; 71 – *Phthiracarus boresetosus* Jaco, 1930; 72 – *Phthiracarus bryobius* Jaco, 1930.



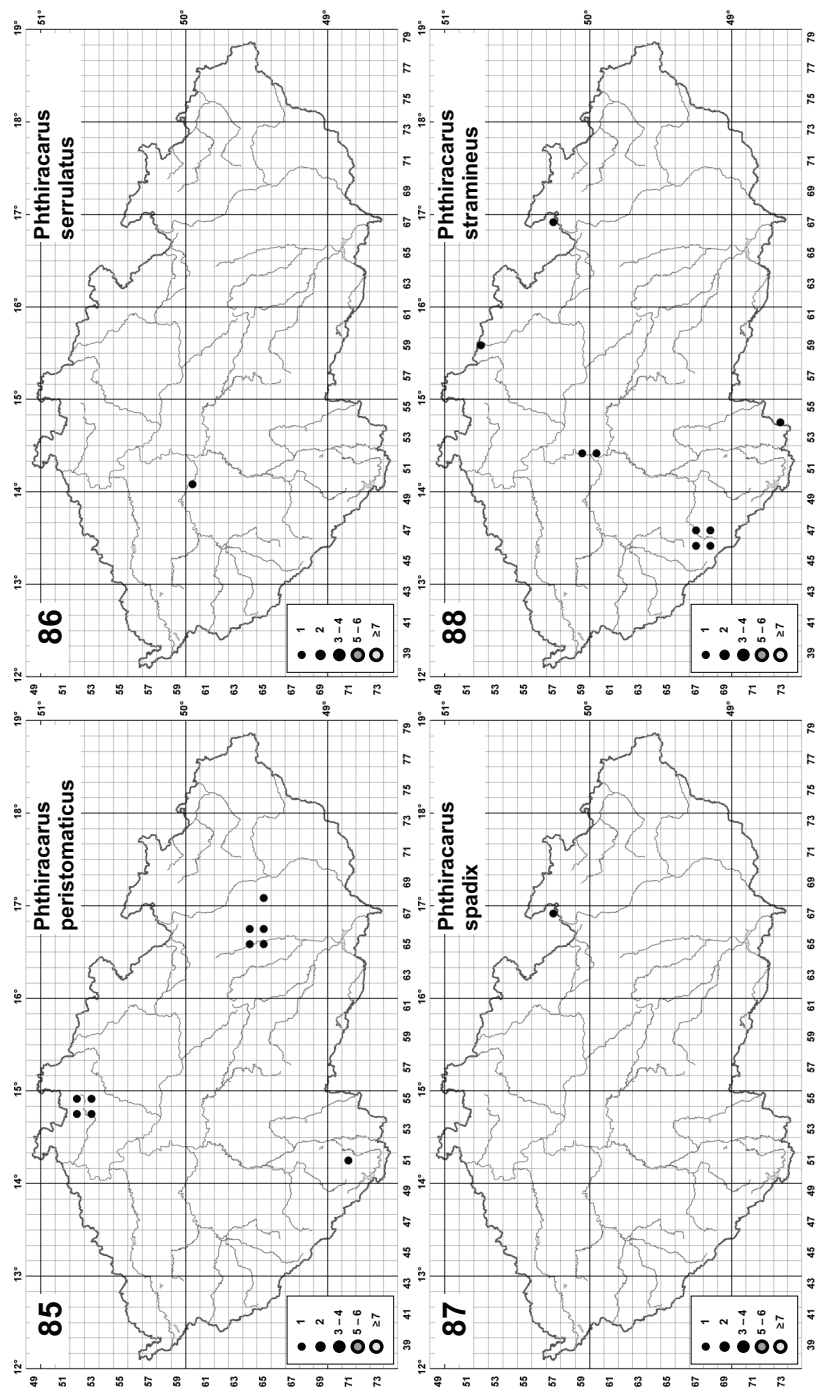
Obr. 73–76. Rozšíření pancířníků v ČR. 73 – *Phthiracarus clavatus* Parry, 1979; 74 – *Phthiracarus compressus* Jacot, 1930; 75 – *Phthiracarus crenophilus* Willmann, 1951; 76 – *Phthiracarus crinitus* (C. L. Koch, 1841).
 Figs 73–76. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 73 – *Phthiracarus clavatus* Parry, 1979; 74 – *Phthiracarus compressus* Jacot, 1930; 75 – *Phthiracarus crenophilus* Willmann, 1951; 76 – *Phthiracarus crinitus* (C. L. Koch, 1841).



Obr. 77–80. Rozšíření pancéřníků v ČR. 77 – *Phthiracarus ferrugineus* (C. L. Koch, 1841); 78 – *Phthiracarus globosus* (C. L. Koch, 1841); 79 – *Phthiracarus italicus* (Bertele, 1910); 80 – *Phthiracarus laevigatus* (C. L. Koch, 1844).
 Figs 77–80. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 77 – *Phthiracarus ferrugineus* (C. L. Koch, 1841); 78 – *Phthiracarus globosus* (C. L. Koch, 1841); 79 – *Phthiracarus italicus* (Bertele, 1910); 80 – *Phthiracarus laevigatus* (C. L. Koch, 1844).

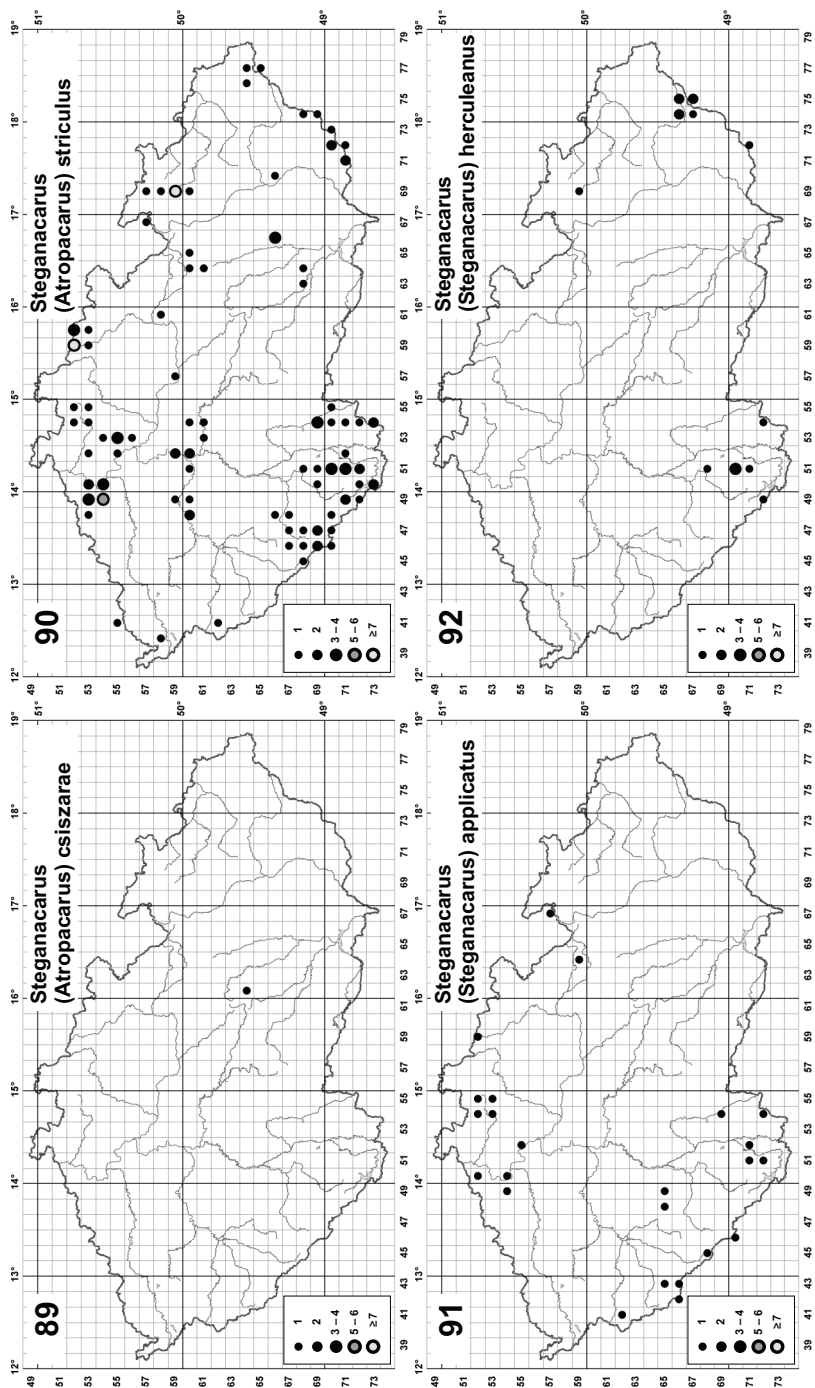


Obr. 81–84. Rozšíření pancířníků v ČR. 81 – *Phthiracarus lentulus* (C. L. Koch, 1841); 82 – *Phthiracarus longulus* (C. L. Koch, 1841); 83 – *Phthiracarus montanus* Perez-Iñigo, 1969; 84 – *paralongulus* Niedbala et Starý, 2010.
 Figs 81–84. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 81 – *Phthiracarus lentulus* (C. L. Koch, 1841); 82 – *Phthiracarus longulus* (C. L. Koch, 1841); 83 – *Phthiracarus montanus* Perez-Iñigo, 1969; 84 – *paralongulus* Niedbala et Starý, 2010.

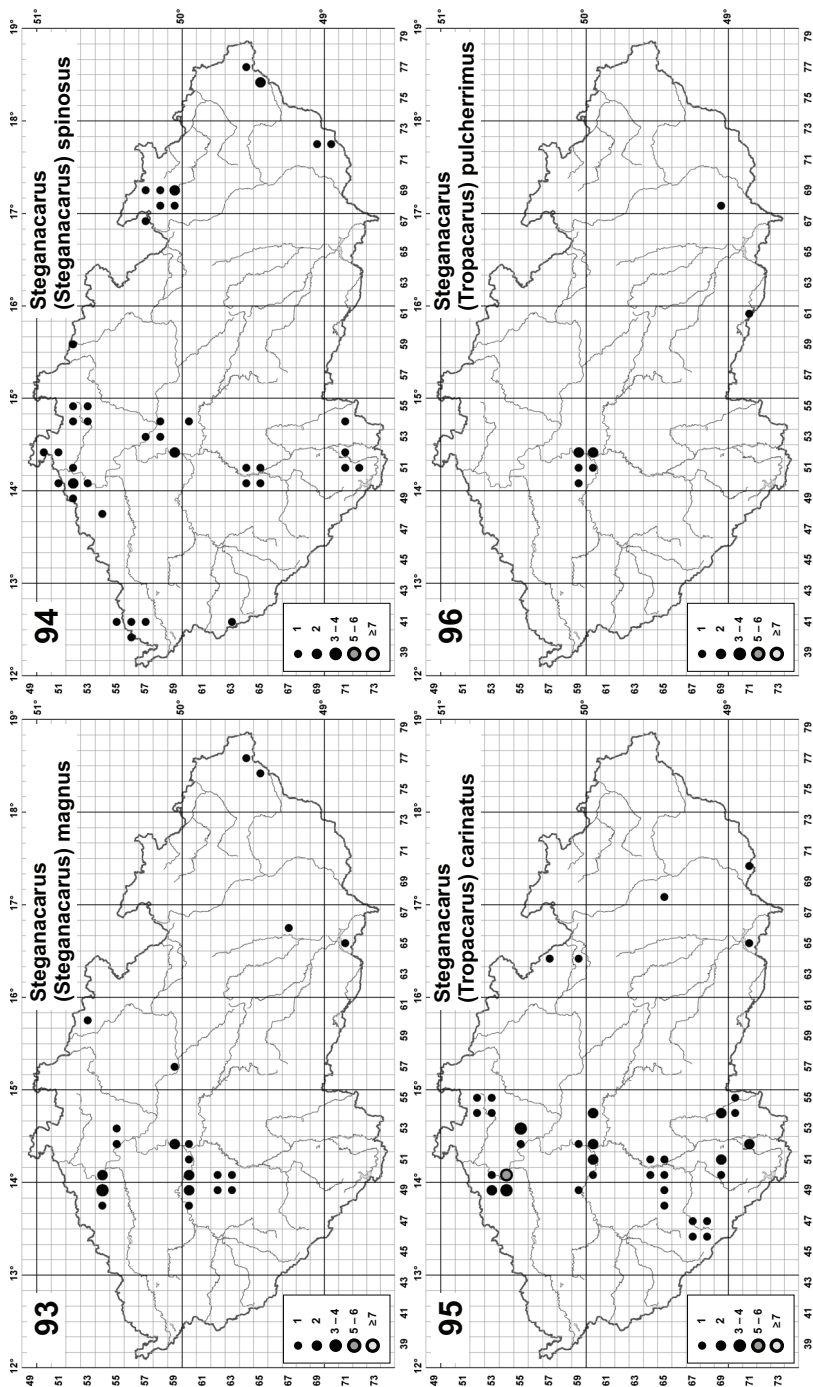


Obr. 85–88. Rozšíření pancířníků v ČR. 85 – *Phthiracarus peristomaticus* Willman, 1951; 86 – *Phthiracarus serrulatus* Parry, 1979; 87 – *Phthiracarus spadix* Niedbala, 1983; 88 – *Phthiracarus stramineus* (C. L. Koch, 1841).

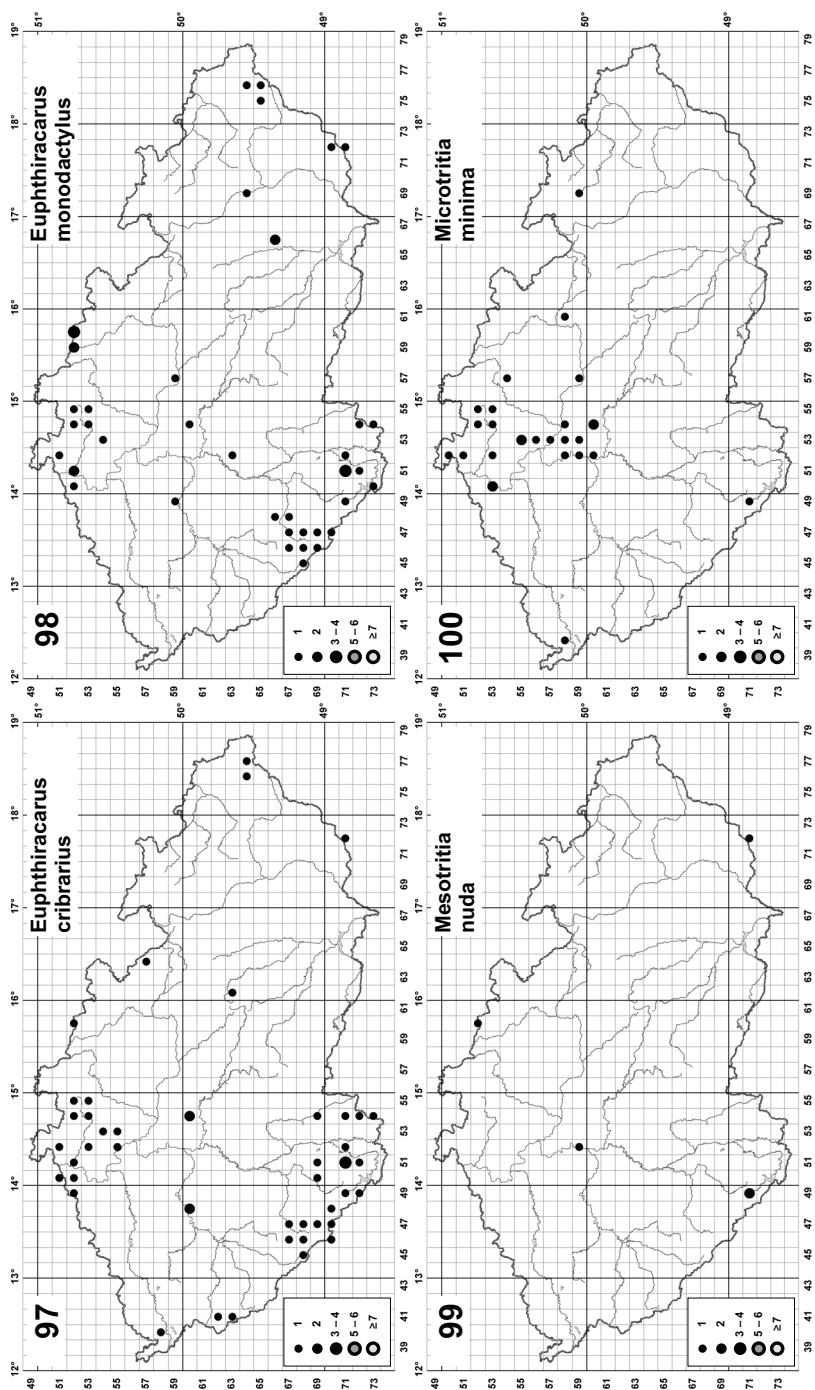
Figs 85–88. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 85 – *Phthiracarus peristomaticus* Willman, 1951; 86 – *Phthiracarus serrulatus* Parry, 1979; 87 – *Phthiracarus spadix* Niedbala, 1983; 88 – *Phthiracarus stramineus* (C. L. Koch, 1841).



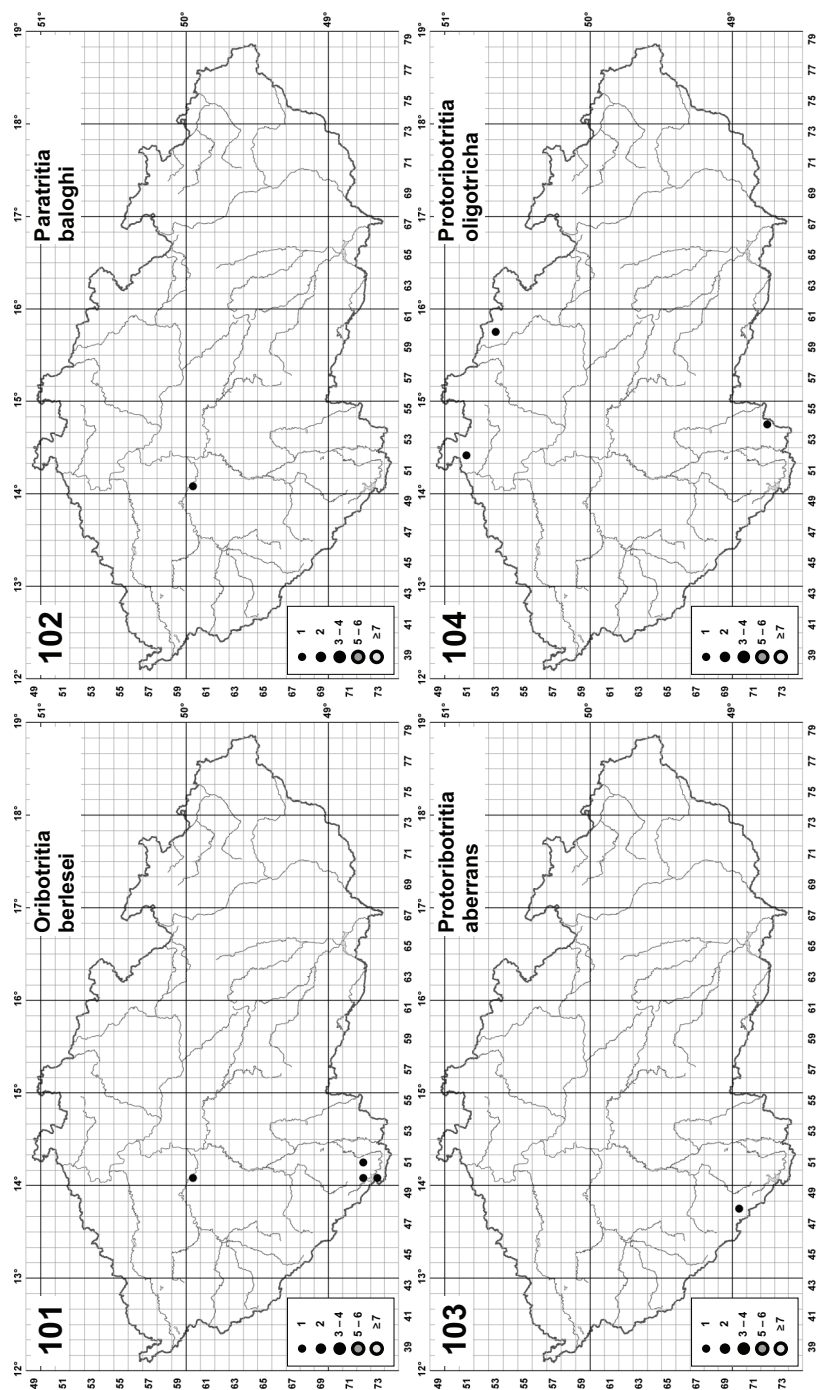
Obr. 89–92. Rozšíření pancířníků v ČR. 89 – *Steganacarus (Atropacarus) csiszarae* Balogh et Mahunka, 1979; 90 – *Steganacarus (Atropacarus) striculus* (C. L. Koch, 1835); 91 – *Steganacarus (Steganacarus) applicatus* (Selnick, 1920); 92 – *Steganacarus (Steganacarus) herculeanus* Willmann, 1953.
Figs 89–92. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 89 – *Steganacarus (Atropacarus) csiszarae* Balogh et Mahunka, 1979; 90 – *Steganacarus (Atropacarus) striculus* (C. L. Koch, 1835); 91 – *Steganacarus (Steganacarus) applicatus* (Selnick, 1920); 92 – *Steganacarus (Steganacarus) herculeanus* Willmann, 1953.



Obr. 93–96. Rozšíření pancéřníků v ČR. 93 – *Steganacarus (Steganacarus) magnus* (Nicolet, 1855); 94 – *Steganacarus (Steganacarus) spinosus* (Selnick, 1920); 95 – *Steganacarus (Tropacarus) carinatus* (C. L. Koch, 1841); 96 – *Steganacarus (Tropacarus) pulcherrimus* (Berlese, 1887).
 Figs 93–96. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 93 – *Steganacarus (Steganacarus) magnus* (Nicolet, 1855); 94 – *Steganacarus (Steganacarus) spinosus* (Selnick, 1920); 95 – *Steganacarus (Tropacarus) carinatus* (C. L. Koch, 1841); 96 – *Steganacarus (Tropacarus) pulcherrimus* (Berlese, 1887).

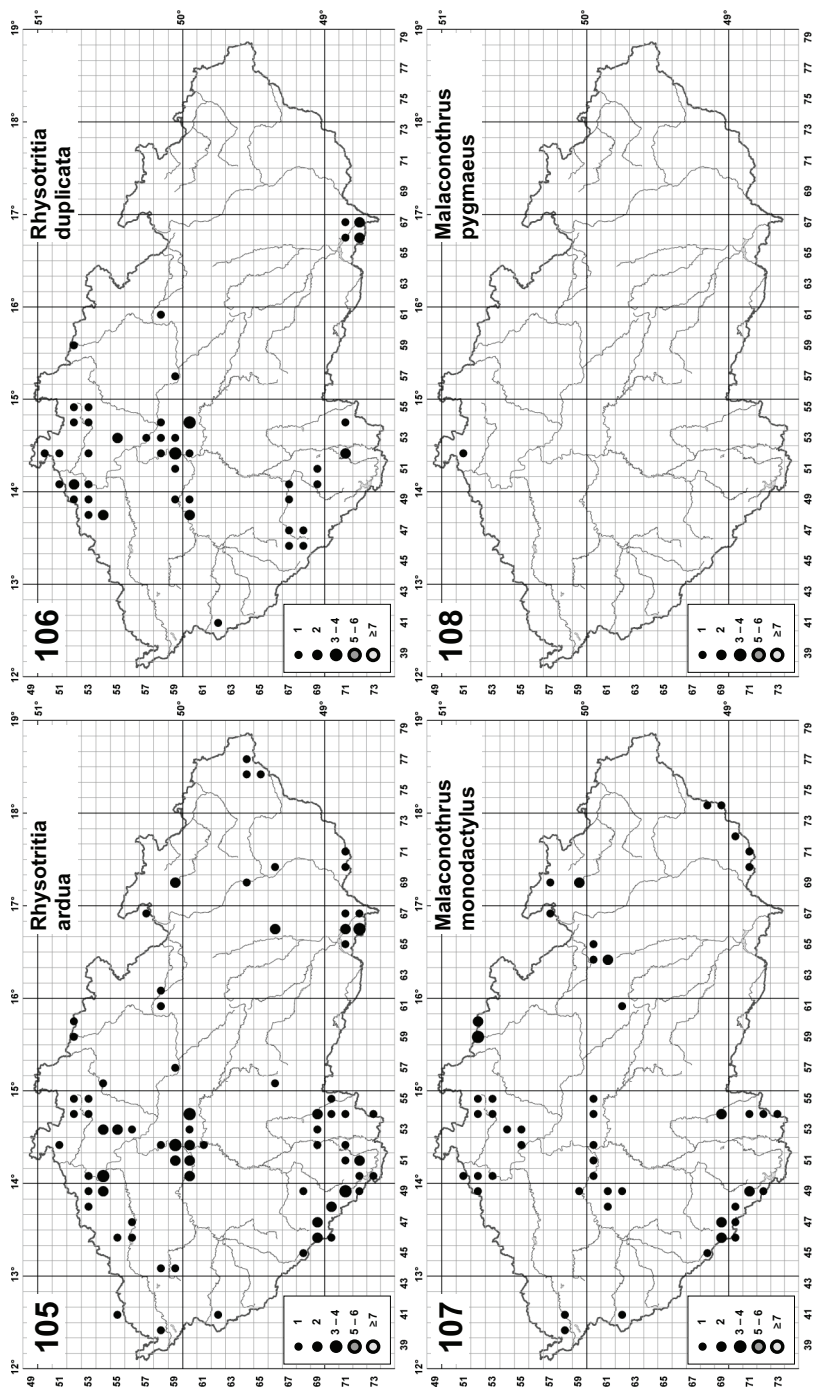


Obr. 97–100. Rozšíření pancířníků v ČR. 97 – *Euphthiracarus cribrarius* (Berlese, 1904); 98 – *Euphthiracarus monodactylus* (Willmann, 1919); 99 – *Mesotritia nuda* (Berlese, 1887); 100 – *Microtritia minima* (Berlese, 1904).
Figs 97–100. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 97 – *Euphthiracarus cribrarius* (Berlese, 1904); 98 – *Euphthiracarus monodactylus* (Willmann, 1919); 99 – *Mesotritia nuda* (Berlese, 1887); 100 – *Microtritia minima* (Berlese, 1904).

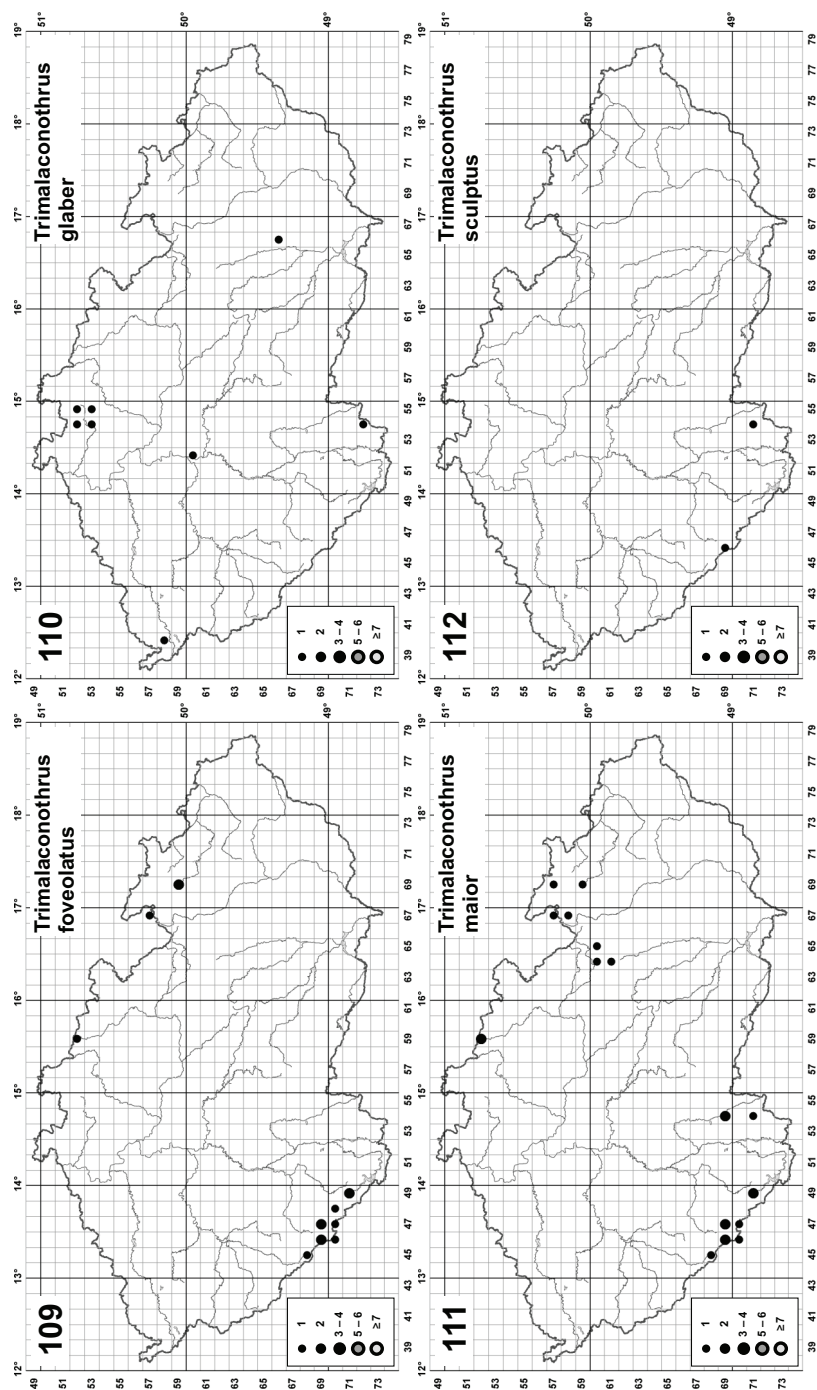


Obr. 101–104. Rozšíření pancířníků v ČR. 101 – *Oribotritia berlesei* (Michael, 1898); 102 – *Paratritia baloghi* Moritz, 1966; 103 – *Protoribotritia aberrans* (Märkel et Meyer, 1959); 104 – *Protoribotritia oligotricha* Märkel, 1963.

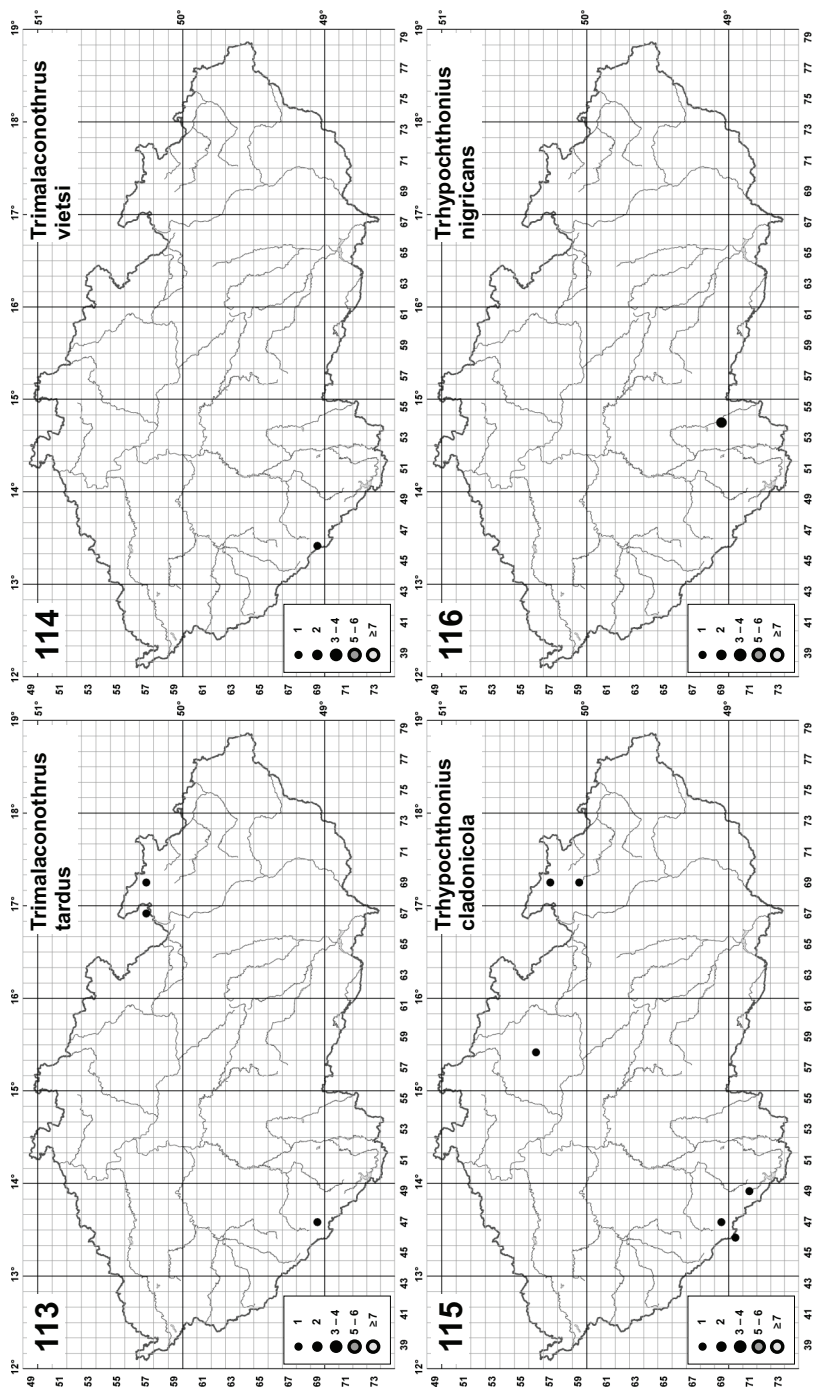
Figs 101–104. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 101 – *Oribotritia berlesei* (Michael, 1898); 102 – *Paratritia baloghi* Moritz, 1966; 103 – *Protoribotritia aberrans* (Märkel et Meyer, 1959); 104 – *Protoribotritia oligotricha* Märkel, 1963.



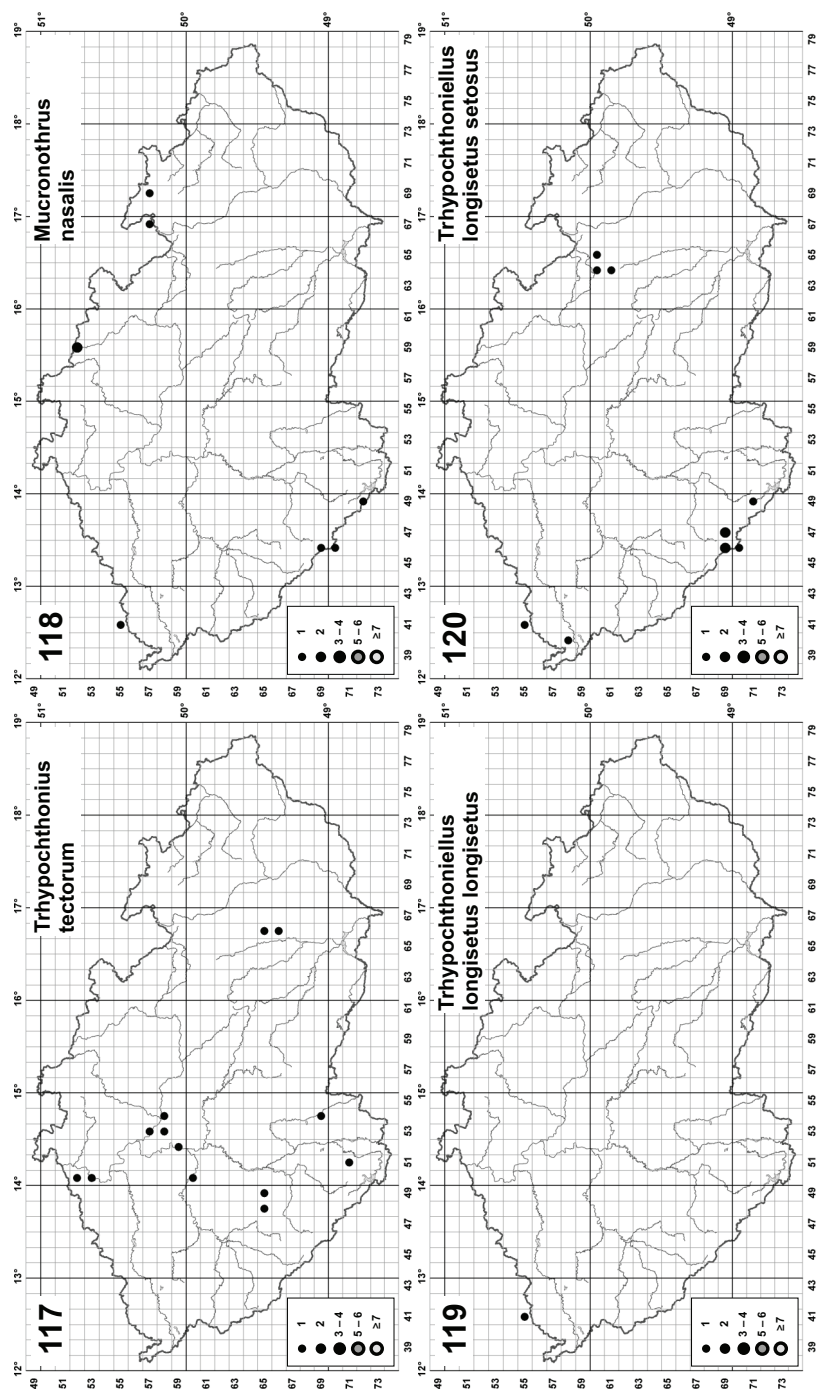
Obr. 105–108. Rozšíření pancířníků v ČR. 105 – *Rhysotritia ardua* (C. L. Koch, 1841); 106 – *Rhysotritia duplicata* (Grandjean, 1953); 107 – *Malaconothrus monodactylus* (Michael, 1888); 108 – *Malaconothrus pygmaeus* Aoki, 1969.
 Figs 105–108. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 105 – *Rhysotritia ardua* (C. L. Koch, 1841); 106 – *Rhysotritia duplicata* (Grandjean, 1953); 107 – *Malaconothrus monodactylus* (Michael, 1888); 108 – *Malaconothrus pygmaeus* Aoki, 1969.



Obr. 109–112. Rozšíření pancířníků v ČR. 109 – *Trimalaconothrus foveolatus* Willmann, 1931; 110 – *Trimalaconothrus glaber* (Michael, 1888); 111 – *Trimalaconothrus maior* (Berlese, 1910); 112 – *Trimalaconothrus sculptus* Knülle, 1957.
Figs 109–112. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 109 – *Trimalaconothrus foveolatus* Willmann, 1931; 110 – *Trimalaconothrus glaber* (Michael, 1888); 111 – *Trimalaconothrus maior* (Berlese, 1910); 112 – *Trimalaconothrus sculptus* Knülle, 1957.

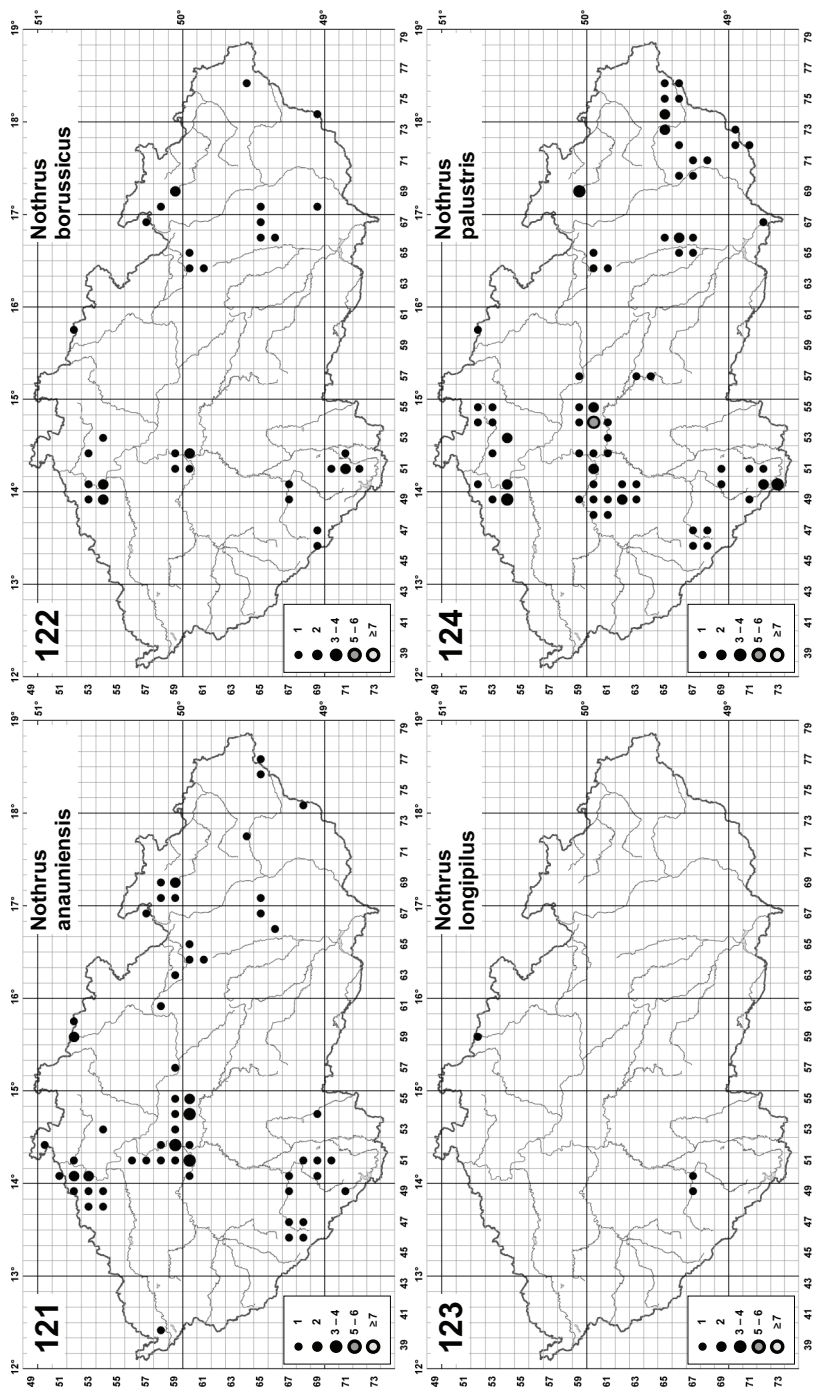


Obr. 113–116. Rozšíření pancířníků v ČR. 113 – *Trimalaconothrus tardus* (Michael, 1888); 114 – *Trimalaconothrus vietsi* Willmann, 1925; 115 – *Trhypochthonius cladonicola* (Willmann, 1919); 116 – *Trhypochthonius nigricans* Willmann, 1928.
Figs 113–116. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 113 – *Trimalaconothrus tardus* (Michael, 1888); 114 – *Trimalaconothrus vietsi* Willmann, 1925; 115 – *Trhypochthonius cladonicola* (Willmann, 1919); 116 – *Trhypochthonius nigricans* Willmann, 1928.

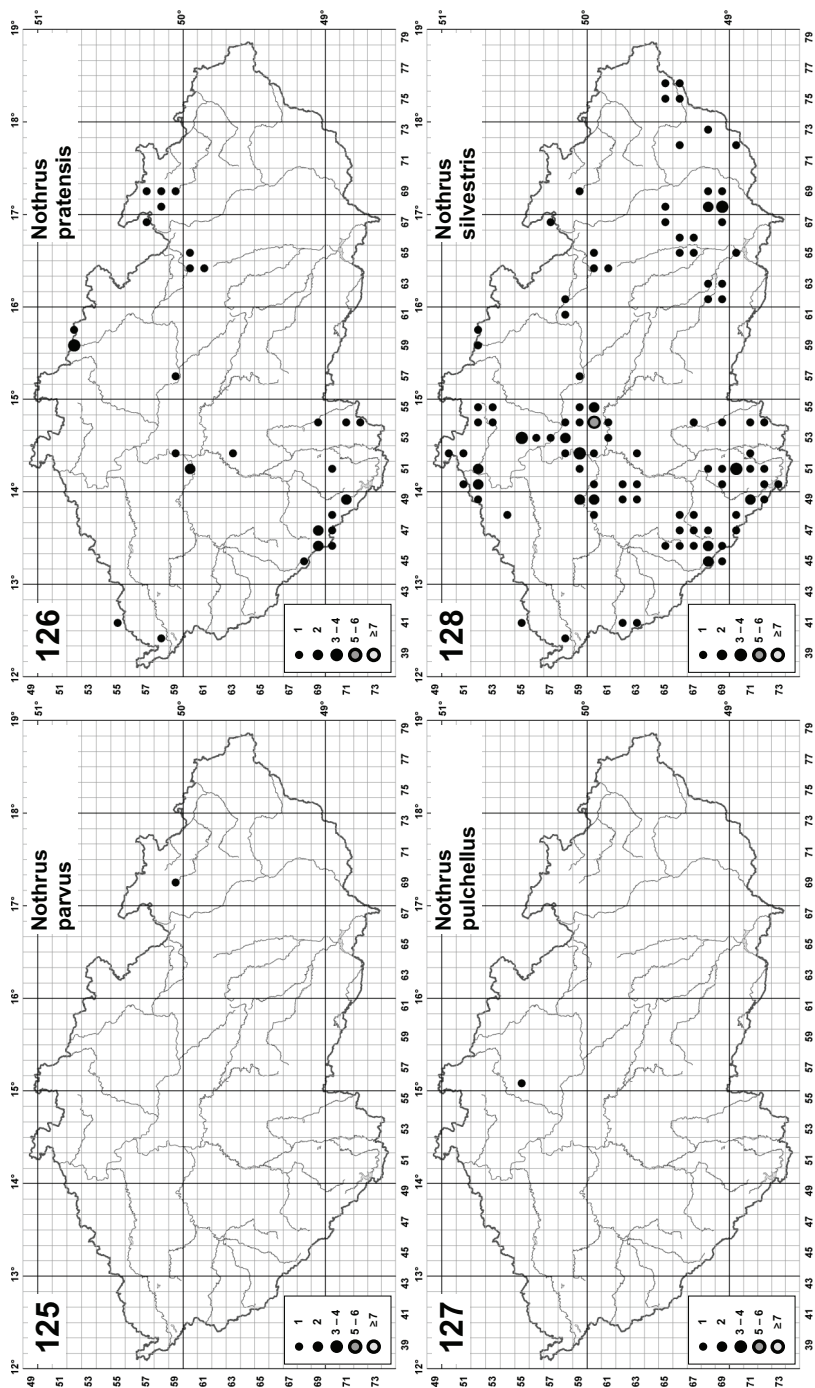


Obr. 117–120. Rozšíření pancířníků v ČR. 117 – *Trhypochthonius tectorum* (Berlese, 1896); 118 – *Mucronothrus nasalis* (Willmann, 1929); 119 – *Trhypochthoniellus longisetus longisetus* (Berlese, 1904); 120 – *Trhypochthoniellus longisetus setosus* Willmann, 1928.

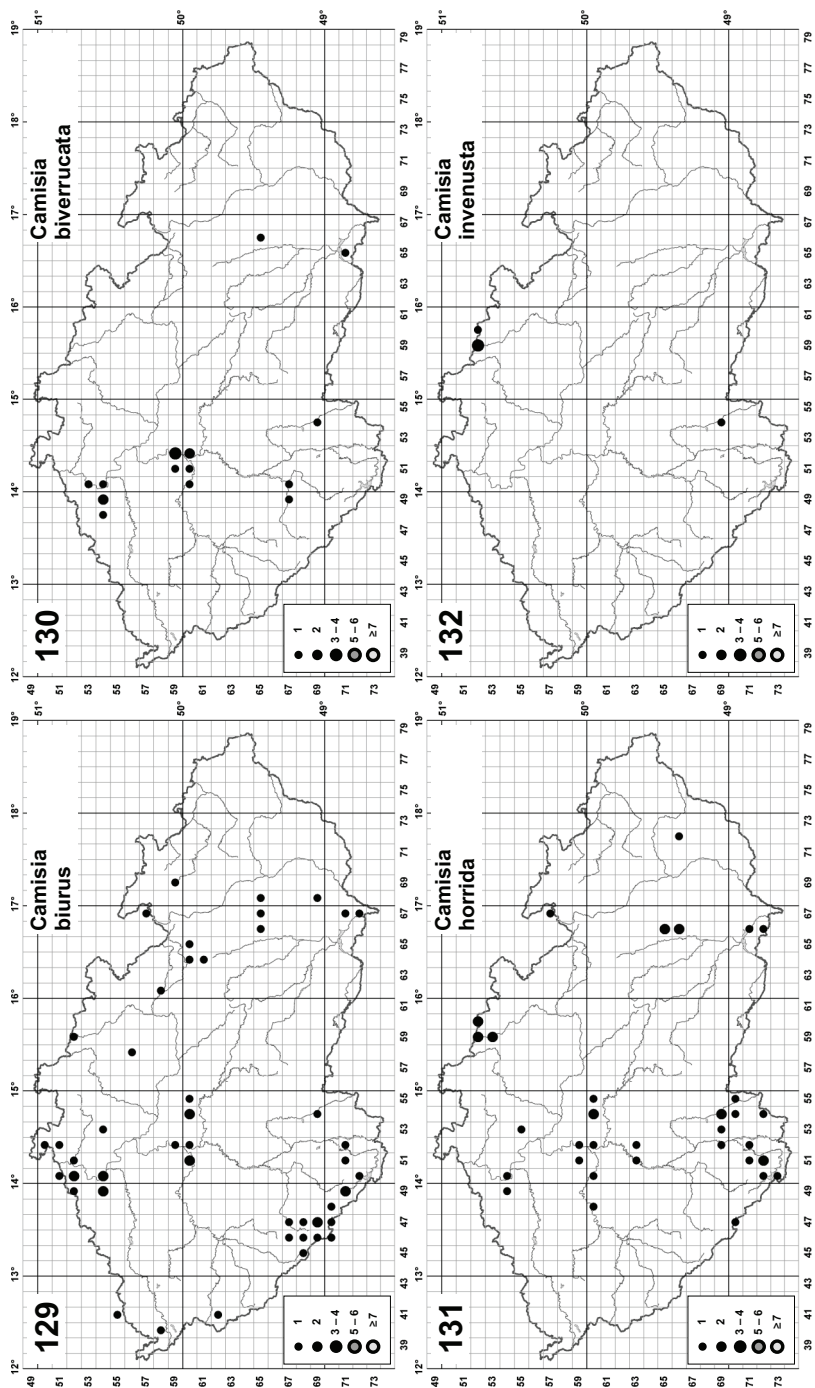
Figs 117–120. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 117 – *Trhypochthonius tectorum* (Berlese, 1896); 118 – *Mucronothrus nasalis* (Willmann, 1929); 119 – *Trhypochthoniellus longisetus longisetus* (Berlese, 1904); 120 – *Trhypochthoniellus longisetus setosus* Willmann, 1928.



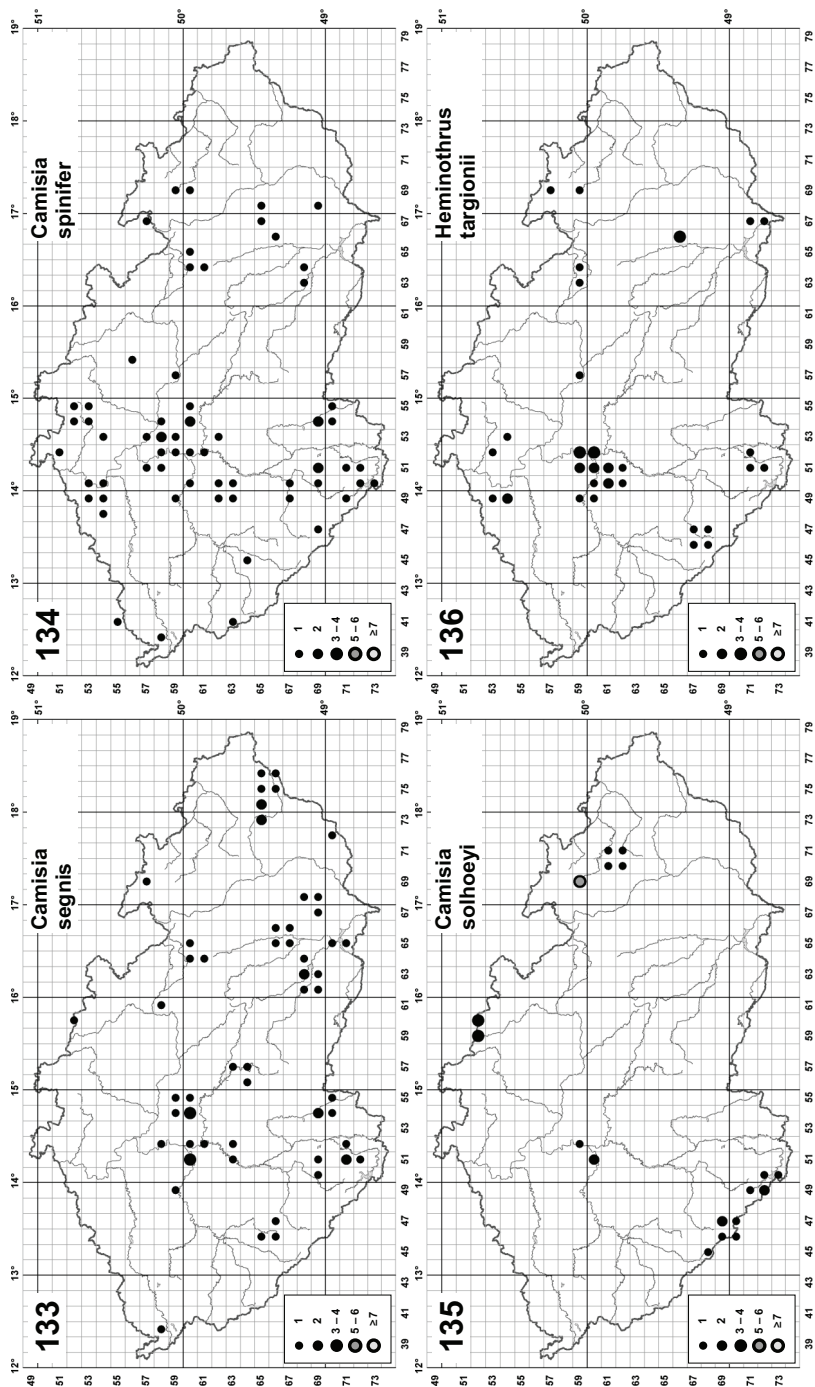
Obr. 121–124. Rozšíření pancířníků v ČR. 121 – *Nothrus ananienensis* Canestrini et Fanzago, 1876; 122 – *Nothrus borussicus* Sellnick, 1928; 123 – *Nothrus longipilus* (Berlese, 1910); 124 – *Nothrus palustris* C. L. Koch, 1839.
 Figs 121–124. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 121 – *Nothrus ananienensis* Canestrini et Fanzago, 1876; 122 – *Nothrus borussicus* Sellnick, 1928; 123 – *Nothrus longipilus* (Berlese, 1910); 124 – *Nothrus palustris* C. L. Koch, 1839.



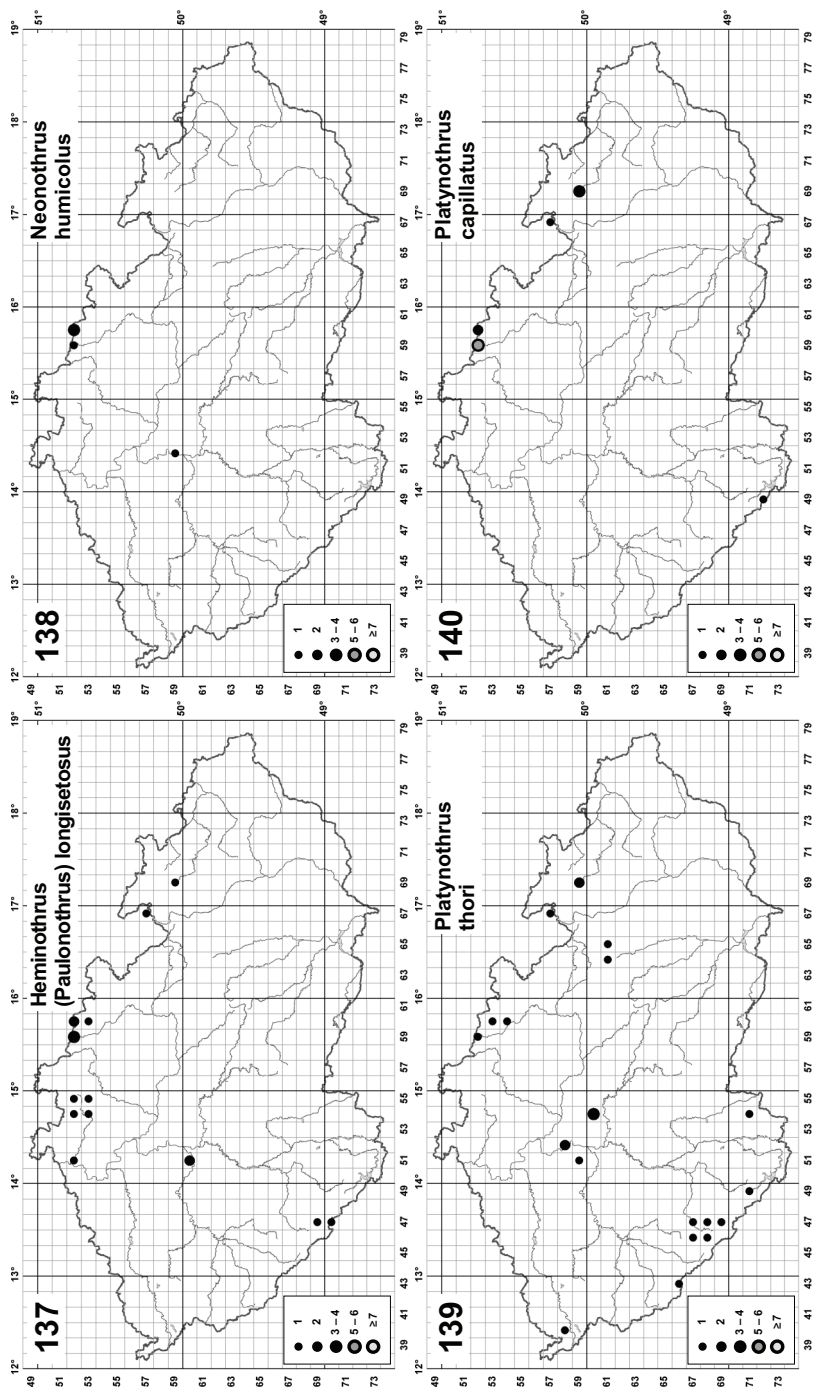
Obr. 125–128. Rozšíření pancířníků v ČR. 125 – *Nothrus parvus* Simikova, 1975; 126 – *Nothrus pratensis* Selnick, 1928; 127 – *Nothrus pulchellus* (Berlese, 1910); 128 – *Nothrus silvestris* Nicolet, 1855.
 Figs 125–128. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 125 – *Nothrus parvus* Simikova, 1975; 126 – *Nothrus pratensis* Selnick, 1928; 127 – *Nothrus pulchellus* (Berlese, 1910); 128 – *Nothrus silvestris* Nicolet, 1855.



