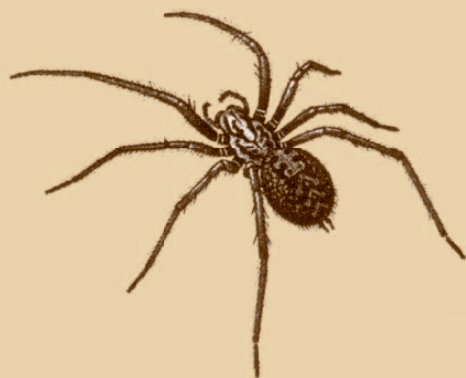


LIDÉ PŘÍRODĚ, PŘÍRODA LIDEM



PAVOUCI

(Araneae)

ŽDÁRSKÝCH VRCHŮ



PAVOUCI (*ARANEAE*) ŽĎÁRSKÝCH VRCHŮ

Faunisticko-ekologická studie

SPIDERS (*ARANEAE*) OF THE ŽĎÁRSKÉ VRCHY MTS.

Faunistic and ecology study

JAROSLAV SVATOŇ

Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky
Správa Chráněné krajinné oblasti Žďárské vrchy

2006

edice Parnassia

Pavouci (Araneae) Žďárských vrchů. Faunisticko-ekologická studie.
Spiders (Araneae) of the Žďárské vrchy Mts. Faunistic and ecology study.

Autor / Author: RNDr. Jaroslav Svatoň

Edice PARNASSIA

Číslo / Number: 1

Recenzent / Reader: RNDr. Antonín Kůrka

Redakce / Executive editors: Petr Mückstein, Jaromír Čejka

Fotografie / Photography: A. Kůrka, P. Mückstein, B. Hanus, M. Štefánek, S. Korenko

Mapa / Map: Správa CHKO Žďárské vrchy

Technická spolupráce / Technical support: Bohumil Hanus

Vydala / Published by: AOPK ČR, Správa CHKO Žďárské vrchy, Žďár nad Sázavou

Tisk / Printed by: Grafies, a.s., Hlinsko

Náklad / Edition of: 1000

Adresa autora / Author's address:

RNDr. Jaroslav Svatoň, Martin-Košůty 2, Kernova 8/37, Slovenská republika,
e-mail: svaton@stonline.sk