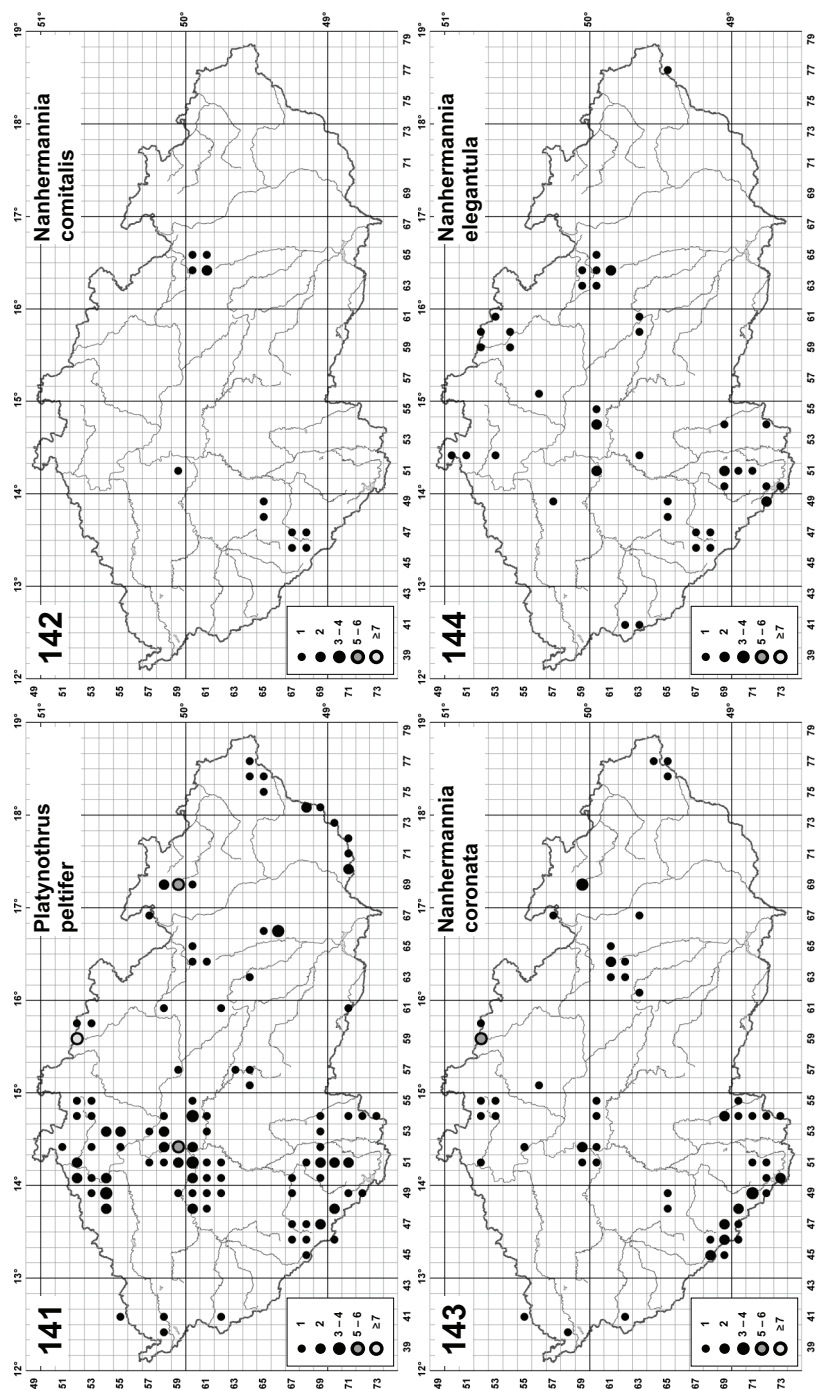
Obr. 129–132. Rozšíření pancířníků v ČR. 129 – *Camisia (Camisia) biurus* (C. L. Koch, 1839); 130 – *Camisia (Camisia) biverrucata* (C. L. Koch, 1839); 131 – *Camisia (Camisia) horrida* (Hermann, 1804); 132 – *Camisia (Camisia) invenusta* (Michael, 1888).
 Figs 129–132. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 129 – *Camisia (Camisia) biurus* (C. L. Koch, 1839); 130 – *Camisia (Camisia) biverrucata* (C. L. Koch, 1839); 131 – *Camisia (Camisia) horrida* (Hermann, 1804); 132 – *Camisia (Camisia) invenusta* (Michael, 1888).



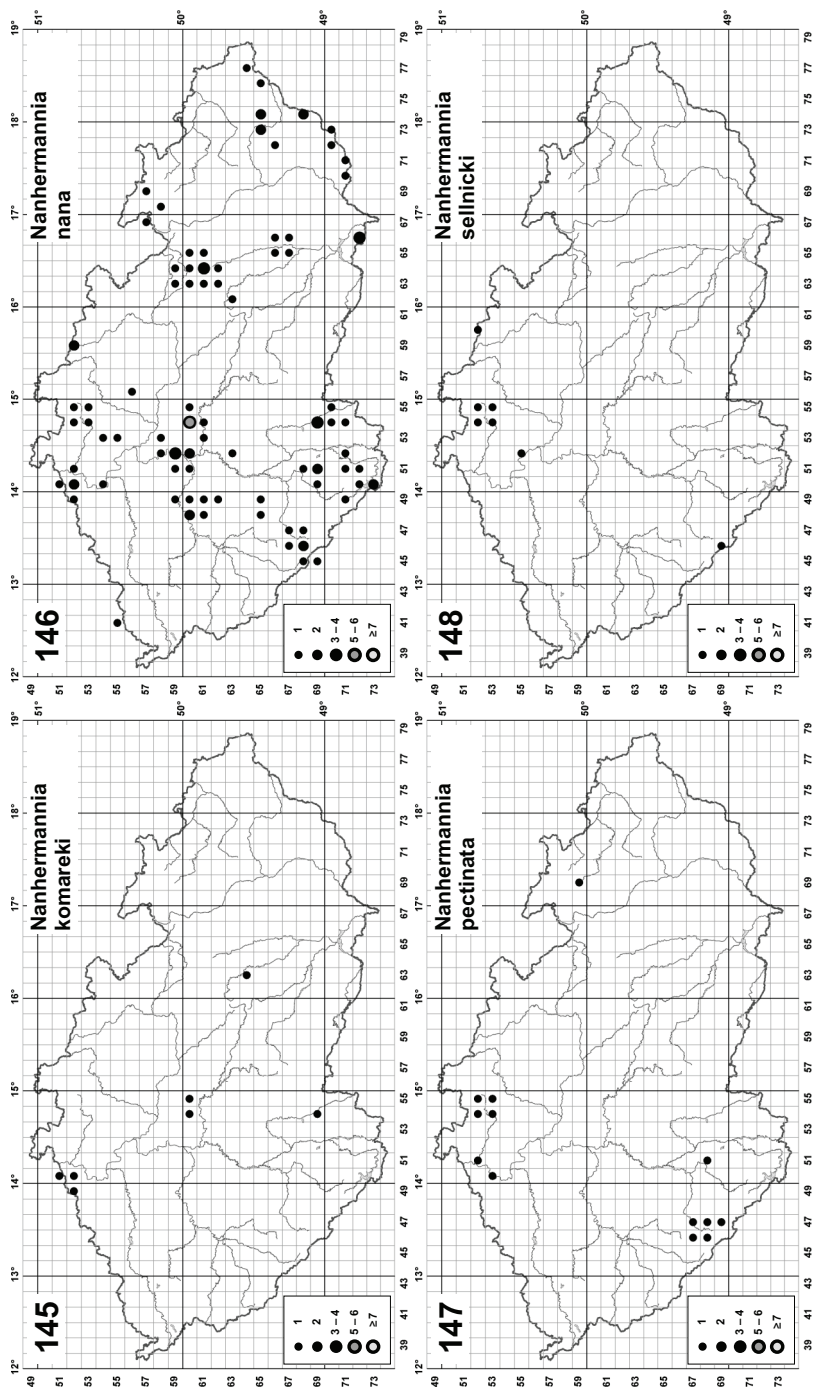
Obr. 133–136. Rozšíření pancéřníků v ČR. 133 – *Camisia (Camisia) segnis* (Hermann, 1804); 134 – *Camisia (Camisia) spinifer* (C. L. Koch, 1835); 135 – *Camisia (Enscamisia) solhoyei* Colloff, 1993; 136 – *Heminothrus targionii* (Berlese, 1885).
 Figs 133–136. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 133 – *Camisia (Camisia) segnis* (Hermann, 1804); 134 – *Camisia (Camisia) spinifer* (C. L. Koch, 1835); 135 – *Camisia (Enscamisia) solhoyei* Colloff, 1993; 136 – *Heminothrus targionii* (Berlese, 1885).



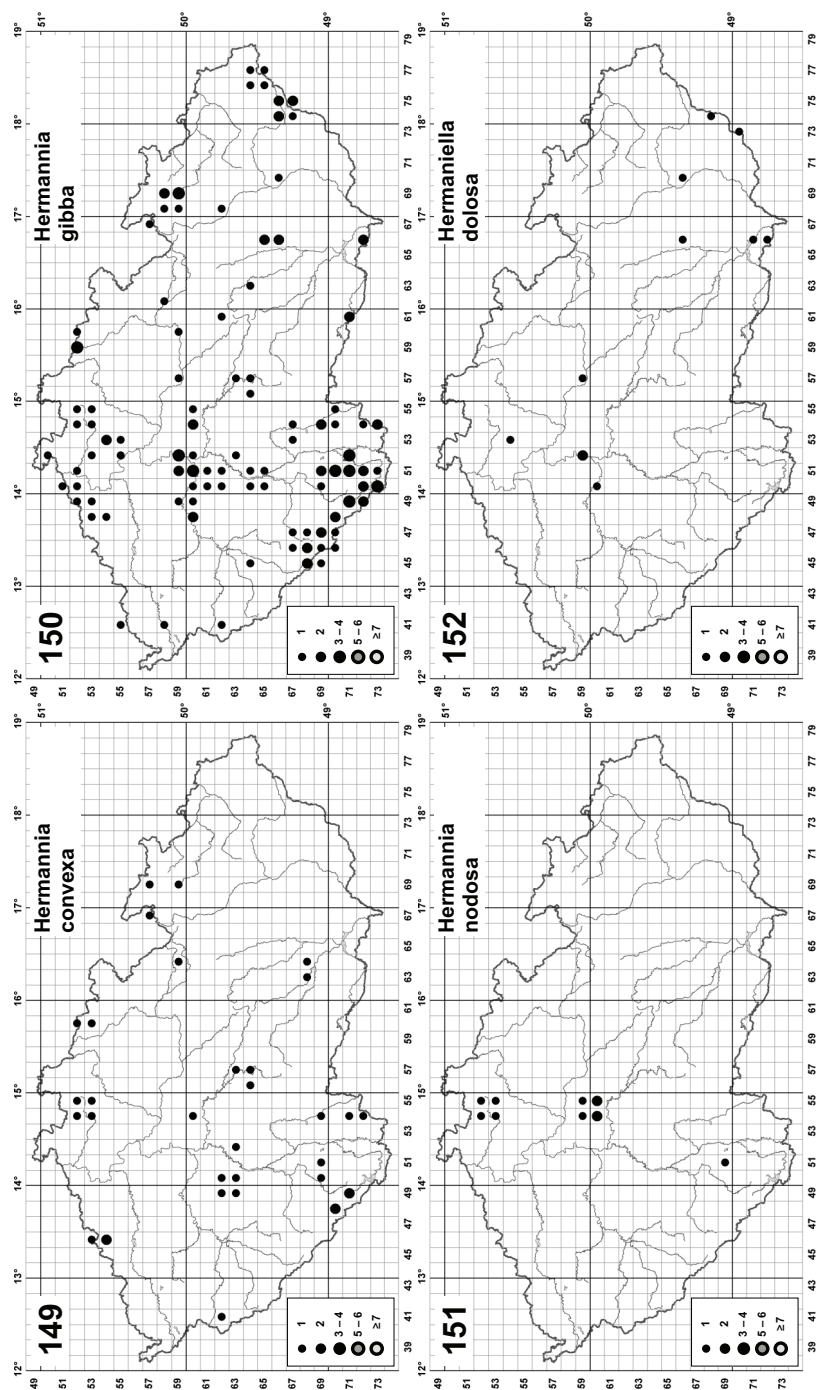
Obr. 137–140. Rozšíření pancířníků v ČR. 137 – *Heminotrus (Paulonotrus) longisetosus* Willmann, 1925; 138 – *Neonothrus humicolus* (Forsslund, 1955); 139 – *Platynotrus (Capillonotrus) thori* (Berlese, 1904); 140 – *Platynotrus (Ovonotrus) capillatus* (Berlese, 1914).
 Figs 137–140. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 137 – *Heminotrus (Paulonotrus) longisetosus* Willmann, 1925; 138 – *Neonothrus humicolus* (Forsslund, 1955); 139 – *Platynotrus (Capillonotrus) thori* (Berlese, 1904); 140 – *Platynotrus (Ovonotrus) capillatus* (Berlese, 1914).



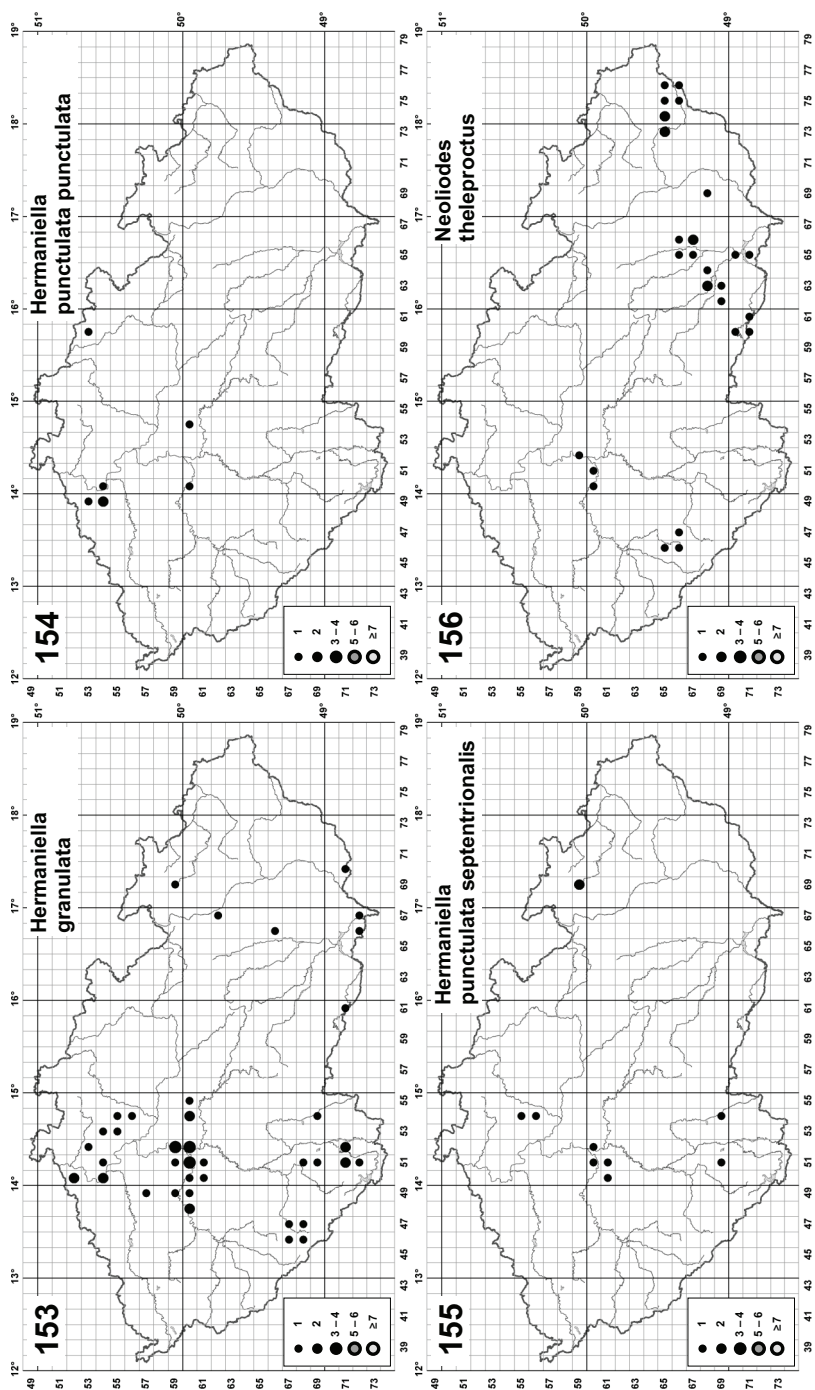
Obr. 141–144. Rozšíření pancéřníků v ČR. 141 – *Platynothus (Platynothus) peltifer* (C. L. Koch, 1839); 142 – *Nanhermannia comitalis* Berlese, 1916; 143 – *Nanhermannia coronata* Berlese, 1913; 144 – *Nanhermannia elegantula* Berlese, 1913.
 Figs 141–144. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 141 – *Platynothus (Platynothus) peltifer* (C. L. Koch, 1839); 142 – *Nanhermannia comitalis* Berlese, 1916; 143 – *Nanhermannia coronata* Berlese, 1913; 144 – *Nanhermannia elegantula* Berlese, 1913.



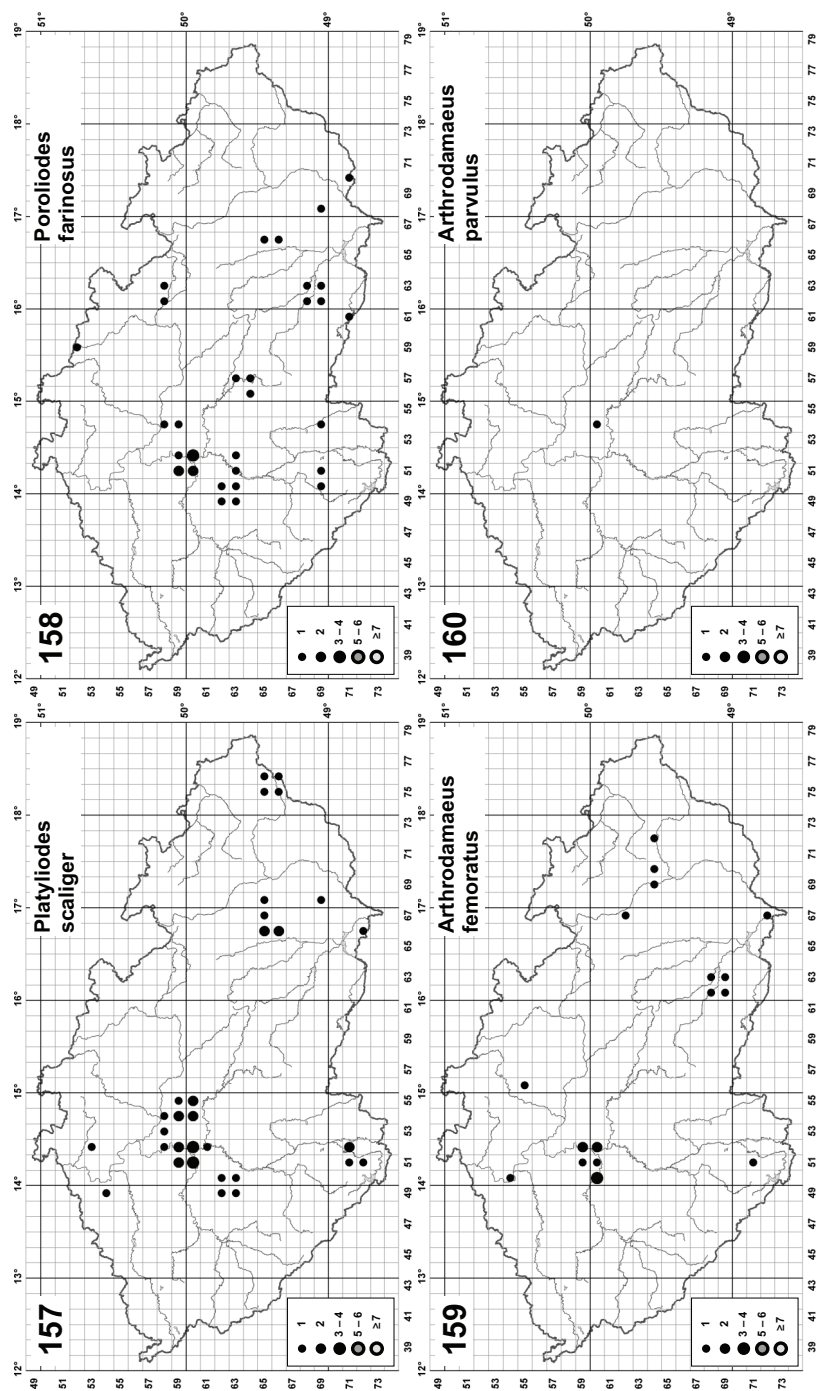
Obr. 145–148. Rozšíření pancířníků v ČR. 145 – *Nanhermannia komareki* Kunst, 1956; 146 – *Nanhermannia nana* (Nicolet, 1855); 147 – *Nanhermannia pectinata* Strenzke, 1953; 148 – *Nanhermannia selnicki* Forsslund, 1958.
 Figs 145–148. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 145 – *Nanhermannia komareki* Kunst, 1956; 146 – *Nanhermannia nana* (Nicolet, 1855); 147 – *Nanhermannia pectinata* Strenzke, 1953; 148 – *Nanhermannia selnicki* Forsslund, 1958.



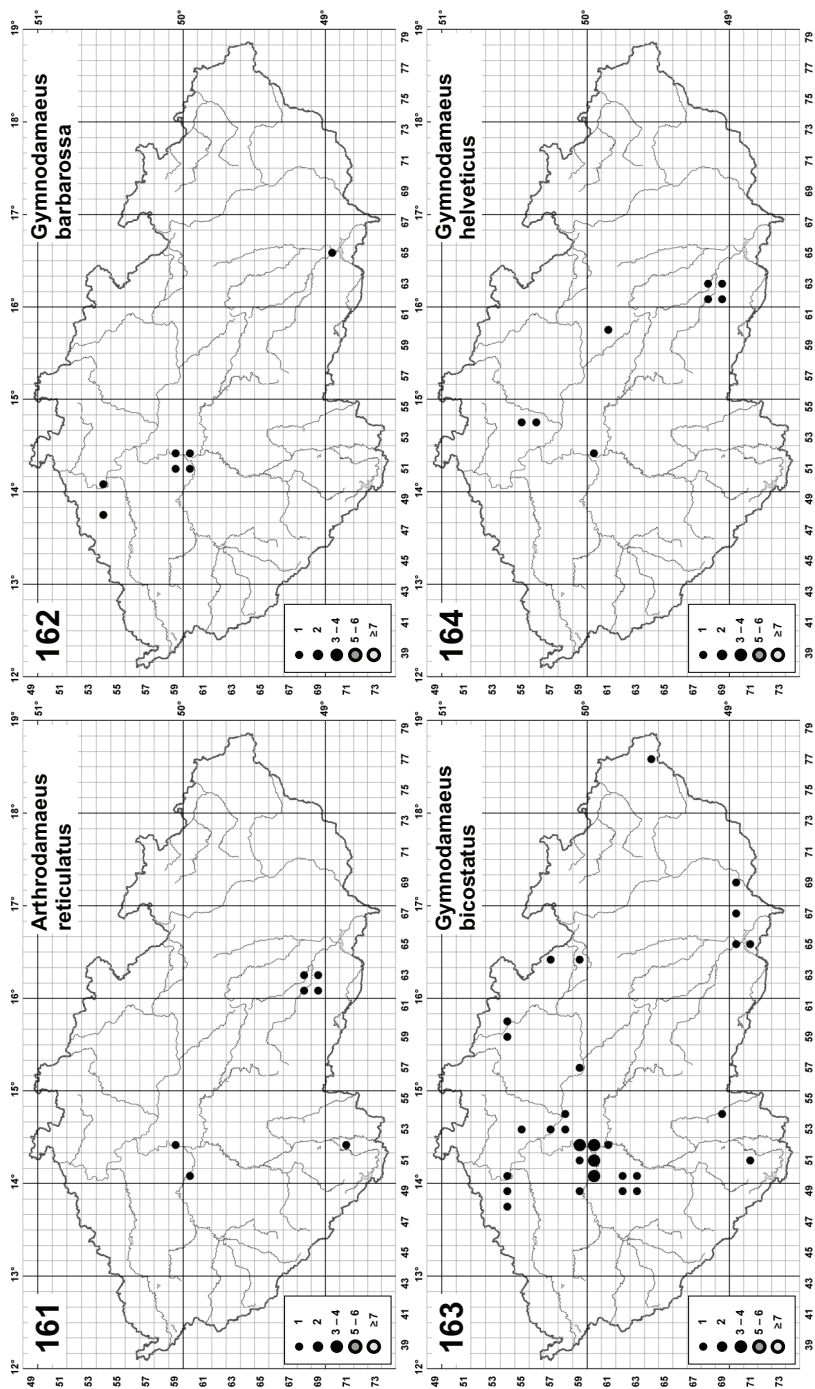
Obr. 149–152. Rozšíření pancířníků v ČR. 149 – *Hermannia (Hermannia) convexa* (C. L. Koch, 1839); 150 – *Hermannia (Hermannia) gibba* (C. L. Koch, 1839); 151 – *Hermannia (Heterohermannia) nodosa* Michael, 1888; 152 – *Hermantiella dolosa* Grandjean, 1931.
Figs 149–152. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 149 – *Hermannia (Hermannia) convexa* (C. L. Koch, 1839); 150 – *Hermannia (Hermannia) gibba* (C. L. Koch, 1839); 151 – *Hermannia (Heterohermannia) nodosa* Michael, 1888; 152 – *Hermantiella dolosa* Grandjean, 1931.



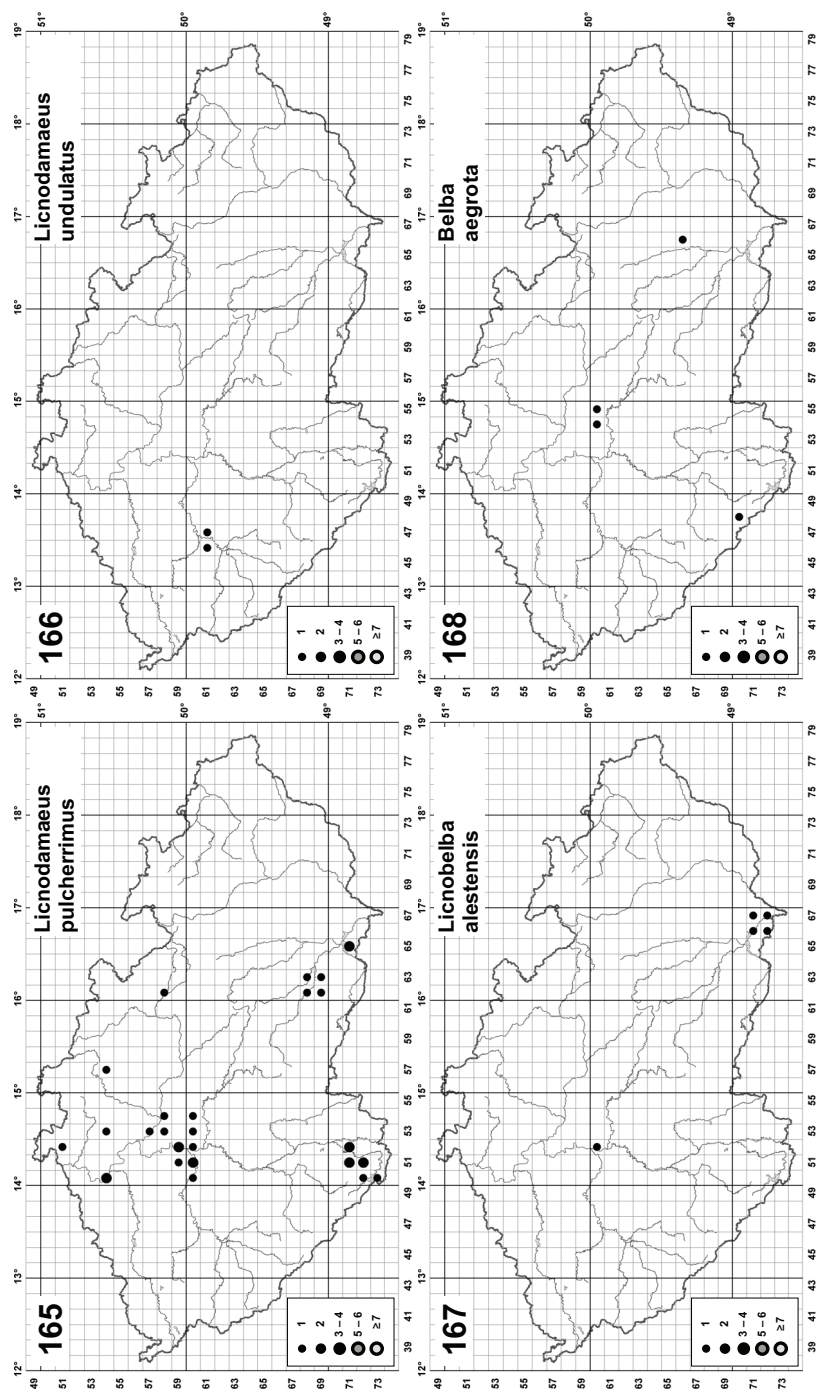
Obr. 153–156. Rozšíření pancířníků v ČR. 153 – *Hermaniella granulata* (Nicolet, 1855); 154 – *Hermaniella punctulata punctulata* Berlese, 1908; 155 – *Hermaniella punctulata septentrionalis* Berlese, 1910; 156 – *Neoliodes theleproctus* (Hermann, 1804).
Figs 153–156. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 153 – *Hermaniella granulata* (Nicolet, 1855); 154 – *Hermaniella punctulata punctulata* Berlese, 1908; 155 – *Hermaniella punctulata septentrionalis* Berlese, 1910; 156 – *Neoliodes theleproctus* (Hermann, 1804).



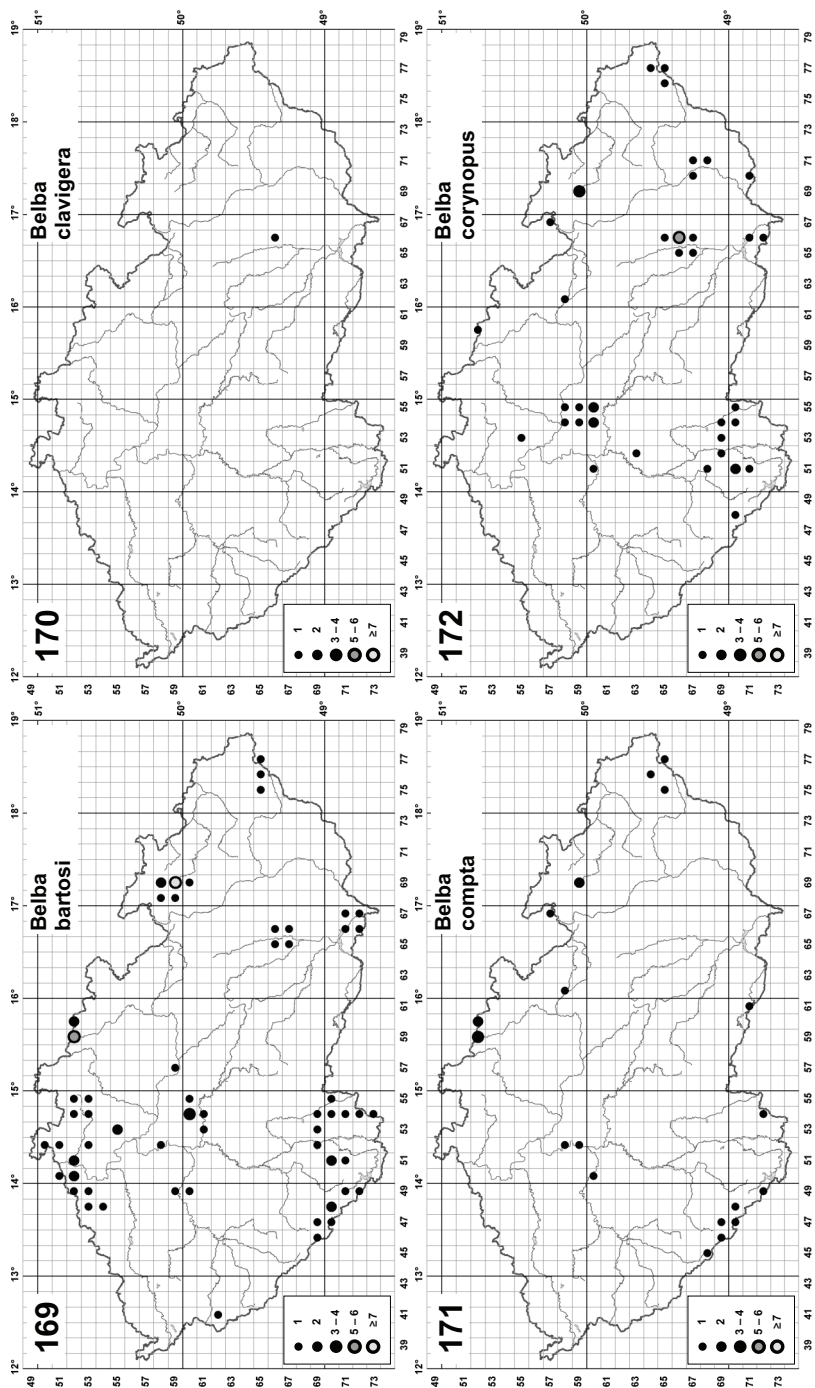
Obr. 157–160. Rozšíření pancířníků v ČR. 157 – *Platylodes scaliger* (C. L. Koch, 1840); 158 – *Poroliodes farinosus* (C. L. Koch, 1840); 159 – *Arthrodamaeus femoratus* (C. L. Koch, 1839); 160 – *Arthrodamaeus parvulus* Kunst, 1958.
 Figs 157–160. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 157 – *Platylodes scaliger* (C. L. Koch, 1840); 158 – *Poroliodes farinosus* (C. L. Koch, 1840); 159 – *Arthrodamaeus femoratus* (C. L. Koch, 1839); 160 – *Arthrodamaeus parvulus* Kunst, 1958.



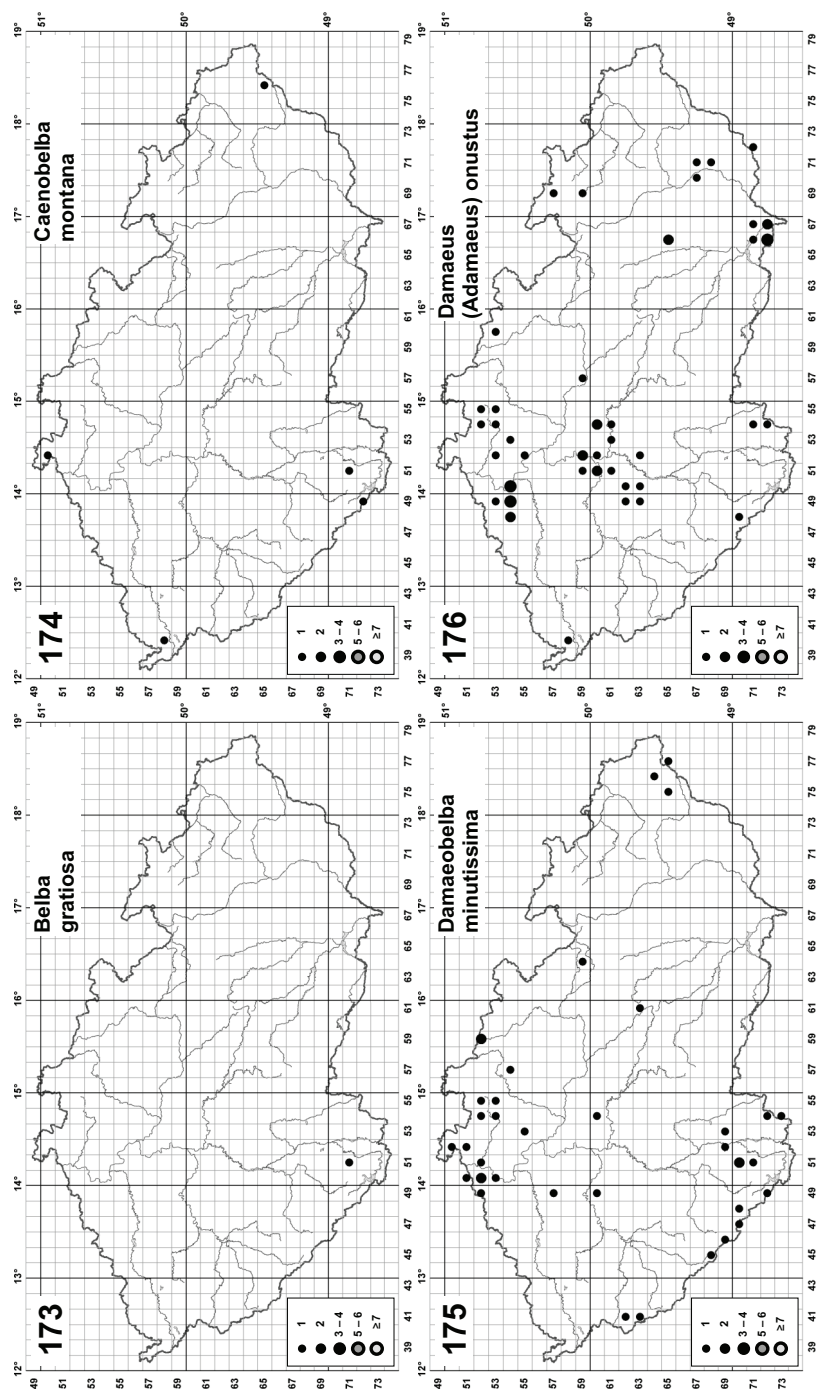
Obr. 161–164. Rozšíření pancířníků v ČR. 161 – *Arthrodamaeus reticulatus* (Berlese, 1910); 162 – *Gymnodamaeus barbarossa* Weigmann, 2006; 163 – *Gymnodamaeus bicostatus* (C. L. Koch, 1835); 164 – *Gymnodamaeus helveticus* Woas, 1992.
 Figs 161–164. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 161 – *Arthrodamaeus reticulatus* (Berlese, 1910); 162 – *Gymnodamaeus barbarossa* Weigmann, 2006; 163 – *Gymnodamaeus bicostatus* (C. L. Koch, 1835); 164 – *Gymnodamaeus helveticus* Woas, 1992.



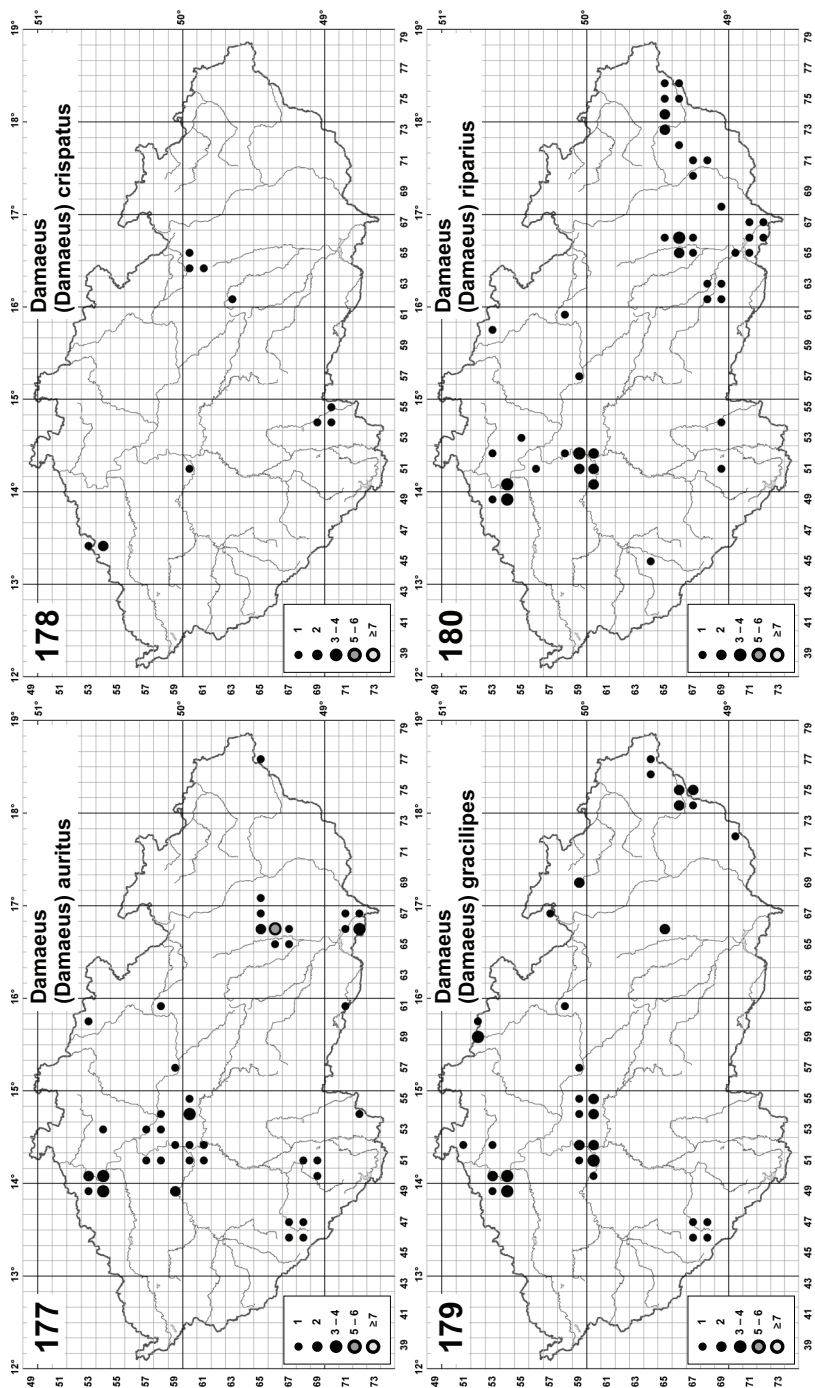
Obr. 165–168. Rozšíření pancířníků v ČR. 165 – *Licnodamaeus pulcherrimus* (Paoli, 1908); 166 – *Licnodamaeus undulatus* (Paoli, 1908); 167 – *Licnobelba alestensis* Grandjean, 1931; 168 – *Belba aegrota* (Kulczyński, 1902).
 Figs 165–168. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 165 – *Licnodamaeus pulcherrimus* (Paoli, 1908); 166 – *Licnodamaeus undulatus* (Paoli, 1908); 167 – *Licnobelba alestensis* Grandjean, 1931; 168 – *Belba aegrota* (Kulczyński, 1902).



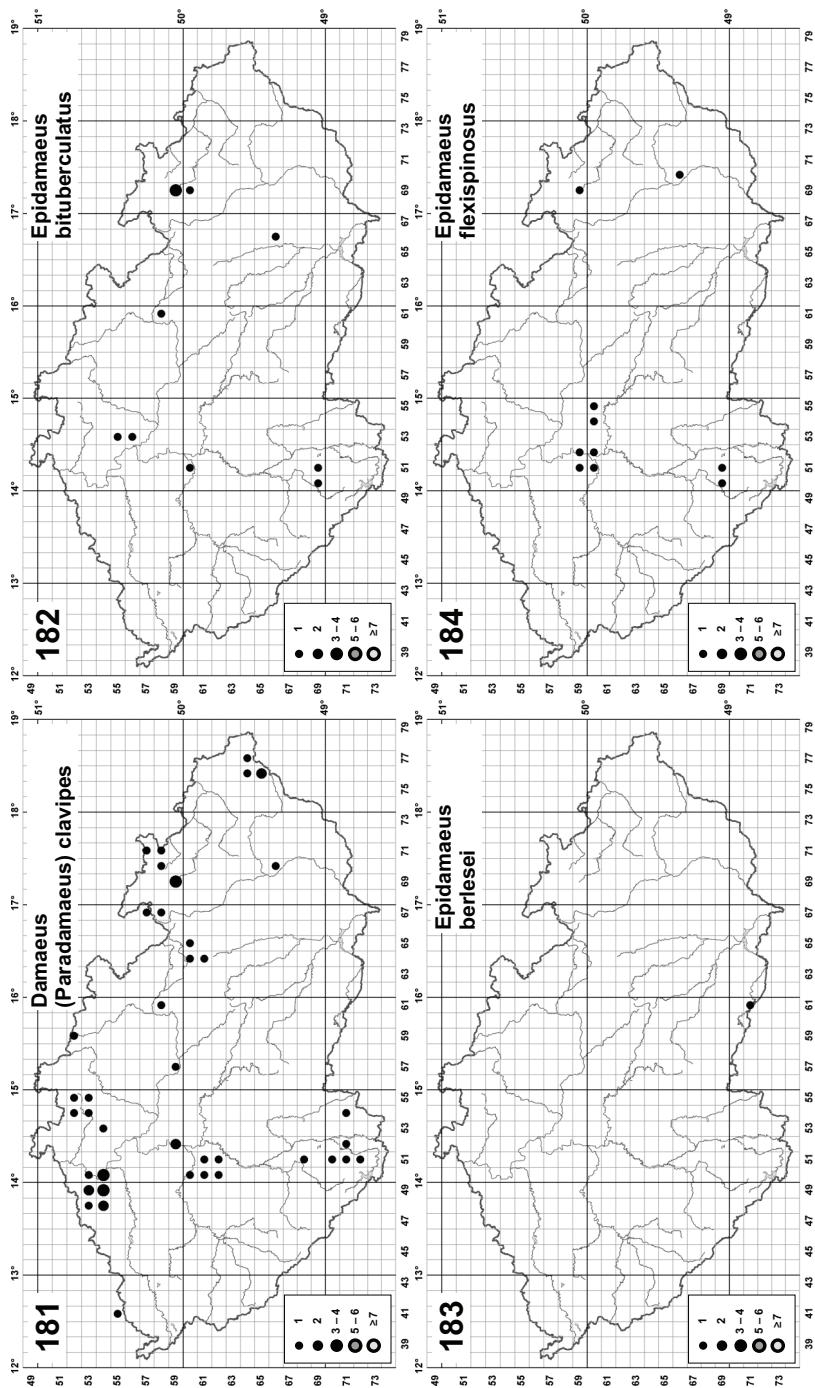
Obr. 169–172. Rozšíření pancířníků v ČR. 169 – *Belba bartosi* Winkler, 1955; 170 – *Belba clavigera* Willmann, 1954; 171 – *Belba compti* (Kulczyński, 1902); 172 – *Belba corynopus* (Hermann, 1804).
 Figs 169–172. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 169 – *Belba bartosi* Winkler, 1955; 170 – *Belba clavigera* Willmann, 1954; 171 – *Belba compti* (Kulczyński, 1902); 172 – *Belba corynopus* (Hermann, 1804).



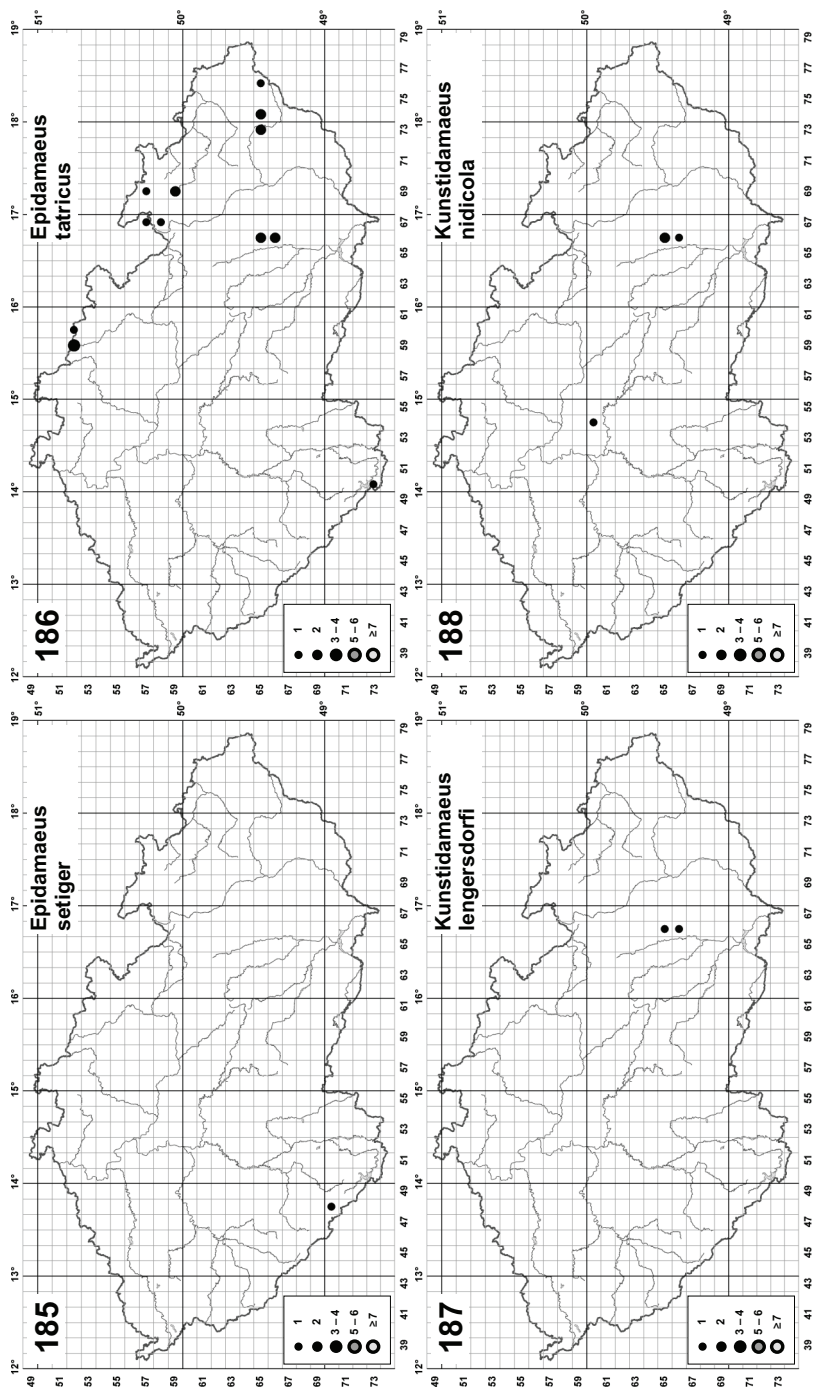
Obr. 173–176. Rozšíření pancířníků v ČR. 173 – *Belba* cf. Willmann, 1940; 174 – *Caenobelba montana* (Kuležyński, 1902); 175 – *Damaeobelba minutissima* (Sellnick, 1920); 176 – *Damaeus (Adamaeus) onustus* C. L. Koch, 1844.
Figs 173–176. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 173 – *Belba* cf. Willmann, 1940; 174 – *Caenobelba montana* (Kuležyński, 1902); 175 – *Damaeobelba minutissima* (Sellnick, 1920); 176 – *Damaeus (Adamaeus) onustus* C. L. Koch, 1844.



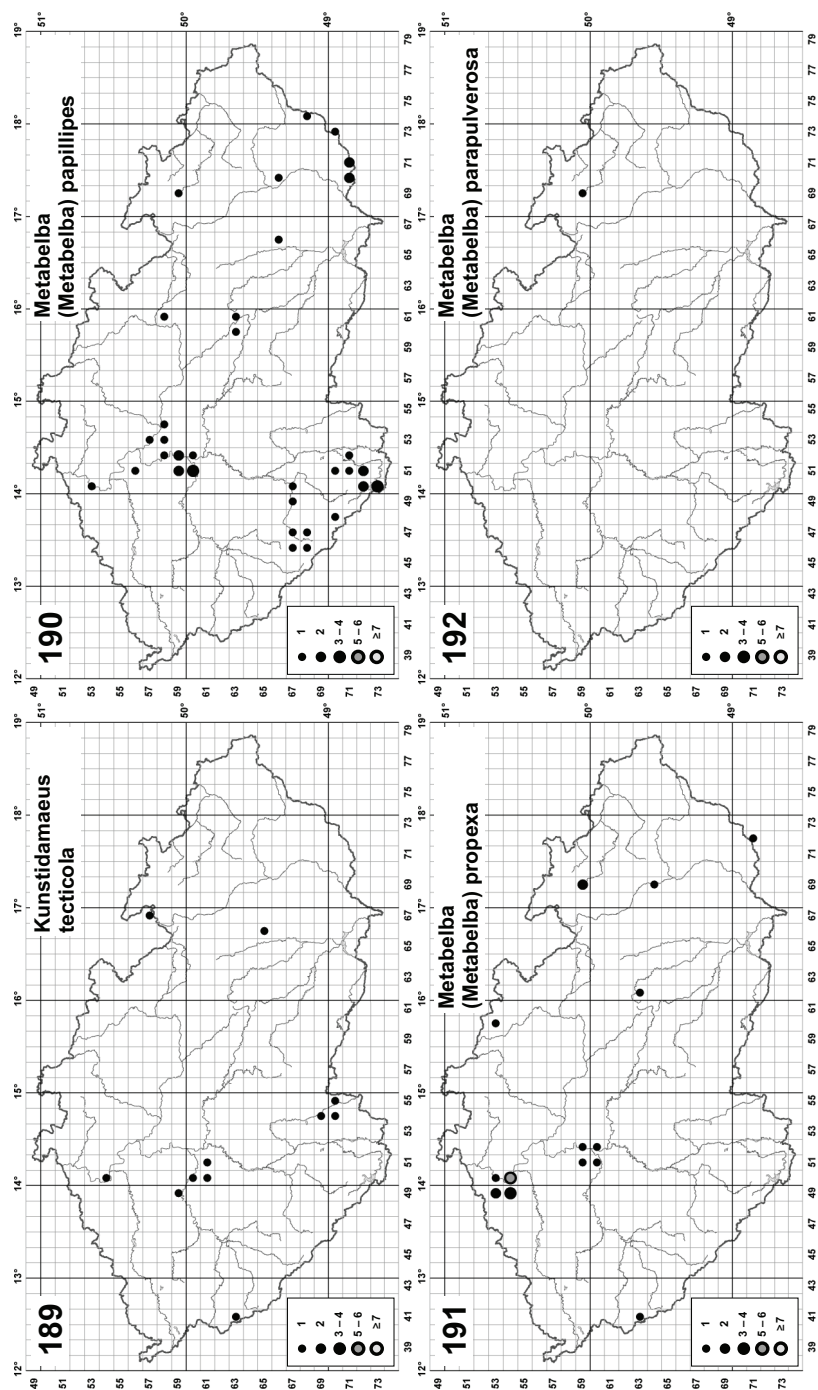
Obr. 177–180. Rozšíření pancířníků v ČR. 177 – *Damaeus (Damaeus) auritus* C. L. Koch, 1835; 178 – *Damaeus (Damaeus) crispatus* (Kulczyński, 1902); 179 – *Damaeus (Damaeus) gracilipes* (Kulczyński, 1902); 180 – *Damaeus (Damaeus) riparius* Nicolet, 1855.
 Figs 177–180. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 177 – *Damaeus (Damaeus) auritus* C. L. Koch, 1835; 178 – *Damaeus (Damaeus) crispatus* (Kulczyński, 1902); 179 – *Damaeus (Damaeus) gracilipes* (Kulczyński, 1902); 180 – *Damaeus (Damaeus) riparius* Nicolet, 1855.



Obr. 181–184. Rozšíření pancířníků v ČR. 181 – *Damaeus (Paradamaeus) clavipes* (Hermann, 1804); 182 – *Epidamaeus bituberculatus* (Kulczyński, 1902); 183 – *Epidamaeus berlesei* (Michael, 1898); 184 – *Epidamaeus flexispinosus* Kunst, 1961.
 Figs 181–184. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 181 – *Damaeus (Paradamaeus) clavipes* (Hermann, 1804); 182 – *Epidamaeus bituberculatus* (Kulczyński, 1902); 183 – *Epidamaeus berlesei* (Michael, 1898); 184 – *Epidamaeus flexispinosus* Kunst, 1961.

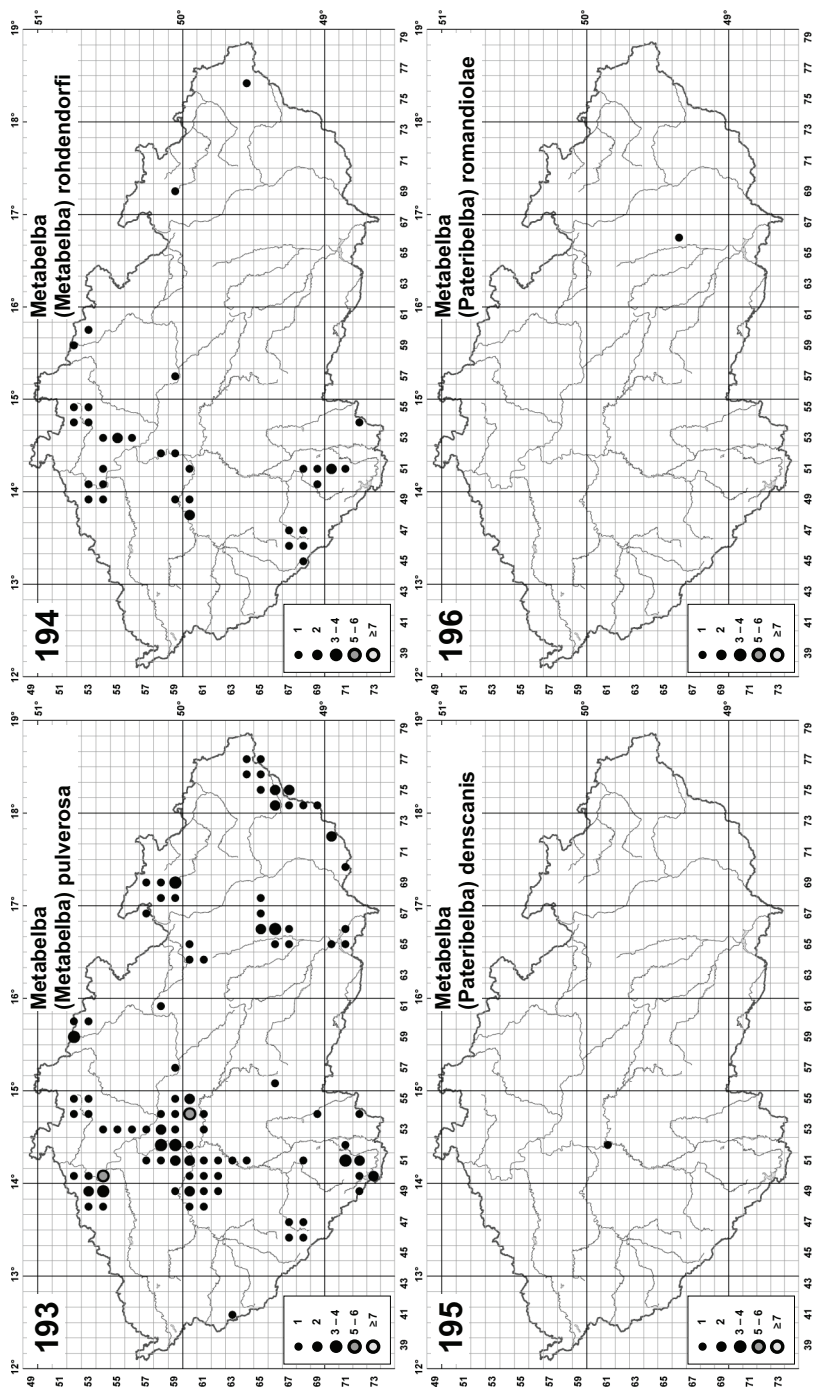


Obr. 185–188. Rozšíření pancířníků v ČR. 185 – *Epidamaeus setiger* (Kuležynski, 1902); 186 – *Epidamaeus tatricus* (Kuležynski, 1902); 187 – *Kunstidamaeus lengersdorfi* (Willmann, 1932); 188 – *Kunstidamaeus nidicola* (Willmann, 1936).
 Figs 185–188. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 185 – *Epidamaeus setiger* (Kuležynski, 1902); 186 – *Epidamaeus tatricus* (Kuležynski, 1902); 187 – *Kunstidamaeus lengersdorfi* (Willmann, 1932); 188 – *Kunstidamaeus nidicola* (Willmann, 1936).

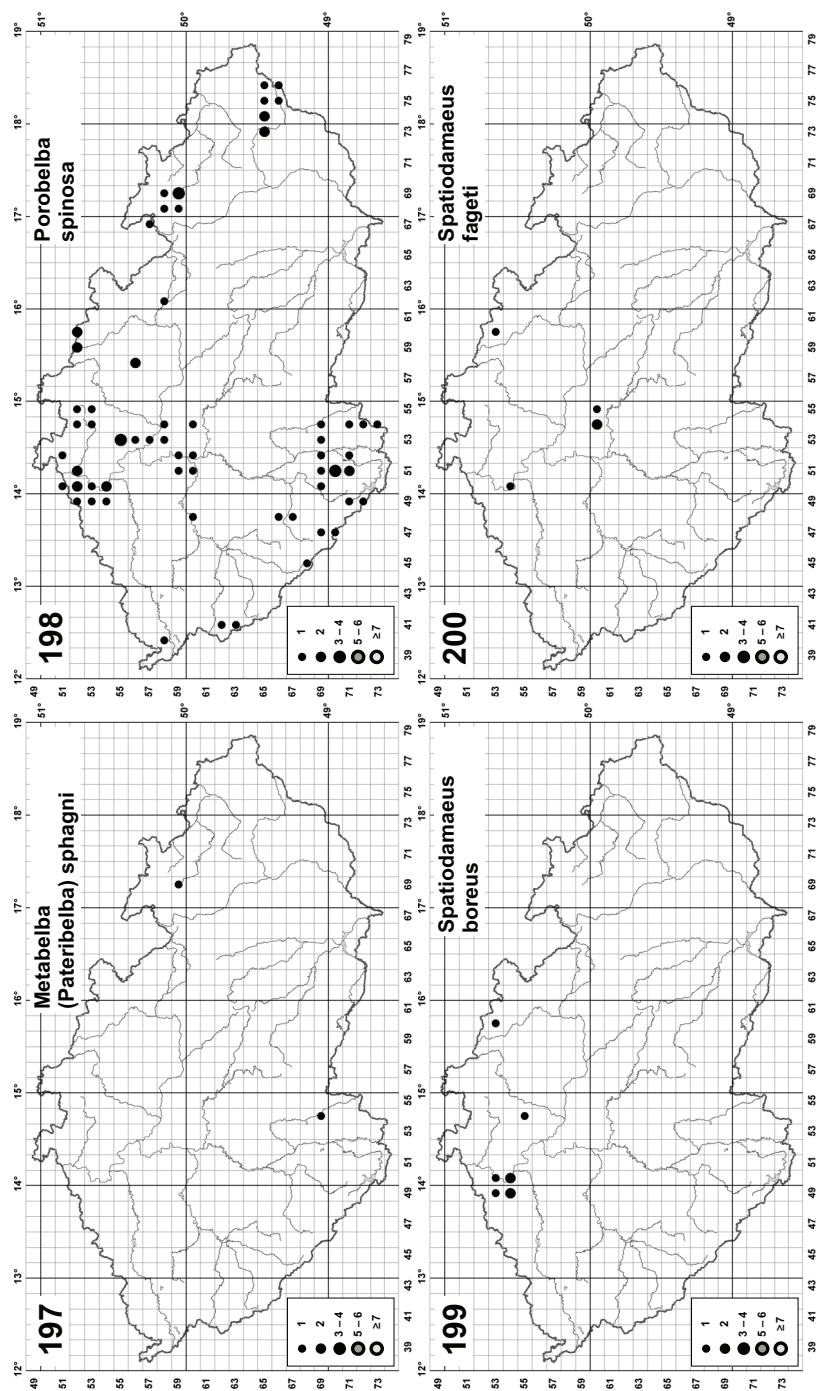


Obr. 189–192. Rozšíření pancířníků v ČR. 189 – *Kunstdamaeus tecticola* (Michael, 1888); 190 – *Metabelba (Metabelba) papillipes* (Nicolet, 1855); 191 – *Metabelba (Metabelba) propexa* (Kulczynski, 1902); 192 – *Metabelba (Metabelba) parapulverosa* Moritz, 1966.

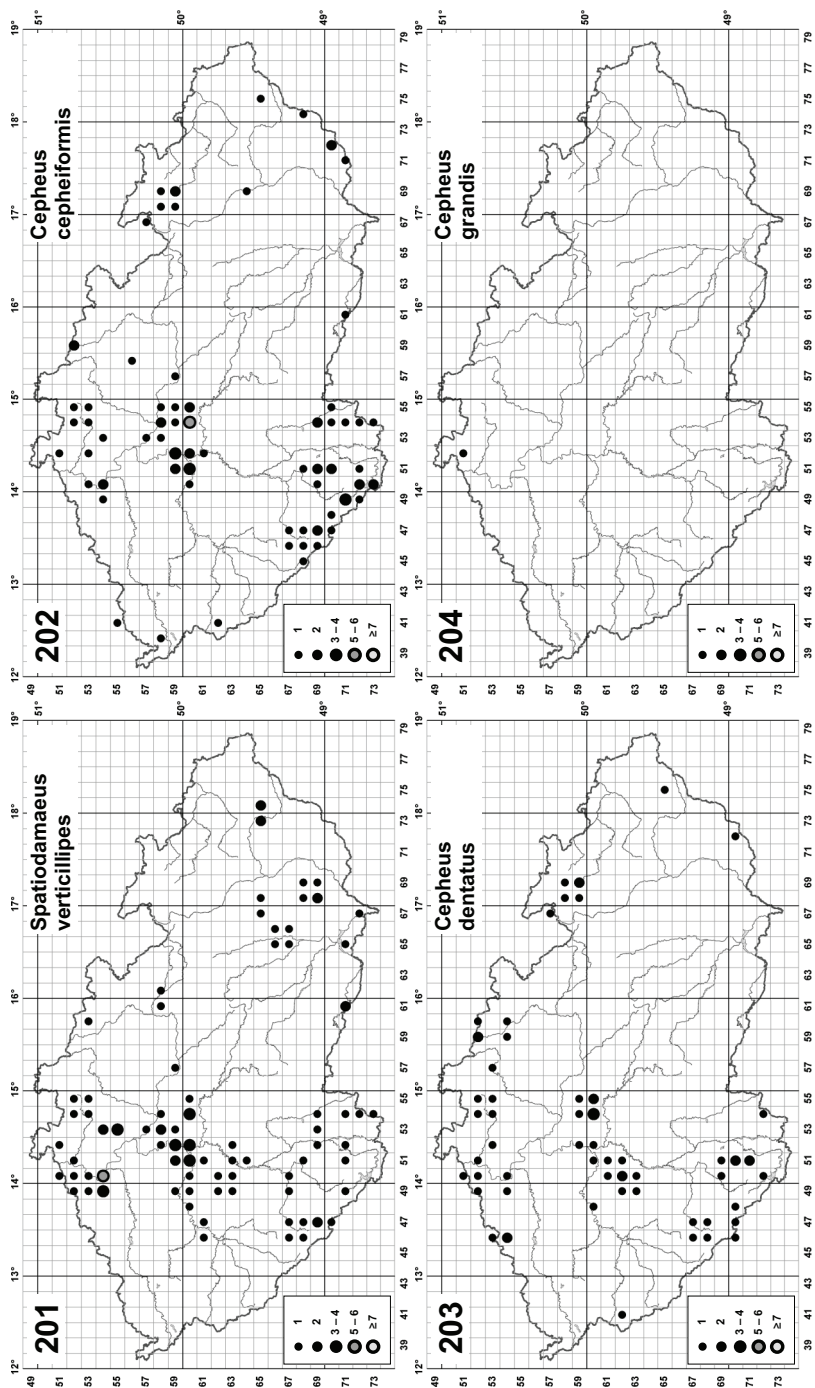
Figs 189–192. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 189 – *Kunstdamaeus tecticola* (Michael, 1888); 190 – *Metabelba (Metabelba) papillipes* (Nicolet, 1855); 191 – *Metabelba (Metabelba) propexa* (Kulczynski, 1902); 192 – *Metabelba (Metabelba) parapulverosa* Moritz, 1966.



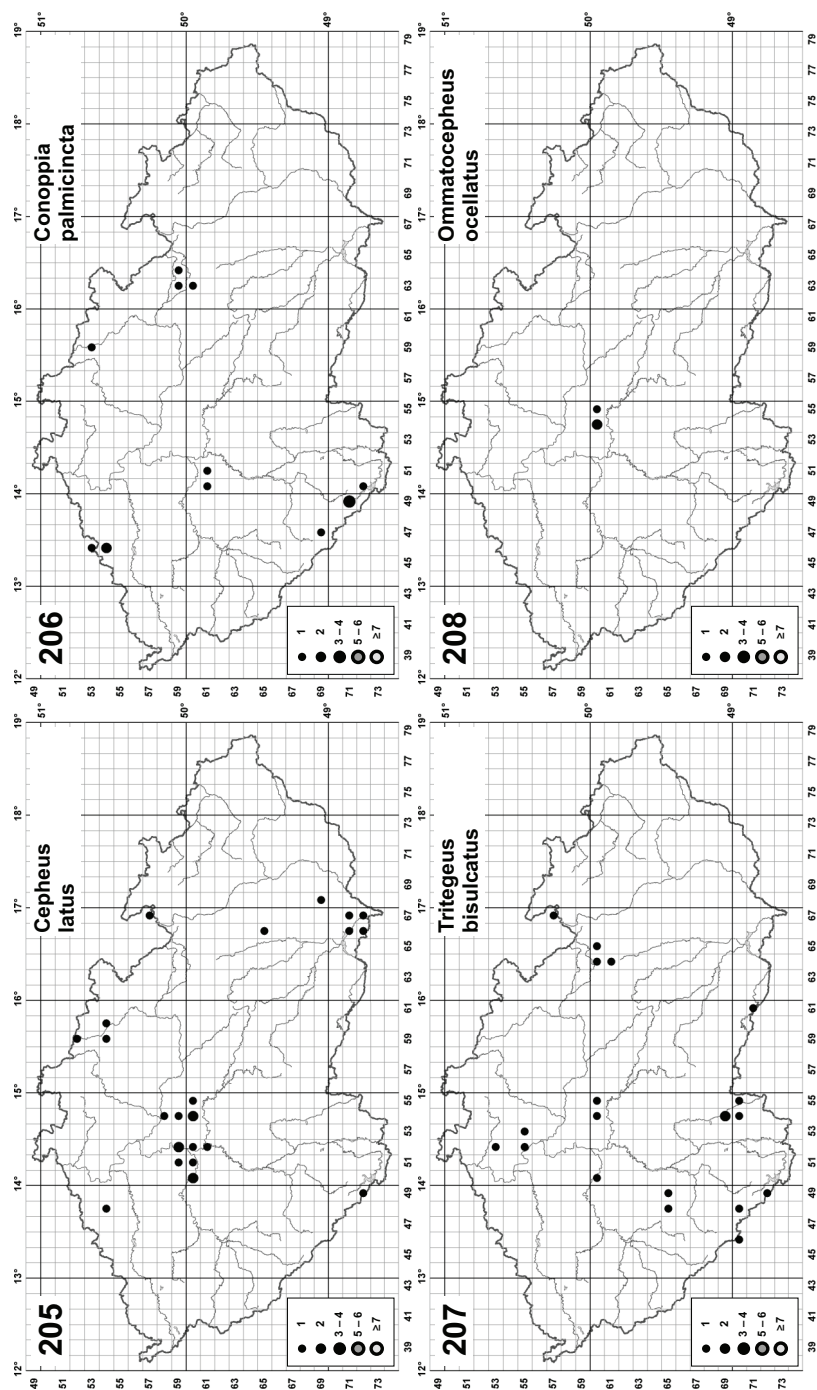
Obr. 193–196. Rozšíření pancířníků v ČR. 193 – *Metabelba (Metabelba) pulverosa* Strenzke, 1953; 194 – *Metabelba (Metabelba) rohndendorfi* Bulanova-Zachvatkina, 1965; 195 – *Metabelba (Pateribelba) denscanis* Mourek, Miko et Bernini, 2011; 196 – *Metabelba (Pateribelba) romandiola* (Sellnick, 1943). Figs 193–196. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 193 – *Metabelba (Metabelba) pulverosa* Strenzke, 1953; 194 – *Metabelba (Metabelba) rohndendorfi* Bulanova-Zachvatkina, 1965; 195 – *Metabelba (Pateribelba) denscanis* Mourek, Miko et Bernini, 2011; 196 – *Metabelba (Pateribelba) romandiola* (Sellnick, 1943).



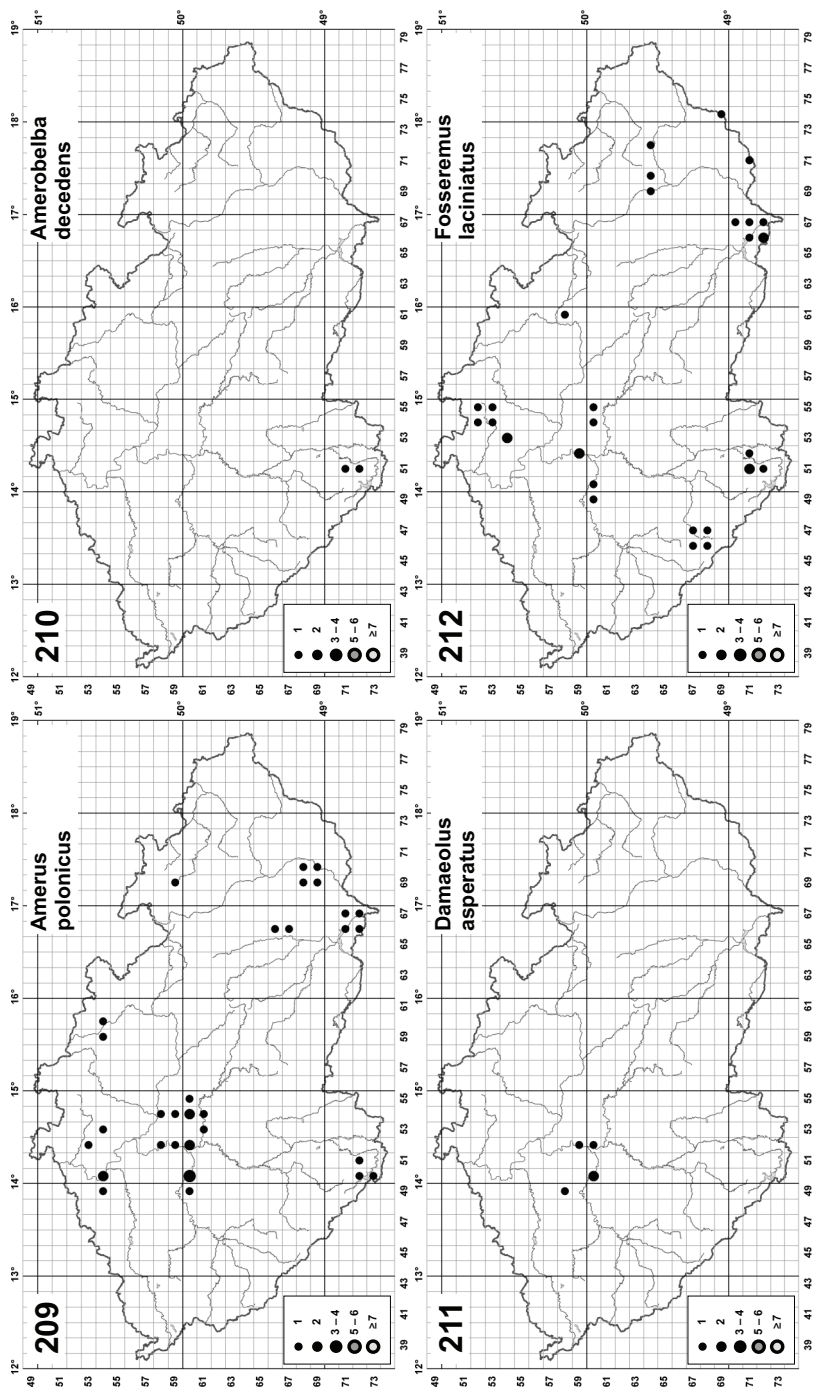
Obr. 197–200. Rozšíření pancířníků v ČR. 197 – *Metabelba (Pateribelba) sphagni* Srenzke, 1950; 198 – *Porobelba spinosa* (Sellnick, 1920); 199 – *Spatiodamaeus boreus* (Bulanova-Zachvatkina, 1957); 200 – *Spatiodamaeus fagei* (Bulanova-Zachvatkina, 1957).
Figs 197–200. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 197 – *Metabelba (Pateribelba) sphagni* Srenzke, 1950; 198 – *Porobelba spinosa* (Sellnick, 1920); 199 – *Spatiodamaeus boreus* (Bulanova-Zachvatkina, 1957); 200 – *Spatiodamaeus fagei* (Bulanova-Zachvatkina, 1957).



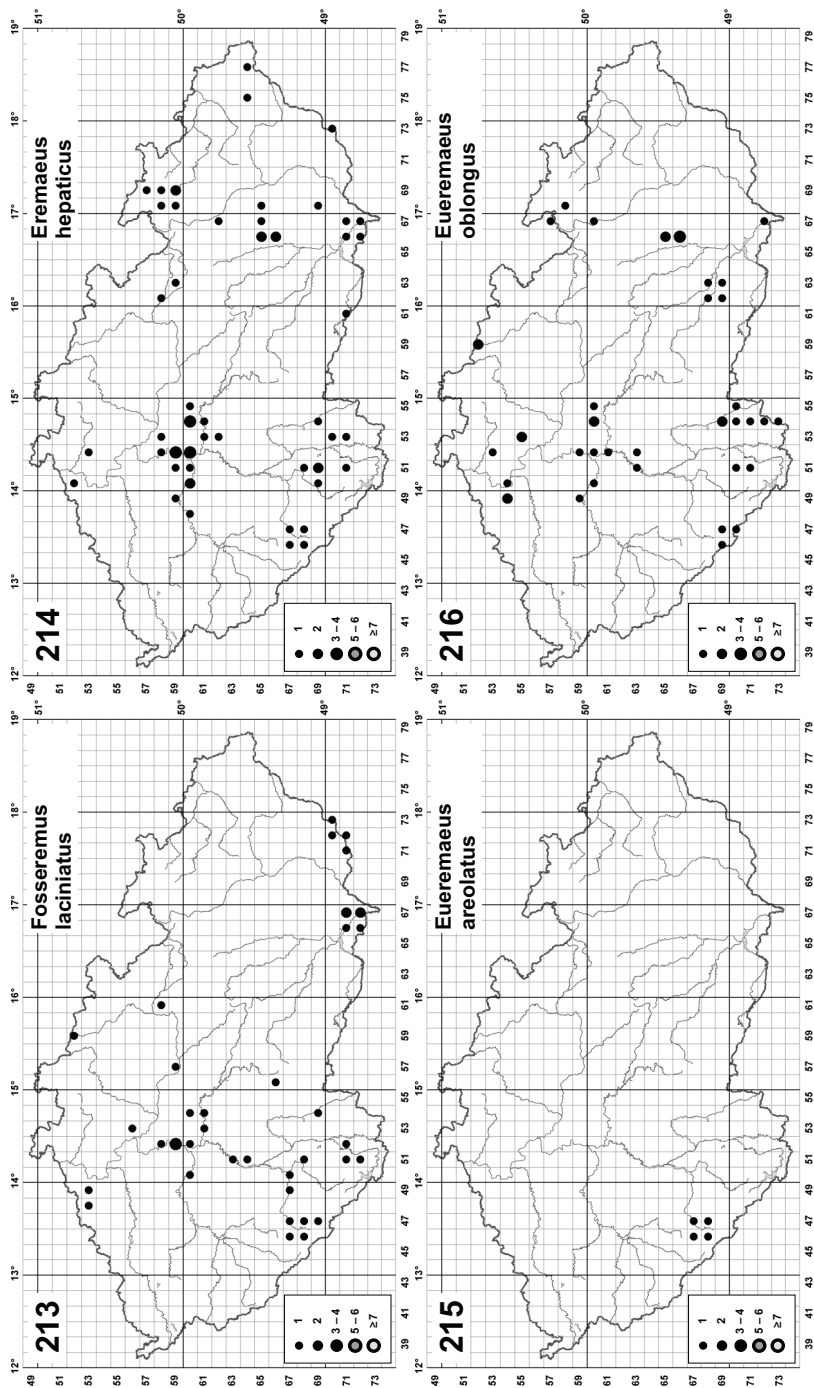
Obr. 201–204. Rozšíření pancířníků v ČR. 201 – *Spatiodamaeus verticillipes* (Nicolet, 1855); 202 – *Cepheus cepheiformis* (Nicolet, 1855); 203 – *Cepheus dentatus* (Michael, 1888); 204 – *Cepheus grandis* Sitnikova, 1975.
 Figs 201–204. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 201 – *Spatiodamaeus verticillipes* (Nicolet, 1855); 202 – *Cepheus cepheiformis* (Nicolet, 1855); 203 – *Cepheus dentatus* (Michael, 1888); 204 – *Cepheus grandis* Sitnikova, 1975.



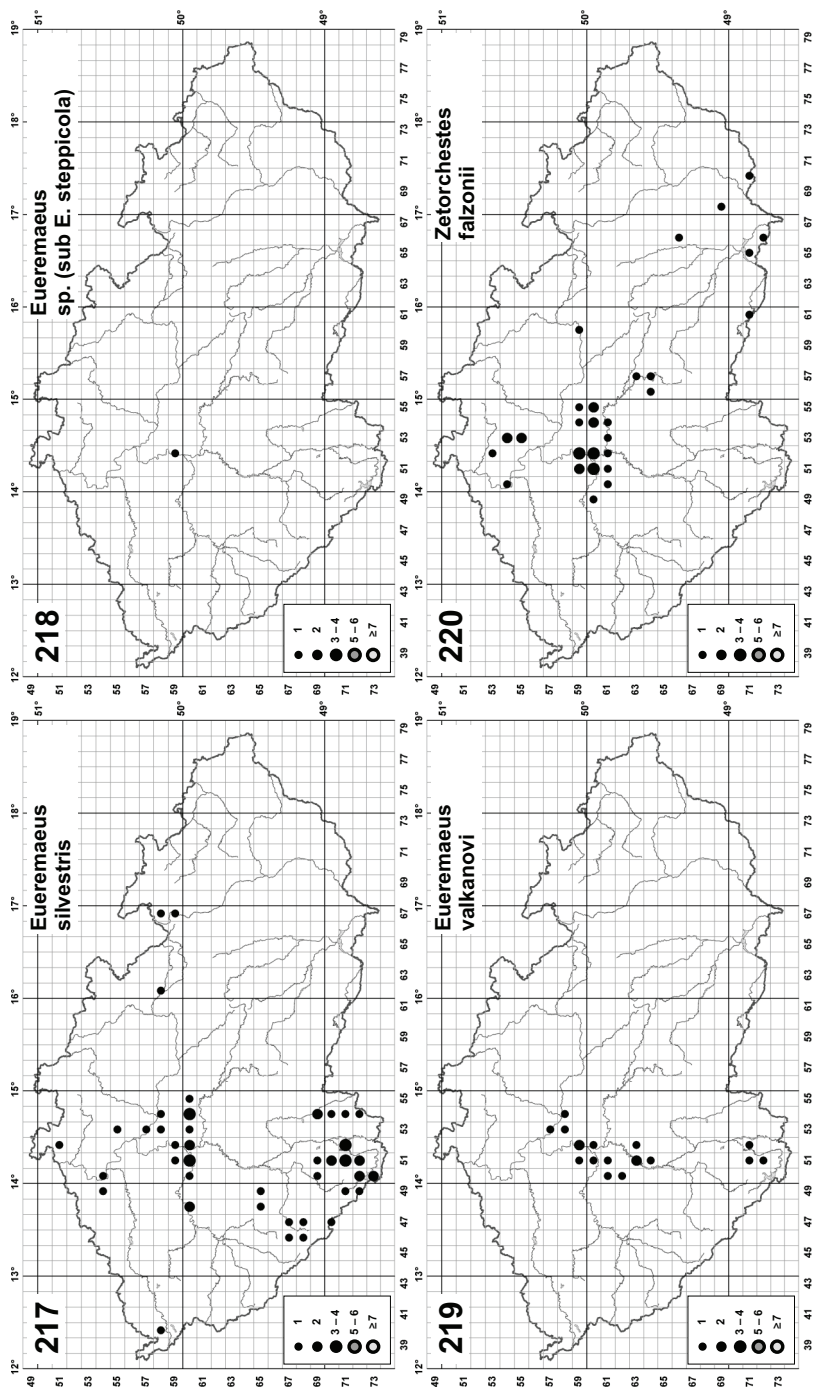
Obr. 205–208. Rozšíření pancířníků v ČR. 205 – *Cepheus latus* C. L. Koch, 1835; 206 – *Conoppia palmicincta* (Michael, 1888); 207 – *Tritegeus bisulcatus* Grandjean, 1953; 208 – *Ommatocephus ocellatus* (Michael, 1882).
 Figs 205–208. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 205 – *Cepheus latus* C. L. Koch, 1835; 206 – *Conoppia palmicincta* (Michael, 1888); 207 – *Tritegeus bisulcatus* Grandjean, 1953; 208 – *Ommatocephus ocellatus* (Michael, 1882).



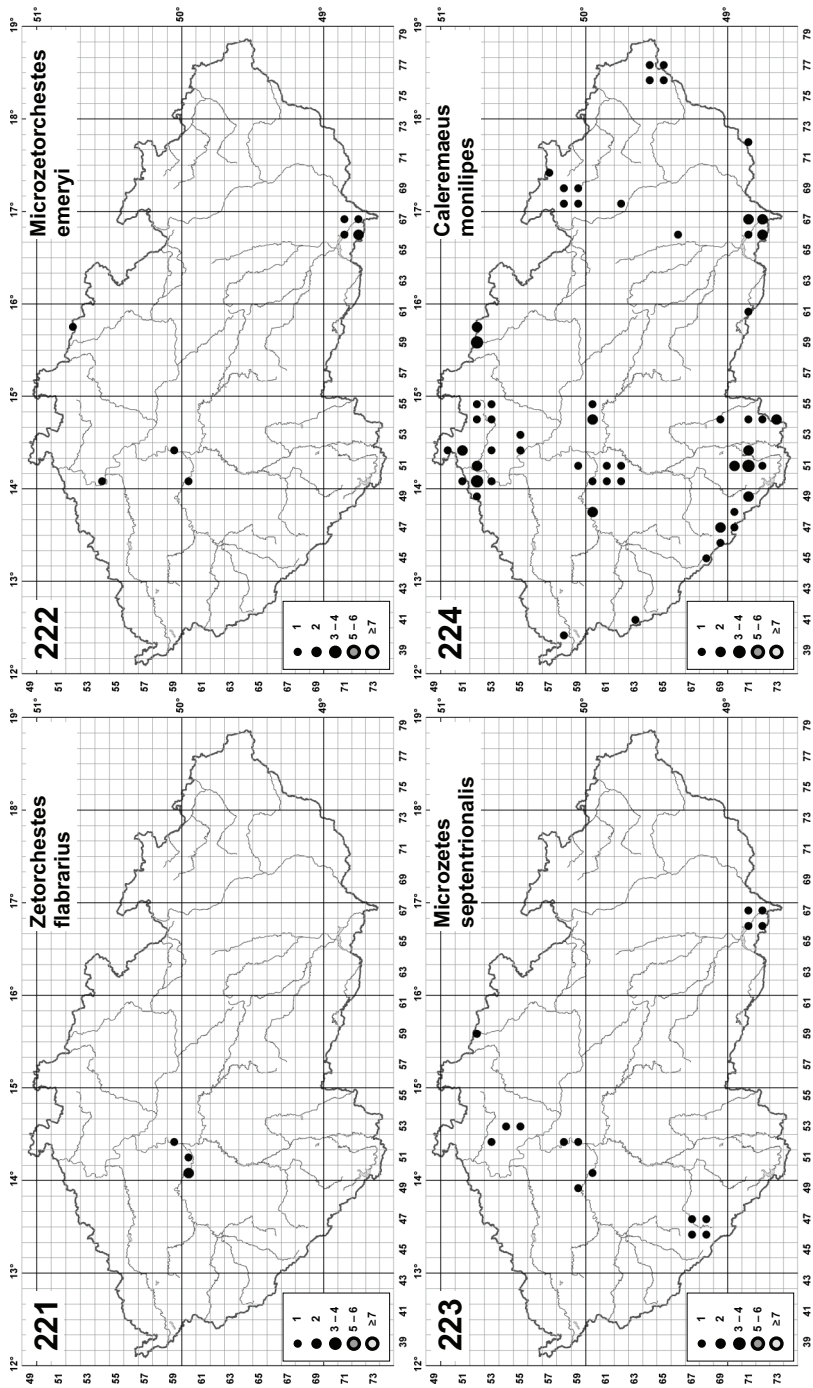
Obr. 209–212. Rozšíření pancířníků v ČR. 209 – *Amerus polonicus* (Kulczyński, 1902); 210 – *Amerobelba decedens* Berlese, 1908; 211 – *Damaeolus asperatus* (Berlese, 1904); 212 – *Fosseeremus lacinatus* (Berlese, 1905).
 Figs 209–212. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 209 – *Amerus polonicus* (Kulczyński, 1902); 210 – *Amerobelba decedens* Berlese, 1908; 211 – *Damaeolus asperatus* (Berlese, 1904); 212 – *Fosseeremus lacinatus* (Berlese, 1905).



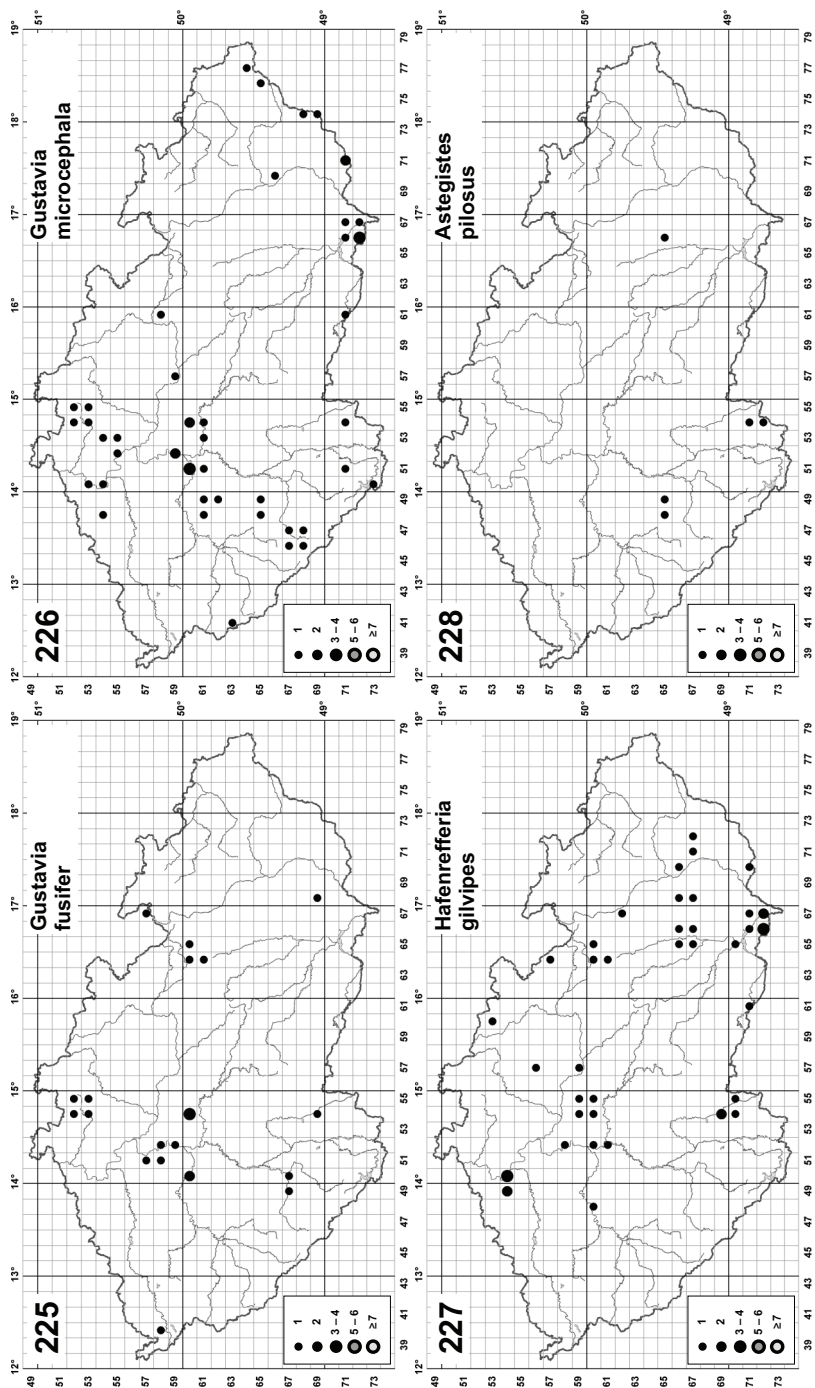
Obr. 213–216. Rozšíření pancéřníků v ČR. 213 – *Ctenobelba pectinigera* (Berlese, 1908); 214 – *Eremaeus hepaticus* C. L. Koch, 1835; 215 – *Eueremaues areolatus* (Kunst, 1959); 216 – *Eueremaues oblongus* (C. L. Koch, 1835).
 Figs 213–216. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 213 – *Ctenobelba pectinigera* (Berlese, 1908); 214 – *Eremaeus hepaticus* C. L. Koch, 1835; 215 – *Eueremaues areolatus* (Kunst, 1959); 216 – *Eueremaues oblongus* (C. L. Koch, 1835).



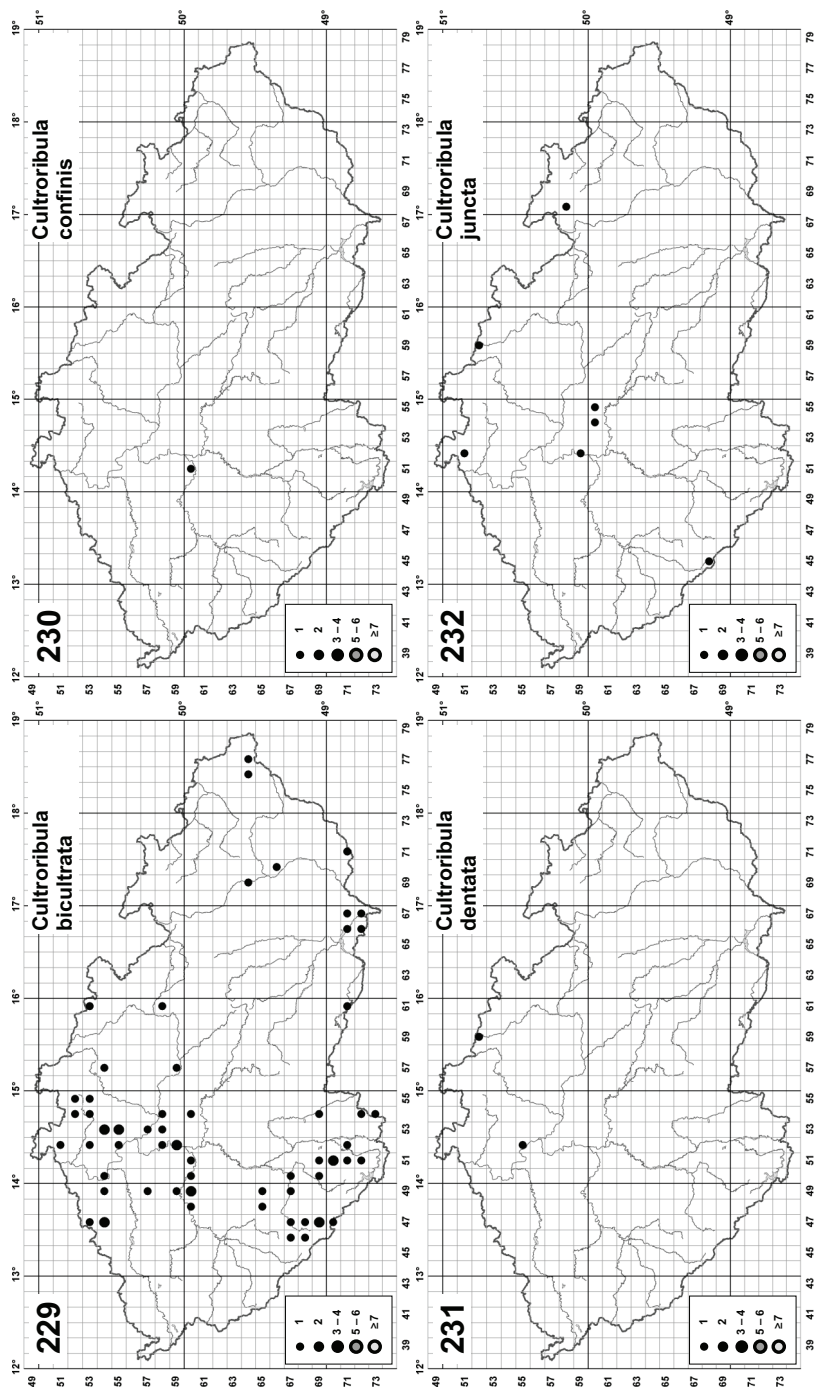
Obr. 217–220. Rozšíření pancířníků v ČR. 217 – *Eueremaeus silvestris* (Forsslund, 1956); 218 – *Eueremaeus sp. (sub E. steppicola)* in Kunst, 1968 – unpublished name); 219 – *Eueremaeus valkanovi* (Kunst, 1957); 220 – *Zetorchestes falzonii* Coggi, 1898.
 Figs 217–220. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 217 – *Eueremaeus silvestris* (Forsslund, 1956); 218 – *Eueremaeus sp. (sub E. steppicola)* in Kunst, 1968 – unpublished name); 219 – *Eueremaeus valkanovi* (Kunst, 1957); 220 – *Zetorchestes falzonii* Coggi, 1898.



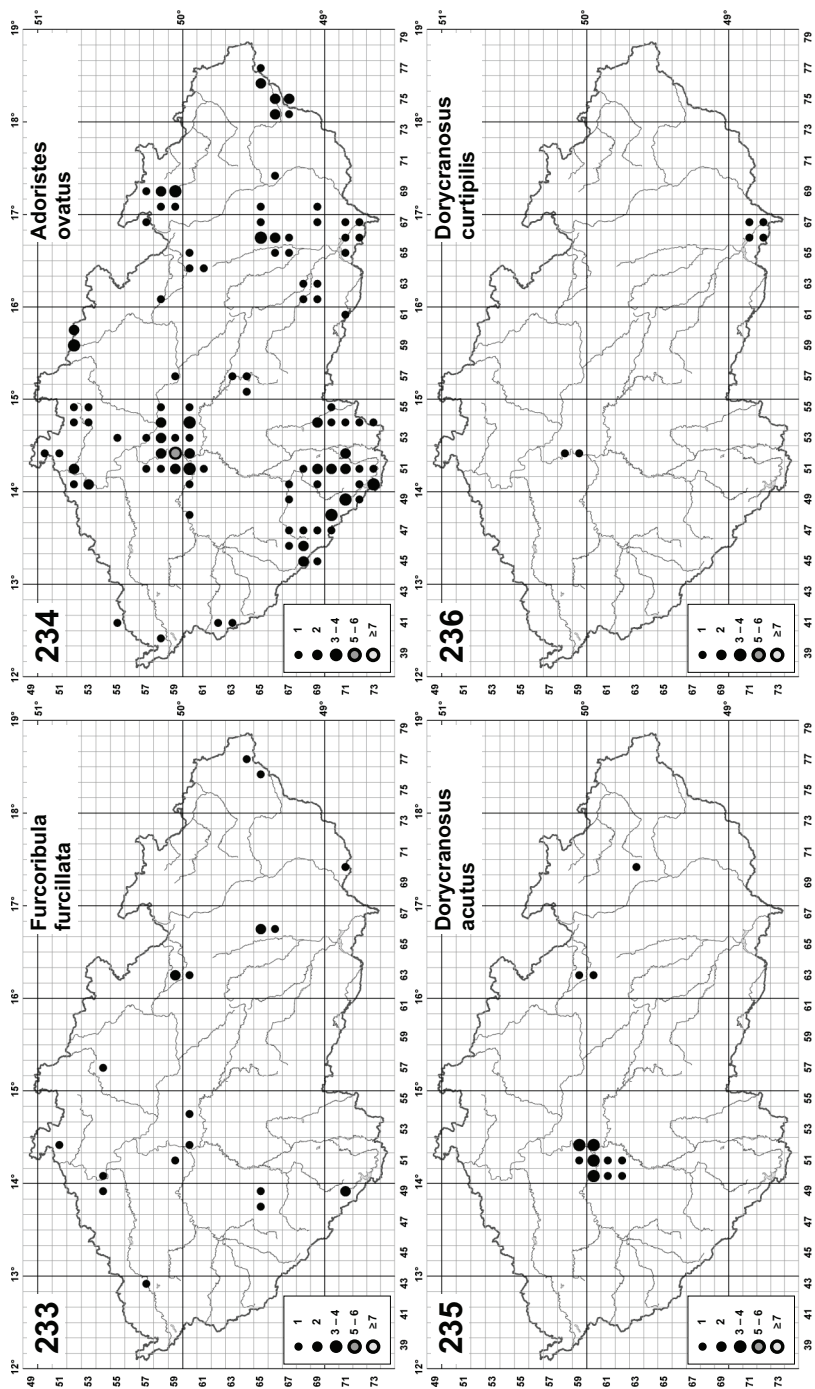
Obr. 221–224. Rozšíření pancířníků v ČR. 221 – *Zetorchestes flaberratus* Grandjean, 1951; 222 – *Microzetorches emeryi* (Coggi, 1898); 223 – *Microzetes septentrionalis* (Kunst, 1963); 224 – *Calerema monilipes* (Michael, 1882).
 Figs 221–224. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 221 – *Zetorchestes flaberratus* Grandjean, 1951; 222 – *Microzetorches emeryi* (Coggi, 1898); 223 – *Microzetes septentrionalis* (Kunst, 1963); 224 – *Calerema monilipes* (Michael, 1882).



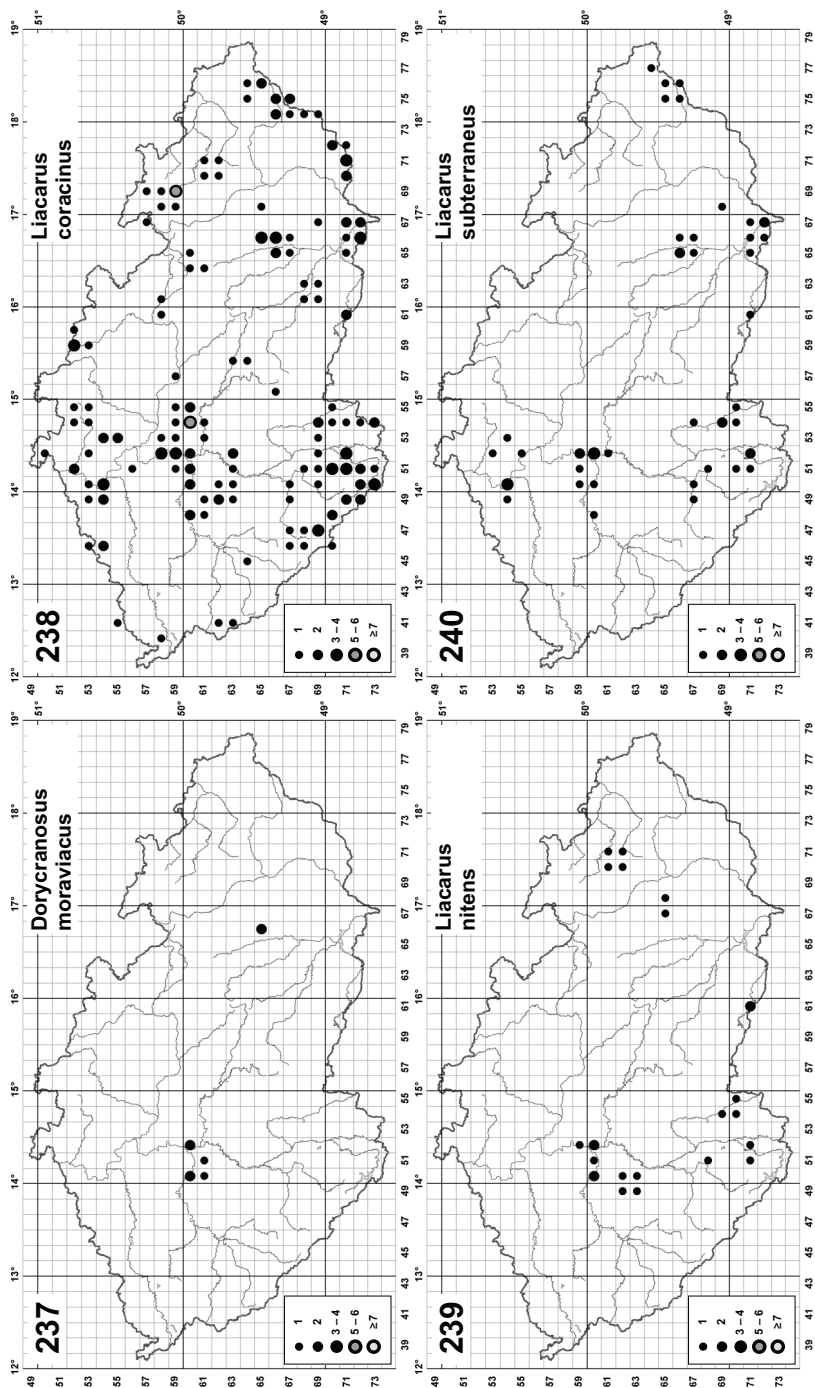
Obr. 225–228. Rozšíření pancířníků v ČR. 225 – *Gustavia fusifer* (C. L. Koch, 1841); 226 – *Gustavia microcephala* (Nicolet, 1855); 227 – *Hafenrefferia gilvipes* (C. L. Koch, 1839); 228 – *Astegistes pilosus* (C. L. Koch, 1840).
 Figs 225–228. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 225 – *Gustavia fusifer* (C. L. Koch, 1841); 226 – *Gustavia microcephala* (Nicolet, 1855); 227 – *Hafenrefferia gilvipes* (C. L. Koch, 1839); 228 – *Astegistes pilosus* (C. L. Koch, 1840).



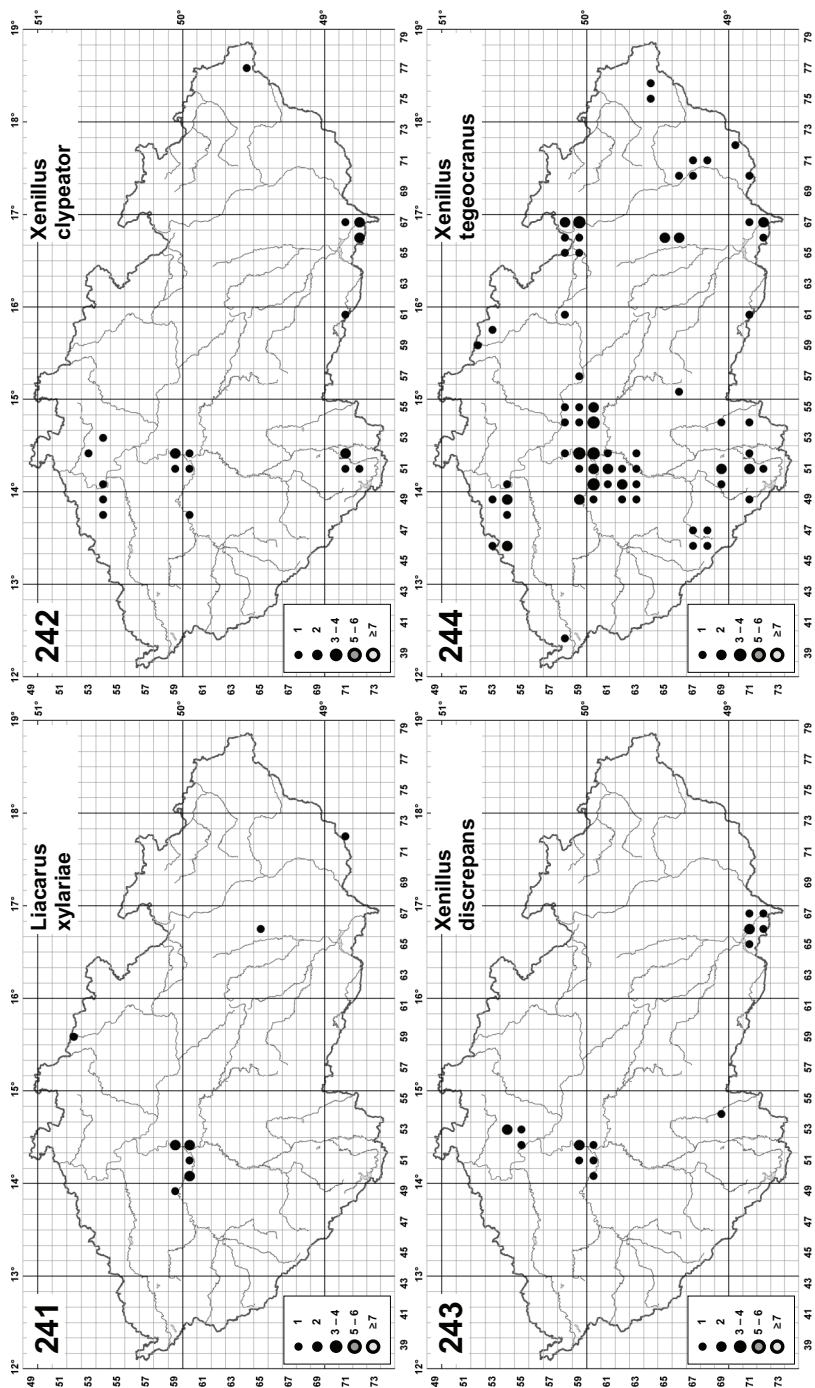
Obr. 229–232. Rozšíření pancířníků v ČR. 229 – *Cultroribula bicultrata* (Berlese, 1905); 230 – *Cultroribula confinis* Berlese, 1908; 231 – *Cultroribula dentata* Willmann, 1950; 232 – *Cultroribula juncta* (Michael, 1885).
 Figs 229–232. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 229 – *Cultroribula bicultrata* (Berlese, 1905); 230 – *Cultroribula confinis* Berlese, 1908; 231 – *Cultroribula dentata* Willmann, 1950; 232 – *Cultroribula juncta* (Michael, 1885).



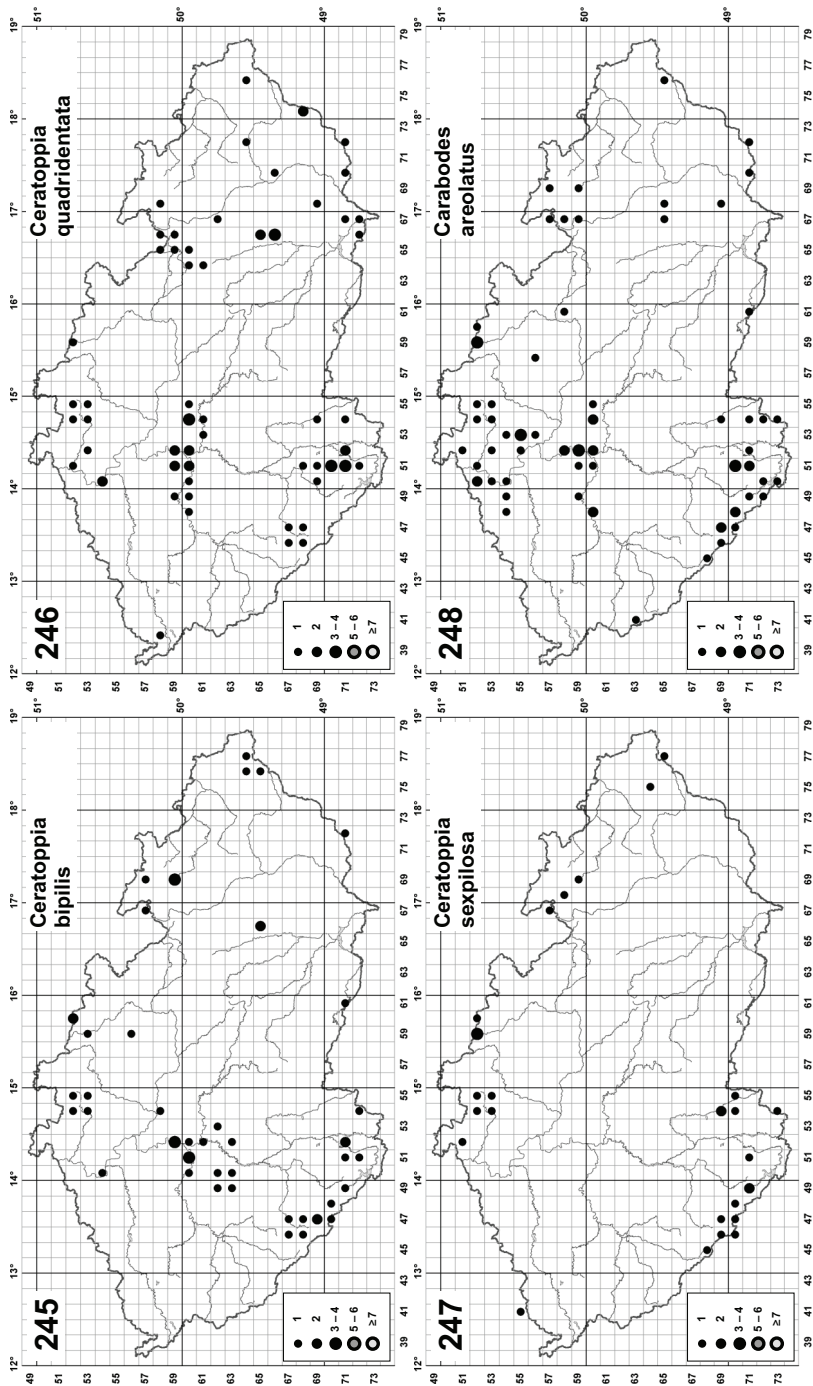
Obr. 233–236. Rozšíření pancířníků v ČR. 233 – *Furcoribula furcillata* (Nordenskiöld, 1901); 234 – *Adoristes ovatus* (C. L. Koch, 1839); 235 – *Dorycranosus acutus* (Pschorn-Walcher, 1951); 236 – *Dorycranosus curtipilis* (Willmann, 1935).
 Figs 233–236. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 233 – *Furcoribula furcillata* (Nordenskiöld, 1901); 234 – *Adoristes ovatus* (C. L. Koch, 1839); 235 – *Dorycranosus acutus* (Pschorn-Walcher, 1951); 236 – *Dorycranosus curtipilis* (Willmann, 1935).



Obř. 237–240. Rozšířeni pancířníků v ČR. 237 – *Dorycraon moraviacus* Willmann, 1954; 238 – *Liacarus coracinus* (C. L. Koch, 1841); 239 – *Liacarus nitens* (Gervais, 1844); 240 – *Liacarus subterraneus* (C. L. Koch, 1841).
 Figs 237–240. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 237 – *Dorycraon moraviacus* Willmann, 1954; 238 – *Liacarus coracinus* (C. L. Koch, 1841); 239 – *Liacarus nitens* (Gervais, 1844); 240 – *Liacarus subterraneus* (C. L. Koch, 1841).

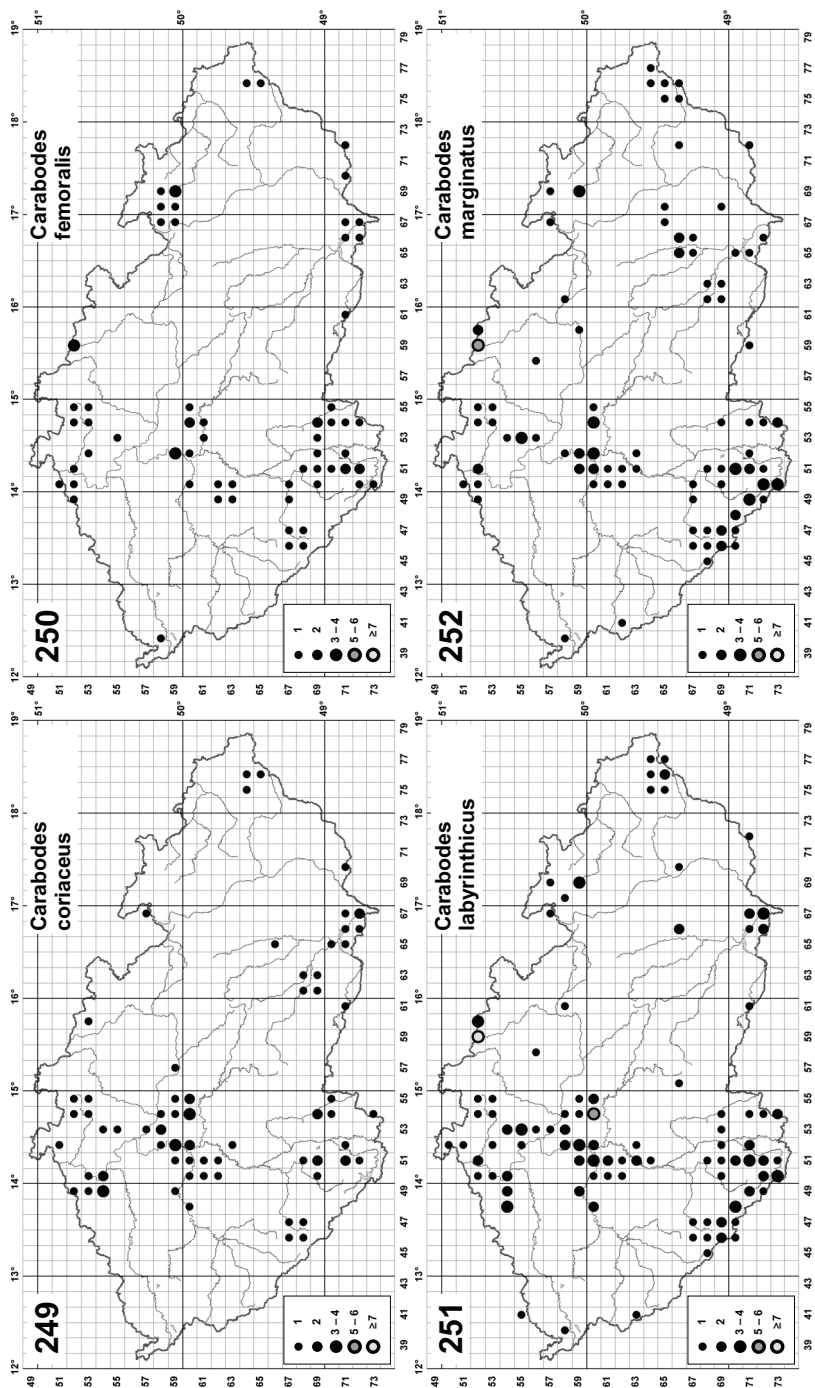


Obr. 241–244. Rozšíření pancířníků v ČR. 241 – *Liacarus xylariae* (Schränk, 1803); 242 – *Xenillus clypeator* Robineau-Desvoidy, 1839; 243 – *Xenillus discrepans* Grandjean, 1936; 244 – *Xenillus tegeocranus* (Hermann, 1804).
 Figs 241–244. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 241 – *Liacarus xylariae* (Schränk, 1803); 242 – *Xenillus clypeator* Robineau-Desvoidy, 1839; 243 – *Xenillus discrepans* Grandjean, 1936; 244 – *Xenillus tegeocranus* (Hermann, 1804).

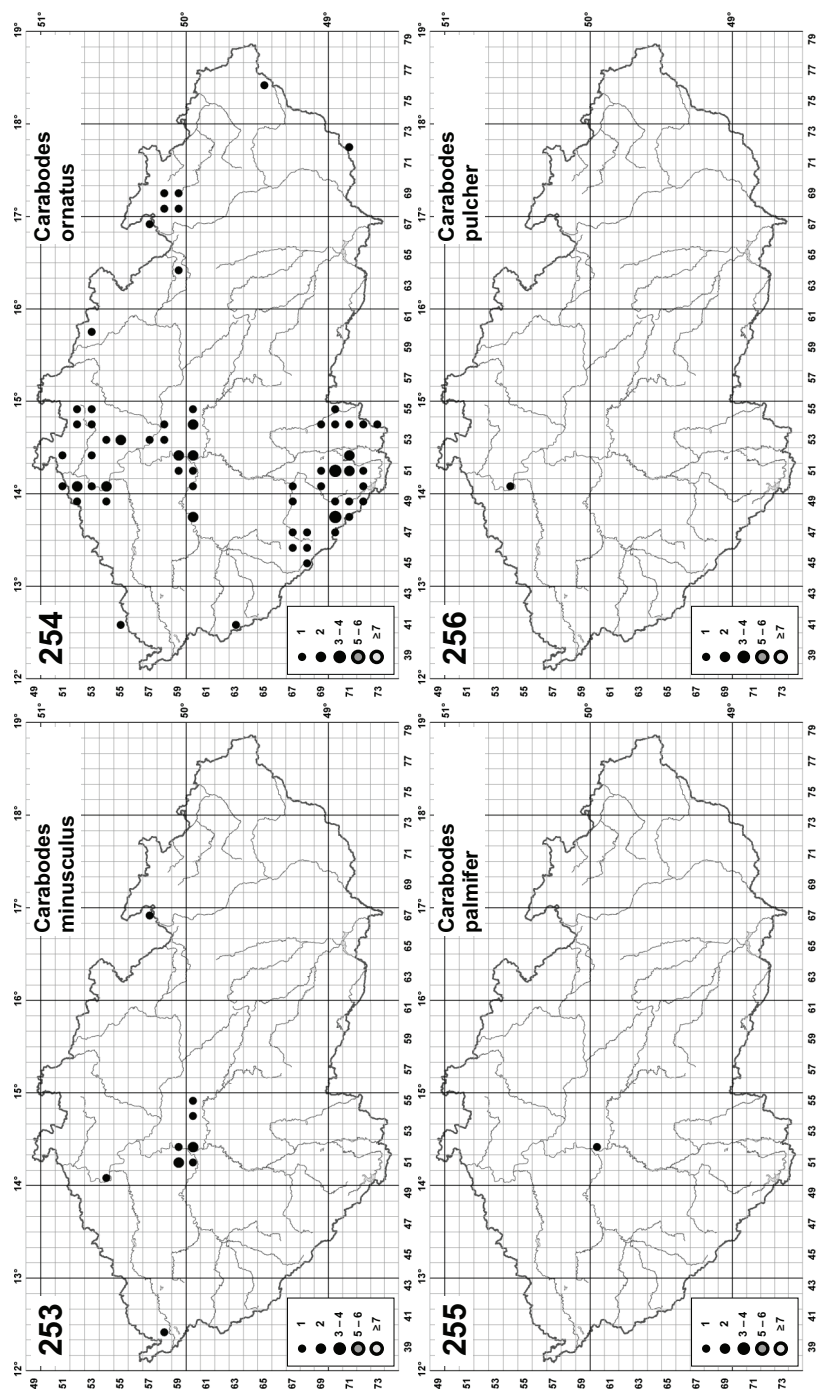


Obr. 245–248. Rozšíření pancéřníků v ČR. 245 – *Ceratoppia bipilis* (Hermann, 1804); 246 – *Ceratoppia quadridentata* (Haller, 1882); 247 – *Ceratoppia sexpilosa* Willmann, 1938; 248 – *Carabodes areolatus* Berlese, 1916.

Figs 245–248. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 245 – *Ceratoppia bipilis* (Hermann, 1804); 246 – *Ceratoppia quadridentata* (Haller, 1882); 247 – *Ceratoppia sexpilosa* Willmann, 1938; 248 – *Carabodes areolatus* Berlese, 1916.

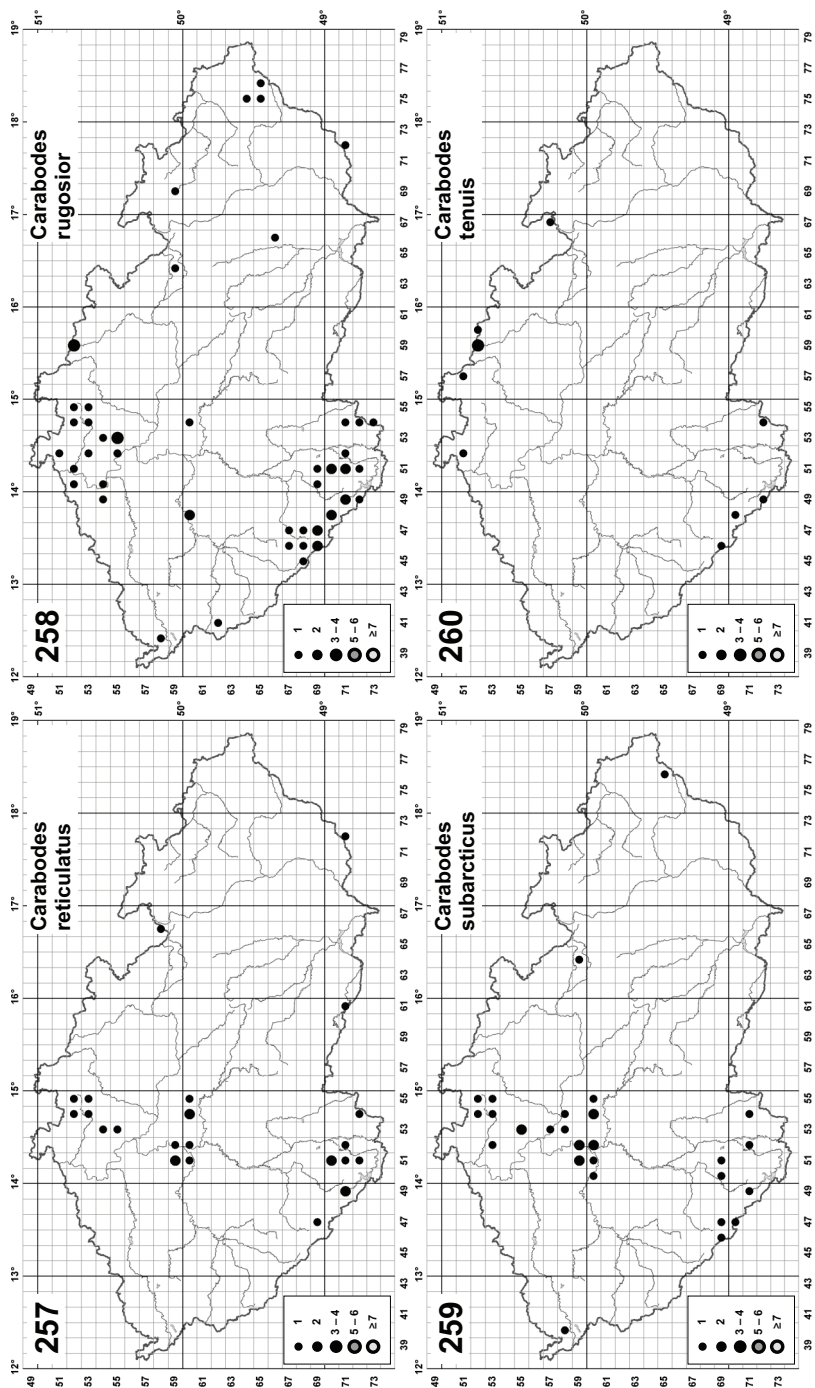


Obr. 249–252. Rozšíření pancířníků v ČR. 249 – *Carabodes coriaceus* C. L. Koch, 1835; 250 – *Carabodes femoralis* (Nicolet, 1855); 251 – *Carabodes labyrinthicus* (Michael, 1879); 252 – *Carabodes marginatus* (Michael, 1884).
 Figs 249–252. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 249 – *Carabodes coriaceus* C. L. Koch, 1835; 250 – *Carabodes femoralis* (Nicolet, 1855); 251 – *Carabodes labyrinthicus* (Michael, 1879); 252 – *Carabodes marginatus* (Michael, 1884).

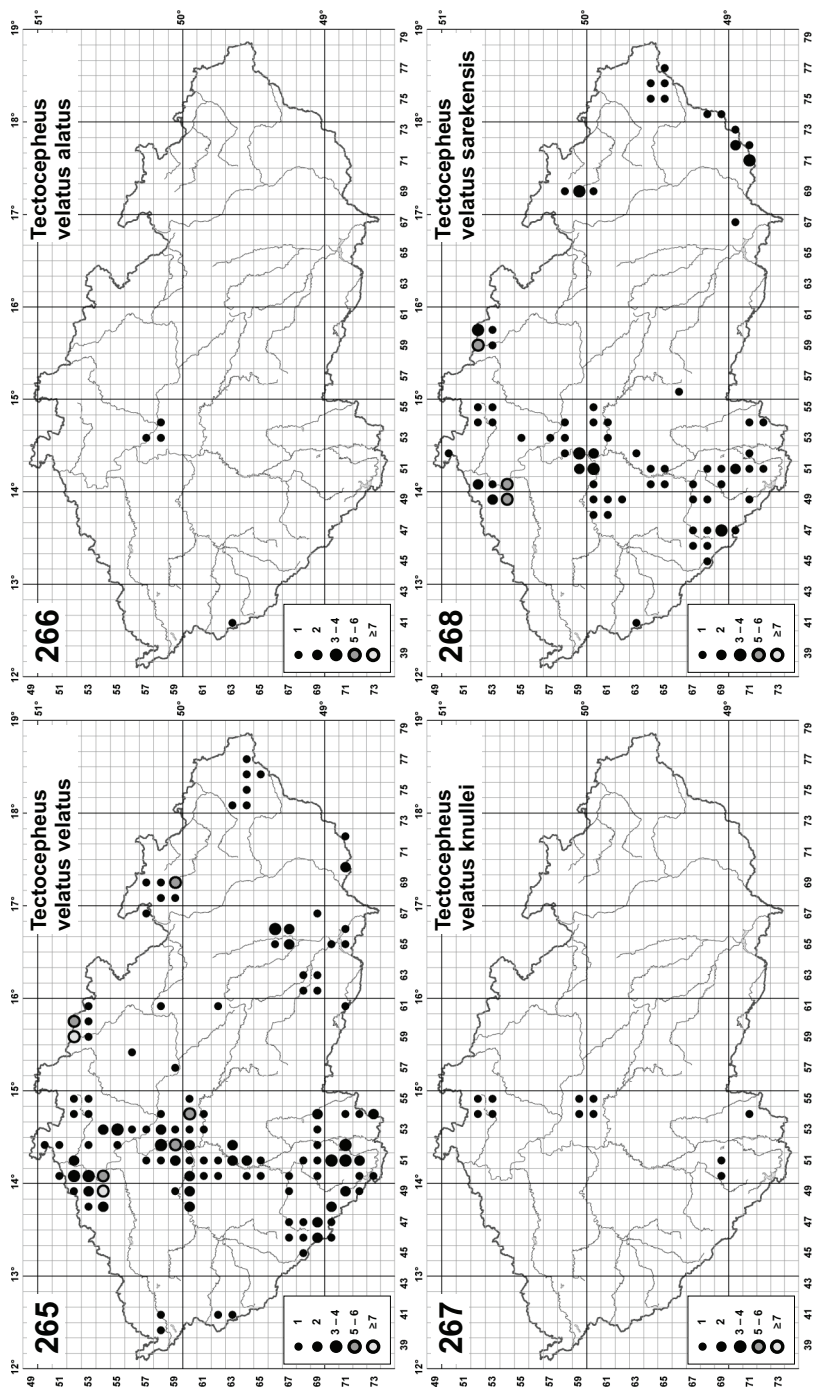


Obr. 253–256. Rozšíření pancéřníků v ČR. 253 – *Carabodes minusculus* Berlese, 1923; 254 – *Carabodes ornatus* Štorkán, 1925; 255 – *Carabodes palmifer* Berlese, 1904; 256 – *Carabodes pulcher* Bernini, 1976.

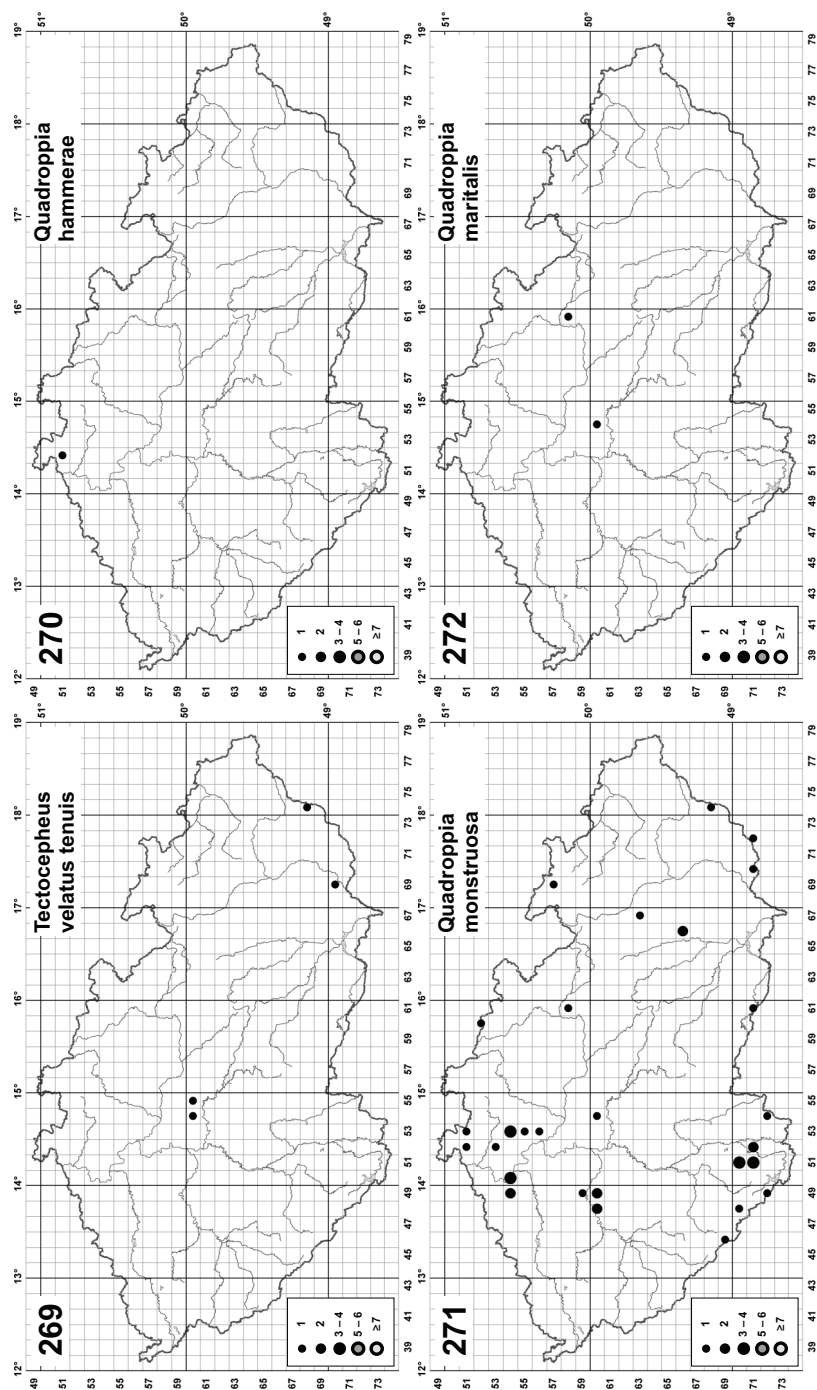
Figs 253–256. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 253 – *Carabodes minusculus* Berlese, 1923; 254 – *Carabodes ornatus* Štorkán, 1925; 255 – *Carabodes palmifer* Berlese, 1904; 256 – *Carabodes pulcher* Bernini, 1976.



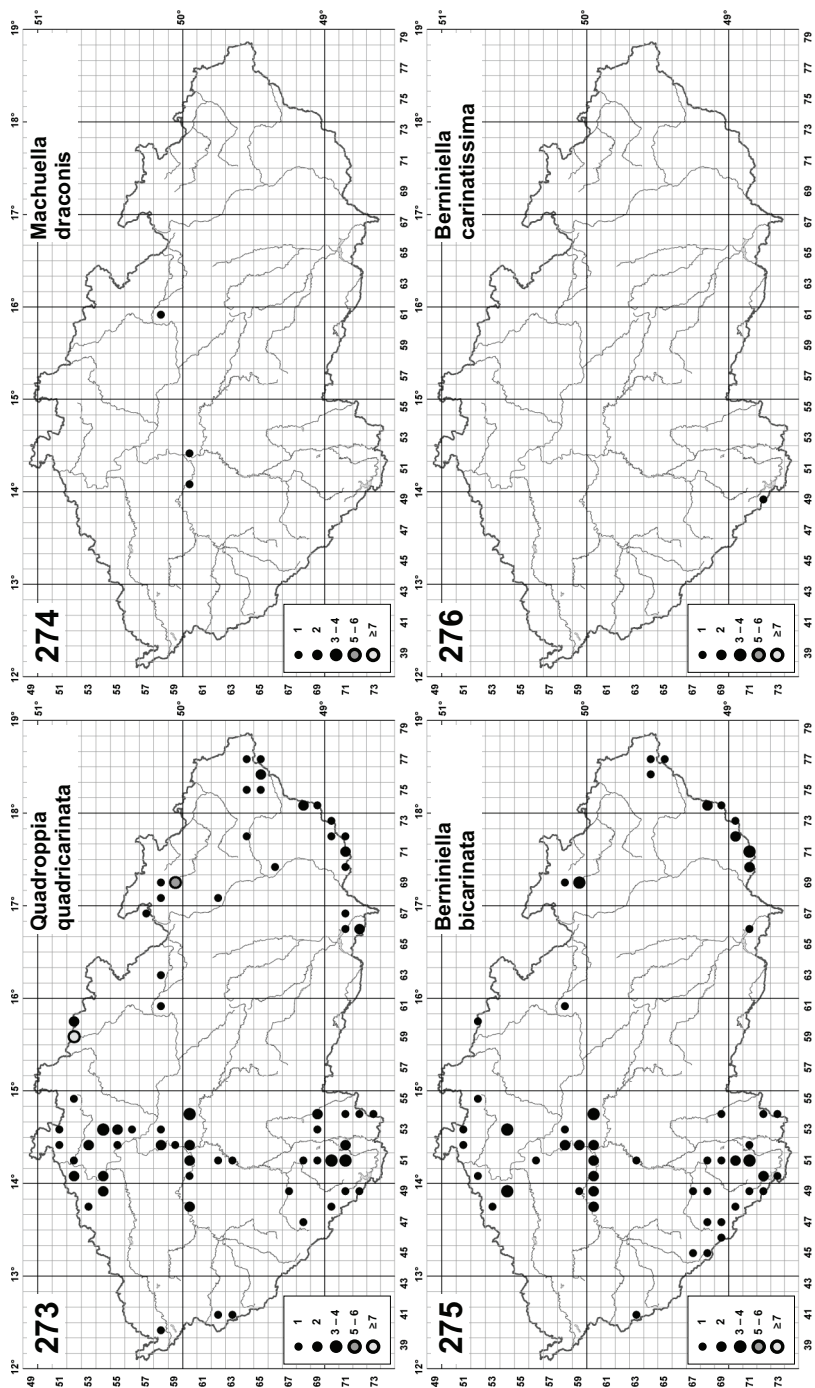
Obr. 257–260. Rozšíření pancířníků v ČR. 257 – *Carabodes reticulatus* Berlese, 1913; 258 – *Carabodes rugosior* Berlese, 1916; 259 – *Carabodes subarcticus* Trägårdh, 1902; 260 – *Carabodes tenuis* Forsslund, 1953.
 Figs 257–260. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 257 – *Carabodes reticulatus* Berlese, 1913; 258 – *Carabodes rugosior* Berlese, 1916; 259 – *Carabodes subarcticus* Trägårdh, 1902; 260 – *Carabodes tenuis* Forsslund, 1953.



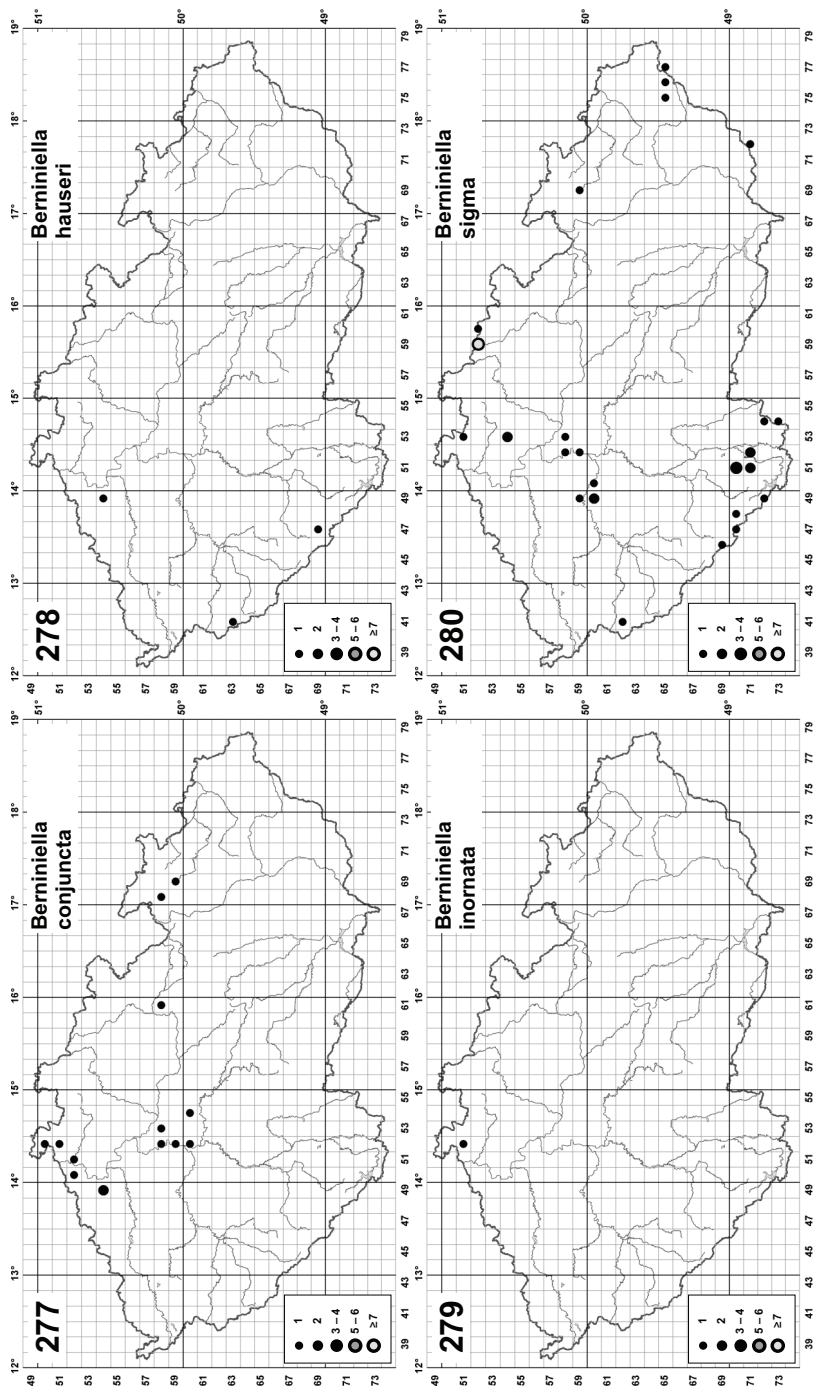
Obr. 265–268. Rozšíření pancířníků v ČR. 265 – *Tectocephus velatus* (Michael, 1880); 266 – *Tectocephus velatus alatus* Berlese, 1913; 267 – *Tectocephus velatus knullei* Vaněk, 1960; 268 – *Tectocephus velatus sarekensis* Trägårdh, 1910.
Figs 265–268. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 265 – *Tectocephus velatus* (Michael, 1880); 266 – *Tectocephus velatus alatus* Berlese, 1913; 267 – *Tectocephus velatus knullei* Vaněk, 1960; 268 – *Tectocephus velatus sarekensis* Trägårdh, 1910.



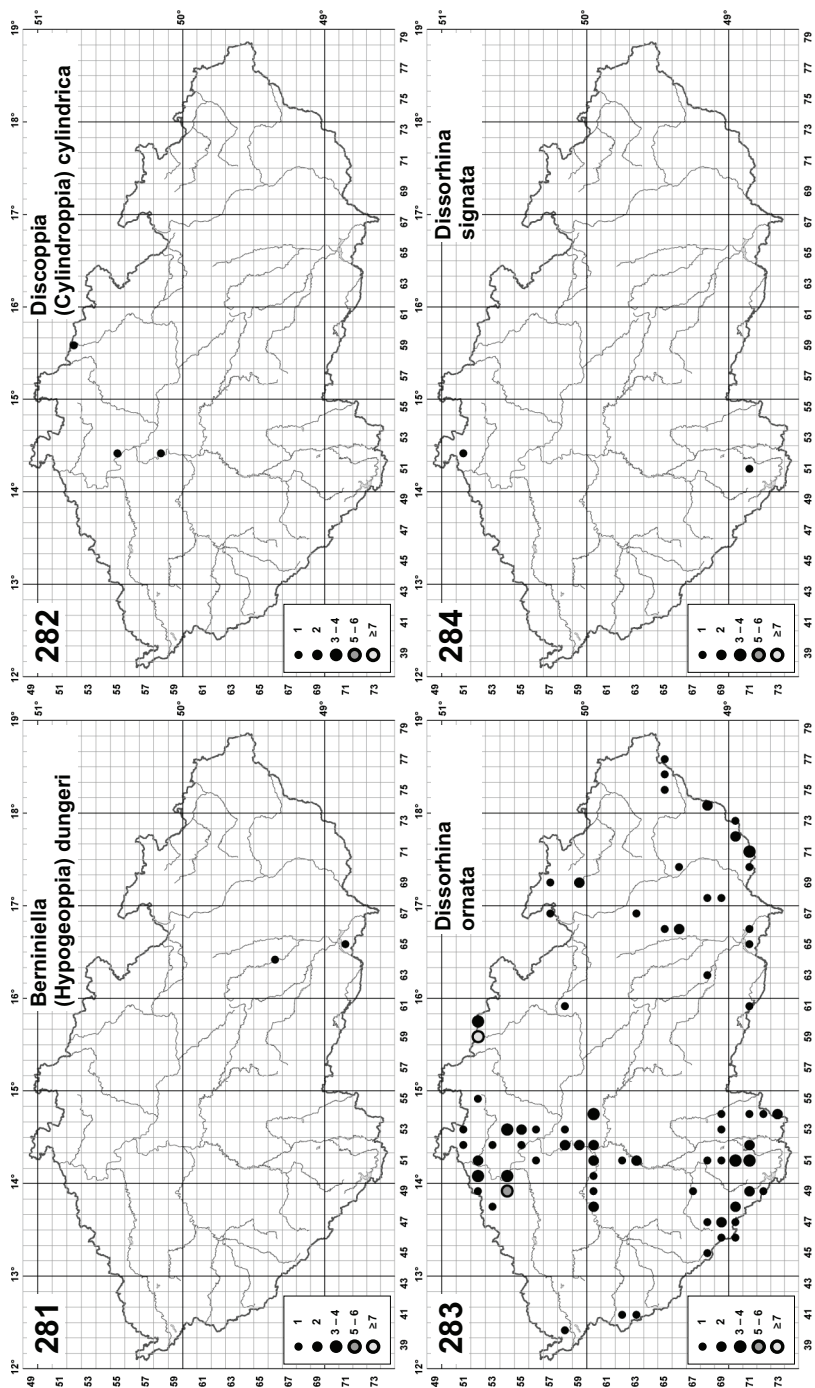
Obr. 269-272. Rozšíření pancířníků v ČR. 269 – *Tectocephus velatus tenuis* Knülle, 1954; 270 – *Quadropia hammerae* Minguez, Ruiz et Subías, 1985; 271 – *Quadropia monstrosa* Hammer, 1979; 272 – *Quadropia maritalis* Lions, 1982.
 Figs 269-272. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 269 – *Tectocephus velatus tenuis* Knülle, 1954; 270 – *Quadropia hammerae* Minguez, Ruiz et Subías, 1985; 271 – *Quadropia monstrosa* Hammer, 1979; 272 – *Quadropia maritalis* Lions, 1982.



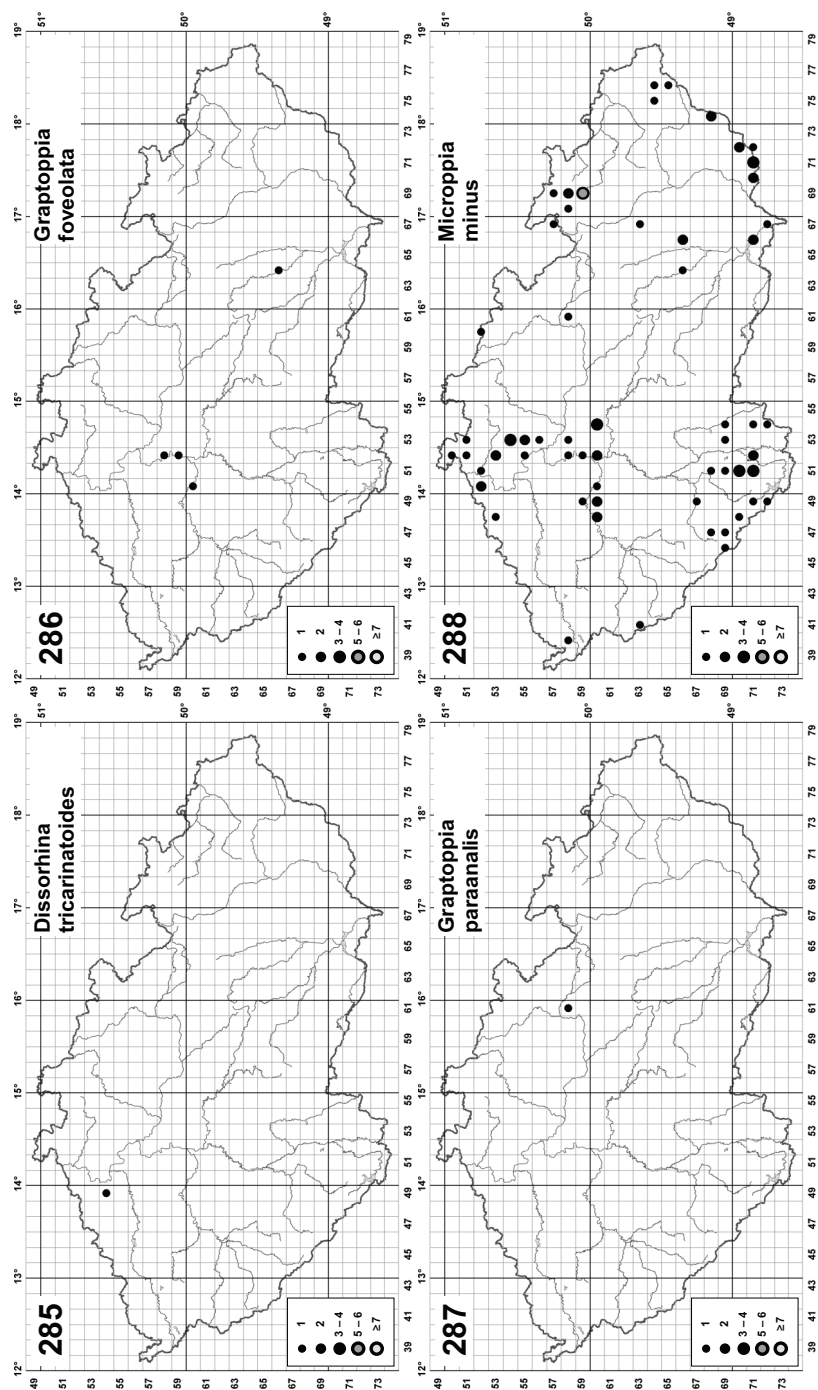
Obr. 273–276. Rozšíření pancířníků v ČR. 273 – *Quadroppia quadricarinata* (Michael, 1885); 274 – *Machuella draconis* Hammer, 1961; 275 – *Berniniella* (*Berniniella*) *bicarinata* (Paoli, 1908); 276 – *Berniniella* (*Berniniella*) *carinatissima* Subias, Rodriguez et Minguez, 1987.
Figs 273–276. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 273 – *Quadroppia quadricarinata* (Michael, 1885); 274 – *Machuella draconis* Hammer, 1961; 275 – *Berniniella* (*Berniniella*) *bicarinata* (Paoli, 1908); 276 – *Berniniella* (*Berniniella*) *carinatissima* Subias, Rodriguez et Minguez, 1987.



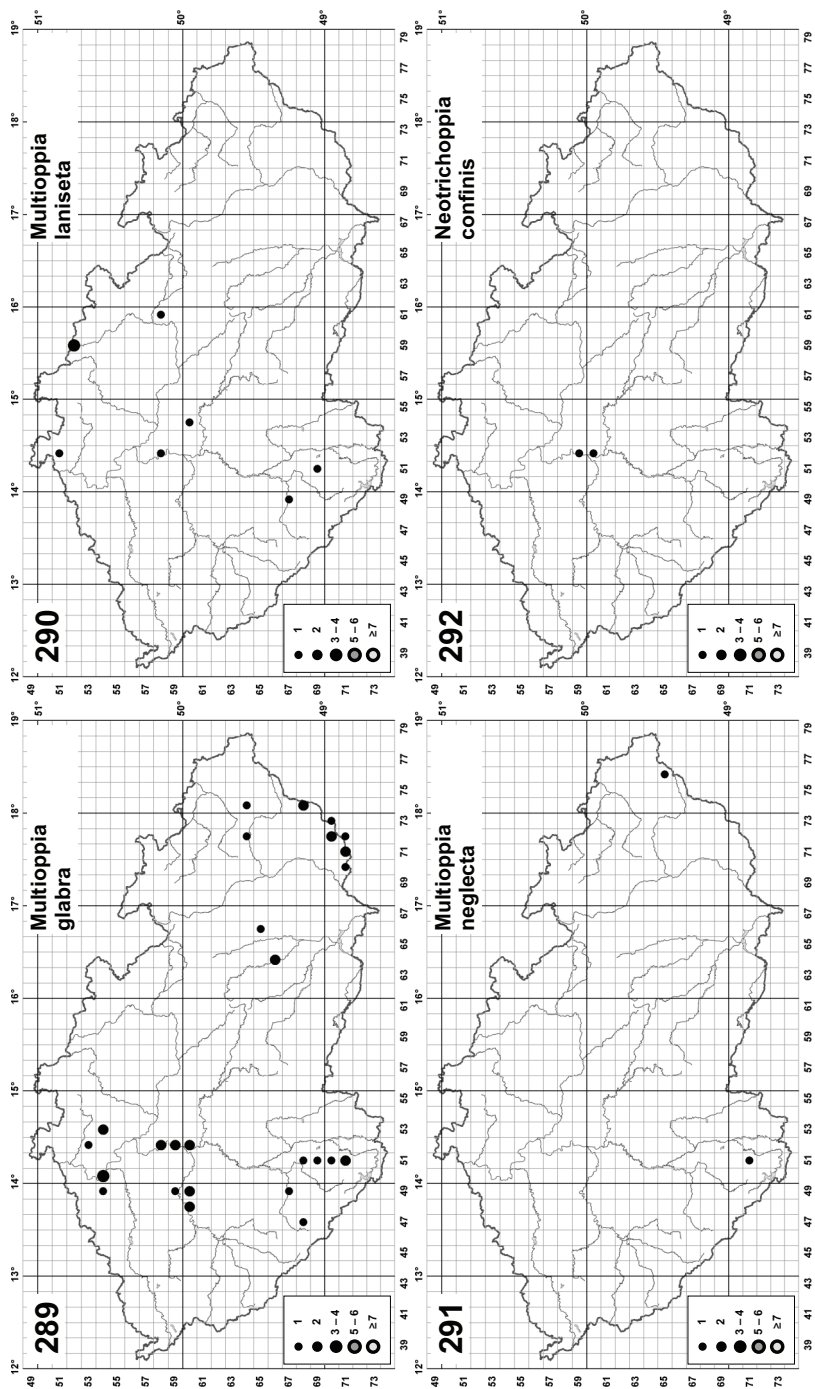
Obr. 277–280. Rozšíření pancířníků v ČR. 277 – *Berniniella (Berniniella) conjuncta* (Strenzke, 1951); 278 – *Berniniella (Berniniella) hauseri* (Mahunka, 1974); 279 – *Berniniella (Berniniella) inornata* (Mihelčič, 1957); 280 – *Berniniella (Berniniella) sigma* (Strenzke, 1951).
 Figs 277–280. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 277 – *Berniniella (Berniniella) conjuncta* (Strenzke, 1951); 278 – *Berniniella (Berniniella) hauseri* (Mahunka, 1974); 279 – *Berniniella (Berniniella) inornata* (Mihelčič, 1957); 280 – *Berniniella (Berniniella) sigma* (Strenzke, 1951).



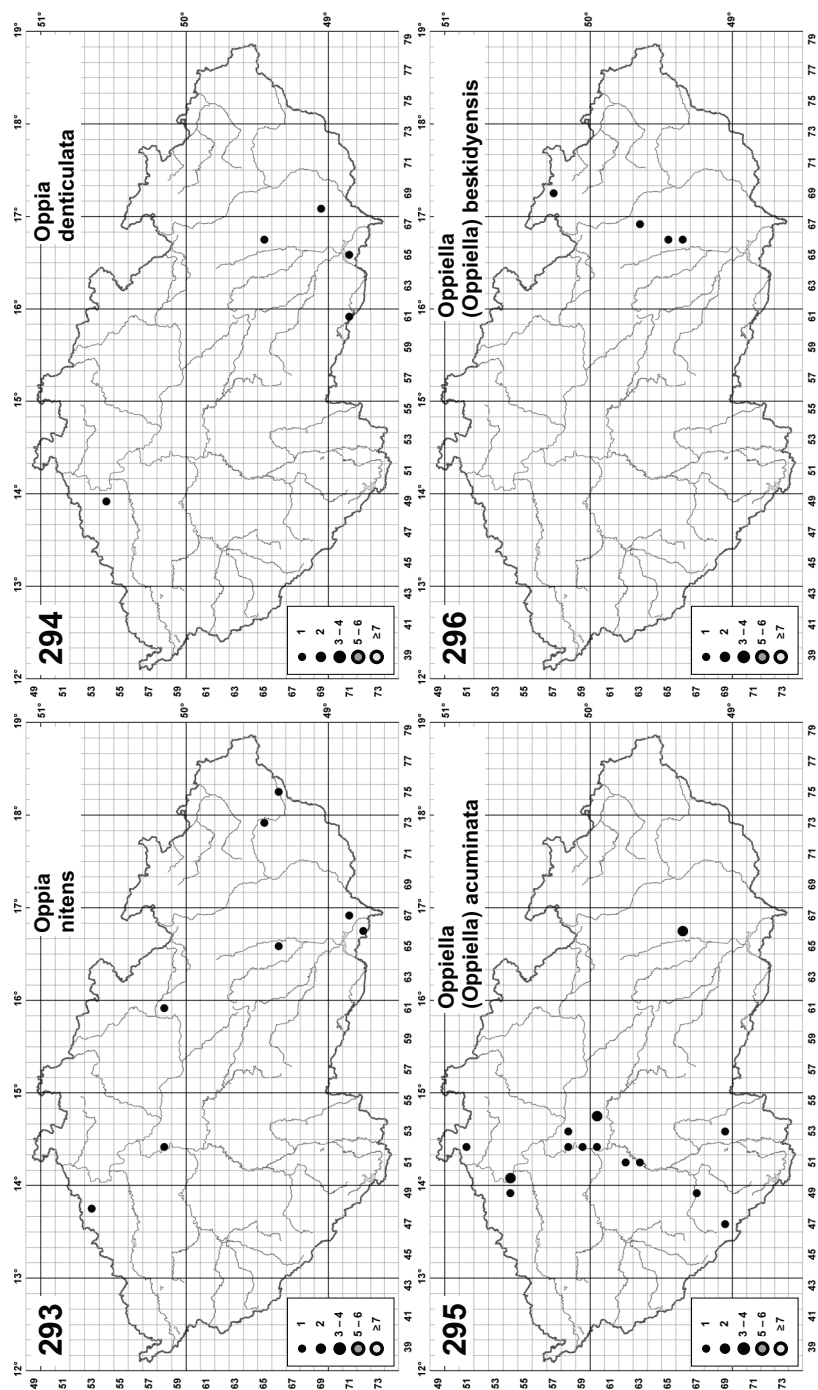
Obr. 281–284. Rozšíření pancířníků v ČR. 281 – *Berniniella (Hypogeoppia) dungeri* Schwalbe, 1995; 282 – *Discoppia (Cylindroppia) cylindrica* (Pérez-Iñigo, 1965); 283 – *Dissorhina ornata* (Oudemans, 1900); 284 – *Dissorhina signata* (Schwalbe, 1989).
 Figs 281–284. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 281 – *Berniniella (Hypogeoppia) dungeri* Schwalbe, 1995; 282 – *Discoppia (Cylindroppia) cylindrica* (Pérez-Iñigo, 1965); 283 – *Dissorhina ornata* (Oudemans, 1900); 284 – *Dissorhina signata* (Schwalbe, 1989).



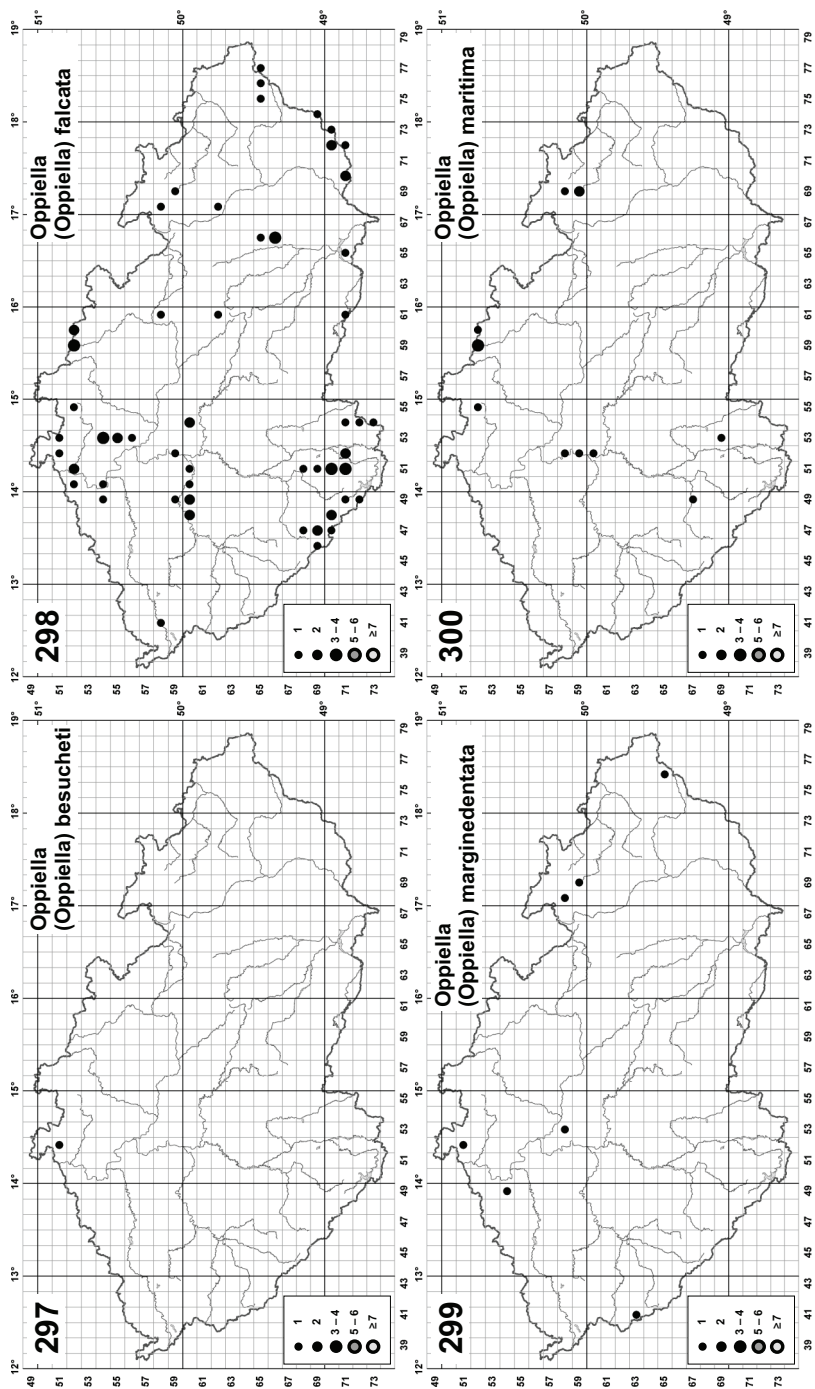
Obr. 285–288. Rozšíření pancířníků v ČR. 285 – *Dissorhina tricarinatoides* (Dubinina, 1966); 286 – *Graptoppia foveolata* (Paoli, 1908); 287 – *Graptoppia paraanalis* Subias et Rodriguez, 1985; 288 – *Microppia minus* (Paoli, 1908).
 Figs 285–288. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 285 – *Dissorhina tricarinatoides* (Dubinina, 1966); 286 – *Graptoppia foveolata* (Paoli, 1908); 287 – *Graptoppia paraanalis* Subias et Rodriguez, 1985; 288 – *Microppia minus* (Paoli, 1908).



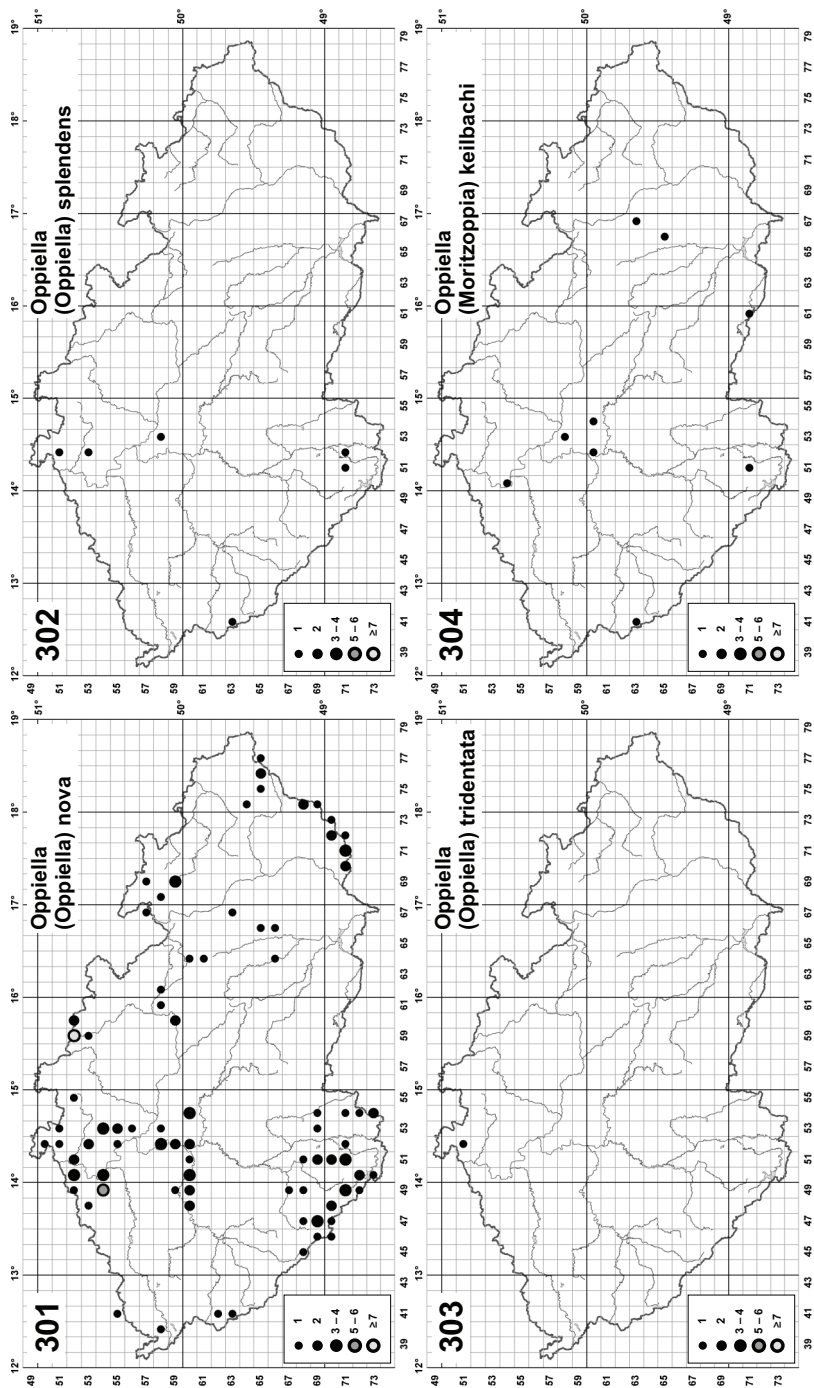
Obr. 289–292. Rozšíření pancířníků v ČR. 289 – *Multiopopia glabra* (Mihelčič, 1955); 290 – *Multiopopia laniseta* Moritz, 1966; 291 – *Multiopopia neglecta* Pérez-Iñigo, 1969; 292 – *Neotrichoppia confinis* (Paoli, 1908).
 Figs 289–292. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 289 – *Multiopopia glabra* (Mihelčič, 1955); 290 – *Multiopopia laniseta* Moritz, 1966; 291 – *Multiopopia neglecta* Pérez-Iñigo, 1969; 292 – *Neotrichoppia confinis* (Paoli, 1908).



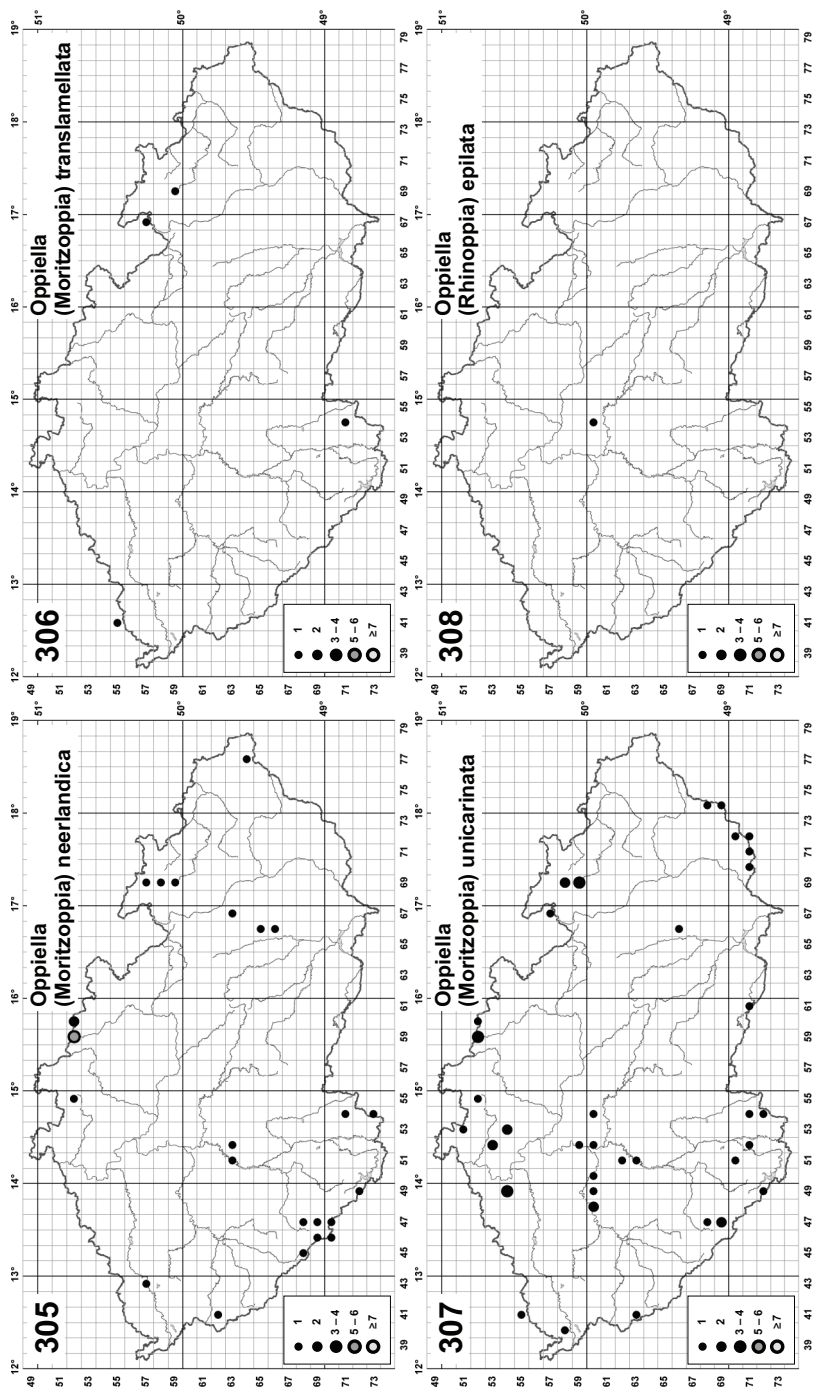
Obr. 293–296. Rozšíření pancířníků v ČR. 293 – *Opplia nitens* C. L. Koch, 1836; 294 – *Opplia denticulata* (R. Canestrini et G. Canestrini, 1882); 295 – *Opplia (Opplia) acuminata* (Strenzke, 1951); 296 – *Opplia (Opplia) beskidensis* Niemi et Skubala, 1993.
 Figs 293–296. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 293 – *Opplia nitens* C. L. Koch, 1836; 294 – *Opplia denticulata* (R. Canestrini et G. Canestrini, 1882); 295 – *Opplia (Opplia) acuminata* (Strenzke, 1951); 296 – *Opplia (Opplia) beskidensis* Niemi et Skubala, 1993.



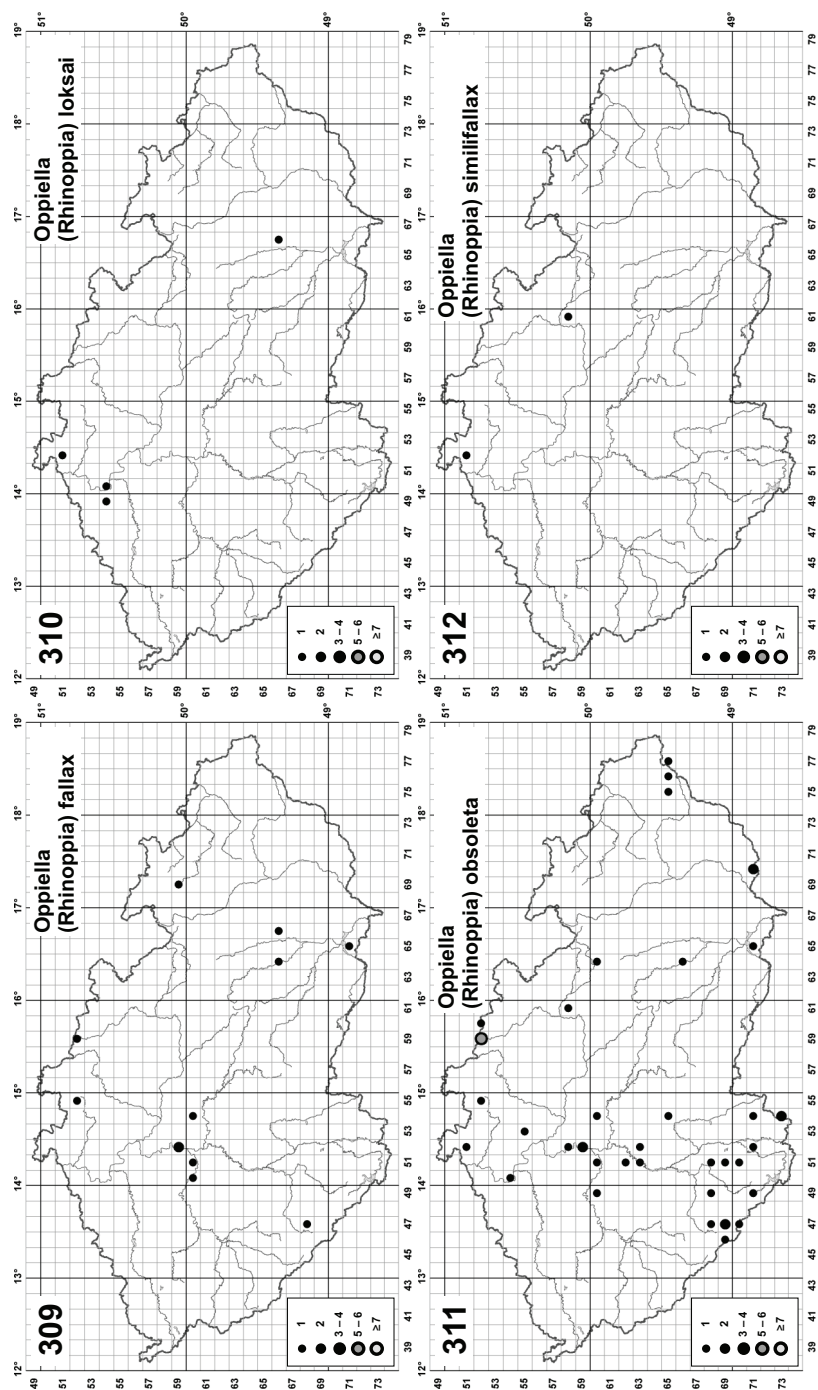
Obr. 297–300. Rozšíření pancířníků v ČR. 297 – *Oppliella (Oppliella) besucheti* Mahunka et Mahunka-Papp, 2000; 298 – *Oppliella (Oppliella) falcata* (Paoli, 1908); 299 – *Oppliella (Oppliella) marginedentata* (Strenzke, 1951); 300 – *Oppliella (Oppliella) maritima* (Willmann, 1929).
 Figs 297–300. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 297 – *Oppliella (Oppliella) besucheti* Mahunka et Mahunka-Papp, 2000; 298 – *Oppliella (Oppliella) falcata* (Paoli, 1908); 299 – *Oppliella (Oppliella) marginedentata* (Strenzke, 1951); 300 – *Oppliella (Oppliella) maritima* (Willmann, 1929).



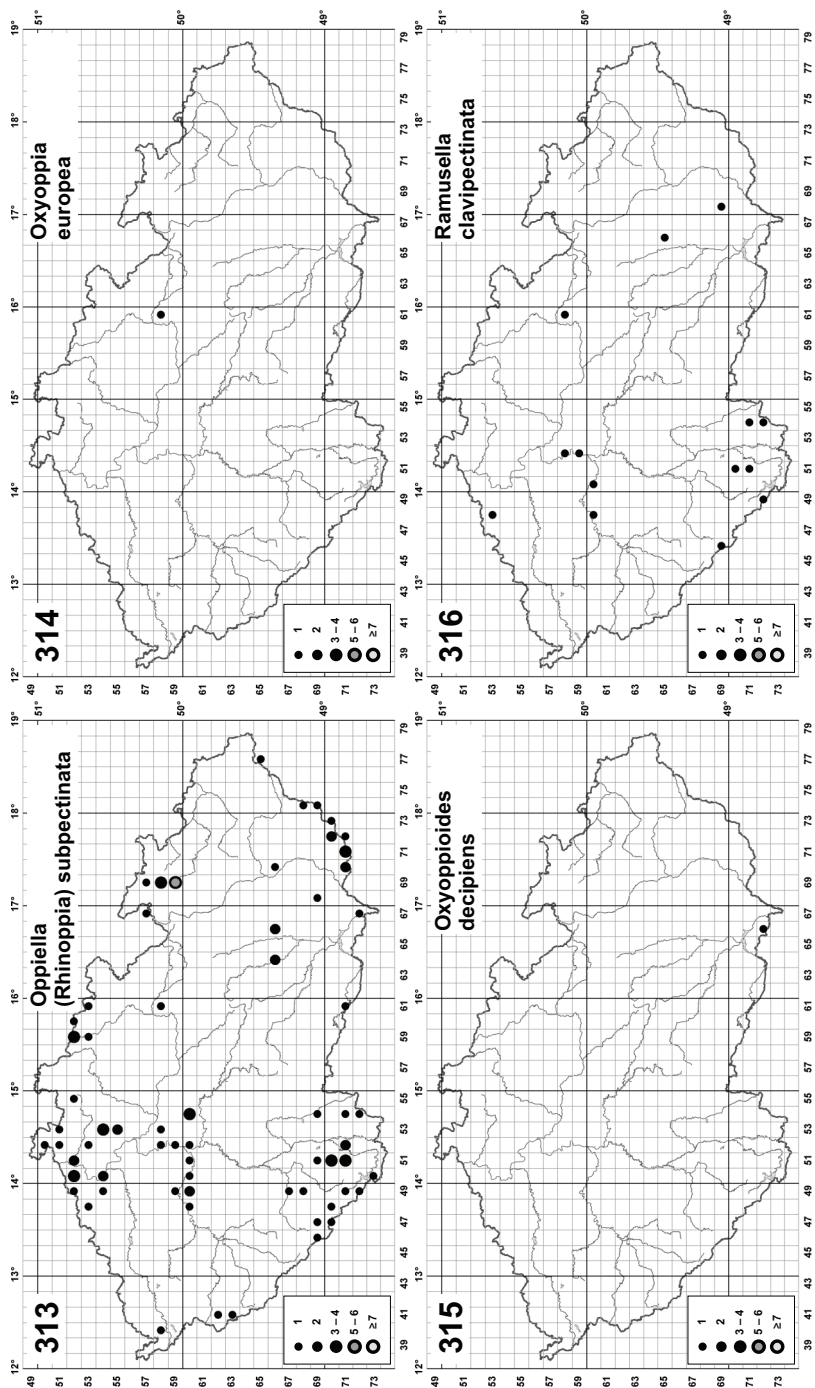
Obr. 301–304. Rozšíření pancířníků v ČR. 301 – *Oppiella (Oppiella) nova* (Oudemans, 1902); 302 – *Oppiella (Oppiella) splendens* (C. L. Koch, 1841); 303 – *Oppiella (Oppiella) tridentata* (Forsslund, 1941); 304 – *Oppiella (Moritzoppia) keilbachi* (Mortz, 1969).
 Figs 301–304. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 301 – *Oppiella (Oppiella) nova* (Oudemans, 1902); 302 – *Oppiella (Oppiella) splendens* (C. L. Koch, 1841); 303 – *Oppiella (Oppiella) tridentata* (Forsslund, 1941); 304 – *Oppiella (Moritzoppia) keilbachi* (Mortz, 1969).



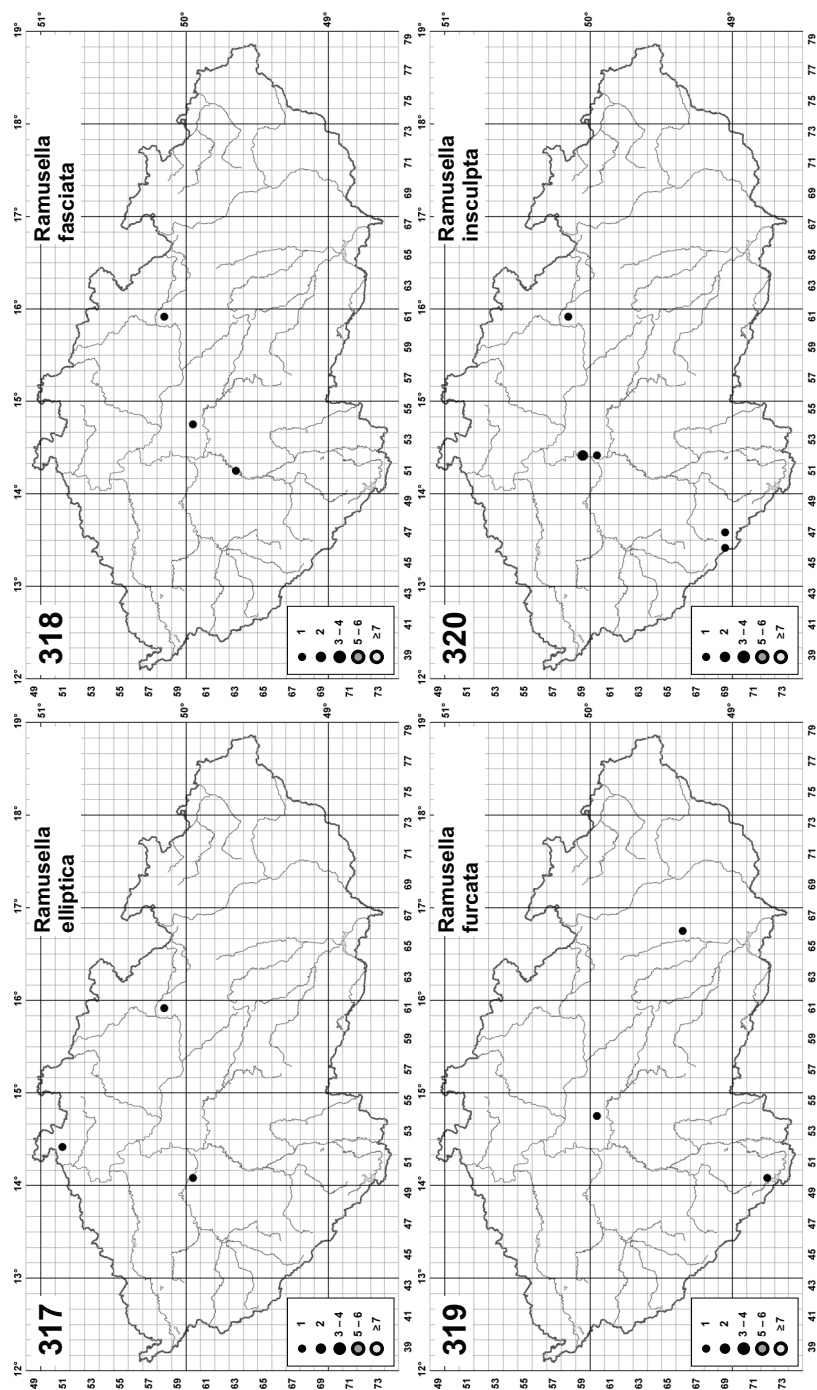
Obr. 305–308. Rozšíření pancířníků v ČR. 305 – *Oppiella (Moritzoppia) neerlandica* (Oudemans, 1902); 306 – *Oppiella (Moritzoppia) translamellata* (Willmann, 1923); 307 – *Oppiella (Moritzoppia) unicarinata* (Paoli, 1908); 308 – *Oppiella (Rhinoppia) epilata* Miko, 2006.
 Figs 305–308. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 305 – *Oppiella (Moritzoppia) neerlandica* (Oudemans, 1902); 306 – *Oppiella (Moritzoppia) translamellata* (Willmann, 1923); 307 – *Oppiella (Moritzoppia) unicarinata* (Paoli, 1908); 308 – *Oppiella (Rhinoppia) epilata* Miko, 2006.



Obr. 309–312. Rozšíření pancířníků v ČR. 309 – *Opipella (Rhinoppia) fallax* (Paoli, 1908); 310 – *Opipella (Rhinoppia) loksai* (Schalk, 1966); 311 – *Opipella (Rhinoppia) obsoleta* (Paoli, 1908); 312 – *Opipella (Rhinoppia) similifallax* (Subias et Minguez, 1986).
 Figs 309–312. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 309 – *Opipella (Rhinoppia) fallax* (Paoli, 1908); 310 – *Opipella (Rhinoppia) loksai* (Schalk, 1966); 311 – *Opipella (Rhinoppia) obsoleta* (Paoli, 1908); 312 – *Opipella (Rhinoppia) similifallax* (Subias et Minguez, 1986).

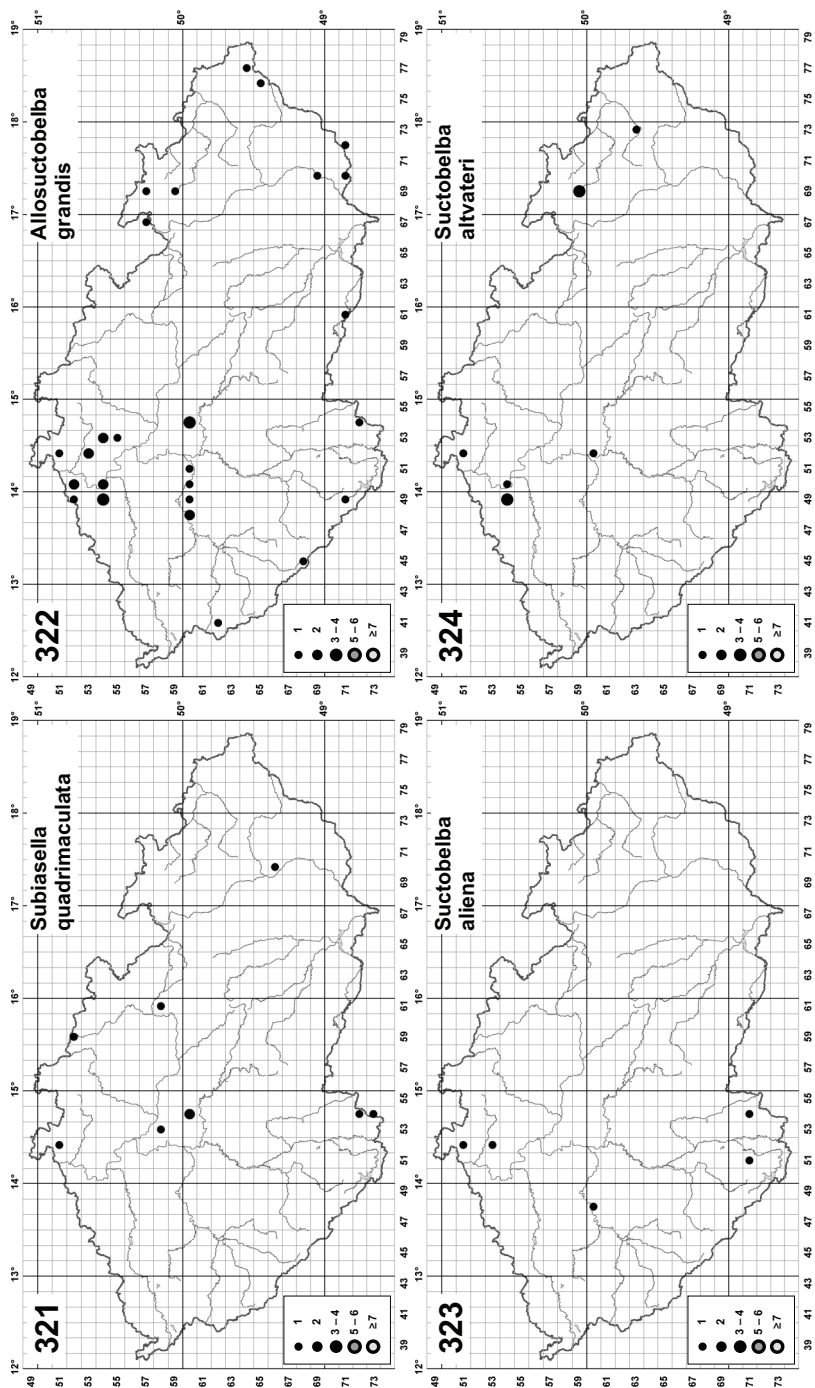


Obr. 313–316. Rozšíření pancířníků v ČR. 313 – *Opptella (Rhinoppia) subpectinata* (Oudemans, 1900); 314 – *Oxyoppia europea* Mahunka, 1982; 315 – *Oxyopoides decipiens* (Paoli, 1908); 316 – *Ramusella clavipectinata* (Michael, 1885).
 Figs 313–316. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 313 – *Opptella (Rhinoppia) subpectinata* (Oudemans, 1900); 314 – *Oxyoppia europea* Mahunka, 1982; 315 – *Oxyopoides decipiens* (Paoli, 1908); 316 – *Ramusella clavipectinata* (Michael, 1885).

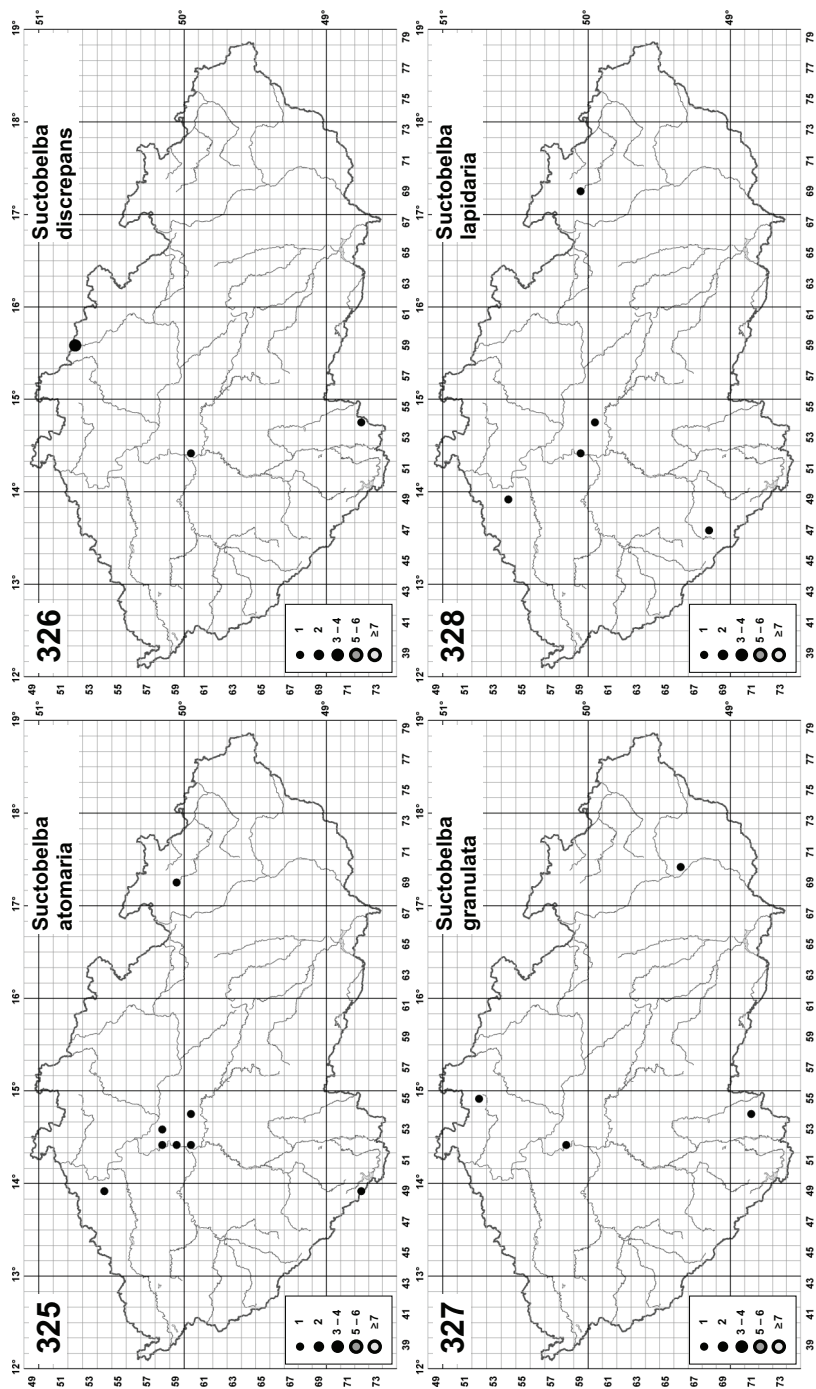


Obr. 317–320. Rozšíření pancéřníků v ČR. 317 – *Ramusella elliptica* (Berlese, 1908); 318 – *Ramusella fasciata* (Paoli, 1908); 319 – *Ramusella furcata* (Willmann, 1928); 320 – *Ramusella insculpta* (Paoli, 1908).

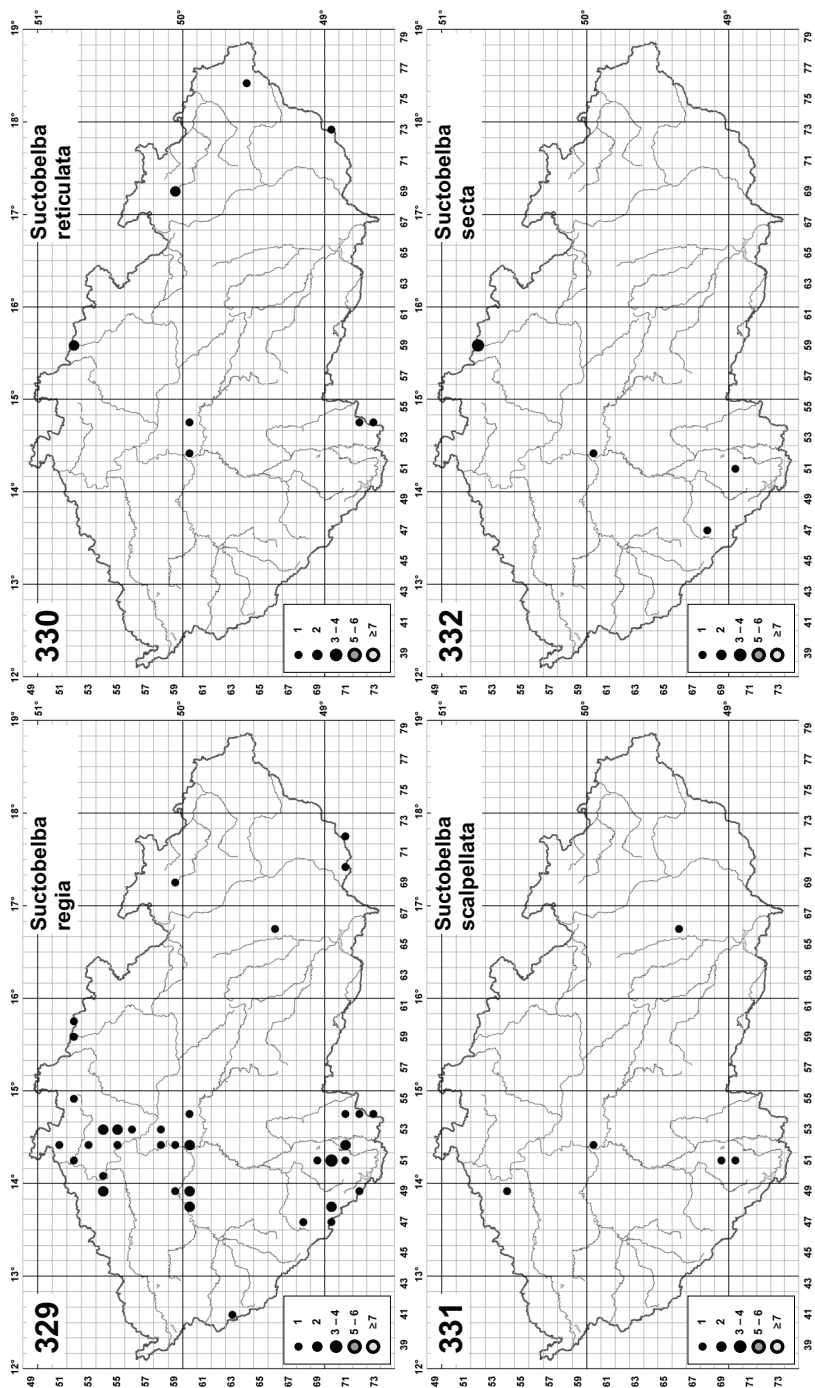
Figs 317–320. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 317 – *Ramusella elliptica* (Berlese, 1908); 318 – *Ramusella fasciata* (Paoli, 1908); 319 – *Ramusella furcata* (Willmann, 1928); 320 – *Ramusella insculpta* (Paoli, 1908).



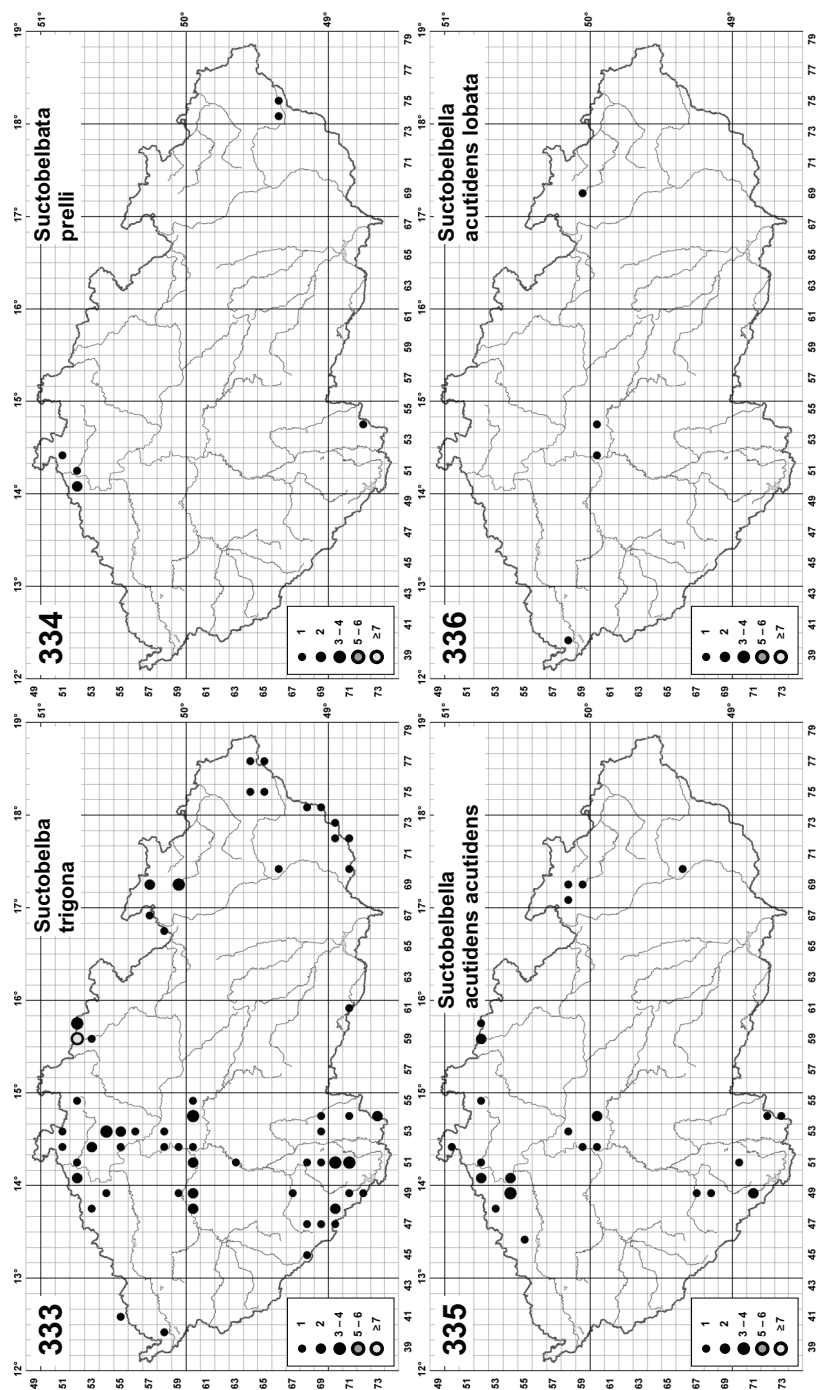
Obr. 321–324. Rozšíření pancířníků v ČR. 321 – *Subiasella quadrimaculata* (Evans, 1952); 322 – *Allosuctobelba grandis* (Paoli, 1908); 323 – *Suctobelba aliena* Moritz, 1970; 324 – *Suctobelba altvateri* Moritz, 1970.
 Figs 321–324. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 321 – *Subiasella quadrimaculata* (Evans, 1952); 322 – *Allosuctobelba grandis* (Paoli, 1908); 323 – *Suctobelba aliena* Moritz, 1970; 324 – *Suctobelba altvateri* Moritz, 1970.



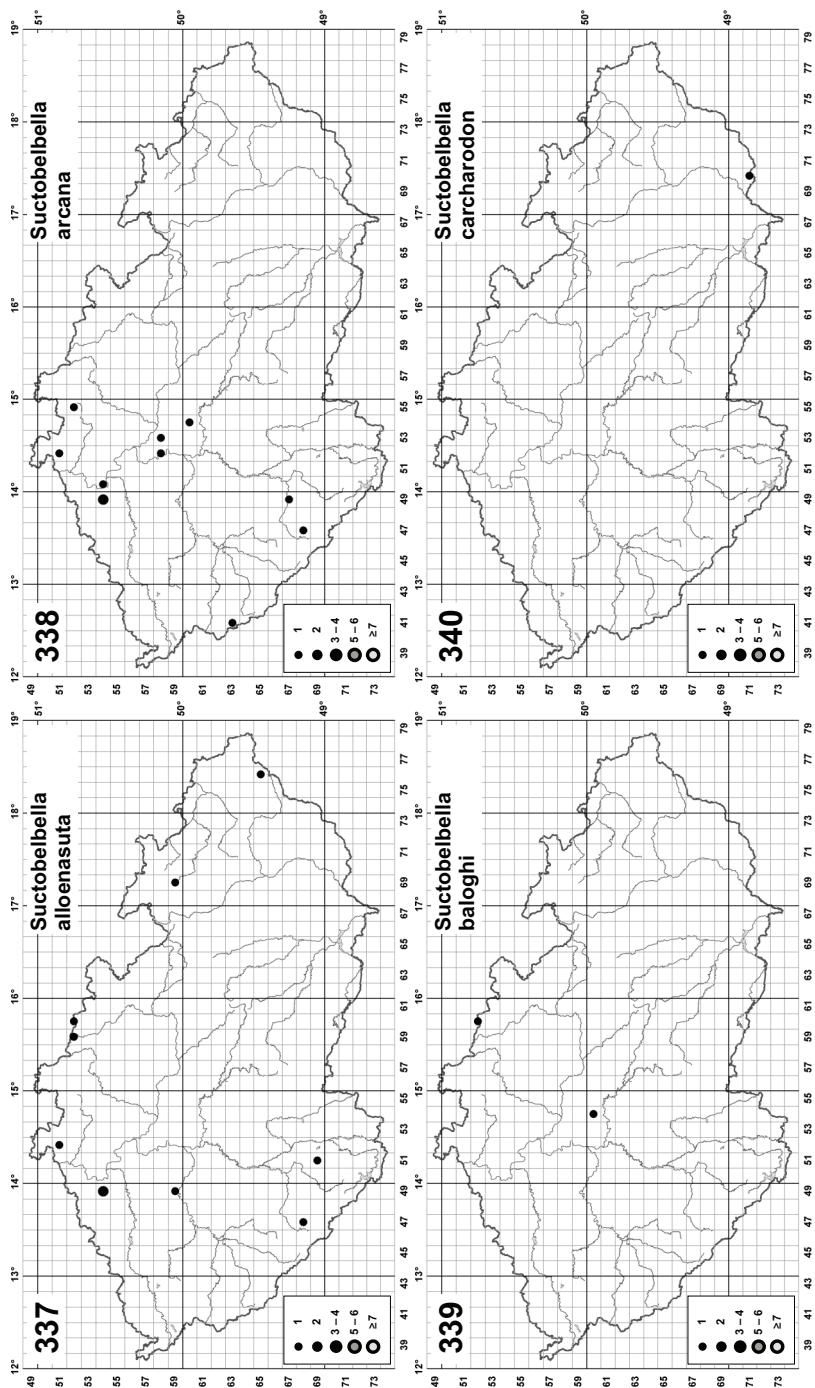
Obr. 325–328. Rozšíření pancířníků v ČR. 325 – *Suctobelba atomaria* Moritz, 1970; 326 – *Suctobelba discrepans* Moritz, 1970; 327 – *Suctobelba granulata* Van der Hammen, 1952; 328 – *Suctobelba lapidaria* Moritz, 1970.
 Figs 325–328. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 325 – *Suctobelba atomaria* Moritz, 1970; 326 – *Suctobelba discrepans* Moritz, 1970; 327 – *Suctobelba granulata* Van der Hammen, 1952; 328 – *Suctobelba lapidaria* Moritz, 1970.



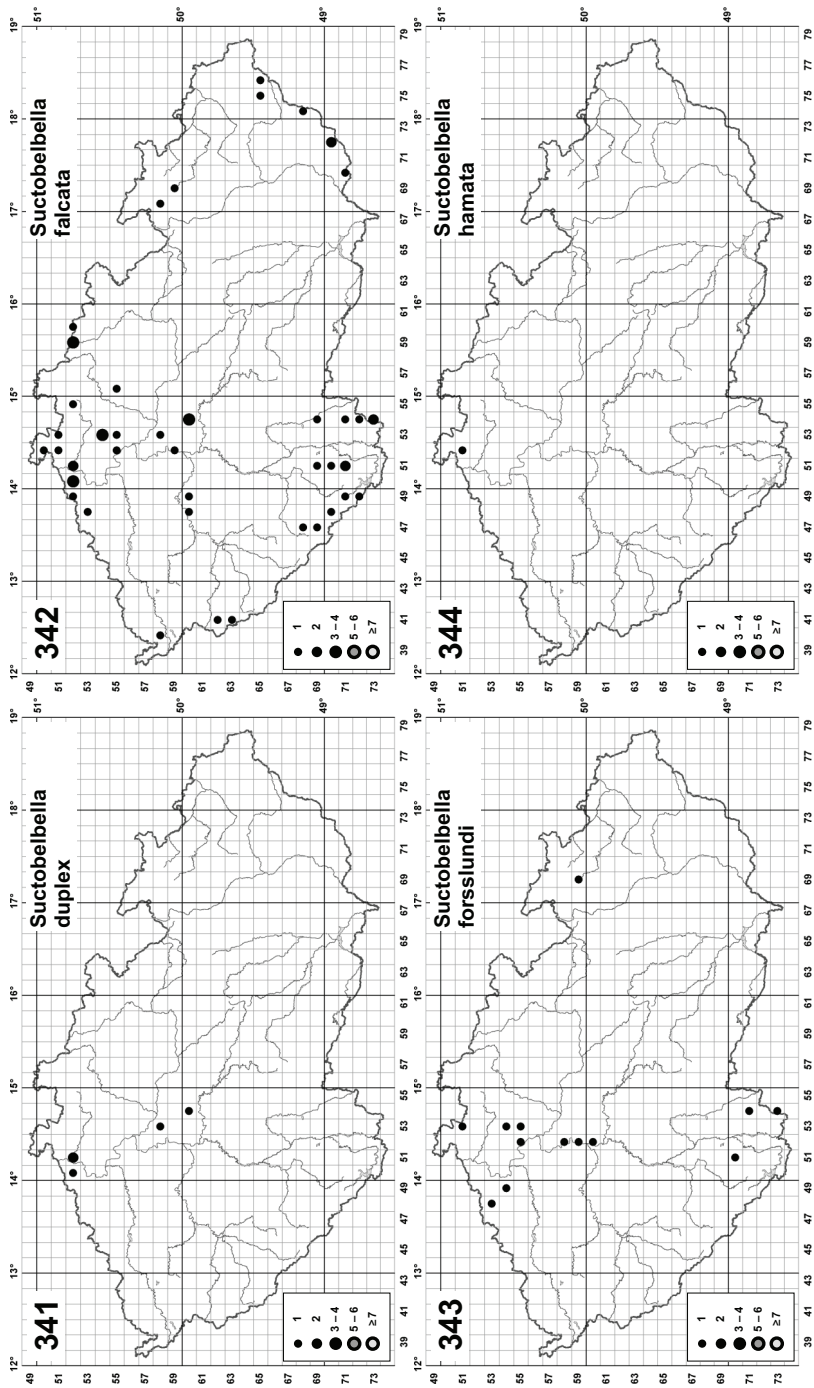
Obr. 329–332. Rozšíření pancířníků v ČR. 329 – *Suctobelba regia* Moritz, 1970; 330 – *Suctobelba reticulata* Moritz, 1970; 331 – *Suctobelba scapellata* Moritz, 1970; 332 – *Suctobelba secta* Moritz, 1970.
 Figs. 329–332. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 329 – *Suctobelba regia* Moritz, 1970; 330 – *Suctobelba reticulata* Moritz, 1970; 331 – *Suctobelba scapellata* Moritz, 1970; 332 – *Suctobelba secta* Moritz, 1970.



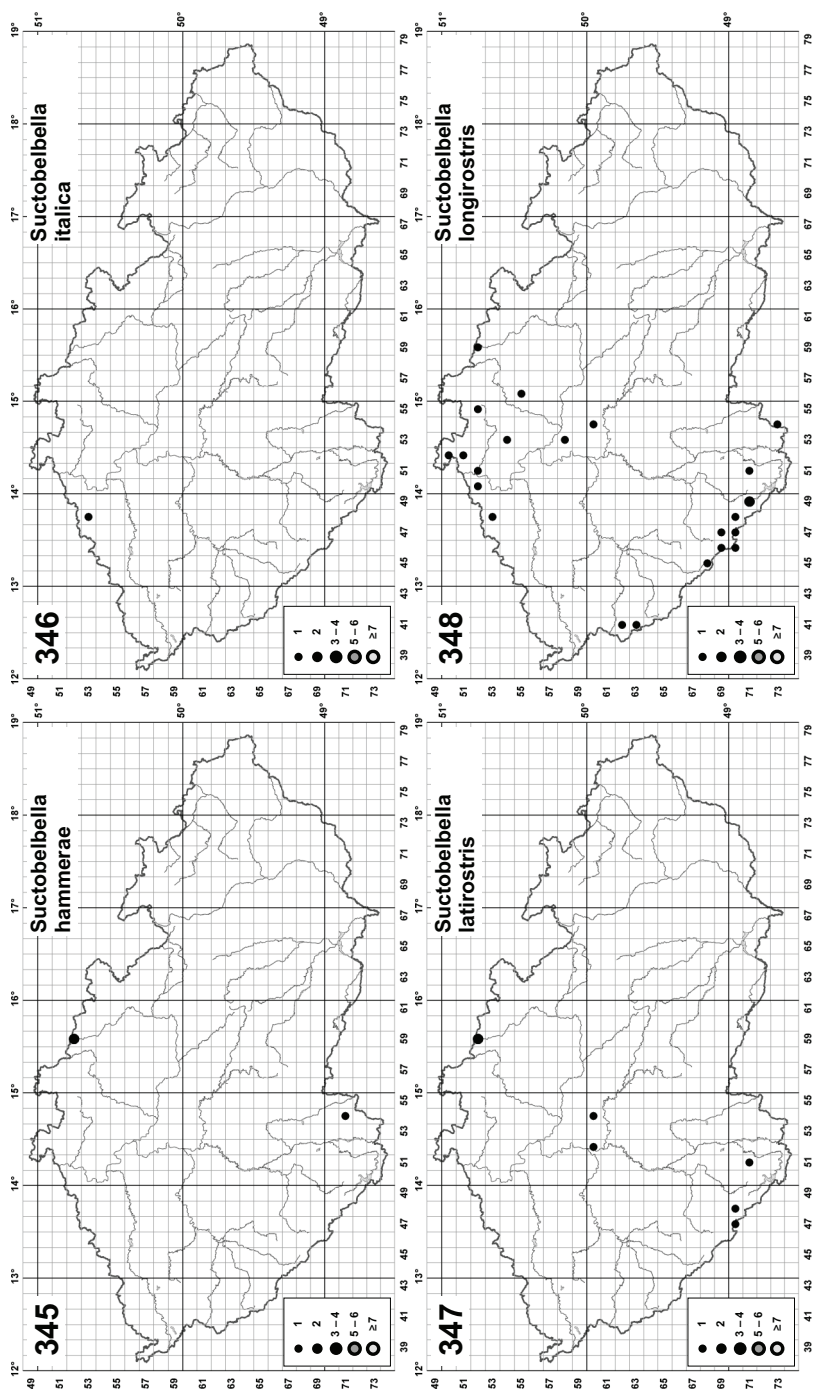
Obr. 333–336. Rozšíření pancířníků v ČR. 333 – *Suctobelba trigona* (Michael, 1888); 334 – *Suctobelbata prelli* (Märkel et Meyer, 1958); 335 – *Suctobelbata acutidens acutidens* (Forsslund, 1941); 336 – *Suctobelbata acutidens lobata* (Strenzke, 1951).
 Figs 333–336. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 333 – *Suctobelba trigona* (Michael, 1888); 334 – *Suctobelbata prelli* (Märkel et Meyer, 1958); 335 – *Suctobelbata acutidens acutidens* (Forsslund, 1941); 336 – *Suctobelbata acutidens lobata* (Strenzke, 1951).



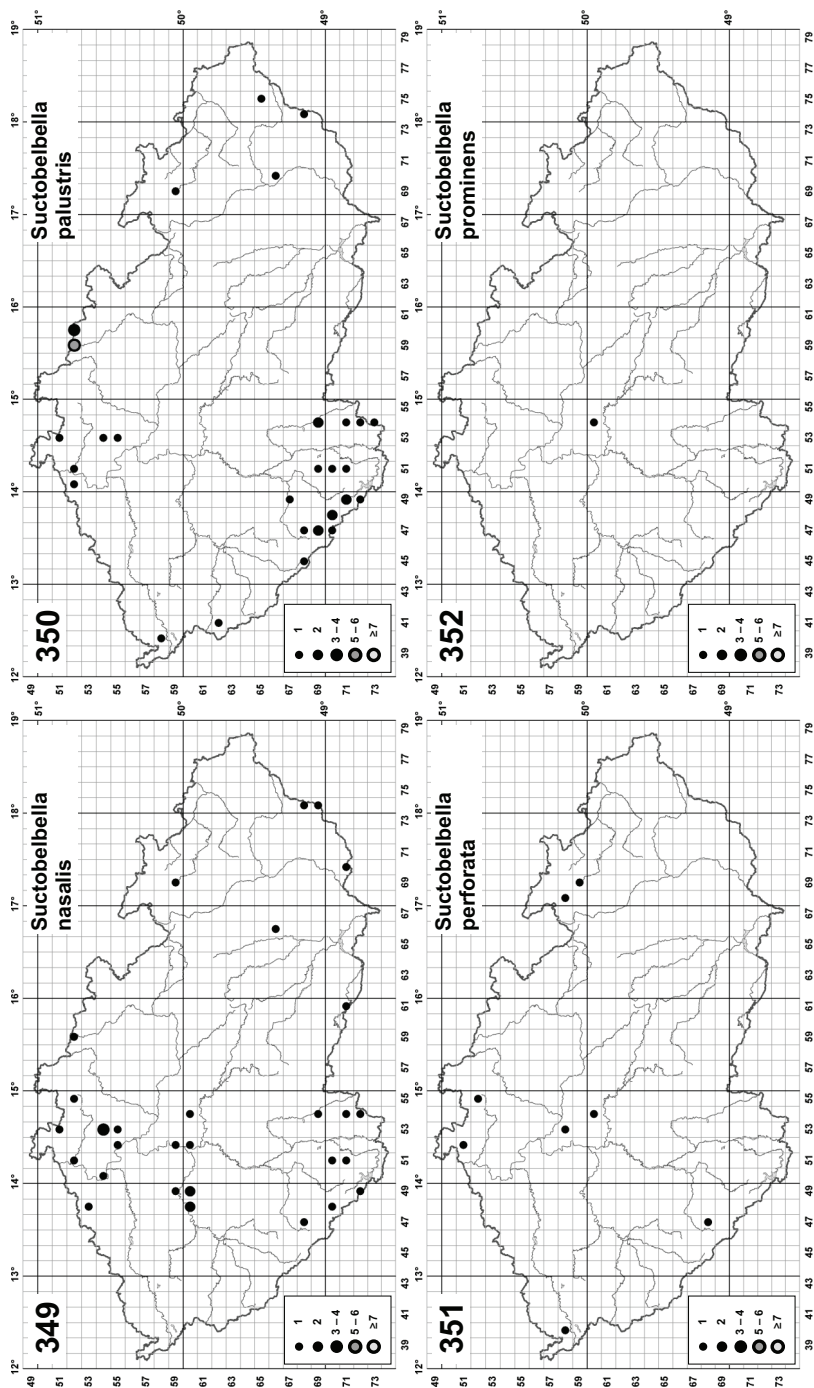
Obr. 337–340. Rozšíření pancířníků v ČR. 337 – *Suctobelbella alloanasuta* Moritz, 1971; 338 – *Suctobelbella arcoana* Moritz, 1970; 339 – *Suctobelbella baloghi* (Forsslund, 1958); 340 – *Suctobelbella carcharodon* Moritz, 1966.
 Figs 337–340. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 337 – *Suctobelbella alloanasuta* Moritz, 1971; 338 – *Suctobelbella arcoana* Moritz, 1970; 339 – *Suctobelbella baloghi* (Forsslund, 1958); 340 – *Suctobelbella carcharodon* Moritz, 1966.



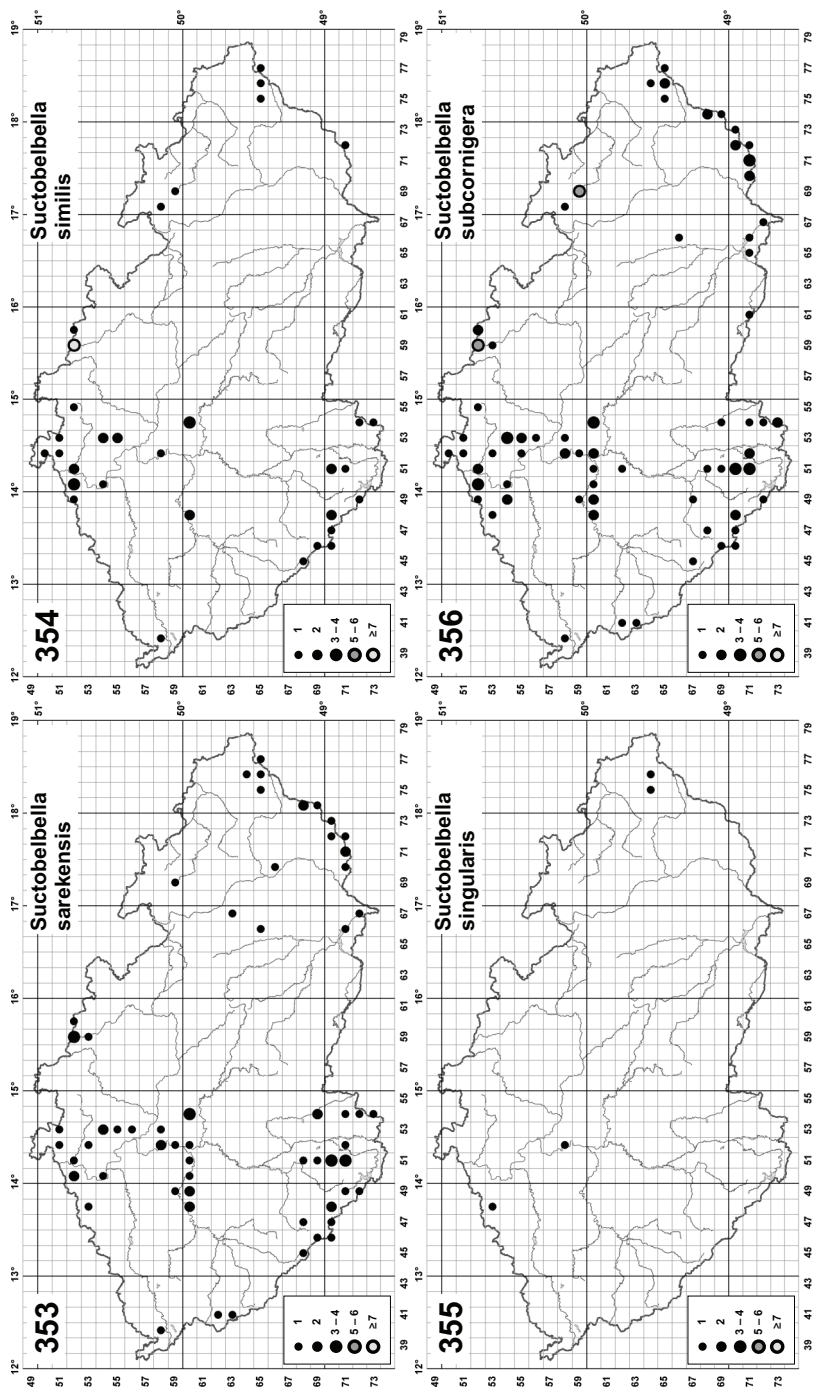
Obr. 341–344. Rozšíření pancířníků v ČR. 341 – *Suctobelbella duplex* (Strenzke, 1950); 342 – *Suctobelbella falcata* (Forsslund, 1941); 343 – *Suctobelbella forsslundi* (Strenzke, 1950); 344 – *Suctobelbella hamata* Moritz, 1970.
 Figs 341–344. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 341 – *Suctobelbella duplex* (Strenzke, 1950); 342 – *Suctobelbella falcata* (Forsslund, 1941); 343 – *Suctobelbella forsslundi* (Strenzke, 1950); 344 – *Suctobelbella hamata* Moritz, 1970.



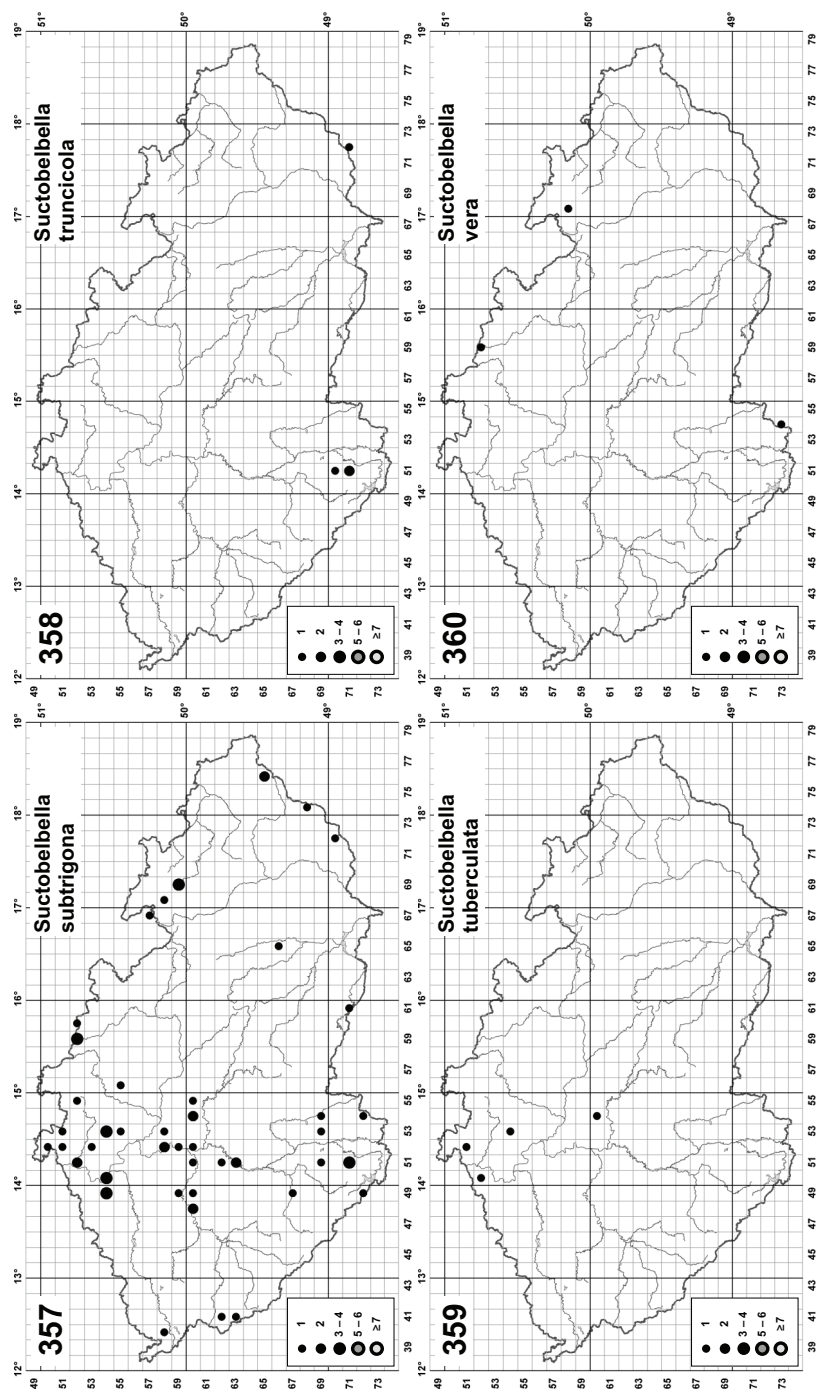
Obr. 345–348. Rozšíření pancířníků v ČR. 345 – *Suctobelbella hammerae* (Krivolutsky, 1965); 346 – *Suctobelbella italica* (Mahunka, 1966); 347 – *Suctobelbella latirostris* (Strenzke, 1950); 348 – *Suctobelbella longirostris* (Forsslund, 1941).
 Figs 345–348. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 345 – *Suctobelbella hammerae* (Krivolutsky, 1965); 346 – *Suctobelbella italica* (Mahunka, 1966); 347 – *Suctobelbella latirostris* (Strenzke, 1950); 348 – *Suctobelbella longirostris* (Forsslund, 1941).



Obr. 349–352. Rozšíření pancířníků v ČR. 349 – *Suctobelbella nasalis* (Forsslund, 1941); 350 – *Suctobelbella palustris* (Forsslund, 1953); 351 – *Suctobelbella perforata* (Strenzke, 1950); 352 – *Suctobelbella prominens* (Moritz, 1966).
 Figs 349–352. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 349 – *Suctobelbella nasalis* (Forsslund, 1941); 350 – *Suctobelbella palustris* (Forsslund, 1953); 351 – *Suctobelbella perforata* (Strenzke, 1950); 352 – *Suctobelbella prominens* (Moritz, 1966).

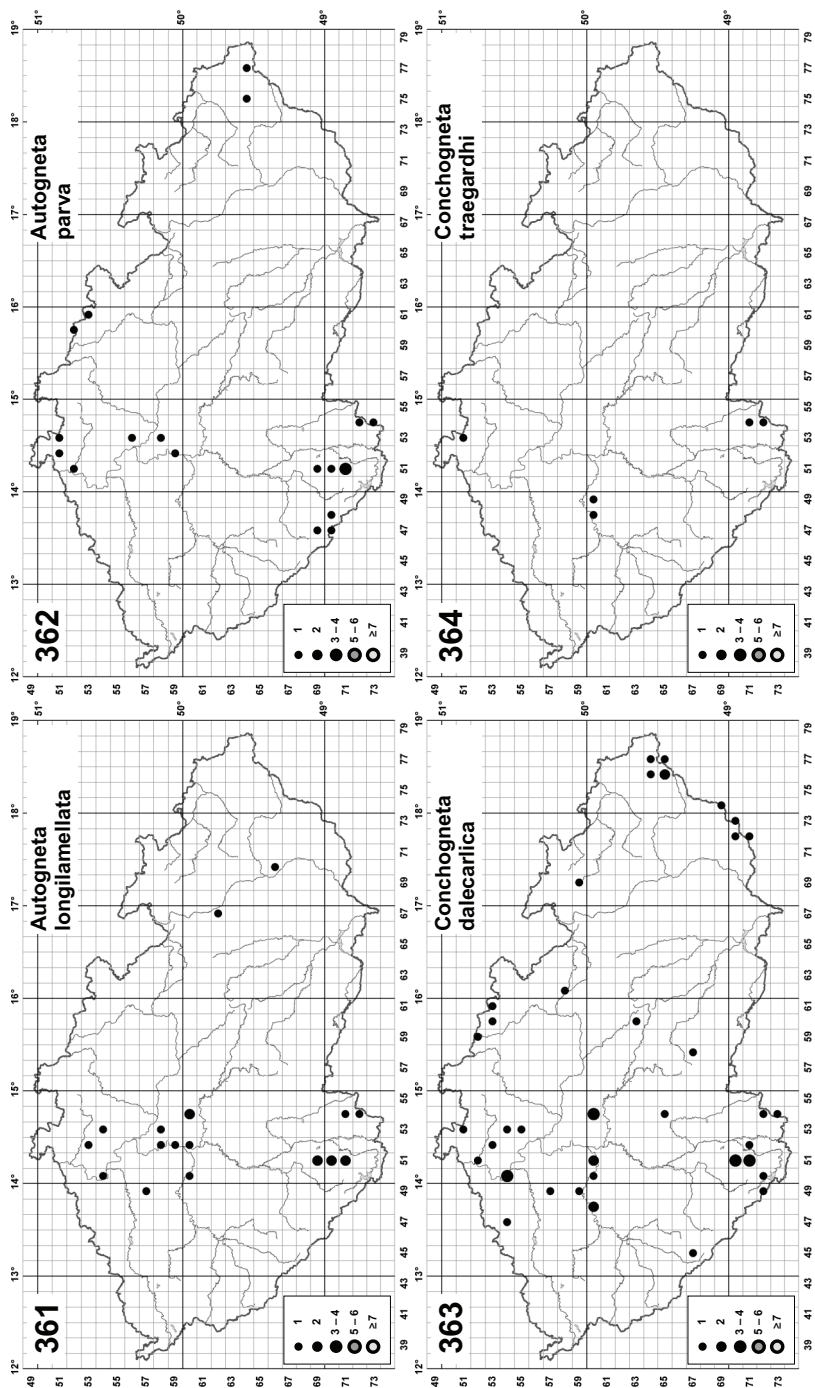


Obr. 353–356. Rozšíření pancířníků v ČR. 353 – *Suctobelbella sarekensis* (Forsslund, 1941); 354 – *Suctobelbella similis* (Forsslund, 1941); 355 – *Suctobelbella singularis* (Strenzke, 1950); 356 – *Suctobelbella subcornigera* (Forsslund, 1941).
 Figs 353–356. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 353 – *Suctobelbella sarekensis* (Forsslund, 1941); 354 – *Suctobelbella similis* (Forsslund, 1941); 355 – *Suctobelbella singularis* (Strenzke, 1950); 356 – *Suctobelbella subcornigera* (Forsslund, 1941).

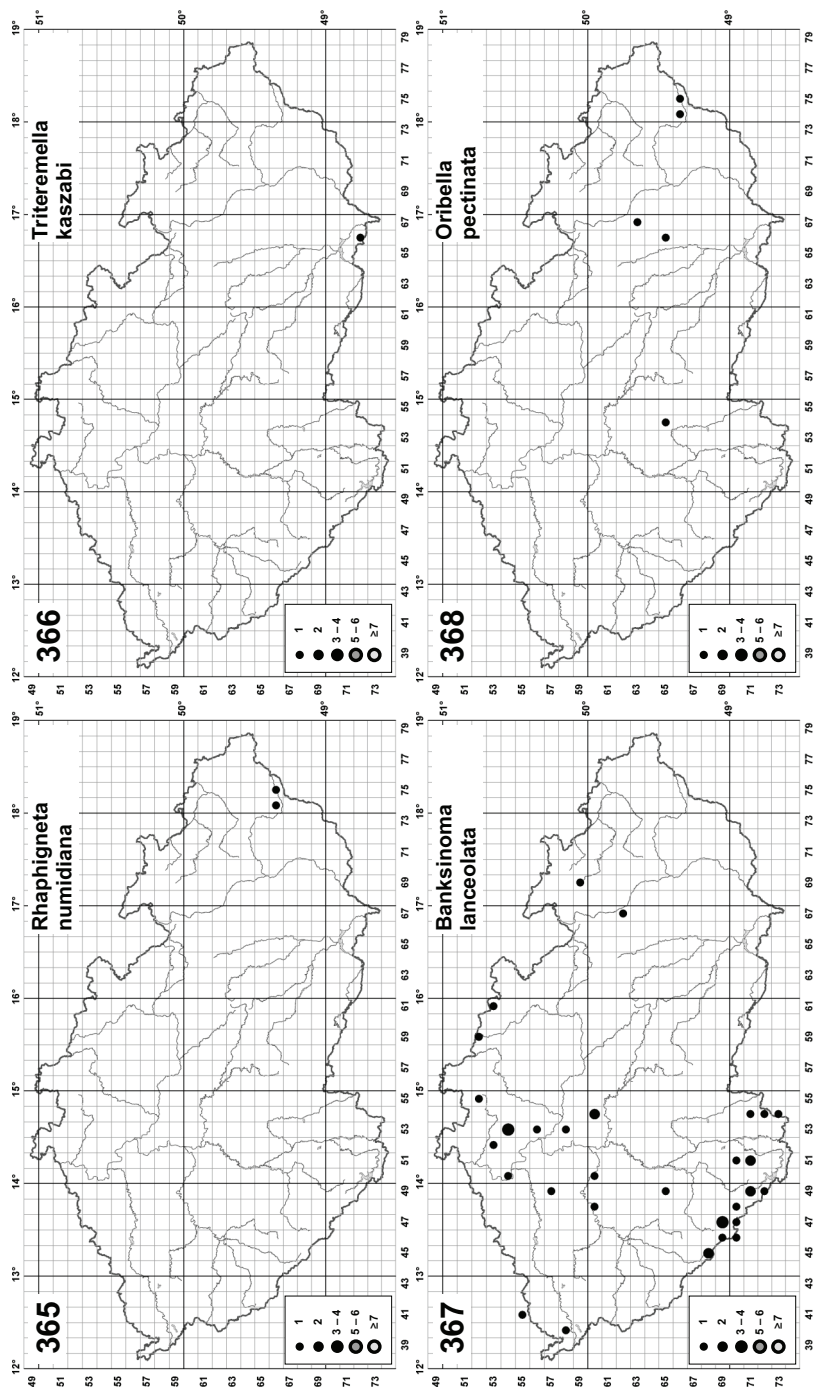


Obr. 357–360. Rozšíření pancířníků v ČR. 357 – *Suctobelbella subtrigona* (Oudemans, 1916); 358 – *Suctobelbella truncicola* (Forsslund, 1941); 359 – *Suctobelbella tuberculata* (Strenzke, 1950); 360 – *Suctobelbella vera* (Moritz, 1964).

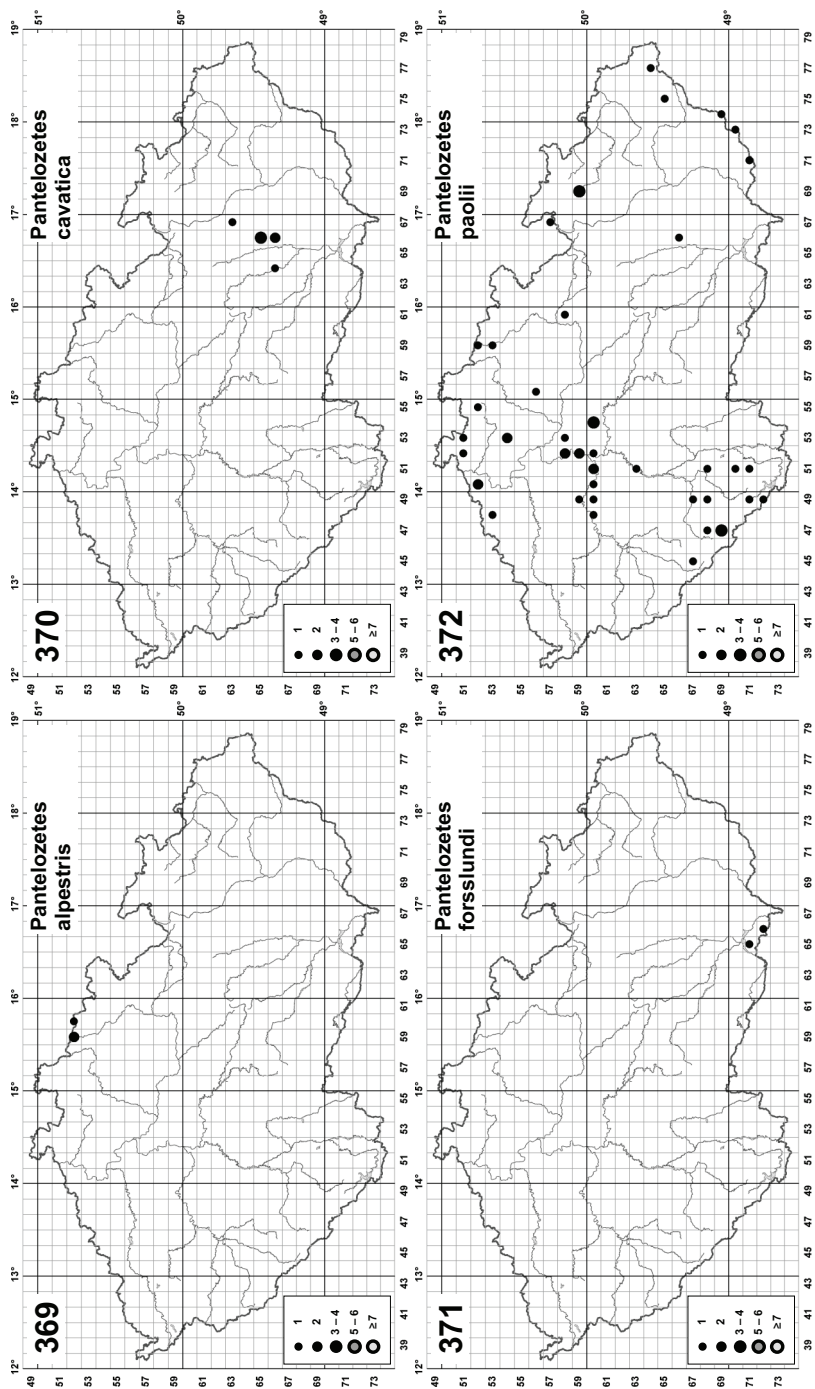
Figs 357–360. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 357 – *Suctobelbella subtrigona* (Oudemans, 1916); 358 – *Suctobelbella truncicola* (Forsslund, 1941); 359 – *Suctobelbella tuberculata* (Strenzke, 1950); 360 – *Suctobelbella vera* (Moritz, 1964).



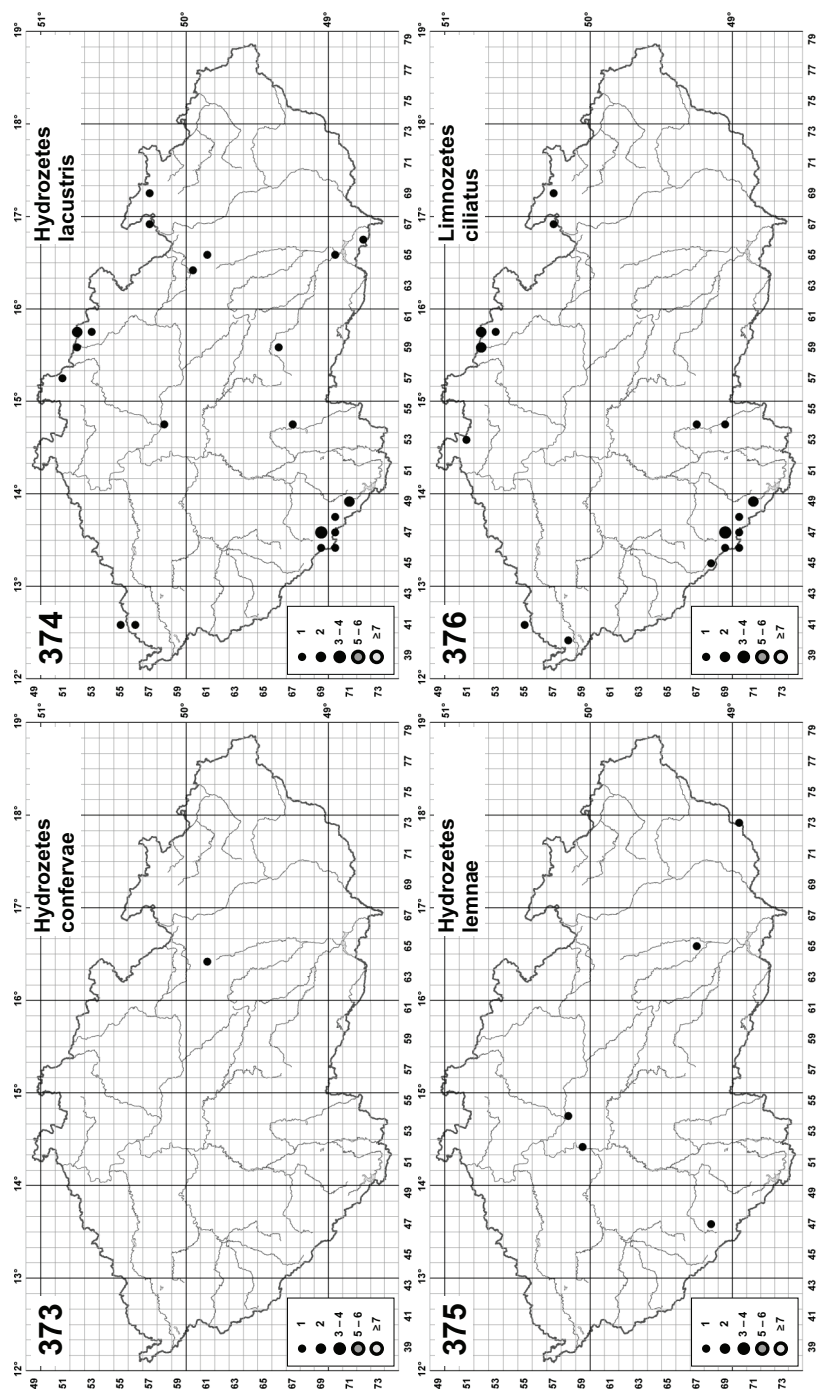
Obr. 361–364. Rozšíření pancířníků v ČR. 361 – *Autogneta longilamelata* (Michael, 1885); 362 – *Autogneta parva* Forsslund, 1947; 363 – *Conchogneta traegardhi* (Forsslund, 1947); 364 – *Conchogneta dalecarlica* (Forsslund, 1947).
 Figs 361–364. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 361 – *Autogneta longilamelata* (Michael, 1885); 362 – *Autogneta parva* Forsslund, 1947; 363 – *Conchogneta dalecarlica* (Forsslund, 1947); 364 – *Conchogneta traegardhi* (Forsslund, 1947).



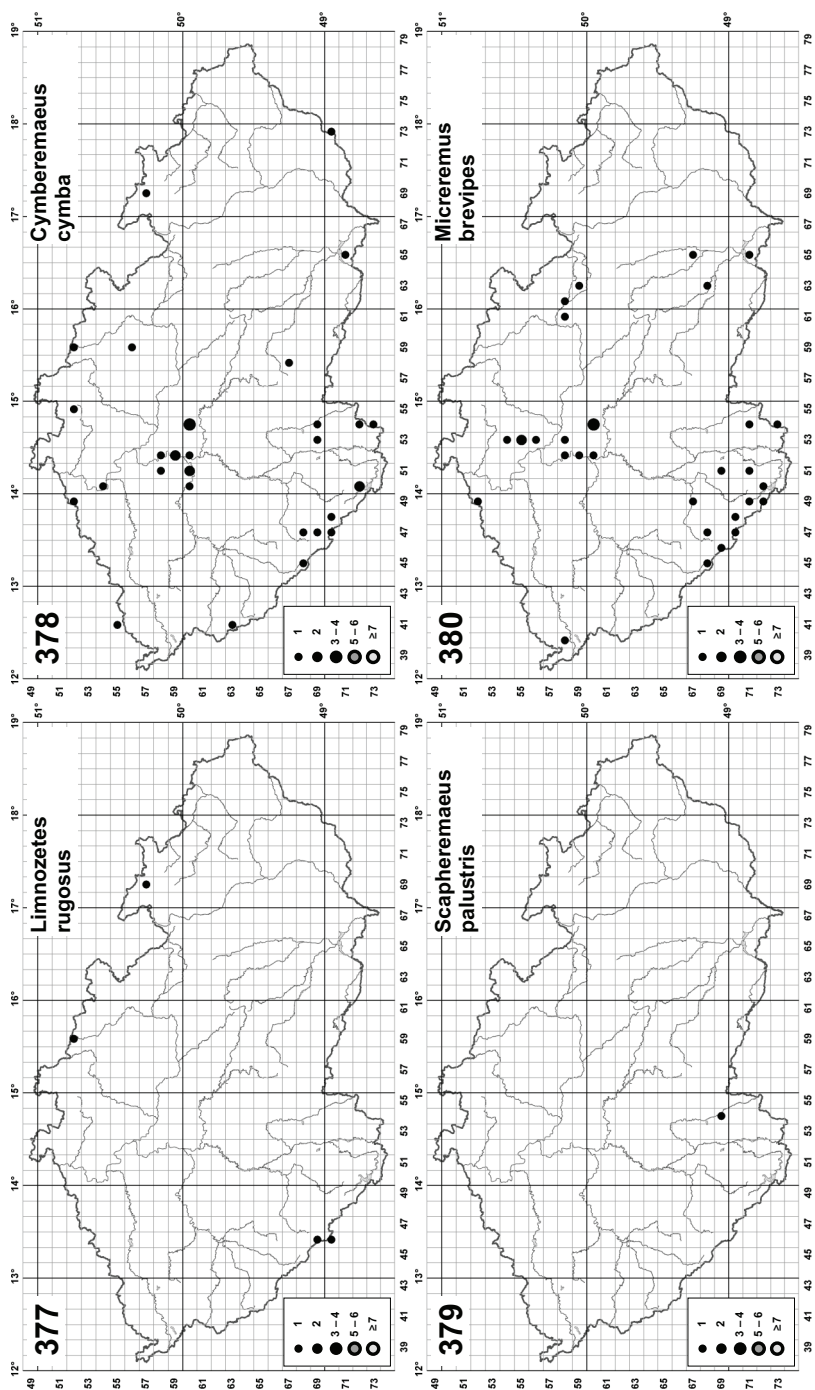
Obr. 365–368. Rozšíření pancéřníků v ČR. 365 – *Rhaphigneta numidiana* Grandjean, 1960; 366 – *Triteremella kaszabi* (Csiszár, 1962); 367 – *Banksinoma lanceolata* (Michael, 1885); 368 – *Oribella pectinata* (Michael, 1885).
 Figs 365–368. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 365 – *Rhaphigneta numidiana* Grandjean, 1960; 366 – *Triteremella kaszabi* (Csiszár, 1962); 367 – *Banksinoma lanceolata* (Michael, 1885); 368 – *Oribella pectinata* (Michael, 1885).



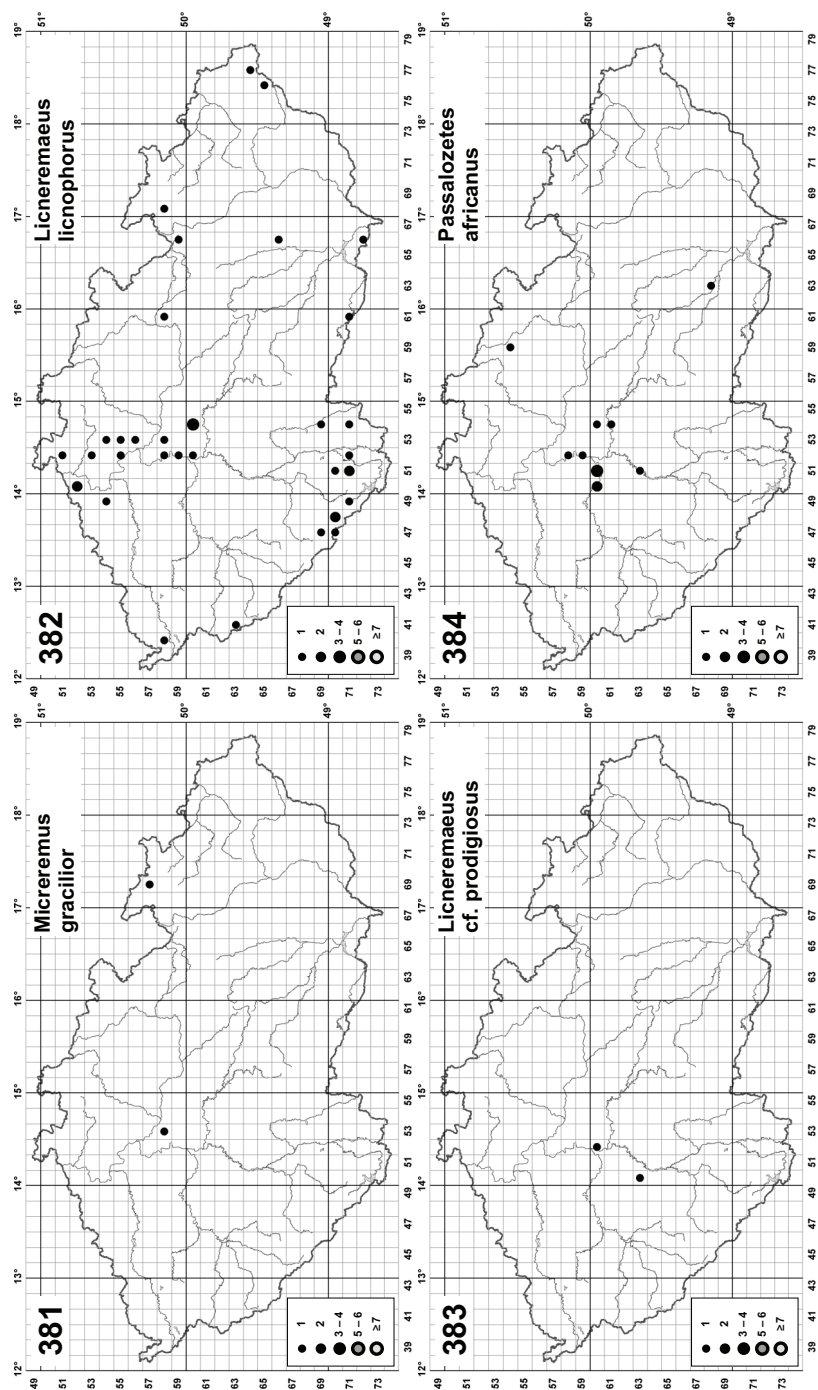
Obr. 369–372. Rozšíření pancířníků v ČR. 369 – *Pantelozetes alpestris* (Willmann, 1929); 370 – *Pantelozetes cavatica* (Kunst, 1962); 371 – *Pantelozetes forsslundi* (Moritz, 1965); 372 – *Pantelozetes paolii* (Oudemans, 1913).
 Figs 369–372. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 369 – *Pantelozetes alpestris* (Willmann, 1929); 370 – *Pantelozetes cavatica* (Kunst, 1962); 371 – *Pantelozetes forsslundi* (Moritz, 1965); 372 – *Pantelozetes paolii* (Oudemans, 1913).



Obr. 373–376. Rozšíření pancířníků v ČR. 373 – *Hydrozetes confervae* (Schränk, 1781); 374 – *Hydrozetes lacustris* (Michael, 1882); 375 – *Hydrozetes lemnae* (Coggi, 1899); 376 – *Limnozetes ciliatus* (Schränk, 1803).
 Figs 373–376. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 373 – *Hydrozetes confervae* (Schränk, 1781); 374 – *Hydrozetes lacustris* (Michael, 1882); 375 – *Hydrozetes lemnae* (Coggi, 1899); 376 – *Limnozetes ciliatus* (Schränk, 1803).

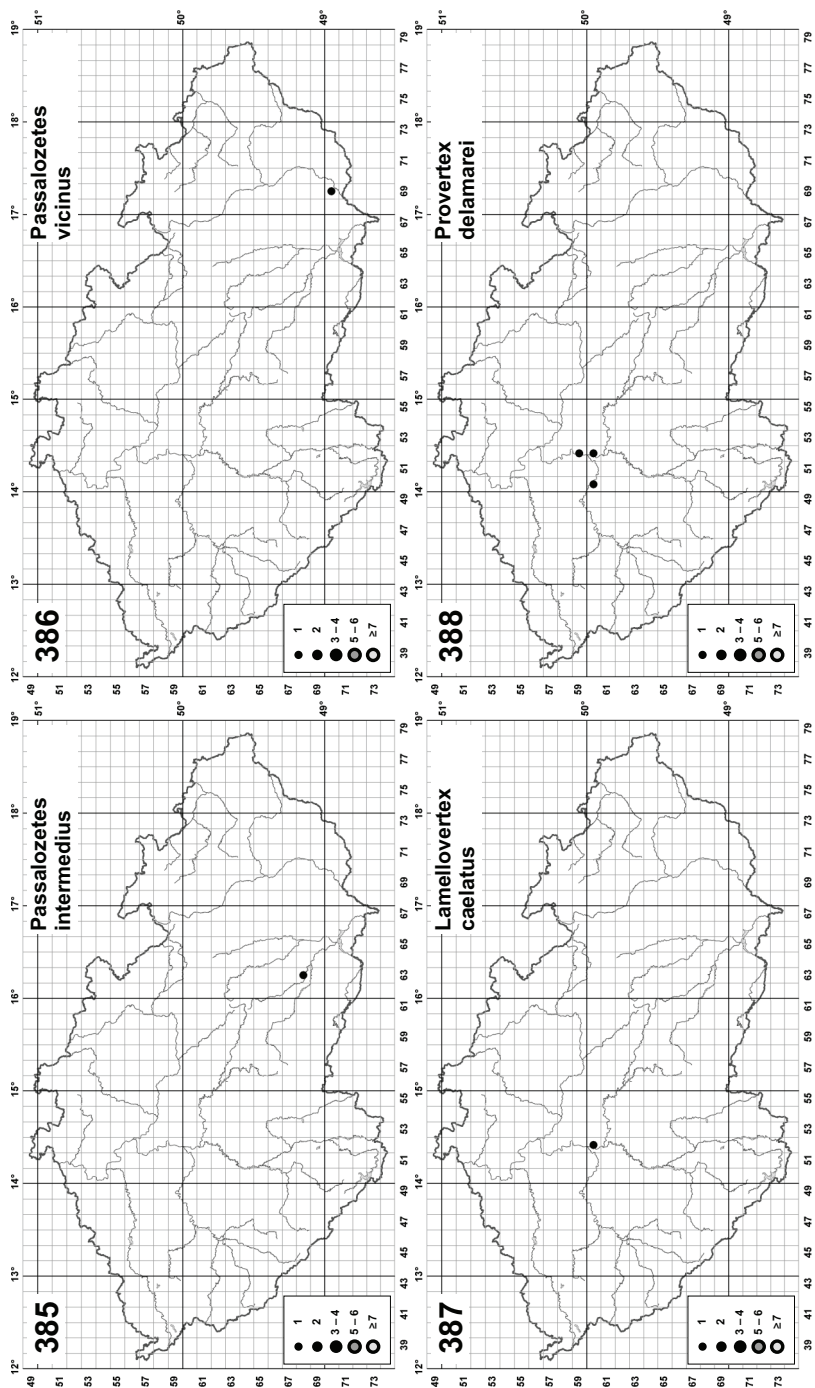


Obr. 377–380. Rozšíření pancířníků v ČR. 377 – *Limnozetes rugosus* (Sellnick, 1923); 378 – *Cymberemaeus cymba* (Nicolet, 1855); 379 – *Scapheremaeus palustris* Sellnick, 1924; 380 – *Micreremus brevipus* (Michael, 1888).
 Figs 377–380. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 377 – *Limnozetes rugosus* (Sellnick, 1923); 378 – *Cymberemaeus cymba* (Nicolet, 1855); 379 – *Scapheremaeus palustris* Sellnick, 1924; 380 – *Micreremus brevipus* (Michael, 1888).

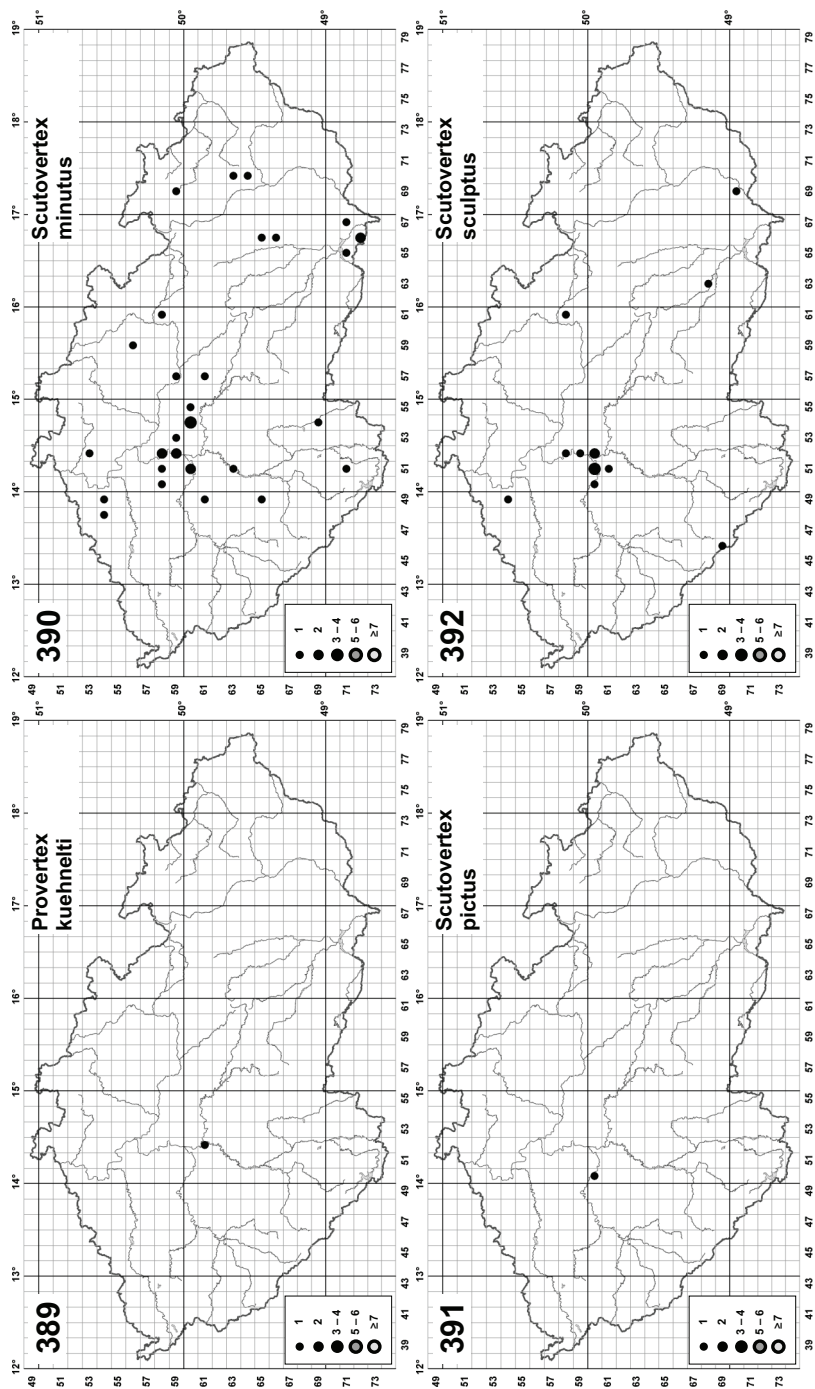


Obr. 381–384. Rozšíření pancířníků v ČR. 381 – *Micreremus gracilior* Willmann, 1931; 382 – *Licneremaeus licnophorus* (Michael, 1882); 383 – *Licneremaeus cf.* Schuster, 1958; 384 – *Passalozetes africanus* Grandjean, 1932.

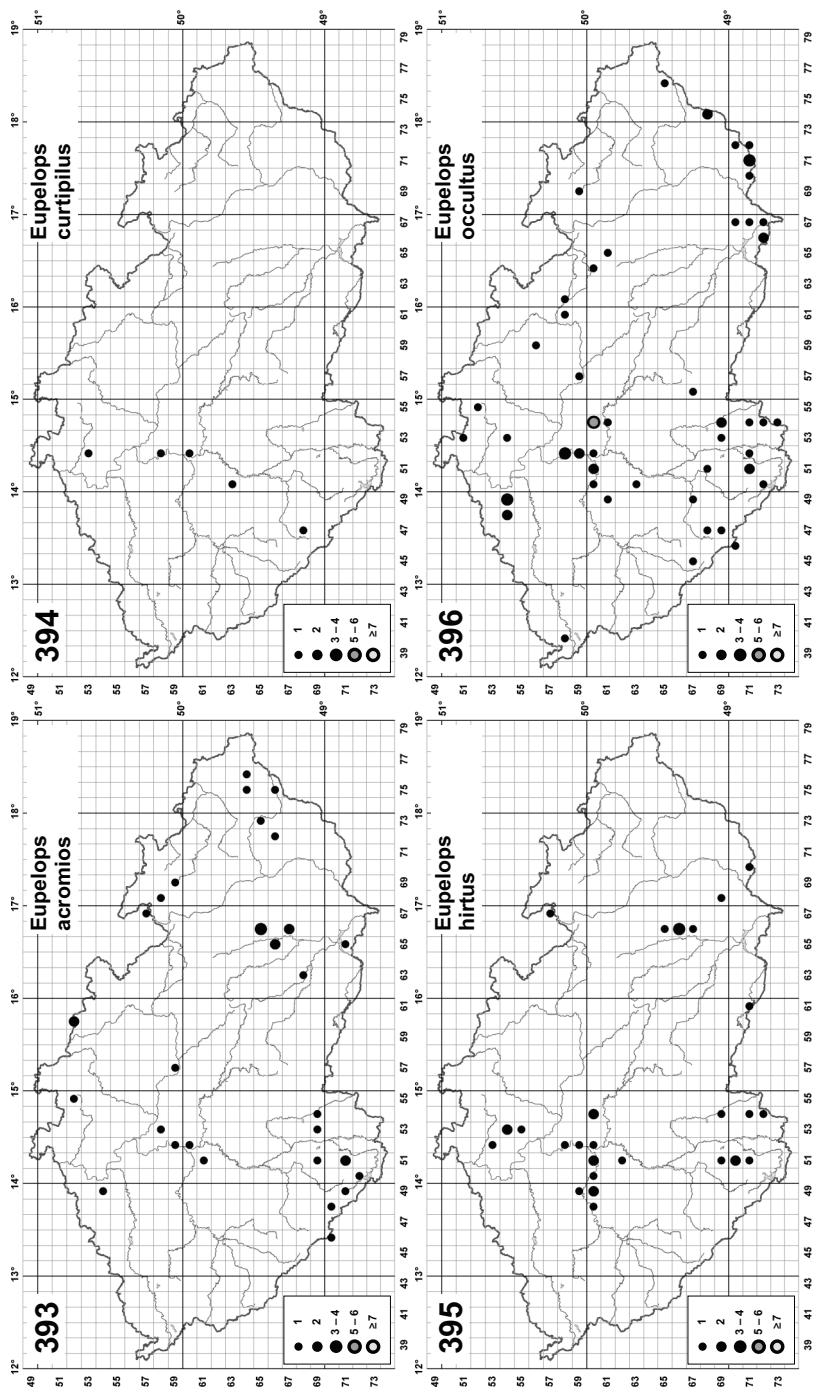
Figs 381–384. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 381 – *Micreremus gracilior* Willmann, 1931; 382 – *Licneremaeus licnophorus* (Michael, 1882); 383 – *Licneremaeus cf. prodigiosus* Schuster, 1958; 384 – *Passalozetes africanus* Grandjean, 1932.



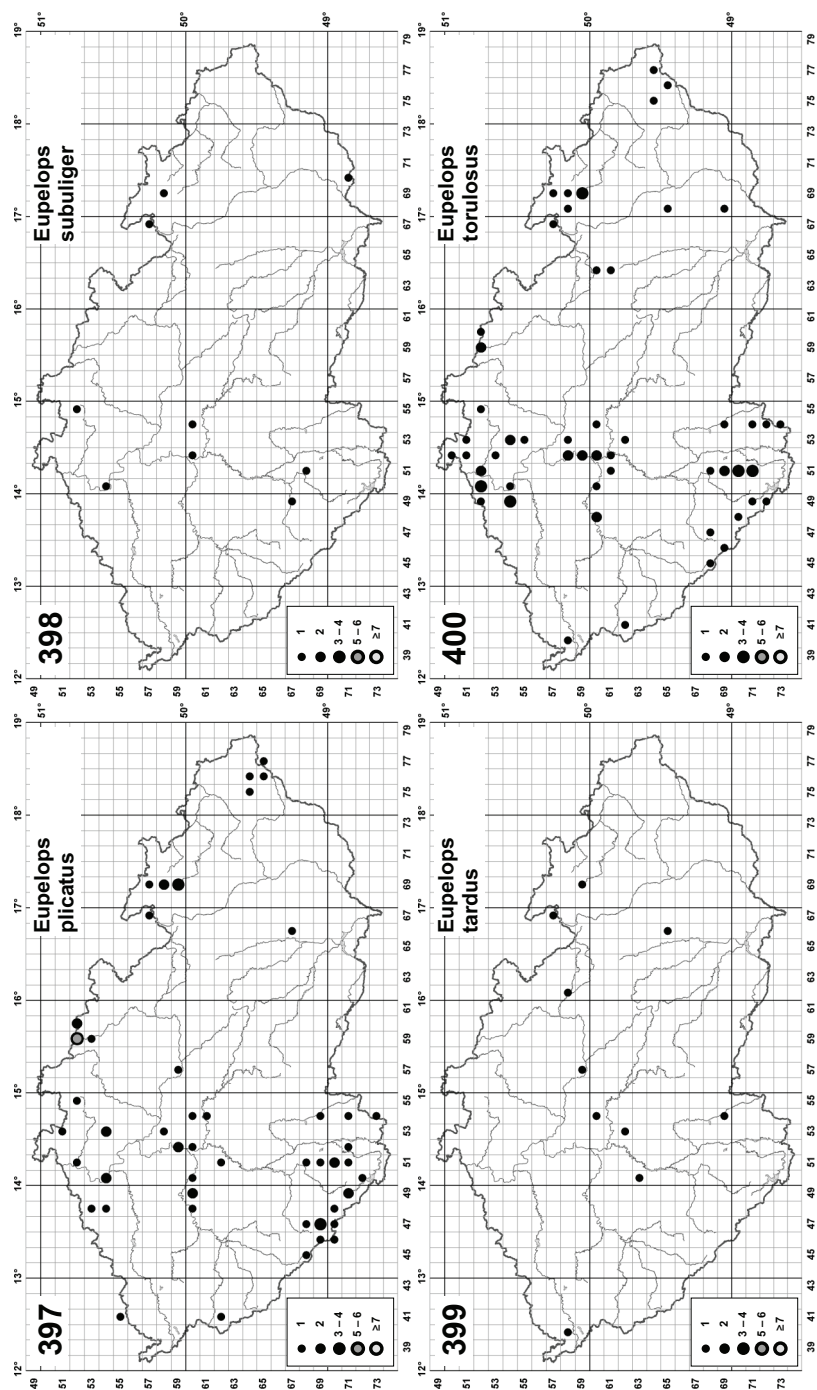
Obr. 385–388. Rozšíření pancířníků v ČR. 385 – *Passalozetes intermedius* Mihelčič, 1954; 386 – *Passalozetes vicinus* Mihelčič, 1957; 387 – *Lamellovertex caelatus* (Berlese, 1894); 388 – *Provertex delamarei* Trávě, 1963.
 Figs 385–388. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 385 – *Passalozetes intermedius* Mihelčič, 1954; 386 – *Passalozetes vicinus* Mihelčič, 1957; 387 – *Lamellovertex caelatus* (Berlese, 1894); 388 – *Provertex delamarei* Trávě, 1963.



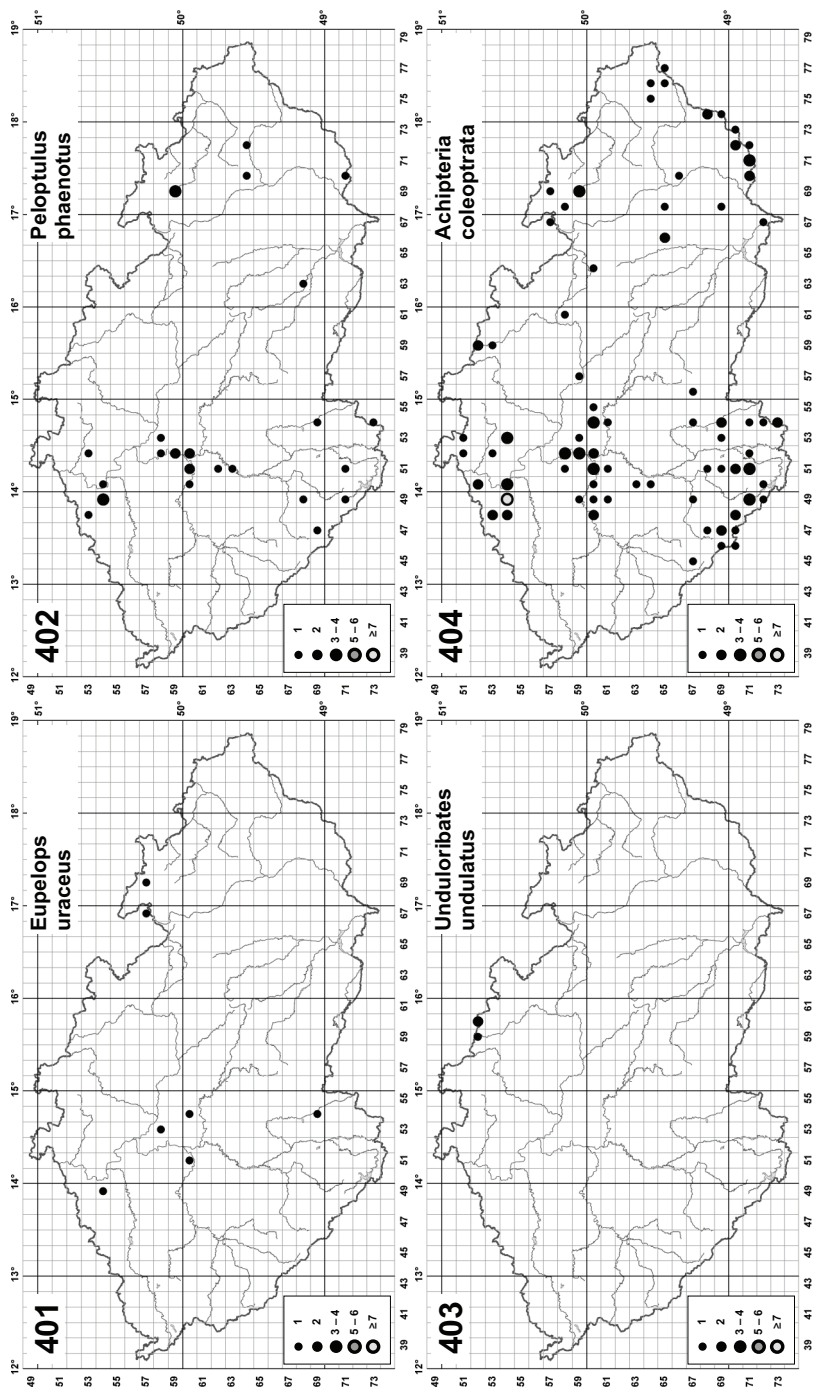
Obr. 389–392. Rozšíření pancířníků v ČR. 389 – *Provertex kuehneli* Mihelčič, 1959; 390 – *Scutovertex minutus* (C. L. Koch, 1835); 391 – *Scutovertex pictus* Kunst, 1959; 392 – *Scutovertex sculptus* Michael, 1879.
 Figs 389–392. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 389 – *Provertex kuehneli* Mihelčič, 1959; 390 – *Scutovertex minutus* (C. L. Koch, 1835); 391 – *Scutovertex pictus* Kunst, 1959; 392 – *Scutovertex sculptus* Michael, 1879.



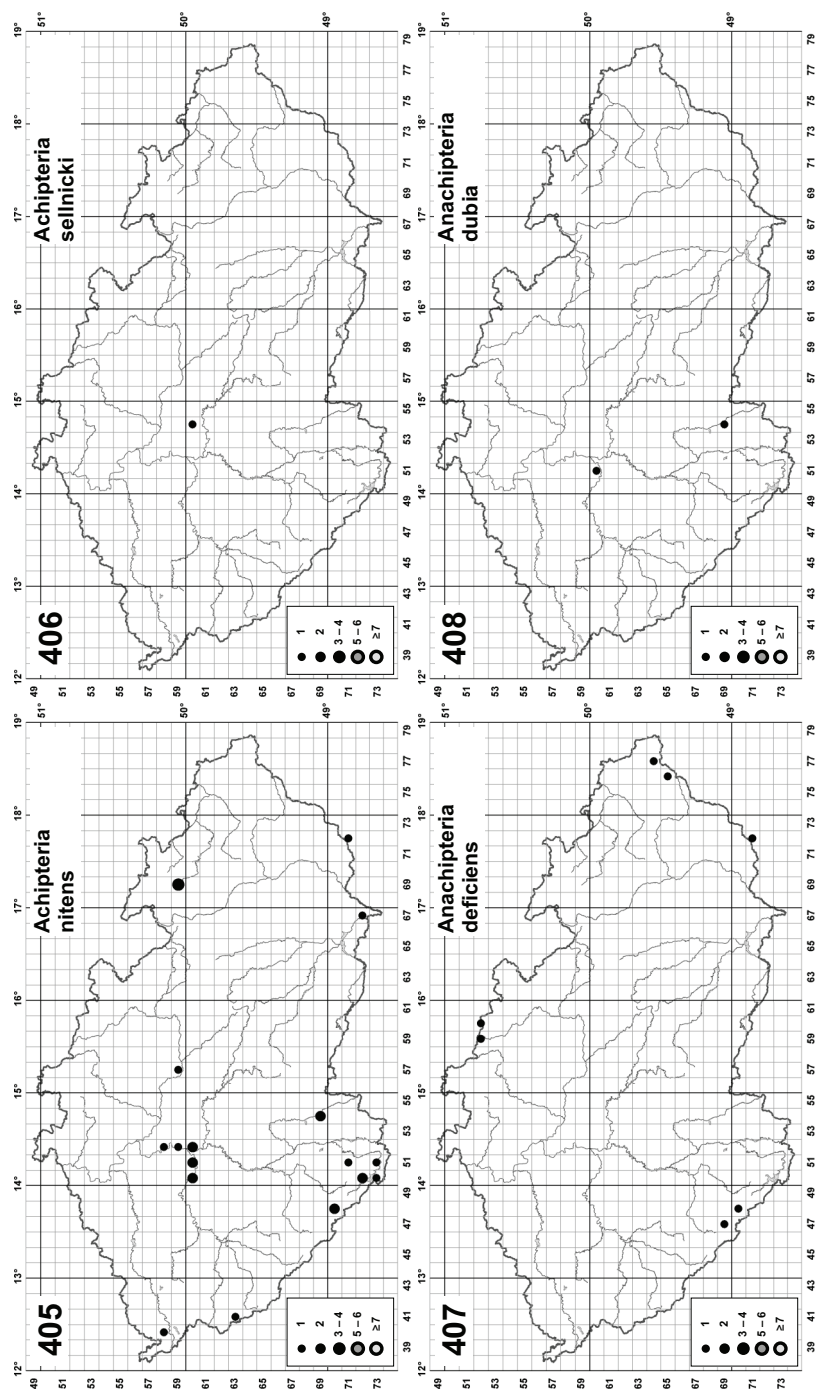
Obr. 393–396. Rozšíření pancířníků v ČR. 393 – *Eupelops acromios* (Hermann, 1804); 394 – *Eupelops curtipilus* (Berlese, 1916); 395 – *Eupelops hirtus* (Berlese, 1916); 396 – *Eupelops occultus* (C. L. Koch, 1835).
 Figs 393–396. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 393 – *Eupelops acromios* (Hermann, 1804); 394 – *Eupelops curtipilus* (Berlese, 1916); 395 – *Eupelops hirtus* (Berlese, 1916); 396 – *Eupelops occultus* (C. L. Koch, 1835).



Obr. 397–400. Rozšíření pancířníků v ČR. 397 – *Eupelops plicatus* (C. L. Koch, 1835); 398 – *Eupelops subuliger* (Berlese, 1916); 399 – *Eupelops tardus* (C. L. Koch, 1835); 400 – *Eupelops torulosus* (C. L. Koch, 1839).
 Figs 397–400. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 397 – *Eupelops plicatus* (C. L. Koch, 1835); 398 – *Eupelops subuliger* (Berlese, 1916); 399 – *Eupelops tardus* (C. L. Koch, 1835); 400 – *Eupelops torulosus* (C. L. Koch, 1839).

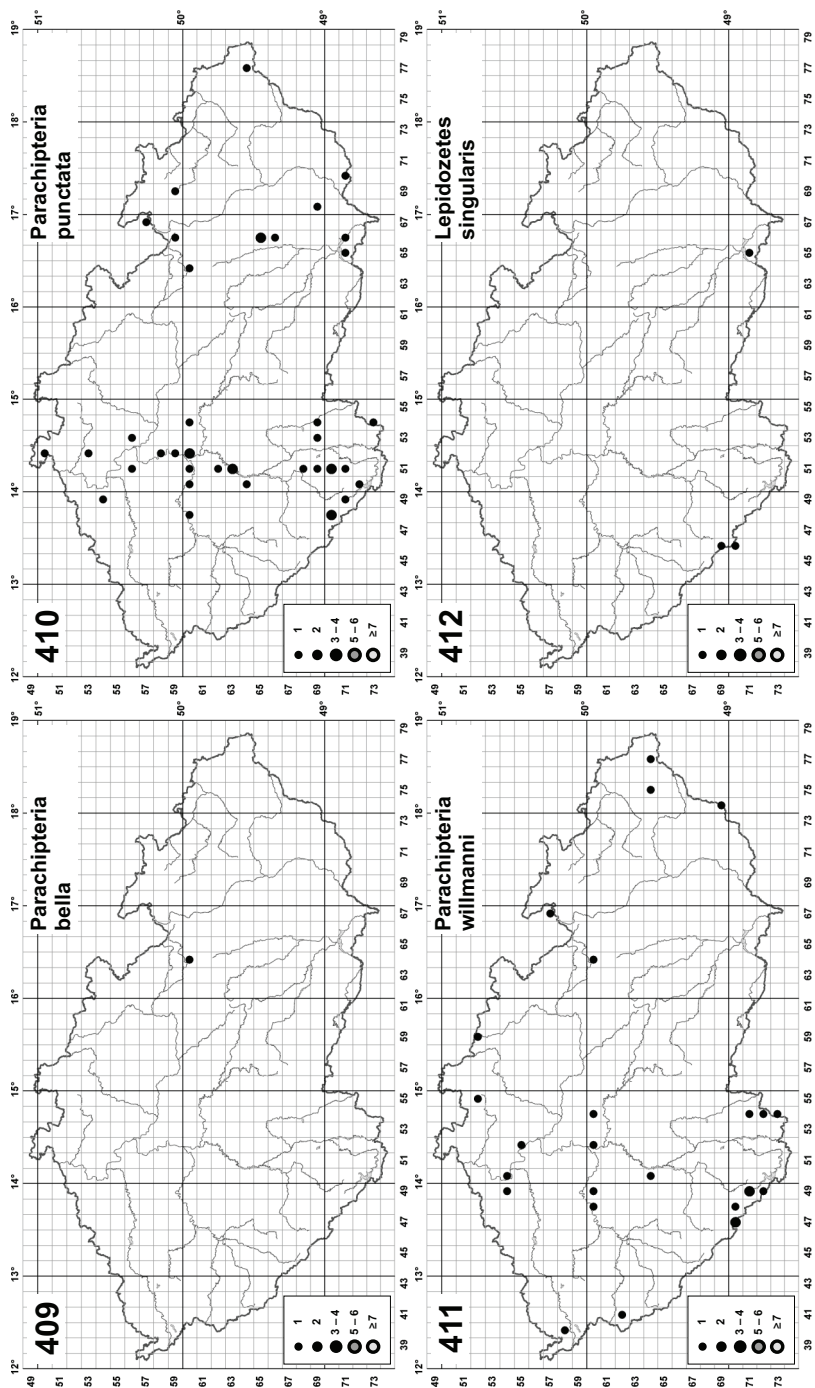


Obr. 401–404. Rozšíření pancířníků v ČR. 401 – *Eupelops uraceus* (C. L. Koch, 1839); 402 – *Peloptulus phaenotus* (C. L. Koch, 1844); 403 – *Unduloribates undulatus* (Berlese, 1914); 404 – *Achipteria coleoprata* (Linné, 1758).
 Figs 401–404. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 401 – *Eupelops uraceus* (C. L. Koch, 1839); 402 – *Peloptulus phaenotus* (C. L. Koch, 1844); 403 – *Unduloribates undulatus* (Berlese, 1914); 404 – *Achipteria coleoprata* (Linné, 1758).

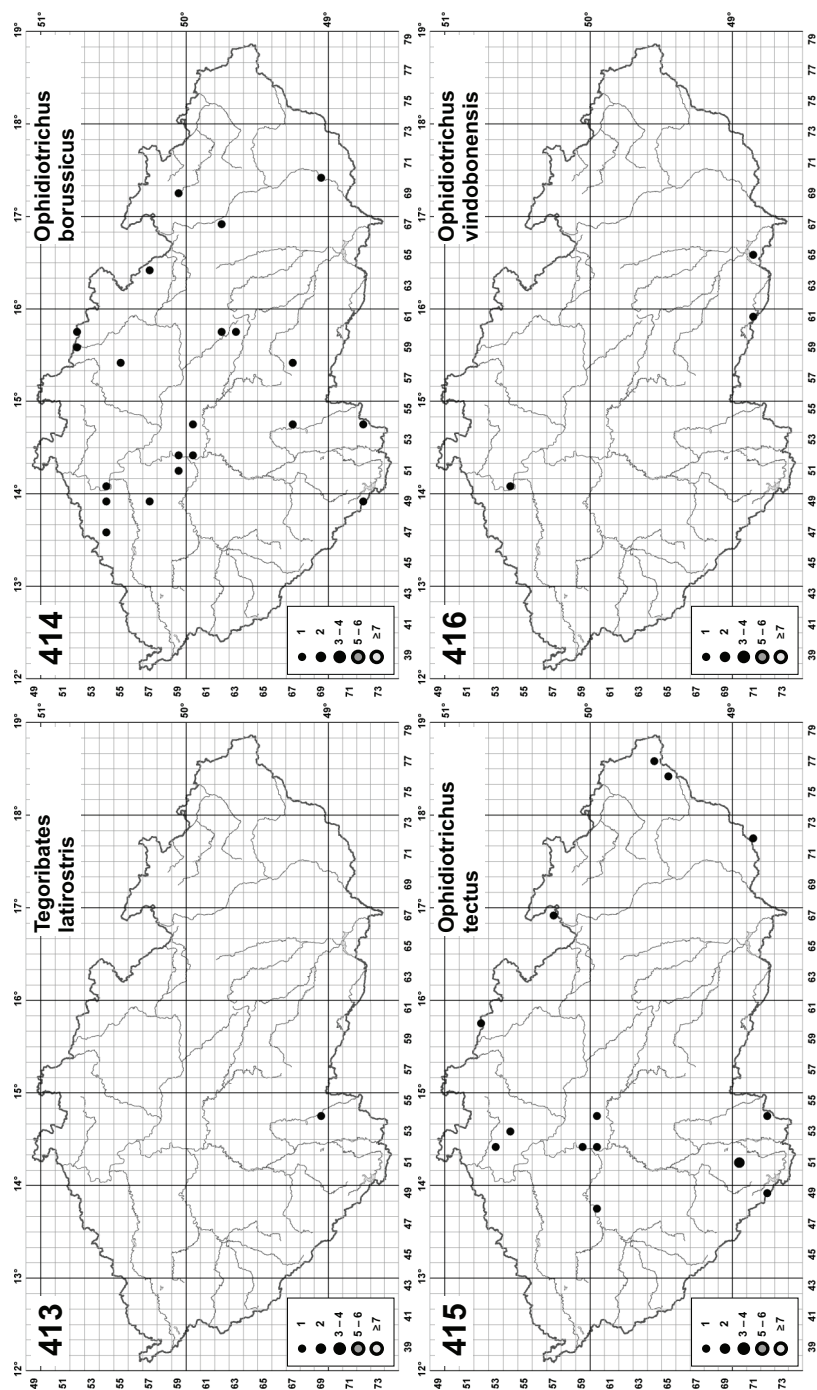


Obr. 405–408. Rozšíření pancéřníků v ČR. 405 – *Achipteria nitens* (Nicolet, 1855); 406 – *Achipteria sellnicki* Van der Hammen, 1952; 407 – *Anachipteria deficiens* Grandjean, 1932; 408 – *Anachipteria dubia* Weigmann, 2001.

Figs 405–408. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 405 – *Achipteria nitens* (Nicolet, 1855); 406 – *Achipteria sellnicki* Van der Hammen, 1952; 407 – *Anachipteria deficiens* Grandjean, 1932; 408 – *Anachipteria dubia* Weigmann, 2001.

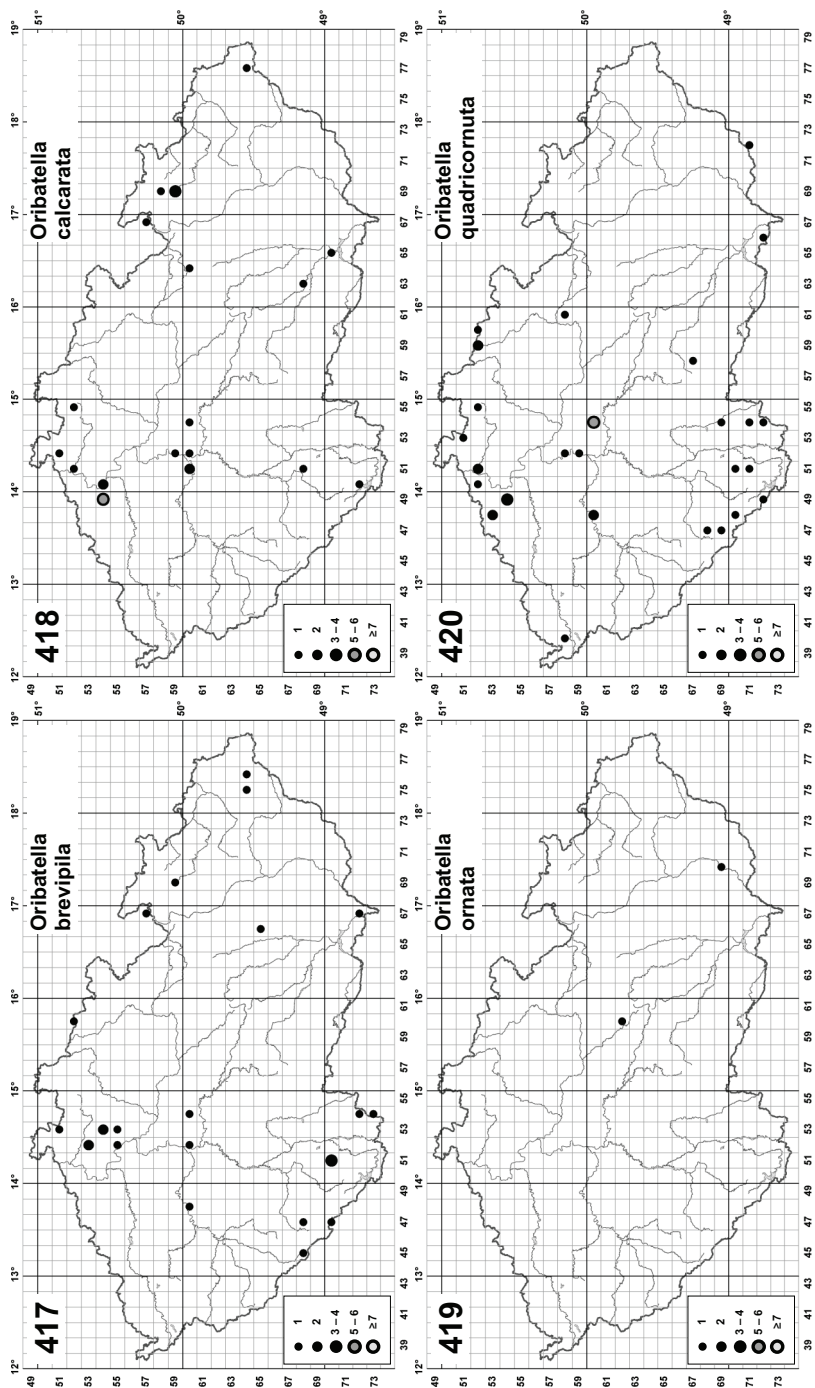


Obr. 409–412. Rozšíření pancířníků v ČR. 409 – *Parachipteria bella* (Sellnick, 1928); 410 – *Parachipteria punctata* (Nicolet, 1855); 411 – *Parachipteria willmanni* Van der Hammen, 1952; 412 – *Lepidozetes singularis* Berlese, 1910.
Figs 409–412. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 409 – *Parachipteria bella* (Sellnick, 1928); 410 – *Parachipteria punctata* (Nicolet, 1855); 411 – *Parachipteria willmanni* Van der Hammen, 1952; 412 – *Lepidozetes singularis* Berlese, 1910.

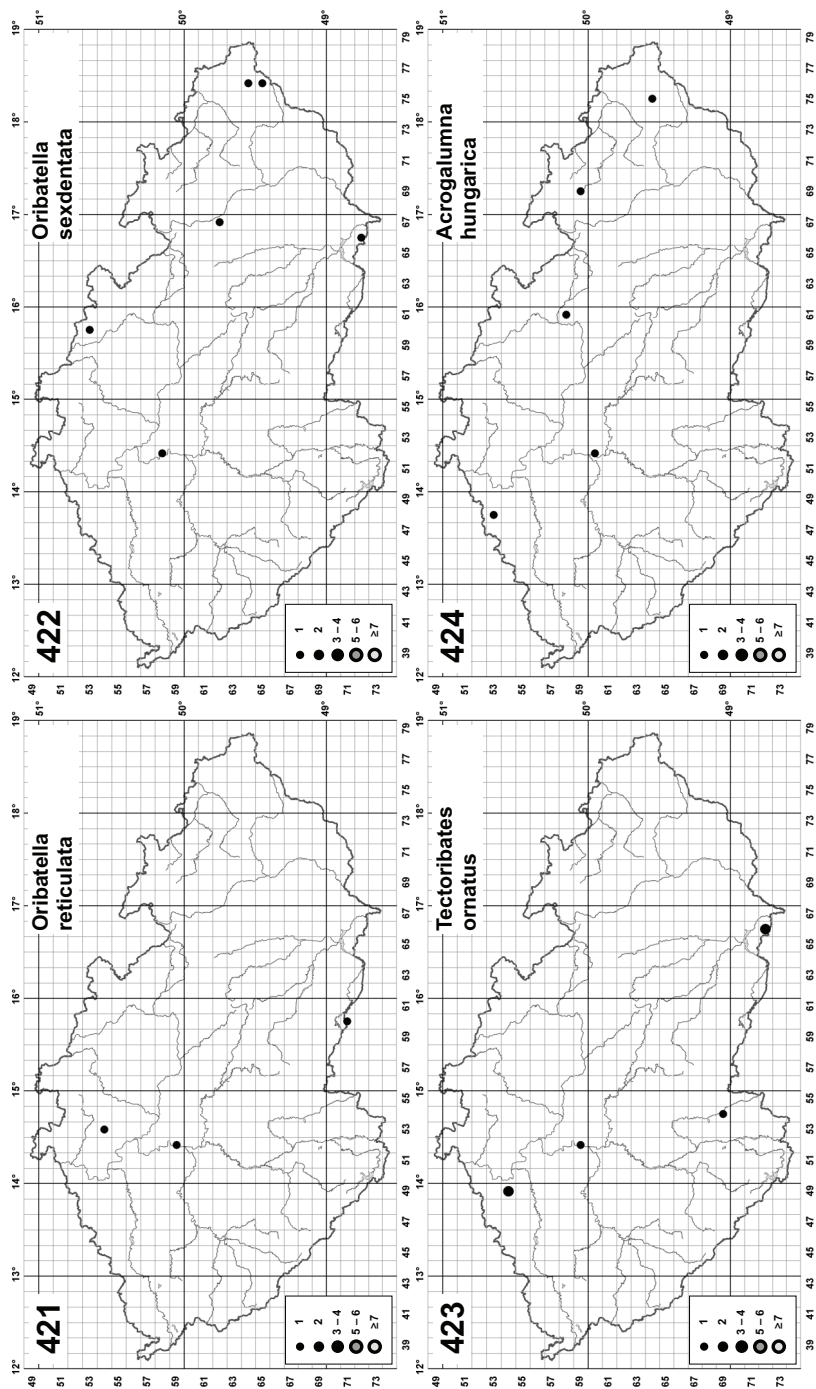


Obr. 413–416. Rozšíření pancéřníků v ČR. 413 – *Tegoribates latirostris* (C. L. Koch, 1844); 414 – *Ophidiotrichus borussicus* (Sellnick, 1908); 415 – *Ophidiotrichus tectus* (Michael, 1884); 416 – *Ophidiotrichus vindobonensis* Piff. 1961.

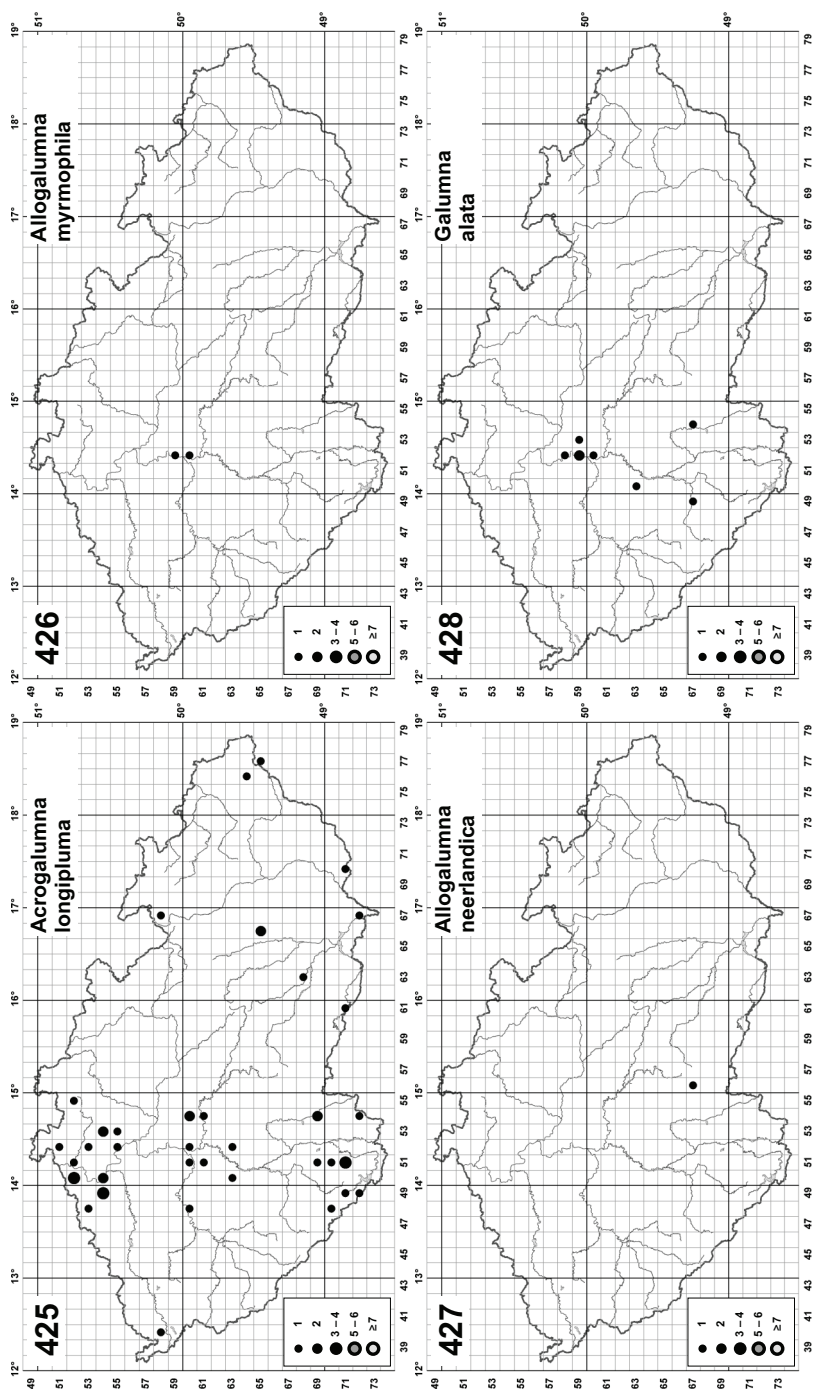
Figs 413–416. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 413 – *Tegoribates latirostris* (C. L. Koch, 1844); 414 – *Ophidiotrichus borussicus* (Sellnick, 1908); 415 – *Ophidiotrichus tectus* (Michael, 1884); 416 – *Ophidiotrichus vindobonensis* Piff. 1961.



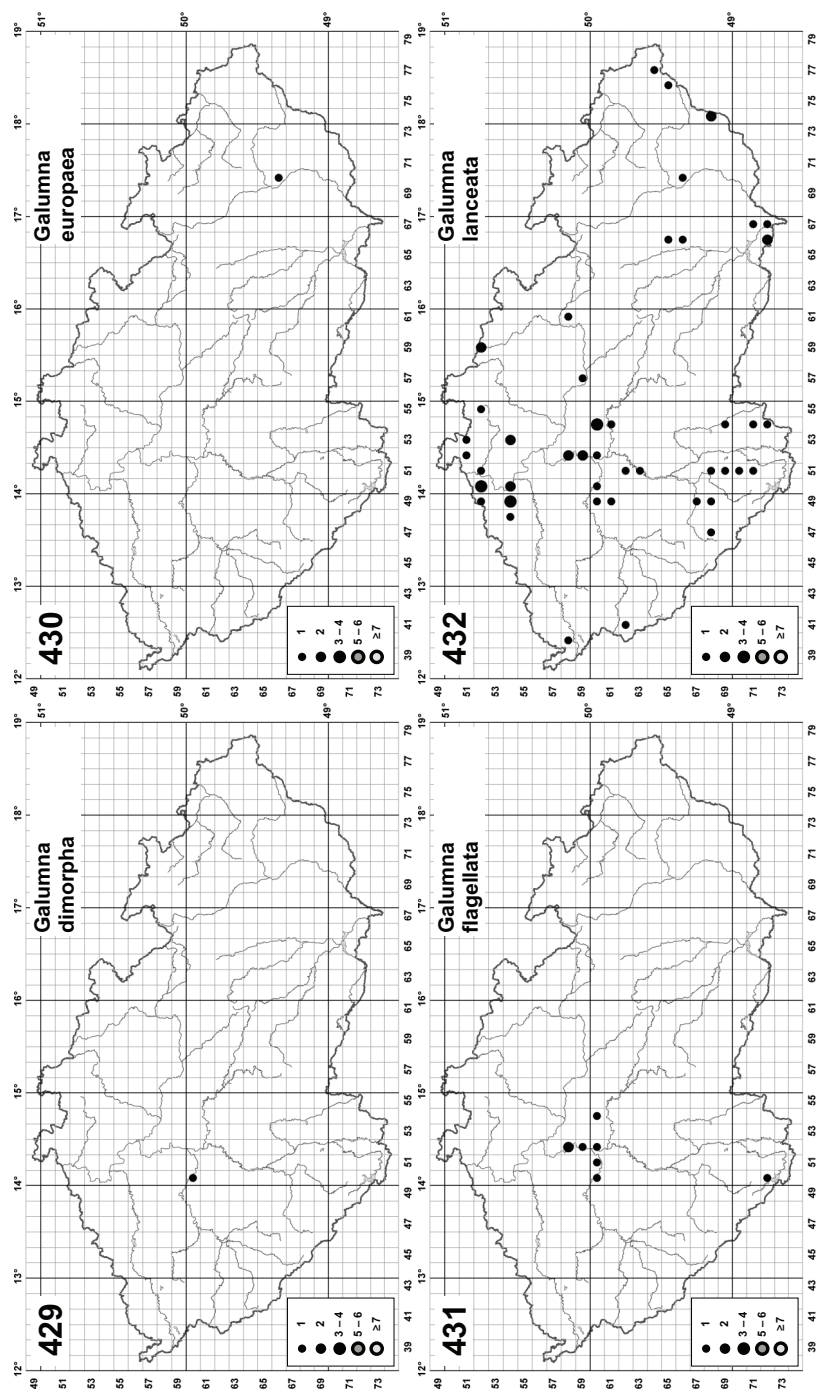
Obr. 417–420. Rozšíření pancířníků v ČR. 417 – *Oribatella brevipila* Bernini, 1977; 418 – *Oribatella calcarata* (C. L. Koch, 1835); 419 – *Oribatella ornata* (Coggi, 1900); 420 – *Oribatella quadricornuta* Michael, 1880.
 Figs 417–420. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 417 – *Oribatella brevipila* Bernini, 1977; 418 – *Oribatella calcarata* (C. L. Koch, 1835); 419 – *Oribatella ornata* (Coggi, 1900); 420 – *Oribatella quadricornuta* Michael, 1880.



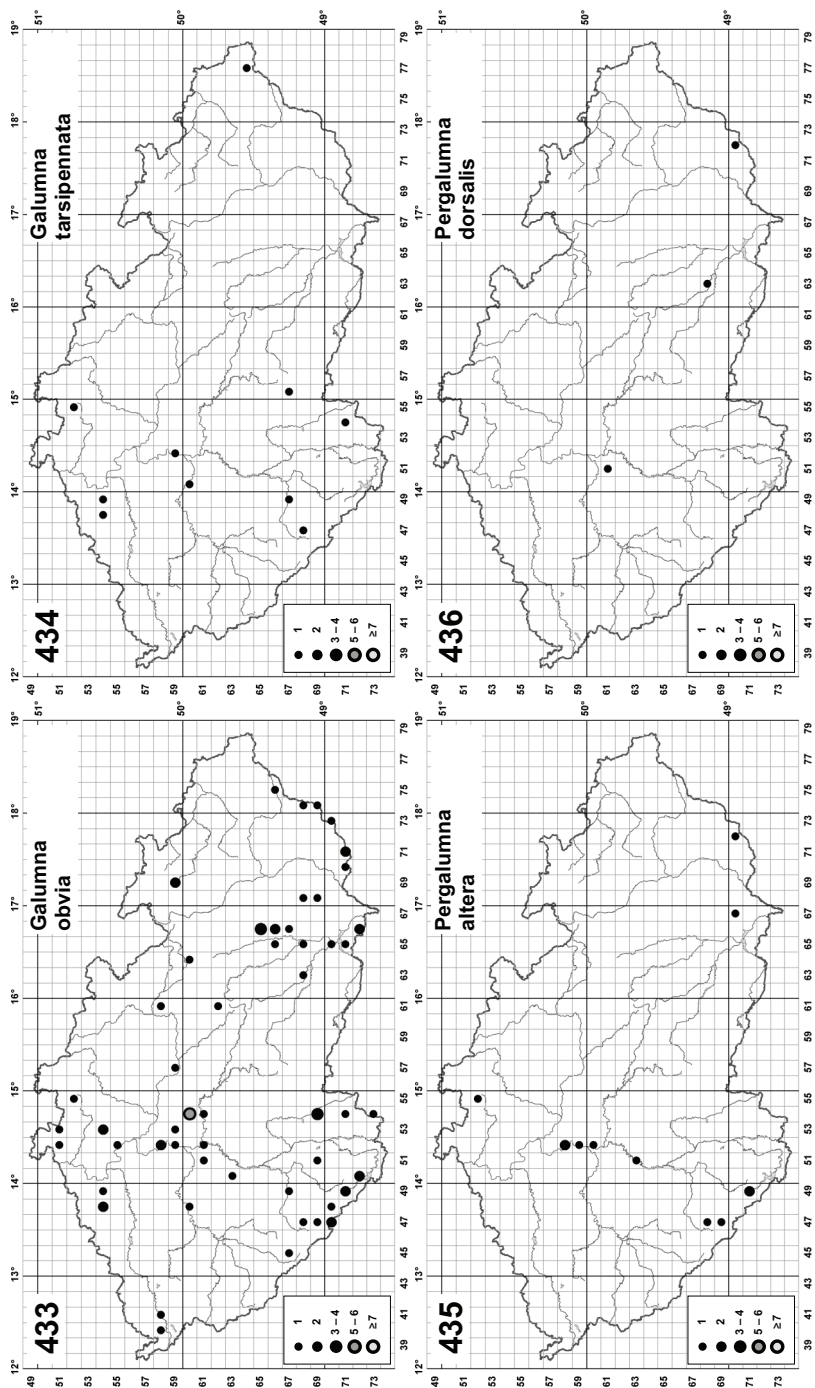
Obr. 421–424. Rozšíření pancířníků v ČR. 421 – *Oribatella reticulata* Berlese, 1916; 422 – *Oribatella sexdentata* Berlese, 1916; 423 – *Tectoribates ornatus* (Schuster, 1958); 424 – *Acrogalumna hungarica* (Willmann, 1938).
 Figs 421–424. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 421 – *Oribatella reticulata* Berlese, 1916; 422 – *Oribatella sexdentata* Berlese, 1916; 423 – *Tectoribates ornatus* (Schuster, 1958); 424 – *Acrogalumna hungarica* (Willmann, 1938).



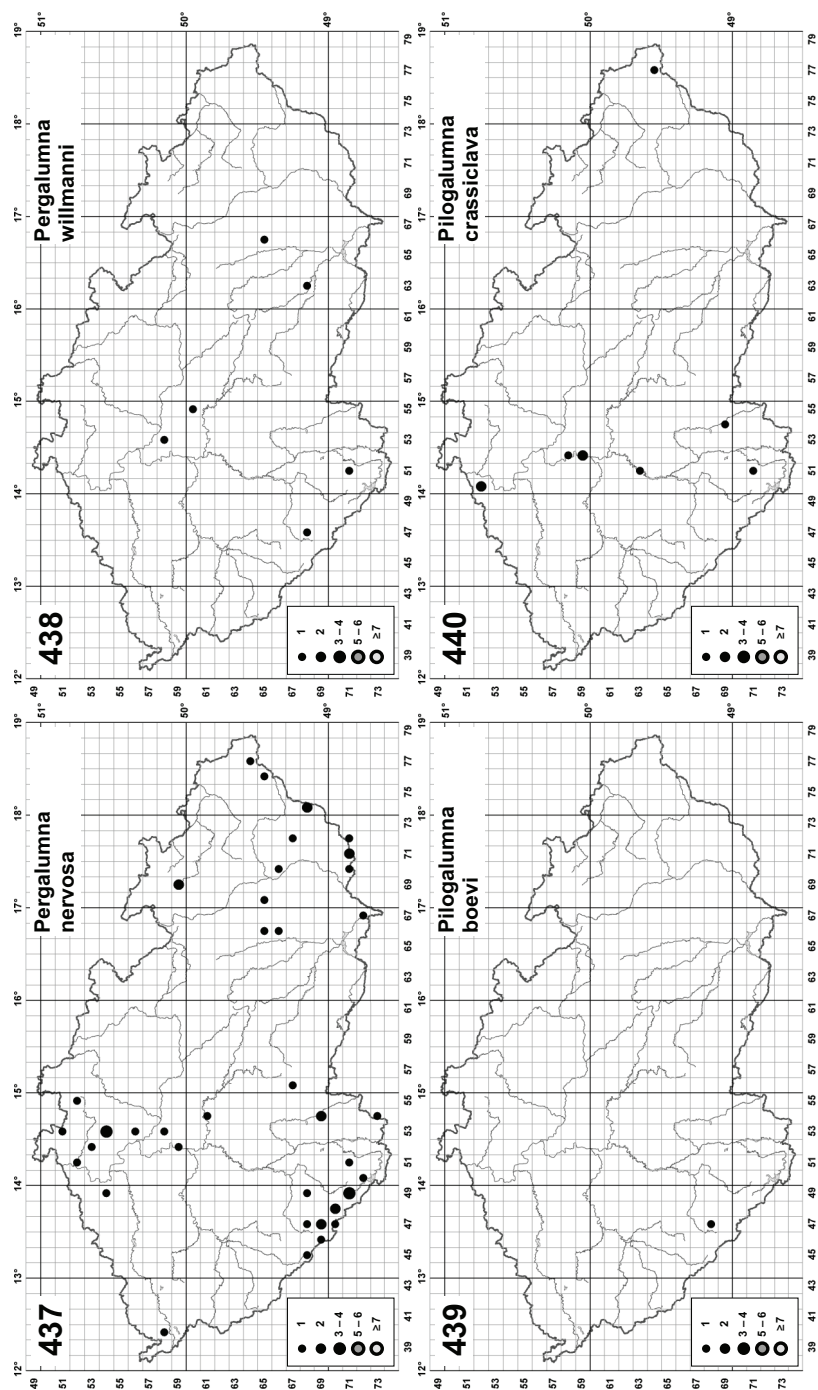
Obr. 425–428. Rozšíření pancířníků v ČR. 425 – *Acrogalumna longipluma* (Berlese, 1904); 426 – *Allogalumna myrmophila* (Berlese, 1914); 427 – *Allogalumna neerlandica* Hammer, 1952; 428 – *Galumna alata* (Hermann, 1804).
Figs 425–428. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 425 – *Acrogalumna longipluma* (Berlese, 1904); 426 – *Allogalumna myrmophila* (Berlese, 1914); 427 – *Allogalumna neerlandica* Hammer, 1952; 428 – *Galumna alata* (Hermann, 1804).



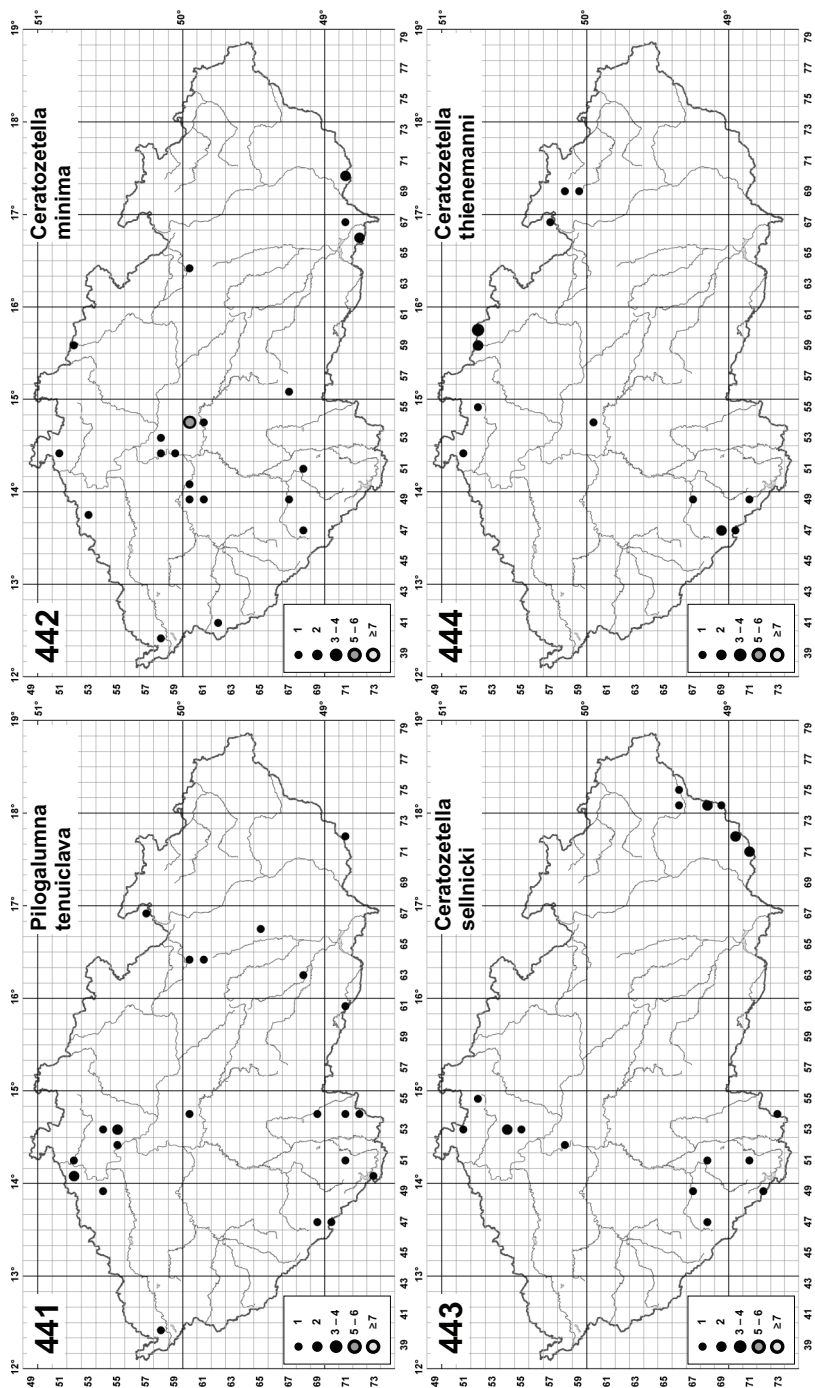
Obr. 429–432. Rozšíření pancířníků v ČR. 429 – *Galumna dimorpha* Krivolutskája, 1952; 430 – *Galumna europaea* (Berlese, 1914); 431 – *Galumna flagellata* Willmann, 1925; 432 – *Galumna lanceata* (Oudemans, 1900).
 Figs 429–432. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 429 – *Galumna dimorpha* Krivolutskaja, 1952; 430 – *Galumna europaea* (Berlese, 1914); 431 – *Galumna flagellata* Willmann, 1925; 432 – *Galumna lanceata* (Oudemans, 1900).



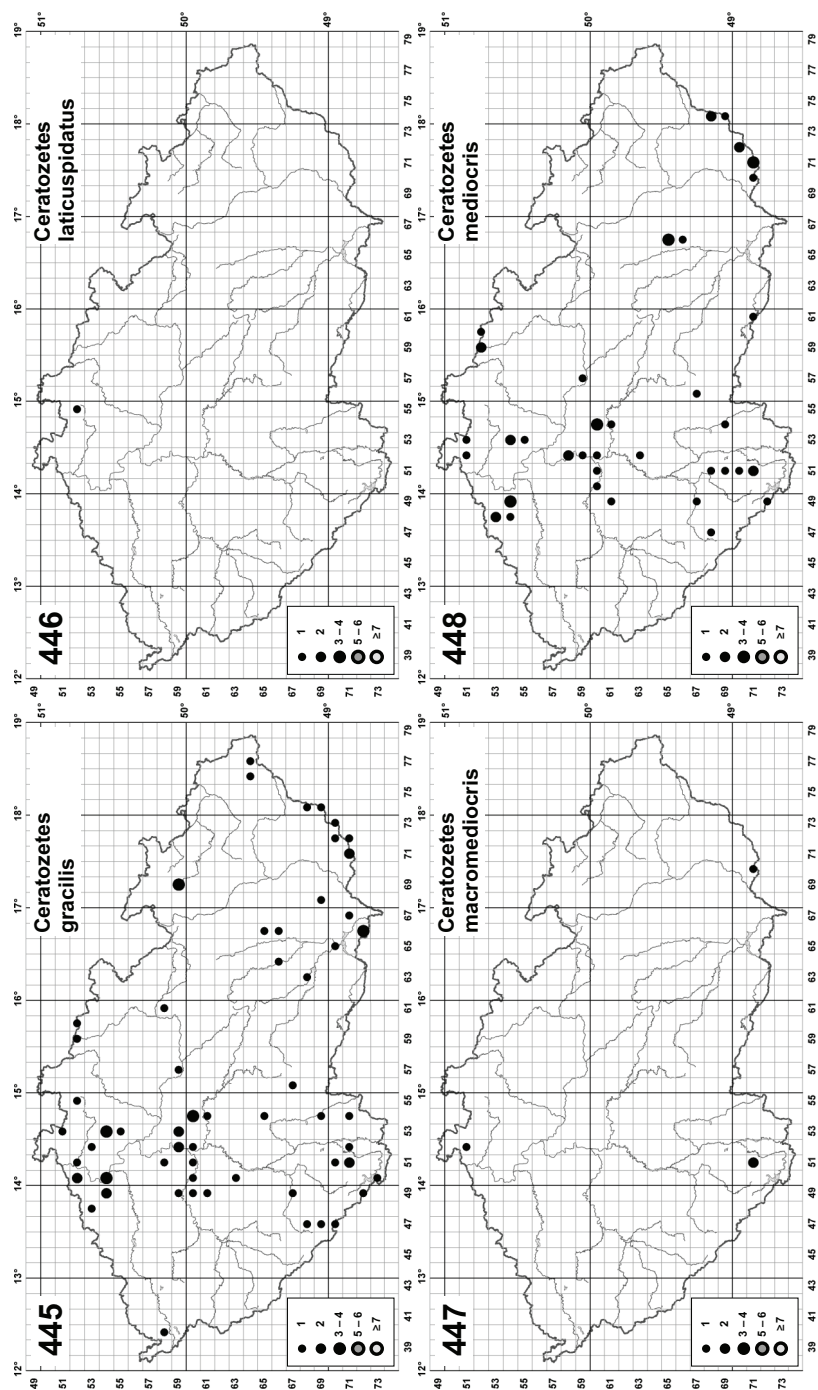
Obr. 433–436. Rozšíření pancířníků v ČR. 433 – *Galumna obvia* (Berlese, 1915); 434 – *Galumna tarsipennata* Oudemans, 1914; 435 – *Pergalumna altera* (Oudemans, 1915); 436 – *Pergalumna dorsalis* (C. L. Koch, 1835).
 Figs 433–436. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 433 – *Galumna obvia* (Berlese, 1915); 434 – *Galumna tarsipennata* Oudemans, 1914; 435 – *Pergalumna altera* (Oudemans, 1915); 436 – *Pergalumna dorsalis* (C. L. Koch, 1835).



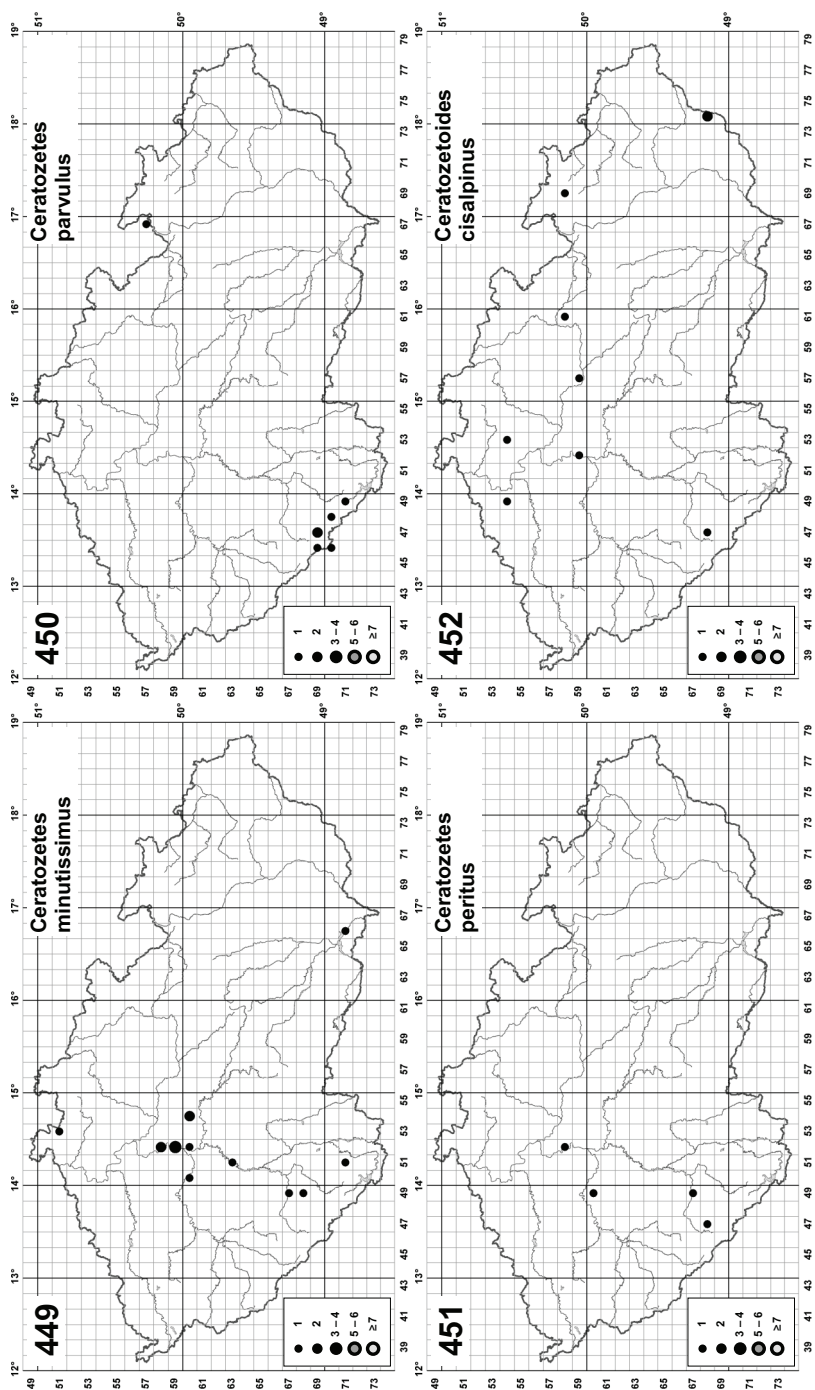
Obr. 437–440. Rozšíření pancířníků v ČR. 437 – *Pergalumna nervosa* (Berlese, 1914); 438 – *Pergalumna willmanni* (Zachvatkin, 1953); 439 – *Pilogalumna boevi* (Krivolutskaja, 1952); 440 – *Pilogalumna crassiclava* (Berlese, 1914).
 Figs 437–440. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 437 – *Pergalumna nervosa* (Berlese, 1914); 438 – *Pergalumna willmanni* (Zachvatkin, 1953); 439 – *Pilogalumna boevi* (Krivolutskaja, 1952); 440 – *Pilogalumna crassiclava* (Berlese, 1914).



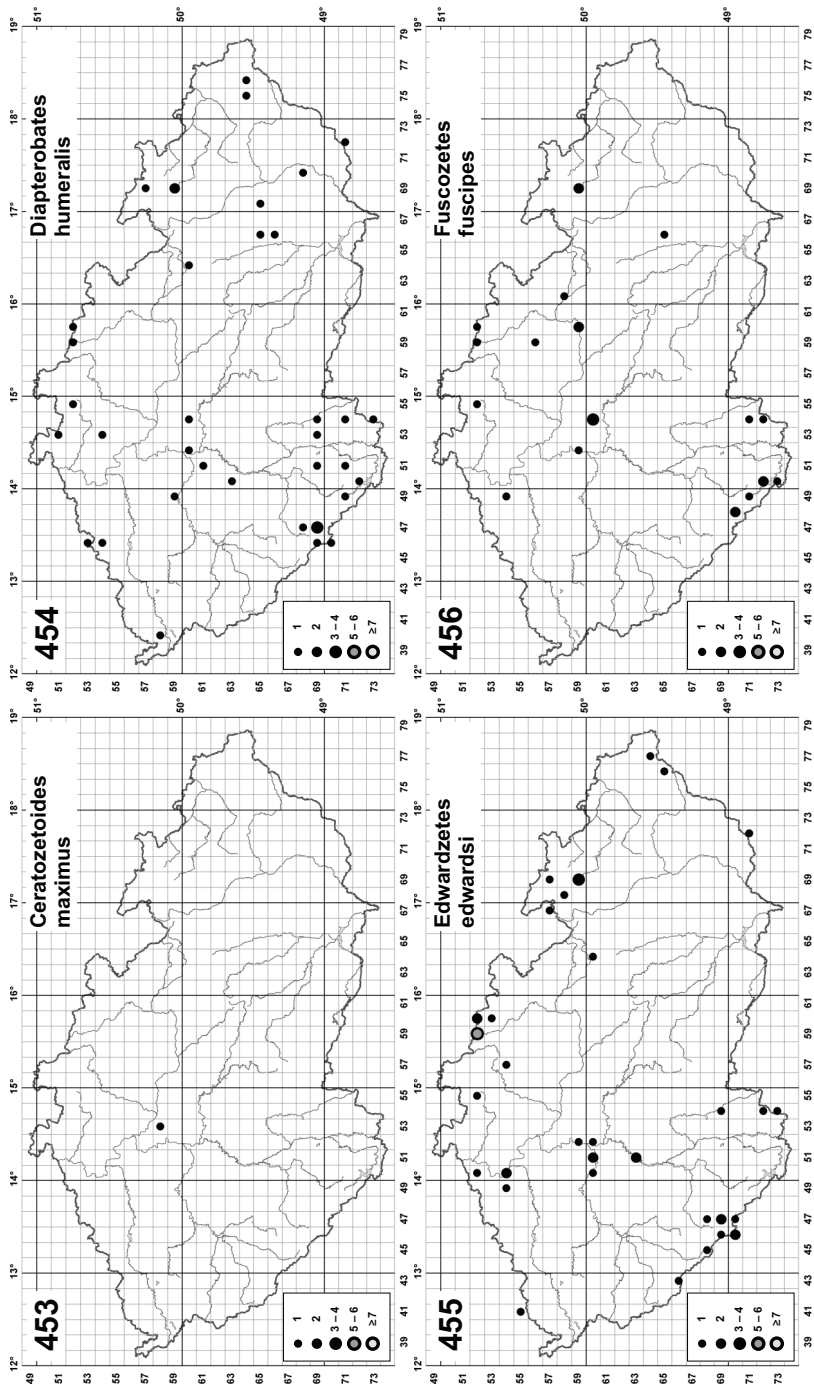
Obr. 441–444. Rozšíření pancířníků v ČR. 441 – *Pilogalumna tenuiclava* (Berlese, 1908); 442 – *Ceratozetella minima* (Sellnick, 1928); 443 – *Ceratozetella sellnicki* (Rajski, 1958); 444 – *Ceratozetella thienemanni* (Willmann, 1943).
 Figs 441–444. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 441 – *Pilogalumna tenuiclava* (Berlese, 1908); 442 – *Ceratozetella minima* (Sellnick, 1928); 443 – *Ceratozetella sellnicki* (Rajski, 1958); 444 – *Ceratozetella thienemanni* (Willmann, 1943).



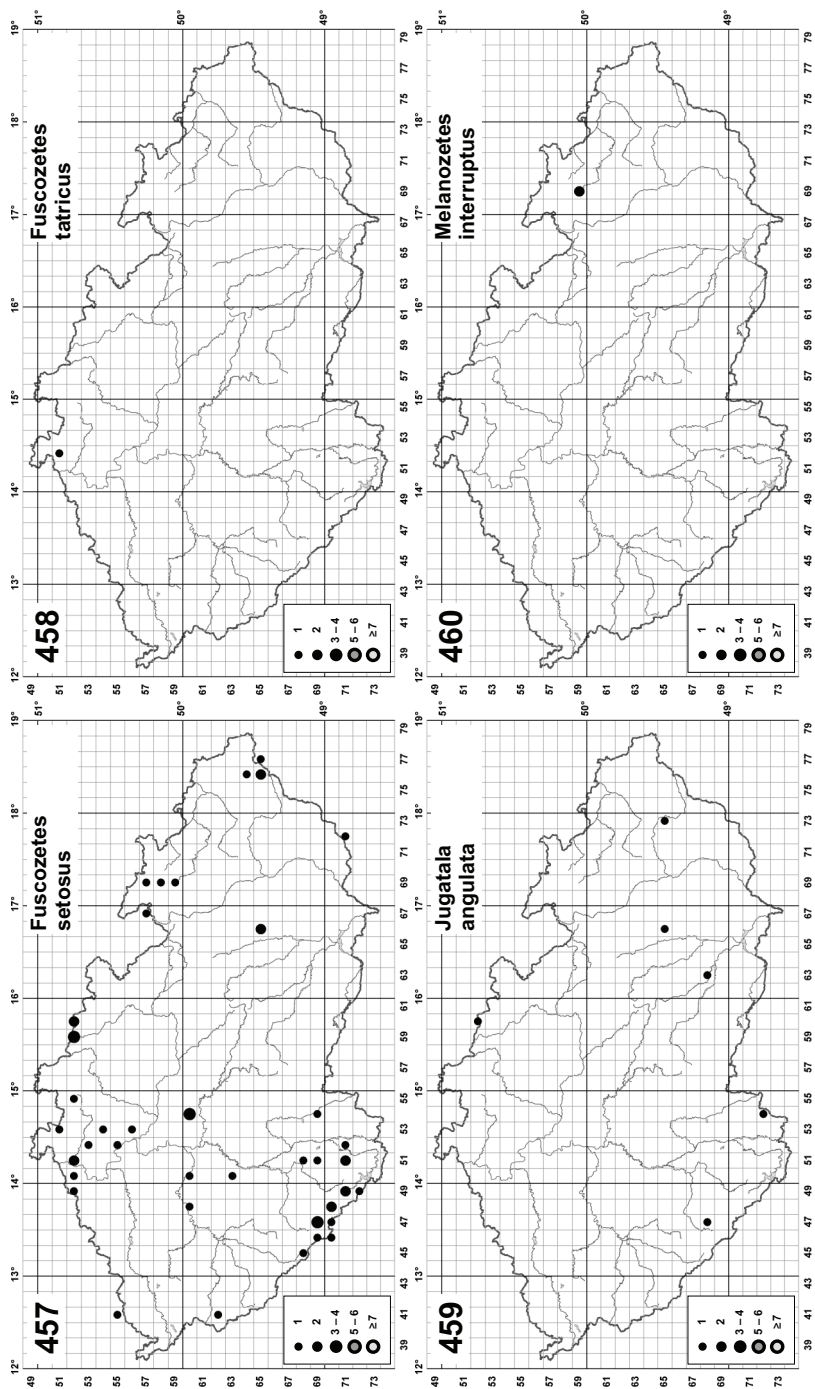
Obr. 445–448. Rozšíření pancířníků v ČR. 445 – *Ceratozetes gracilis* (Michael, 1884); 446 – *Ceratozetes laticuspidatus* Menke, 1964; 447 – *Ceratozetes macromediocris* Shaldybina, 1970; 448 – *Ceratozetes mediocris* Berlese, 1908.
 Figs 445–448. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 445 – *Ceratozetes gracilis* (Michael, 1884); 446 – *Ceratozetes laticuspidatus* Menke, 1964; 447 – *Ceratozetes macromediocris* Shaldybina, 1970; 448 – *Ceratozetes mediocris* Berlese, 1908.



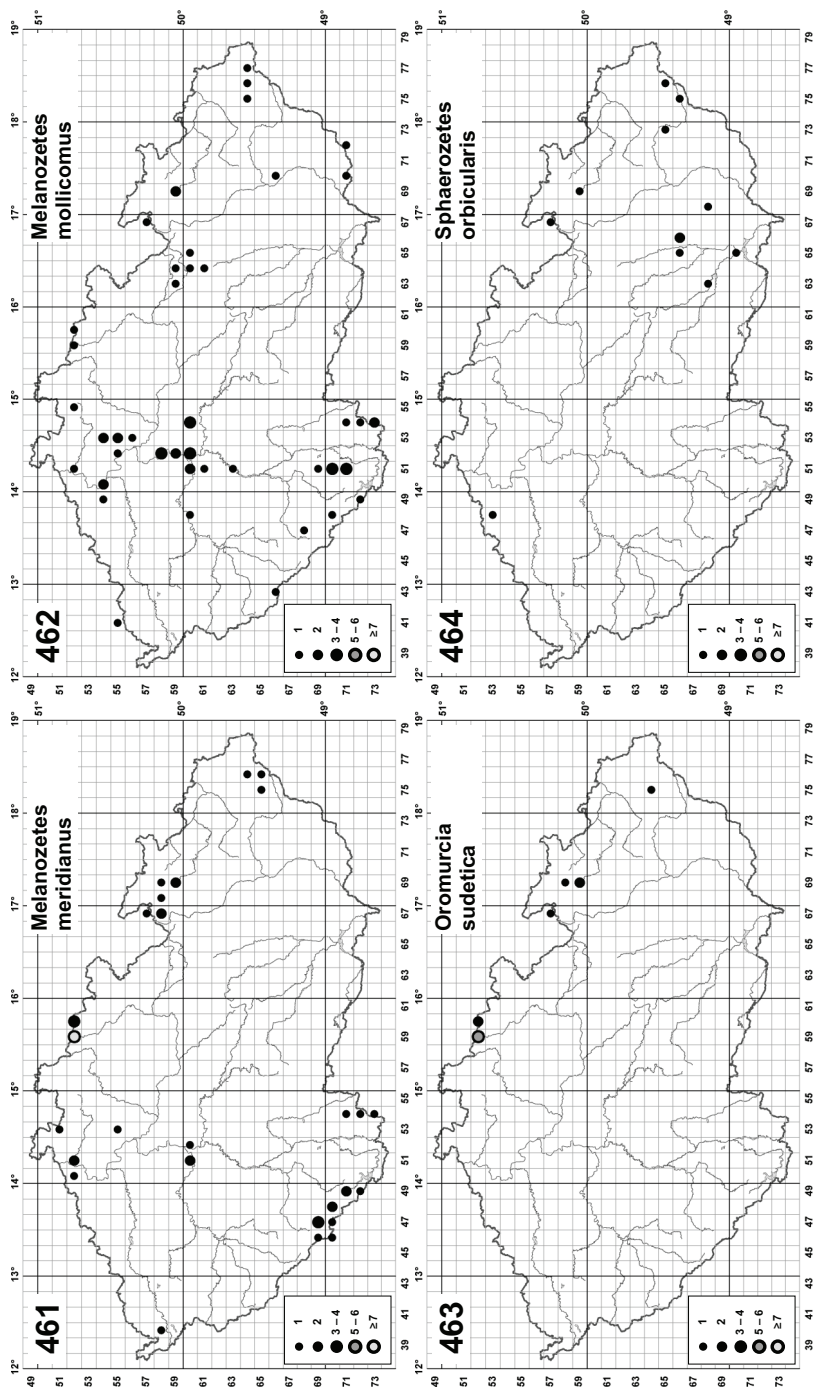
Obr. 449–452. Rozšíření pancířníků v ČR. 449 – *Ceratozetes minutissimus* Willmann, 1951; 450 – *Ceratozetes parvulus* Sellnick, 1922; 451 – *Ceratozetes peritus* Grandjean, 1951; 452 – *Ceratozetoides cisalpinus* (Berlese, 1908).
 Figs 449–452. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 449 – *Ceratozetes minutissimus* Willmann, 1951; 450 – *Ceratozetes parvulus* Sellnick, 1922; 451 – *Ceratozetes peritus* Grandjean, 1951; 452 – *Ceratozetoides cisalpinus* (Berlese, 1908).



Obr. 453–456. Rozšíření pancířníků v ČR. 453 – *Ceratozetoides maximus* (Berlese, 1908); 454 – *Diapterobates humeralis* (Hermann, 1804); 455 – *Edwardzetes edwardsi* (Nicolet, 1855); 456 – *Fuscozetes fuscipes* (C. L. Koch, 1844).
 Figs 453–456. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 453 – *Ceratozetoides maximus* (Berlese, 1908); 454 – *Diapterobates humeralis* (Hermann, 1804); 455 – *Edwardzetes edwardsi* (Nicolet, 1855); 456 – *Fuscozetes fuscipes* (C. L. Koch, 1844).

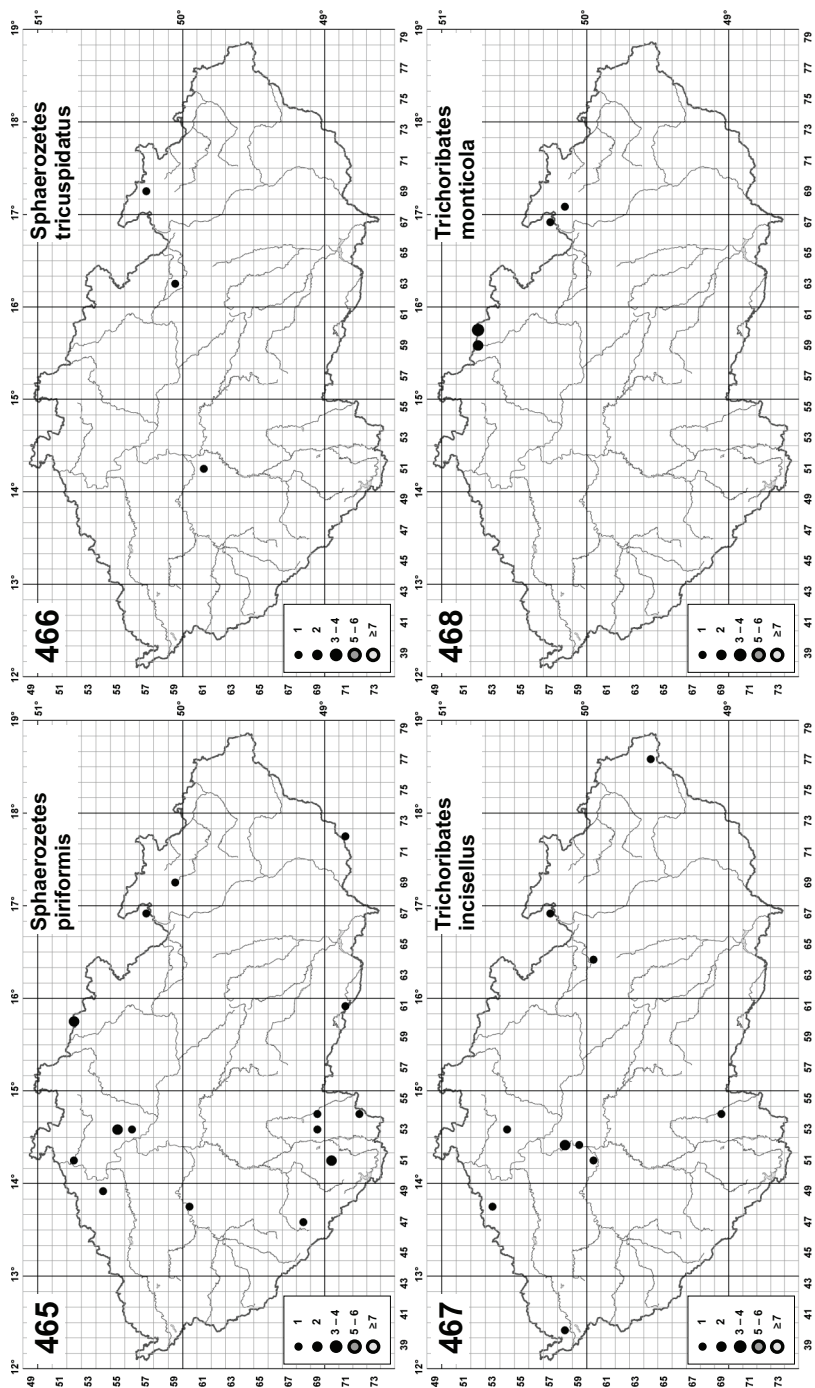


Obr. 457–460. Rozšíření pancířníků v ČR. 457 – *Fuscozetes setosus* (C. L. Koch, 1839); 458 – *Fuscozetes tatricus* Seniczak, 1993; 459 – *Jugatala angulata* (C. L. Koch, 1839); 460 – *Melanozetes interruptus* Willmann, 1953.
 Figs 457–460. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 457 – *Fuscozetes setosus* (C. L. Koch, 1839); 458 – *Fuscozetes tatricus* Seniczak, 1993; 459 – *Jugatala angulata* (C. L. Koch, 1839); 460 – *Melanozetes interruptus* Willmann, 1953.

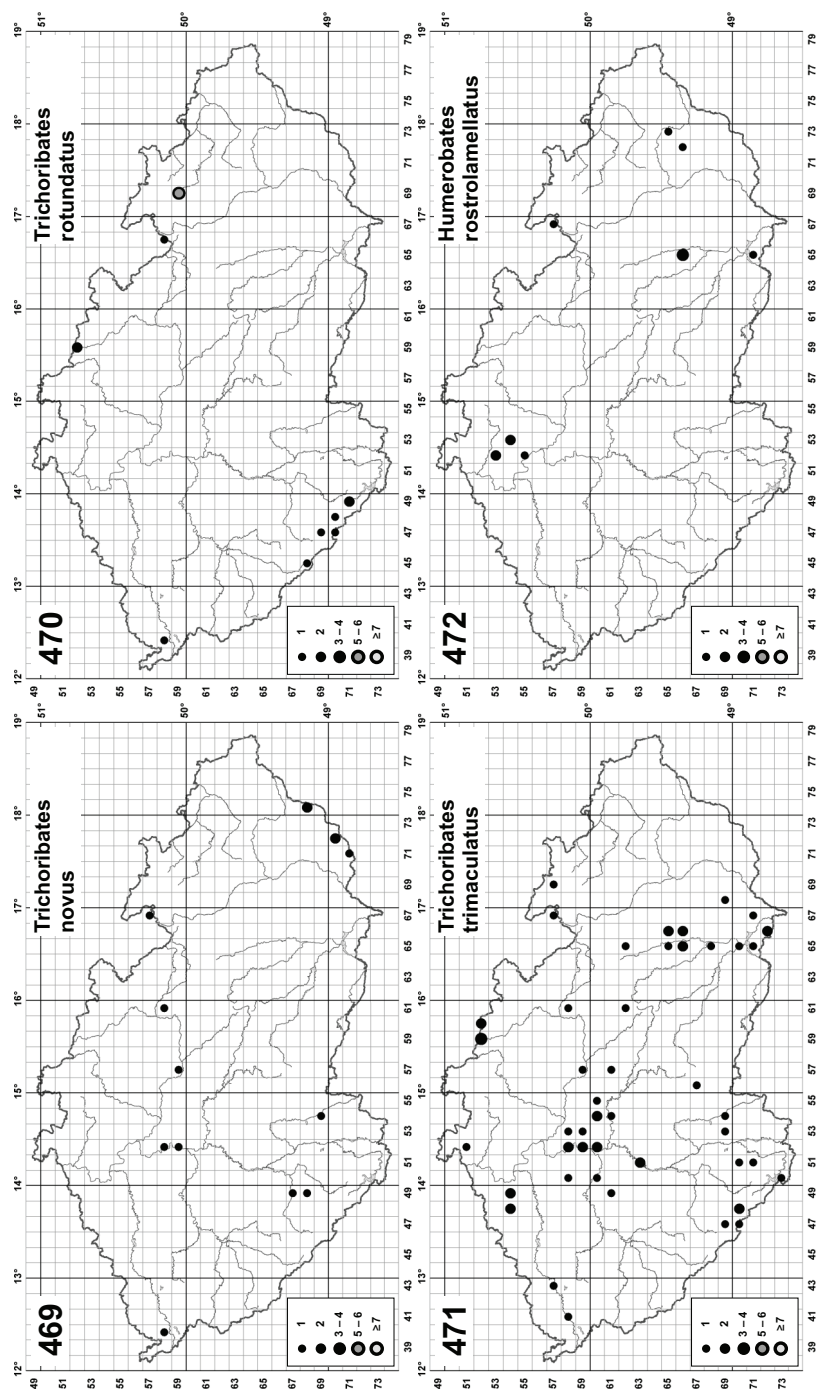


Obr. 461–464. Rozšíření pancířníků v ČR. 461 – *Melanozetes meridianus* Sellnick, 1928; 462 – *Melanozetes mollicomus* (C. L. Koch, 1839); 463 – *Oromurcia sudetica* Willmann, 1939; 464 – *Sphaerozetes orbicularis* (C. L. Koch, 1835).

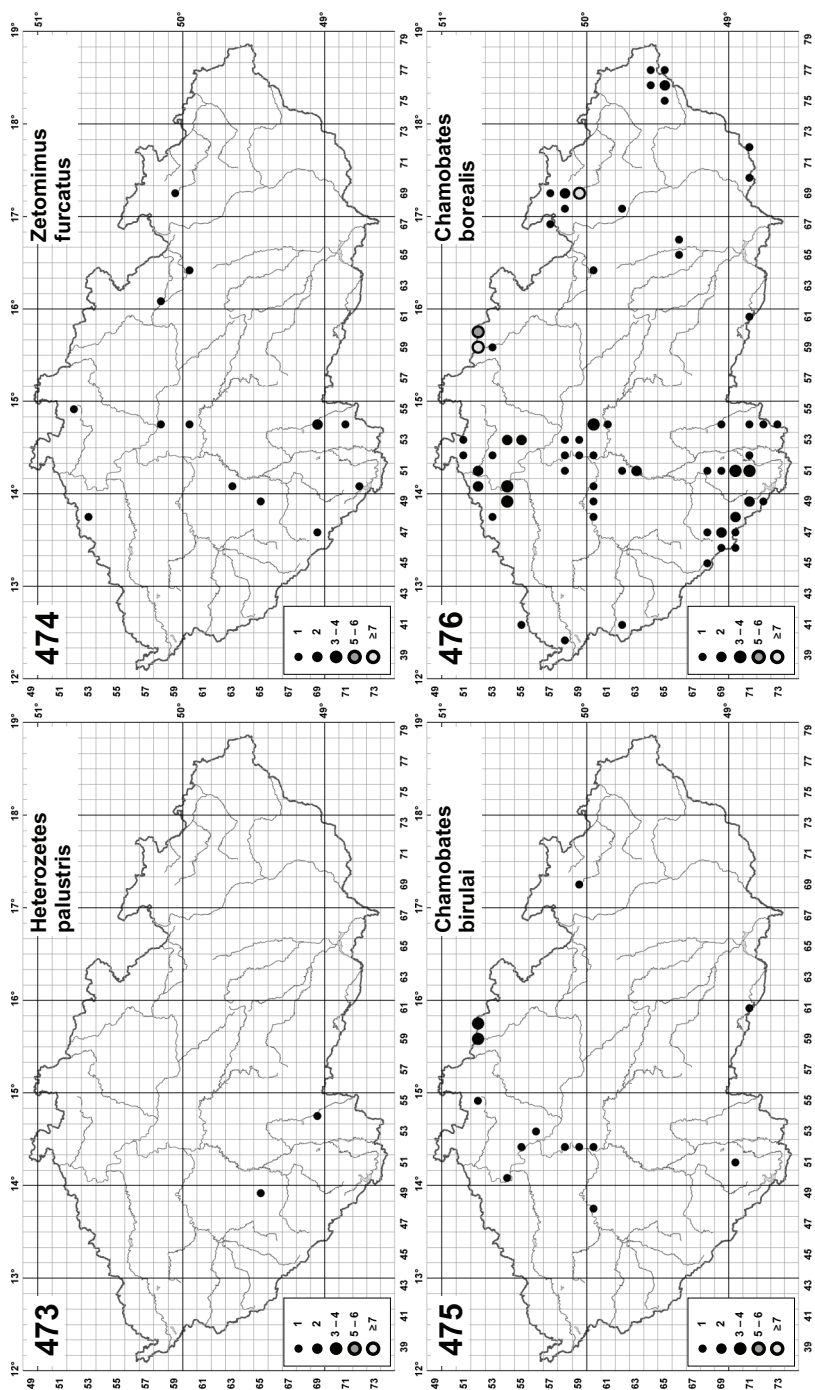
Figs 461–464. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 461 – *Melanozetes meridianus* Sellnick, 1928; 462 – *Melanozetes mollicomus* (C. L. Koch, 1839); 463 – *Oromurcia sudetica* Willmann, 1939; 464 – *Sphaerozetes orbicularis* (C. L. Koch, 1835).



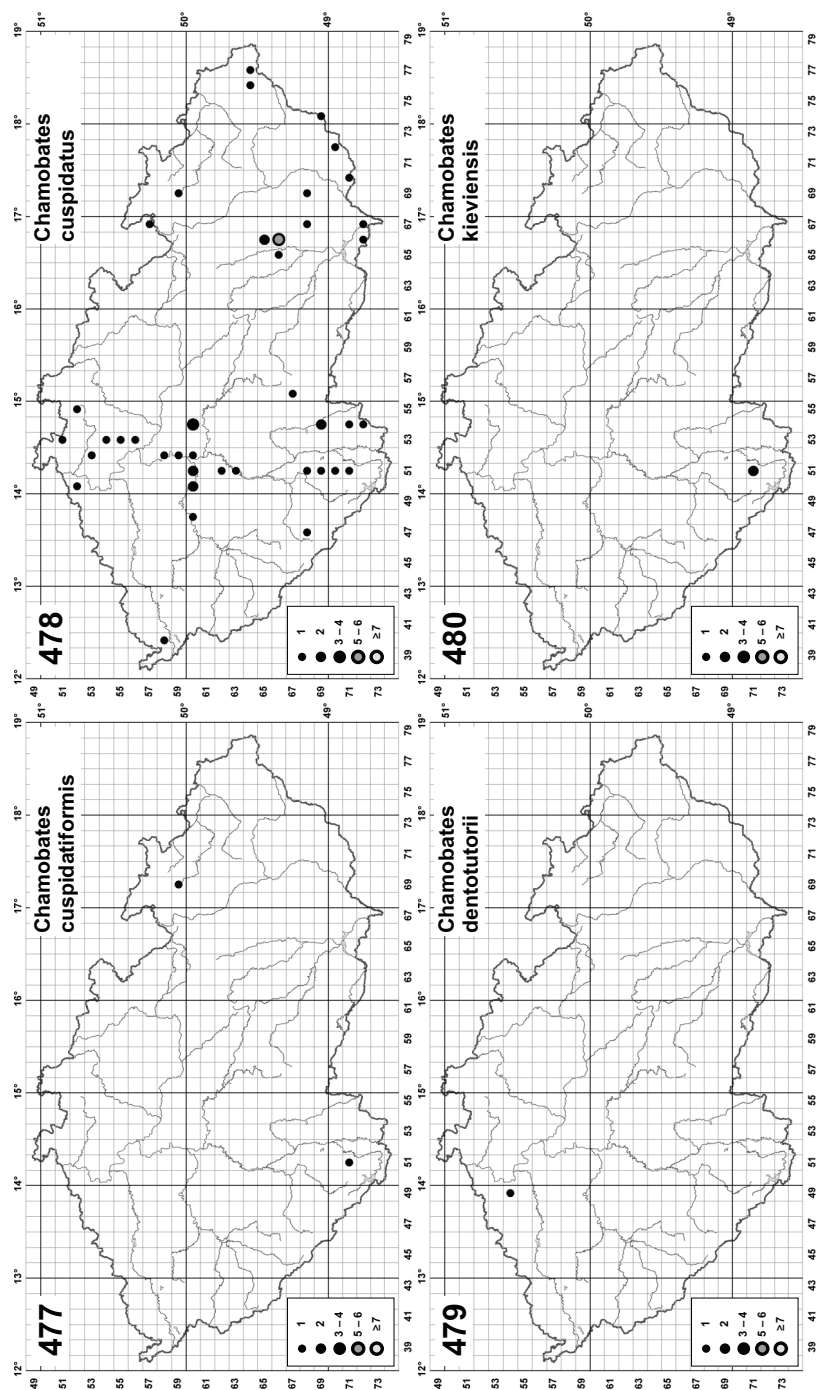
Obr. 465–468. Rozšíření pancířníků v ČR. 465 – *Sphaerozetes piriformis* (Nicolet, 1855); 466 – *Sphaerozetes tricuspidatus* Willmann, 1923; 467 – *Trichoribates incisellus* (Kramer, 1897); 468 – *Trichoribates monticola* (Trägårdh, 1902).
 Figs 465–468. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 465 – *Sphaerozetes piriformis* (Nicolet, 1855); 466 – *Sphaerozetes tricuspidatus* Willmann, 1923; 467 – *Trichoribates incisellus* (Kramer, 1897); 468 – *Trichoribates monticola* (Trägårdh, 1902).



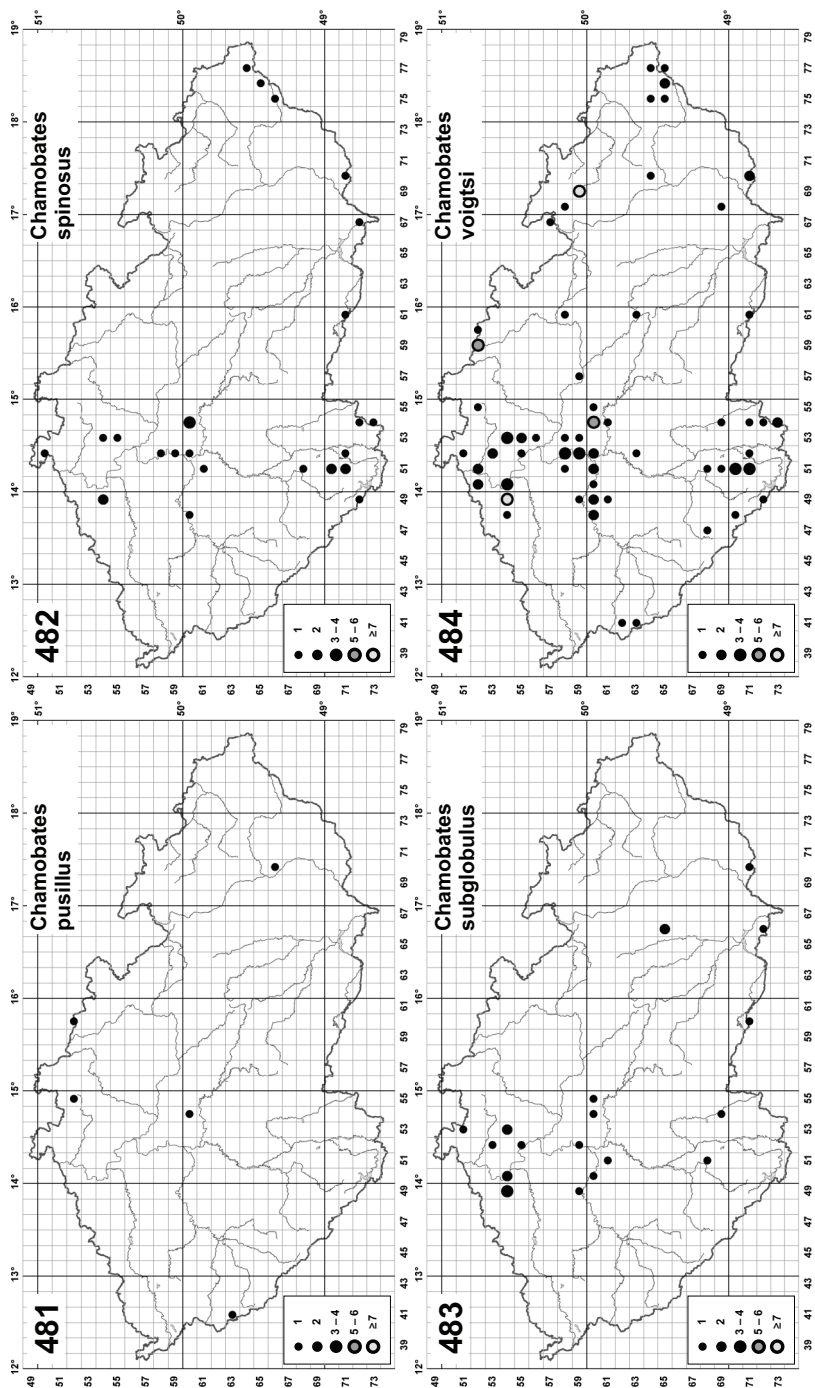
Obr. 469–472. Rozšíření pancířníků v ČR. 469 – *Trichoribates novus* (Sellnick, 1928); 470 – *Trichoribates rotundatus* Willmann, 1939; 471 – *Trichoribates trimaculatus* (C. L. Koch, 1835); 472 – *Humerobates rostrumellatus* Grandjean, 1936.
 Figs 469–472. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 469 – *Trichoribates novus* (Sellnick, 1928); 470 – *Trichoribates rotundatus* Willmann, 1939; 471 – *Trichoribates trimaculatus* (C. L. Koch, 1835); 472 – *Humerobates rostrumellatus* Grandjean, 1936.



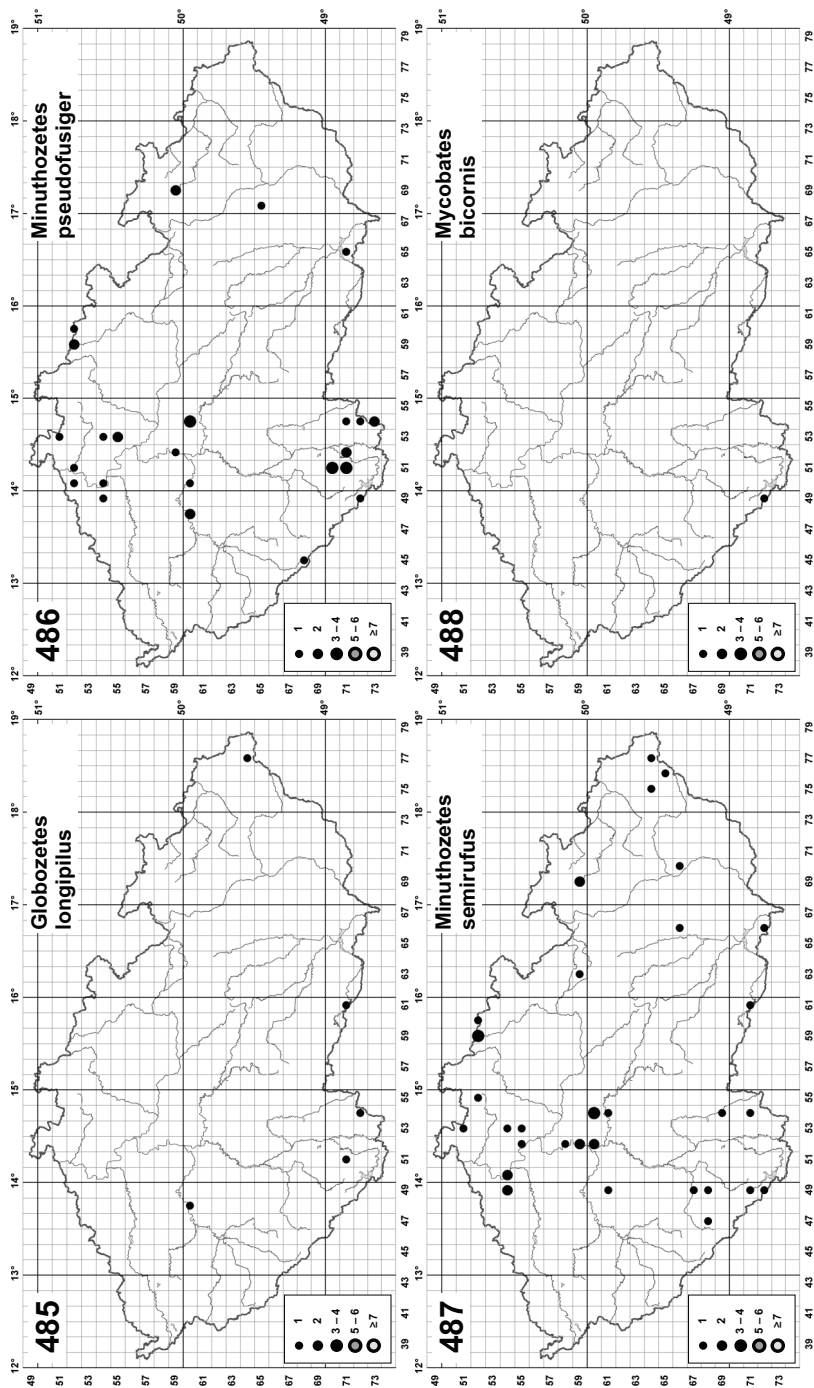
Obr. 473–476. Rozšíření pancířníků v ČR. 473 – *Heterozetes palustris* (Willmann, 1917); 474 – *Zetomimus furcatus* (Pearce et Warburton, 1906); 475 – *Chamobates birulai* Kulczyński, 1902; 476 – *Chamobates borealis* (Trägårdh, 1902).
 Figs 473–476. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 473 – *Heterozetes palustris* (Willmann, 1917); 474 – *Zetomimus furcatus* (Pearce et Warburton, 1906); 475 – *Chamobates birulai* Kulczyński, 1902; 476 – *Chamobates borealis* (Trägårdh, 1902).



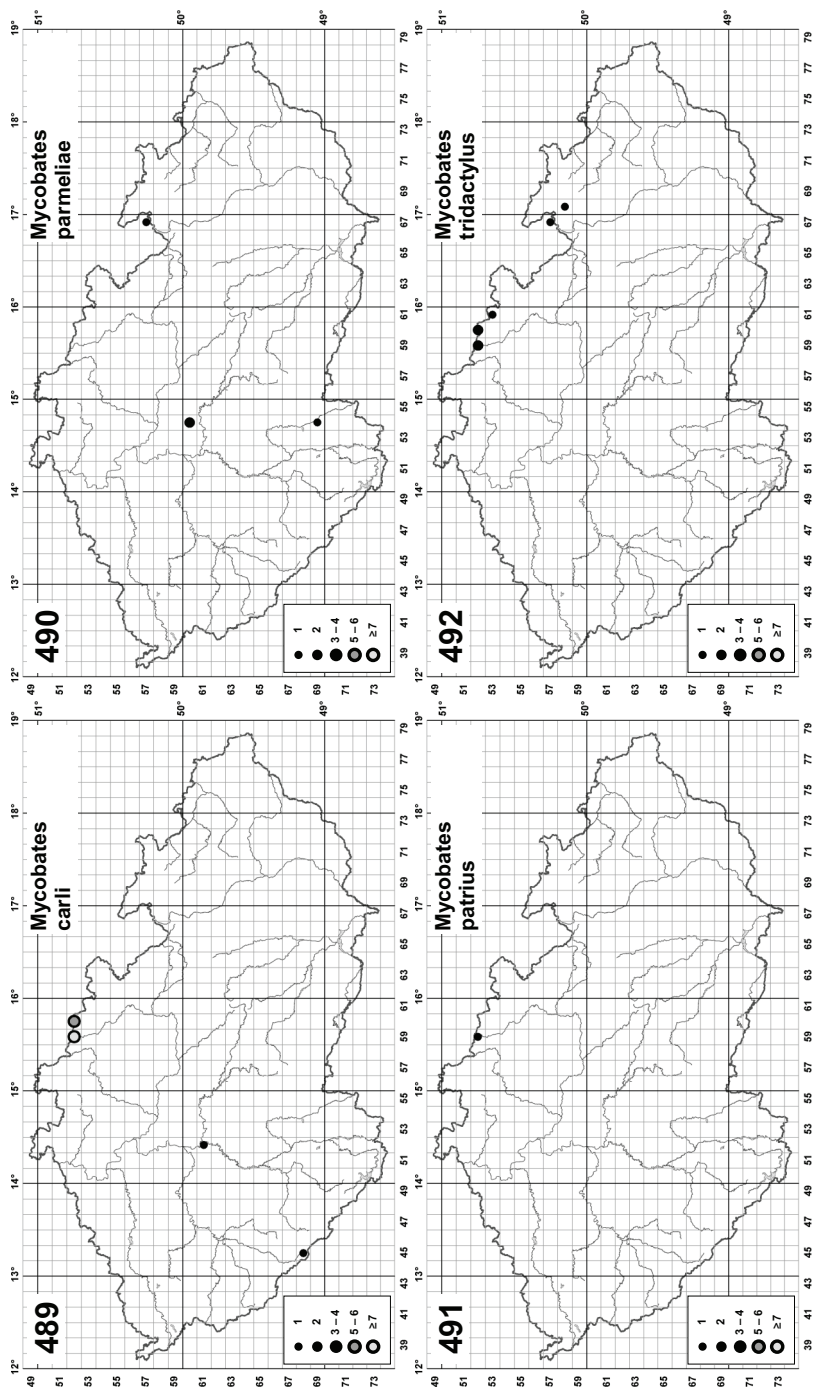
Obr. 477–480. Rozšíření pancéřníků v ČR. 477 – *Chamobates cuspidatiformis* (Trägårdh, 1904); 478 – *Chamobates cuspidatus* (Michael, 1884); 479 – *Chamobates dentotutorii* Shaldybina, 1969; 480 – *Chamobates kievensis* Shaldybina, 1980.
Figs 477–480. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 477 – *Chamobates cuspidatiformis* (Trägårdh, 1904); 478 – *Chamobates cuspidatus* (Michael, 1884); 479 – *Chamobates dentotutorii* Shaldybina, 1969; 480 – *Chamobates kievensis* Shaldybina, 1980.



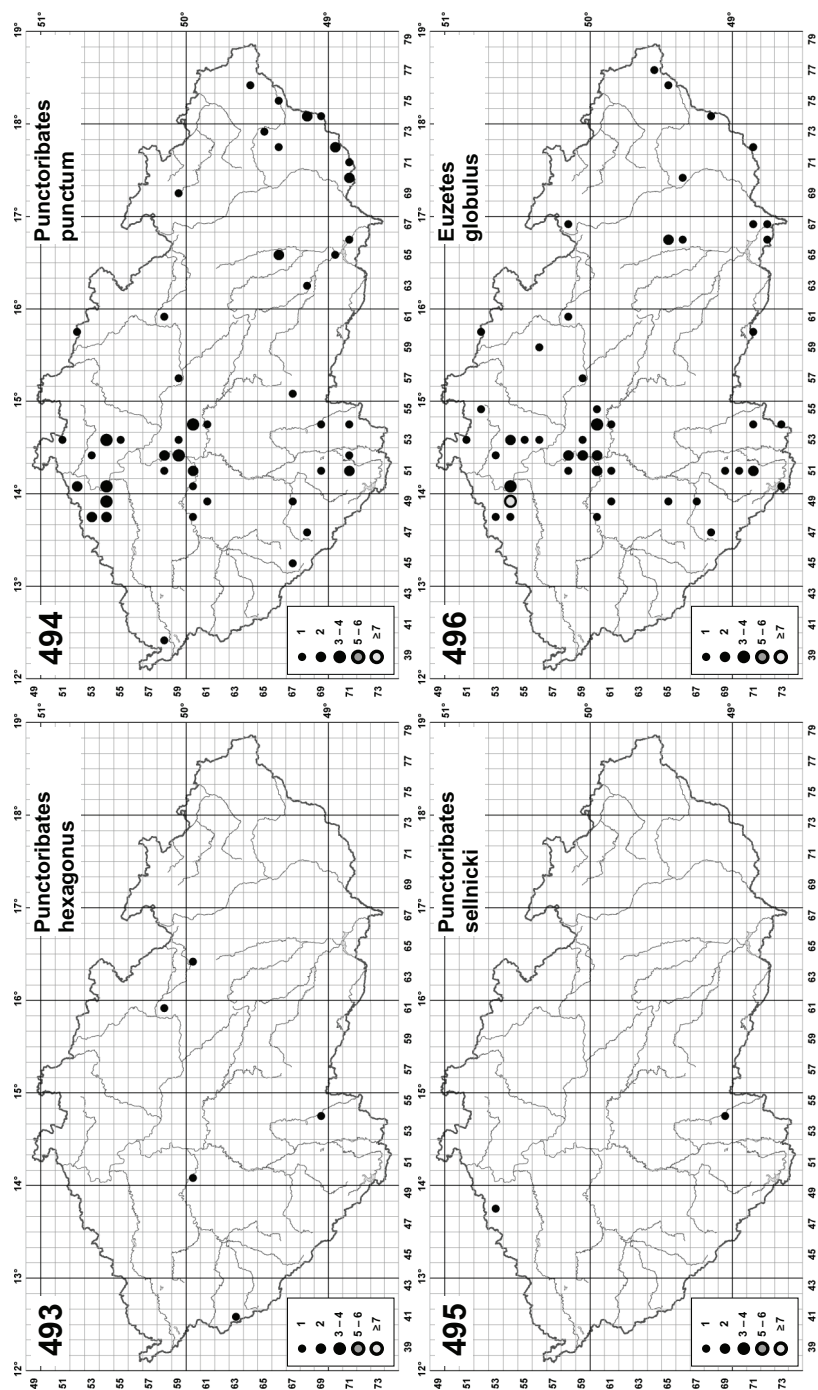
Obr. 481–484. Rozšíření pancířníků v ČR. 481 – *Chamobates pusillus* (Berlese, 1895); 482 – *Chamobates spinosus* Sellnick, 1928; 483 – *Chamobates subglobulus* (Oudemans, 1900); 484 – *Chamobates voigtsi* (Oudemans, 1902).
 Figs 481–484. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 481 – *Chamobates pusillus* (Berlese, 1895); 482 – *Chamobates spinosus* Sellnick, 1928; 483 – *Chamobates subglobulus* (Oudemans, 1900); 484 – *Chamobates voigtsi* (Oudemans, 1902).



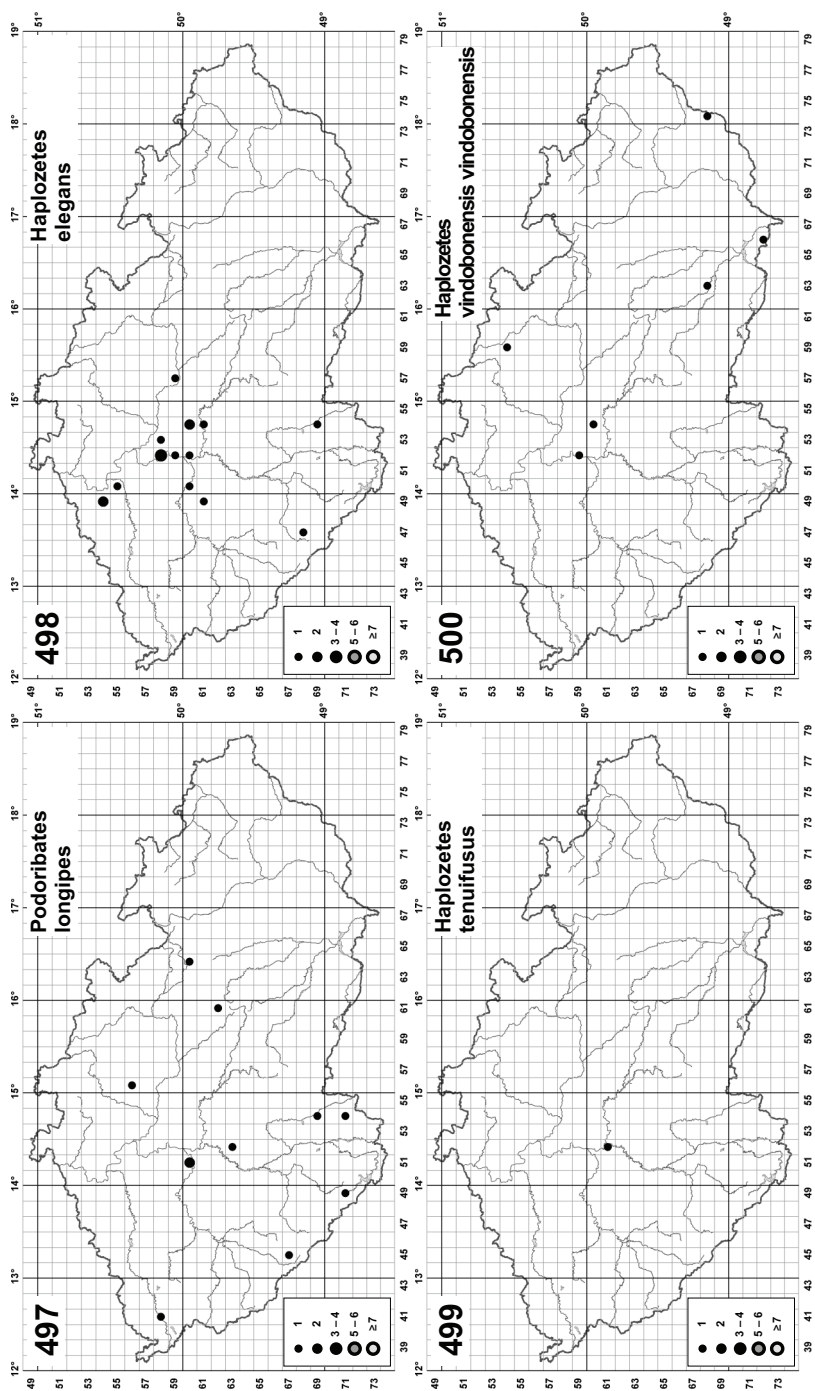
Obr. 485-488. Rozšíření pancířníků v ČR. 485 – *Globozetes longipilus* Sellnick, 1928; 486 – *Minuthozetes pseudofusiger* (Schweizer, 1922); 487 – *Minuthozetes semirufus* (C. L. Koch, 1841); 488 – *Mycobates bicornis* (Strenzke, 1954).
 Figs 485-488. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 485 – *Globozetes longipilus* Sellnick, 1928; 486 – *Minuthozetes pseudofusiger* (Schweizer, 1922); 487 – *Minuthozetes semirufus* (C. L. Koch, 1841); 488 – *Mycobates bicornis* (Strenzke, 1954).



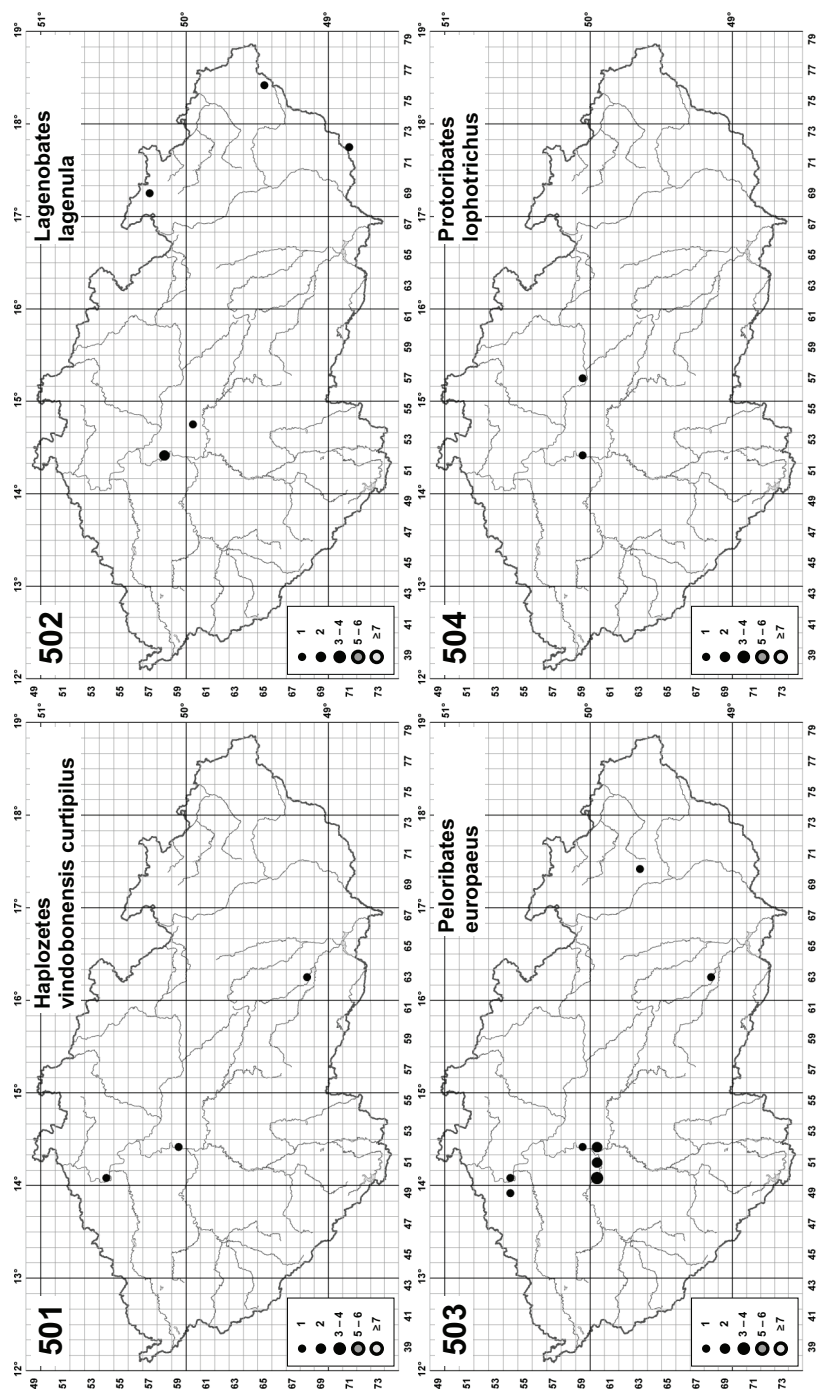
Obr. 489–492. Rozšíření pancířníků v ČR. 489 – *Mycobates carli* Schweizer, 1922; 490 – *Mycobates parmeliae* (Michael, 1884); 491 – *Mycobates patrius* Shaldybina, 1970; 492 – *Mycobates tridactylus* Willmann, 1929.
 Figs 489–492. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 489 – *Mycobates carli* Schweizer, 1922; 490 – *Mycobates parmeliae* (Michael, 1884); 491 – *Mycobates patrius* Shaldybina, 1970; 492 – *Mycobates tridactylus* Willmann, 1929.



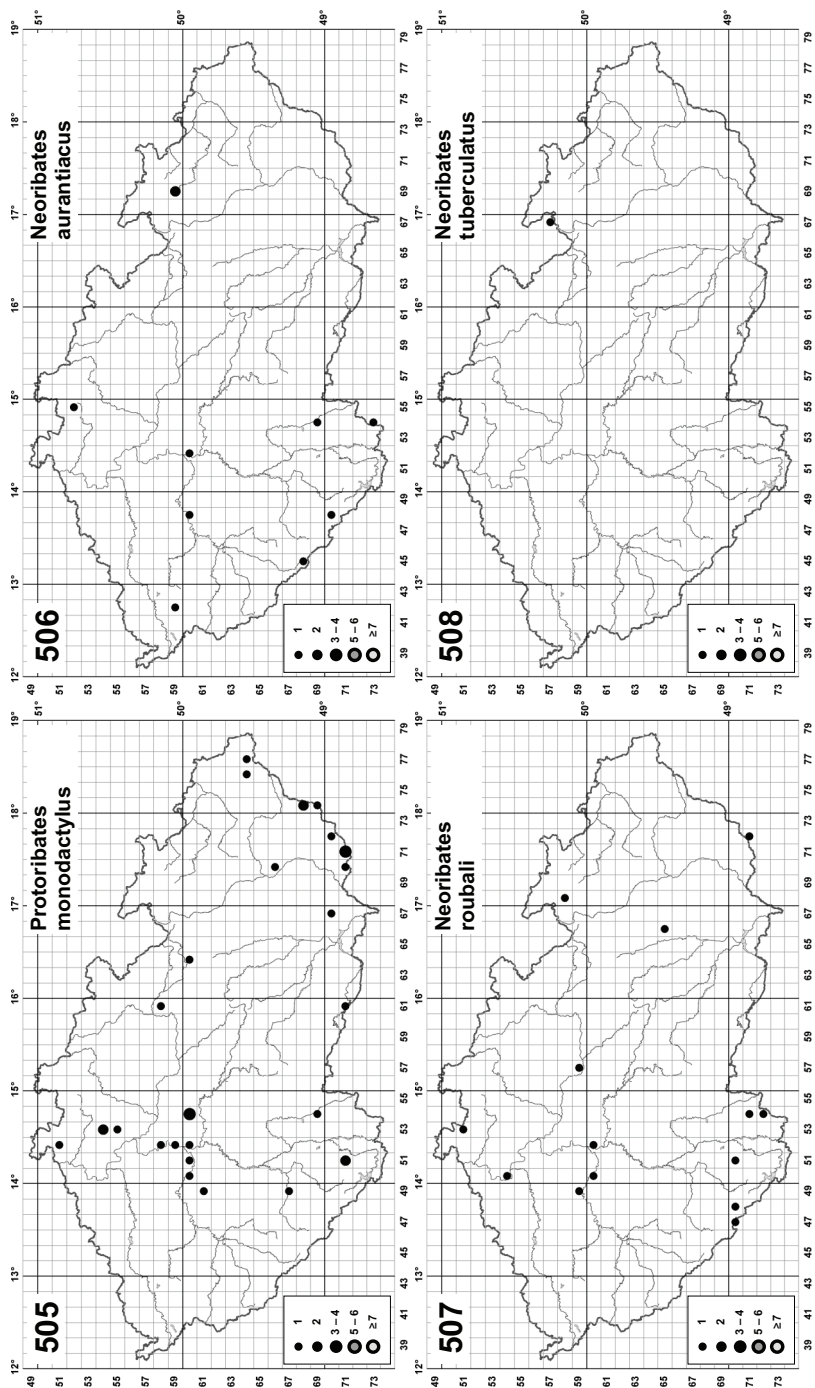
Obr. 493–496. Rozšíření pancířníků v ČR. 493 – *Punctoribates hexagonus* Berlese, 1908; 494 – *Punctoribates punctum* (C. L. Koch, 1839); 495 – *Punctoribates selnicki* Willmann, 1928; 496 – *Euzetes globulus* (Nicolet, 1855).
 Figs 493–496. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 493 – *Punctoribates hexagonus* Berlese, 1908; 494 – *Punctoribates punctum* (C. L. Koch, 1839); 495 – *Punctoribates selnicki* Willmann, 1928; 496 – *Euzetes globulus* (Nicolet, 1855).



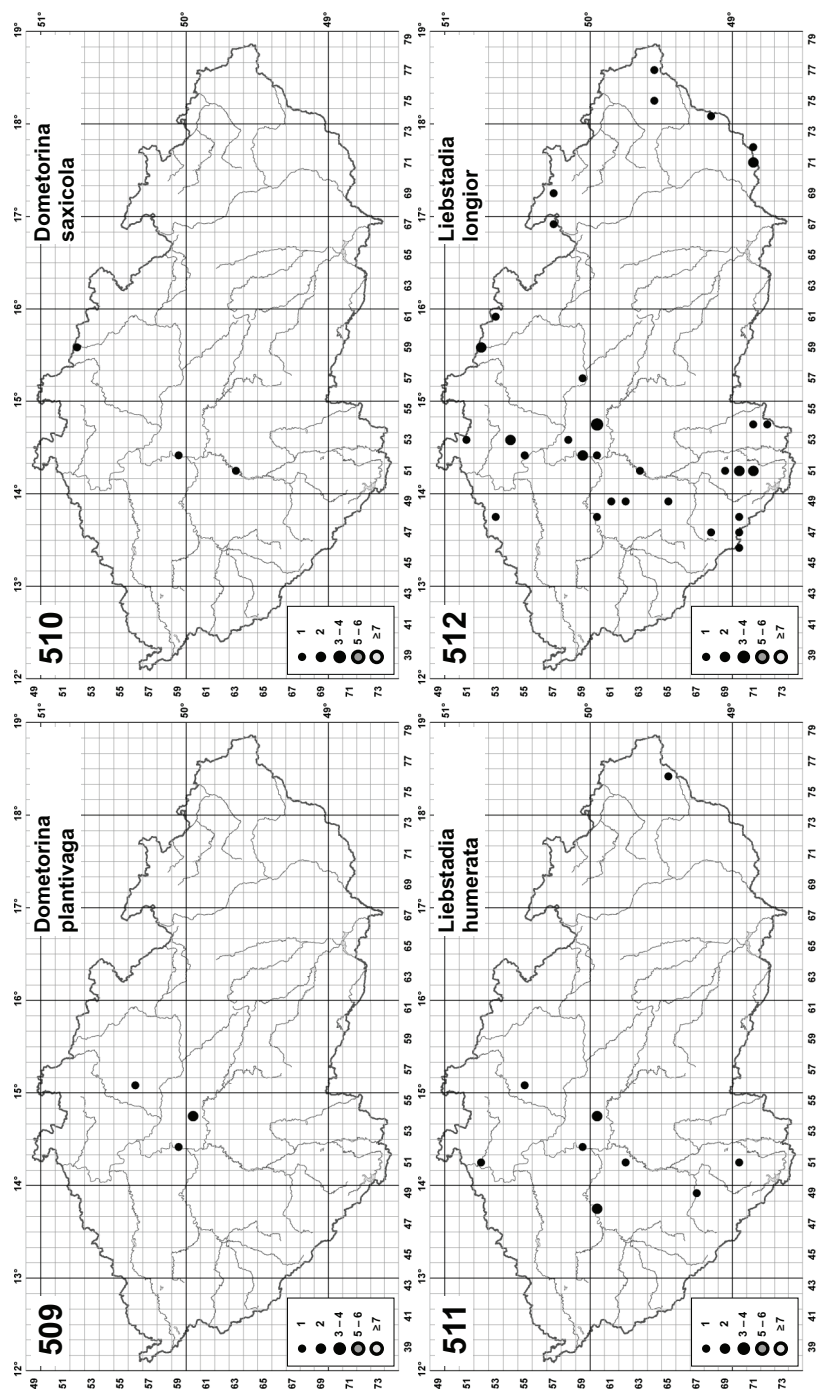
Obr. 497–500. Rozšíření pancířníků v ČR. 497 – *Podoribates longipes* Berlese, 1887; 498 – *Haplozetes elegans* Kunst, 1977; 499 – *Haplozetes tenuifusus* (Berlese, 1916); 500 – *Haplozetes vindobonensis vindobonensis* (Willmann, 1935).
 Figs 497–500. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 497 – *Podoribates longipes* Berlese, 1887; 498 – *Haplozetes elegans* Kunst, 1977; 499 – *Haplozetes tenuifusus* (Berlese, 1916); 500 – *Haplozetes vindobonensis vindobonensis* (Willmann, 1935).



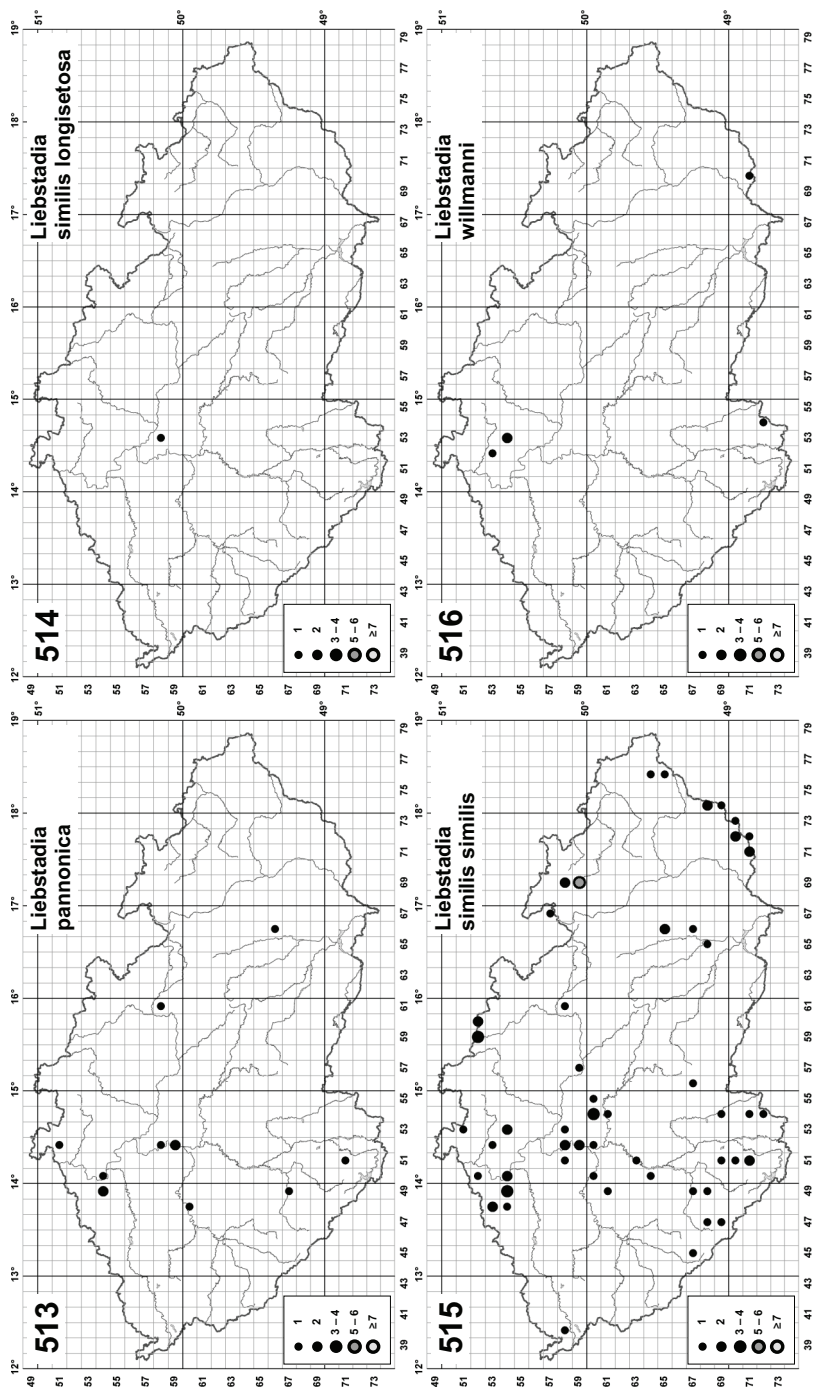
Obr. 501–504. Rozšíření pancířníků v ČR. 501 – *Haplozetes vindobonensis curtipilus* Kunst, 1977; 502 – *Lagenobates lagenula* (Berlese, 1904); 503 – *Peloribates europaeus* Willmann, 1953; 504 – *Protoribates lophotrichus* (Berlese, 1904).
 Figs 501–504. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 501 – *Haplozetes vindobonensis curtipilus* Kunst, 1977; 502 – *Lagenobates lagenula* (Berlese, 1904); 503 – *Peloribates europaeus* Willmann, 1953; 504 – *Protoribates lophotrichus* (Berlese, 1904).



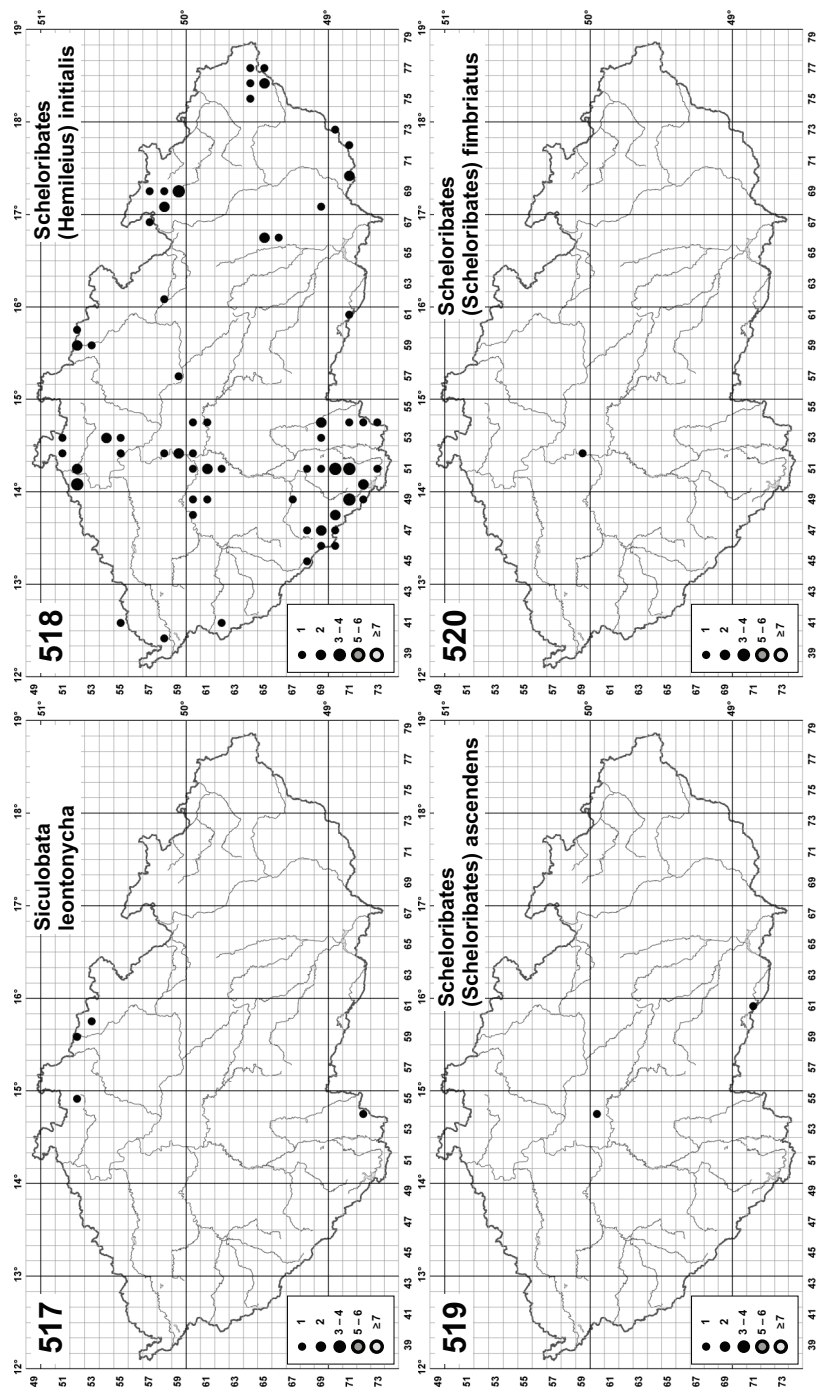
Obr. 505–508. Rozšíření pancířníků v ČR. 505 – *Protoribates monodactylus* (Haller, 1884); 506 – *Neoribates aurantiacus* (Oudemans, 1914); 507 – *Neoribates roubali* (Berlese, 1910); 508 – *Neoribates tuberculatus* Willmann, 1956.
 Figs 505–508. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 505 – *Protoribates monodactylus* (Haller, 1884); 506 – *Neoribates aurantiacus* (Oudemans, 1914); 507 – *Neoribates roubali* (Berlese, 1910); 508 – *Neoribates tuberculatus* Willmann, 1956.



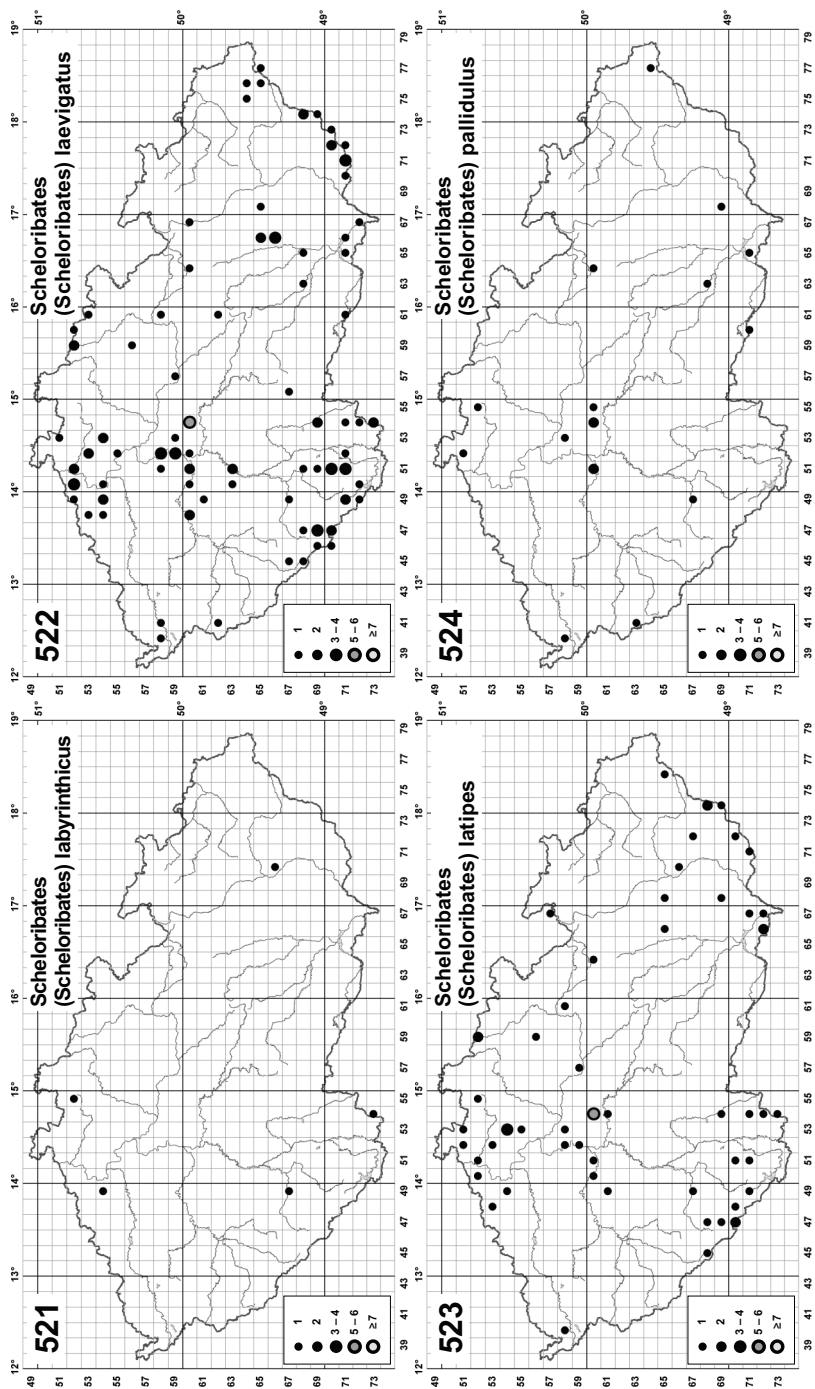
Obr. 509–512. Rozšíření pancířníků v ČR. 509 – *Dometorina plantivaga* (Berlese, 1895); 510 – *Dometorina saxicola* Grandjean, 1951; 511 – *Liebstadia humerata* Sellnick, 1928; 512 – *Liebstadia longior* (Berlese, 1908).
 Figs 509–512. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 509 – *Dometorina plantivaga* (Berlese, 1895); 510 – *Dometorina saxicola* Grandjean, 1951; 511 – *Liebstadia humerata* Sellnick, 1928; 512 – *Liebstadia longior* (Berlese, 1908).



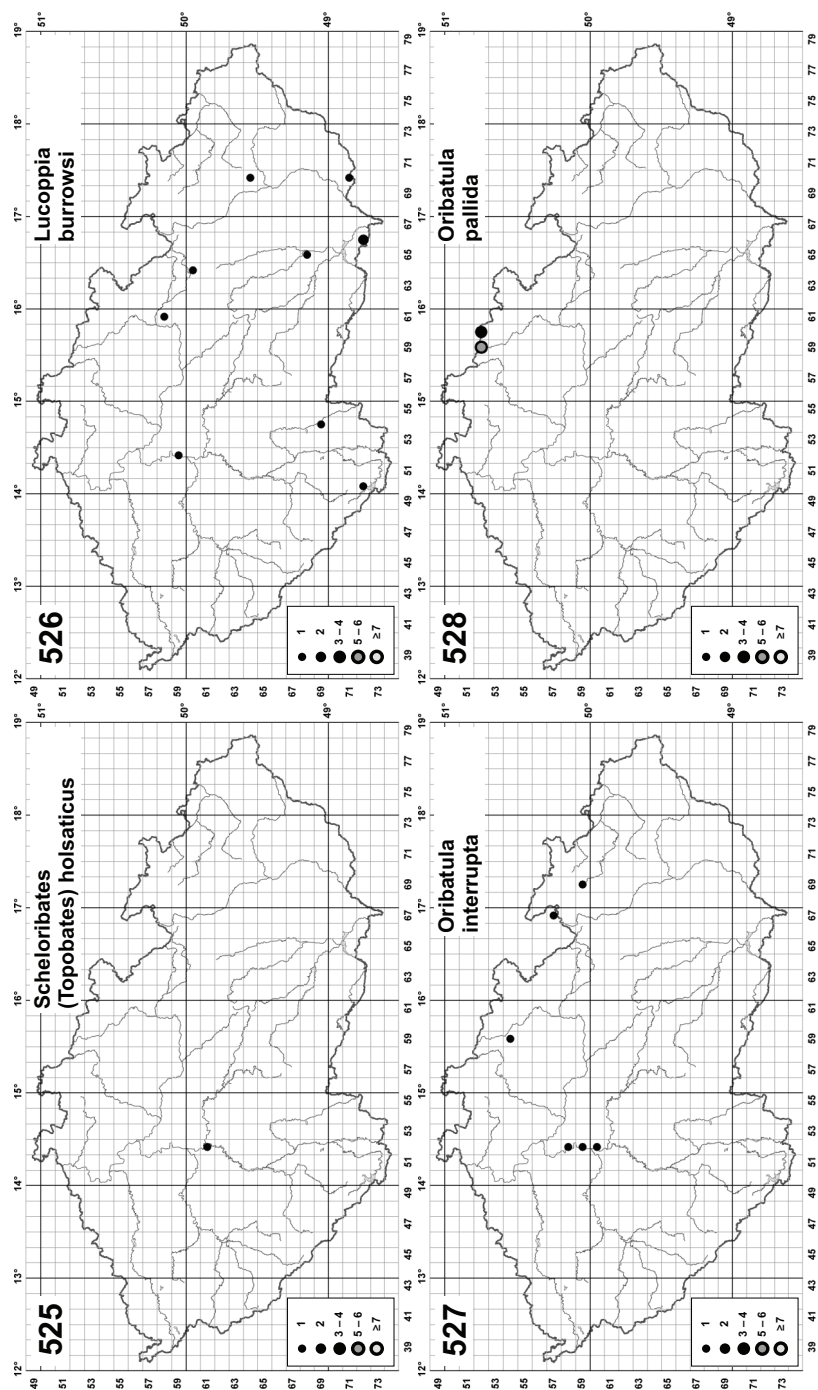
Obr. 513–516. Rozšíření pancířníků v ČR. 513 – *Liebstadia pannonica* (Willmann, 1951); 514 – *Liebstadia similis longipilosa* Miko et Weigmann, 1996; 515 – *Liebstadia similis similis* (Michael, 1888); 516 – *Liebstadia willmanni* Miko et Weigmann, 1996.



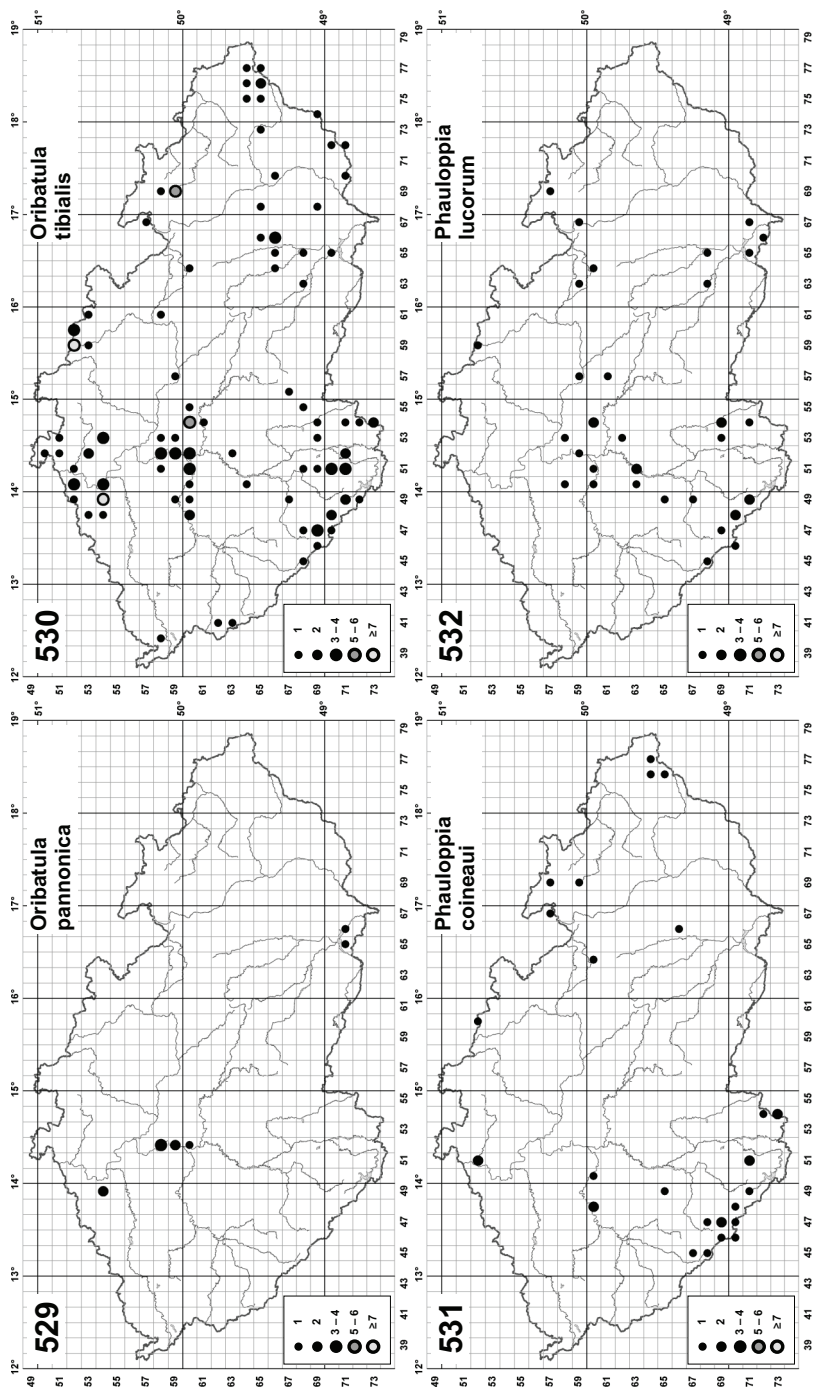
Obr. 517–520. Rozšíření pancířníků v ČR. 517 – *Siculobata leontonycha* (Berlese, 1910); 518 – *Schelorigibates (Hemileius) initialis* (Berlese, 1908); 519 – *Schelorigibates (Scheloribates) ascendens* Weigmann et Wunderle, 1990; 520 – *Schelorigibates (Scheloribates) fimbriatus* Thor, 1930.
 Figs 517–520. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 517 – *Siculobata leontonycha* (Berlese, 1910); 518 – *Schelorigibates (Hemileius) initialis* (Berlese, 1908); 519 – *Schelorigibates (Scheloribates) ascendens* Weigmann et Wunderle, 1990; 520 – *Schelorigibates (Scheloribates) fimbriatus* Thor, 1930.



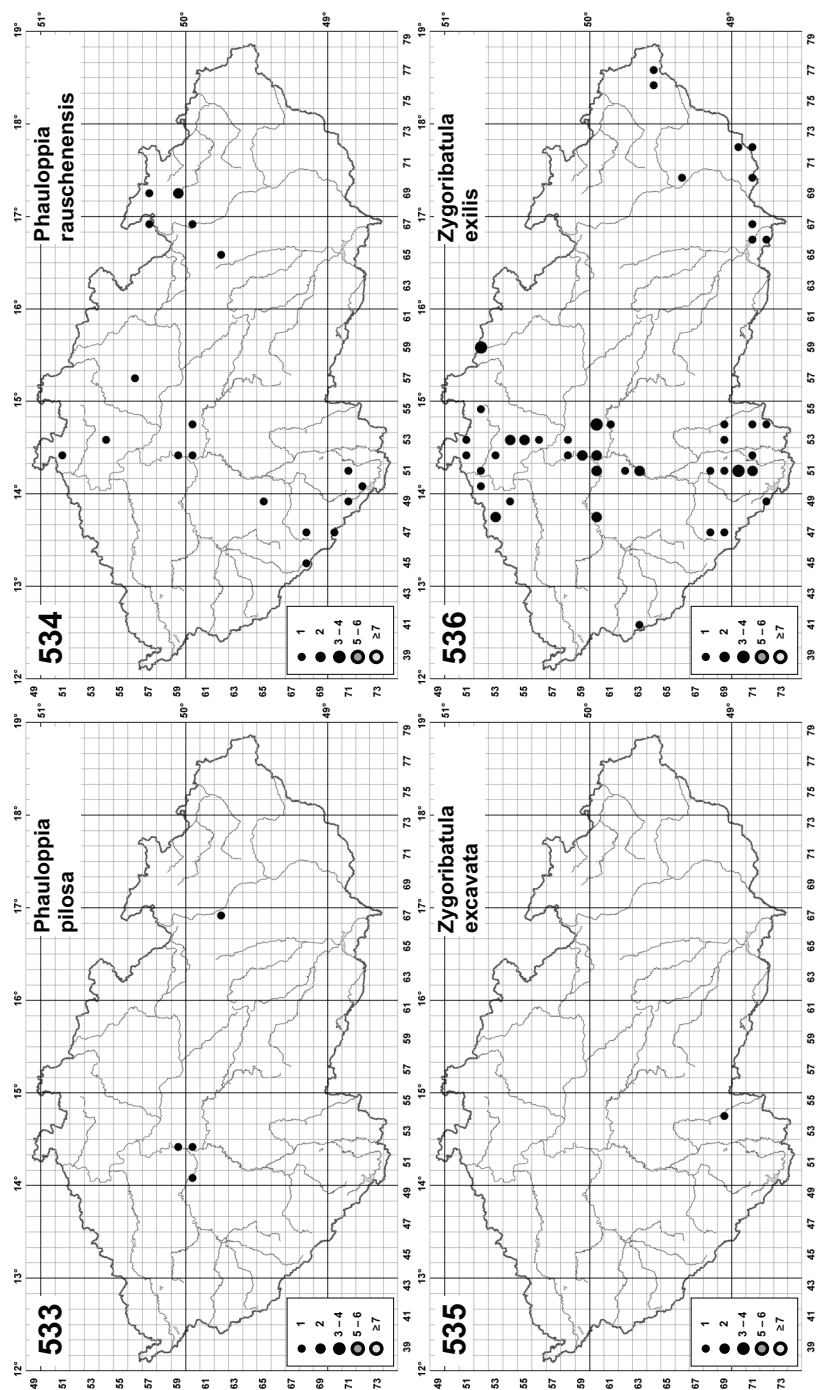
Obr. 521–524. Rozšíření pancířníků v ČR. 521 – *Scheloribates (Scheloribates) labyrinthicus* Jeleva, 1962; 522 – *Scheloribates (Scheloribates) laevigatus* (C. L. Koch, 1835); 523 – *Scheloribates (Scheloribates) latipes* (C. L. Koch, 1844); 524 – *Scheloribates (Scheloribates) pallidulus* (C. L. Koch, 1841). Figs 521–524. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 521 – *Scheloribates (Scheloribates) labyrinthicus* Jeleva, 1962; 522 – *Scheloribates (Scheloribates) laevigatus* (C. L. Koch, 1835); 523 – *Scheloribates (Scheloribates) latipes* (C. L. Koch, 1844); 524 – *Scheloribates (Scheloribates) pallidulus* (C. L. Koch, 1841).



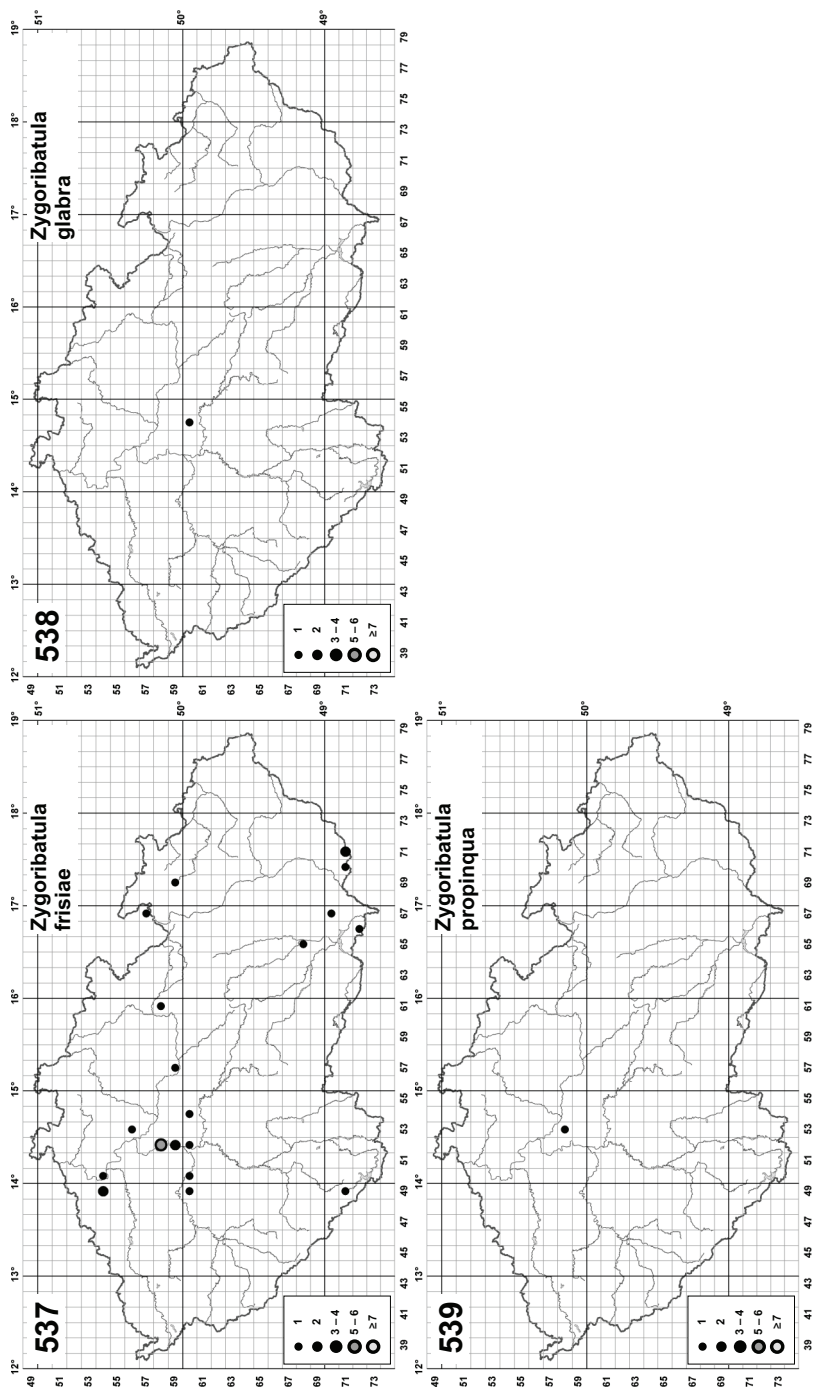
Obr. 525–528. Rozšíření pancířníků v ČR. 525 – *Schelorbates (Topobates) holsaticus* (Weigmann, 1969); 526 – *Lucoppia burrowsi* (Michael, 1890); 527 – *Oribatula interrupta* (Willmann, 1939); 528 – *Oribatula pallida* Banks, 1906.
 Figs 525–528. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 525 – *Schelorbates (Topobates) holsaticus* (Weigmann, 1969); 526 – *Lucoppia burrowsi* (Michael, 1890); 527 – *Oribatula interrupta* (Willmann, 1939); 528 – *Oribatula pallida* Banks, 1906.



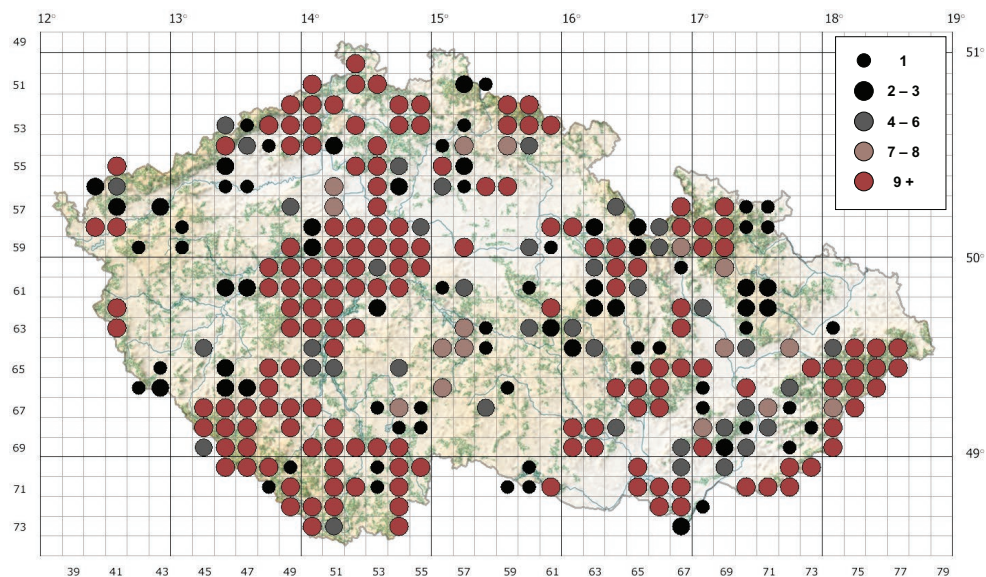
Obr. 529–532. Rozšíření pancířníků v ČR. 529 – *Oribatula pannonica* Willmann, 1949; 530 – *Oribatula tibialis* (Nicolet, 1855); 531 – *Phauloppia coineui* Travé, 1961; 532 – *Phauloppia lucorum* (C. L. Koch, 1841).
 Figs 529–532. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 529 – *Oribatula pannonica* Willmann, 1949; 530 – *Oribatula tibialis* (Nicolet, 1855); 531 – *Phauloppia coineui* Travé, 1961; 532 – *Phauloppia lucorum* (C. L. Koch, 1841).



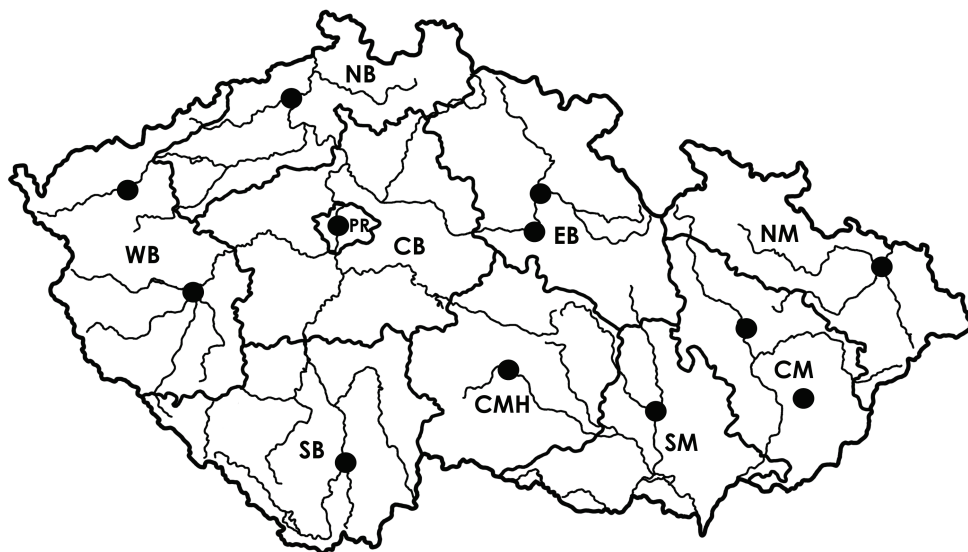
Obr. 533–536. Rozšíření pancéřníků v ČR. 533 – *Phauloppia pilosa* (Michael, 1888); 534 – *Phauloppia rauschenensis* (Sellnick, 1908); 535 – *Zygoribatula excavata* (Bertlese, 1916); 536 – *Zygoribatula exilis* (Nicolet, 1855).
 Figs 533–536. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 533 – *Phauloppia pilosa* (Michael, 1888); 534 – *Phauloppia rauschenensis* (Sellnick, 1908); 535 – *Zygoribatula excavata* (Bertlese, 1916); 536 – *Zygoribatula exilis* (Nicolet, 1855).



Obr. 537–539. Rozšíření pancířníků v ČR. 537 – *Zygoribatula frisiae* (Oudemans, 1916); 538 – *Zygoribatula glabra* (Michael, 1890); 539 – *Zygoribatula propinqua* (Oudemans, 1900).
 Figs 537–539. Distribution of oribatid mites in the Czech Republic. 537 – *Zygoribatula frisiae* (Oudemans, 1916); 538 – *Zygoribatula glabra* (Michael, 1890); 539 – *Zygoribatula propinqua* (Oudemans, 1900).



Obr. 540: Souhrn pokrytí České republiky podle počtu známých lokalit pancířníků v jednotlivých mapovacích čtvercích.
Fig. 540: Coverage of the territory of the Czech Republic by known localities of oribatid mites in individual grid squares.



Obr. 541: Mapa použitých regionů České republiky. Hranice existujících administrativních jednotek (krajů) byly upraveny tak, aby velkoplošná chráněná území (národní parky, chráněné krajinné oblasti) nebyla rozdělena. Vysvětlení zkratk viz anglický text.

Fig. 541: Map of regions of the Czech Republic, as used in the checklist. Borders of existing administrative regions were modified in order to not split large scale protected areas (national parks and protected landscape areas). Acronyms: PR - Prague, CB - Central Bohemia, NB - North Bohemia, EB - East Bohemia, CMH - Czech-Moravian Highlands, SB - South Bohemia, WB - West Bohemia, NM - North Moravia, CM - Central Moravia, SM - South Moravia..

OBSAH – CONTENTS

ČLÁNKY – ARTICLES

Ladislav MIKO: Oribatid mites (Acarina: Oribatida) of the Czech Republic. Revised check–list with a proposal for Czech oribatid nomenclature. (Pancířníci (Acarina: Oribatida) České republiky. Kritický checklist s návrhem české nomenklatury).	1
---	---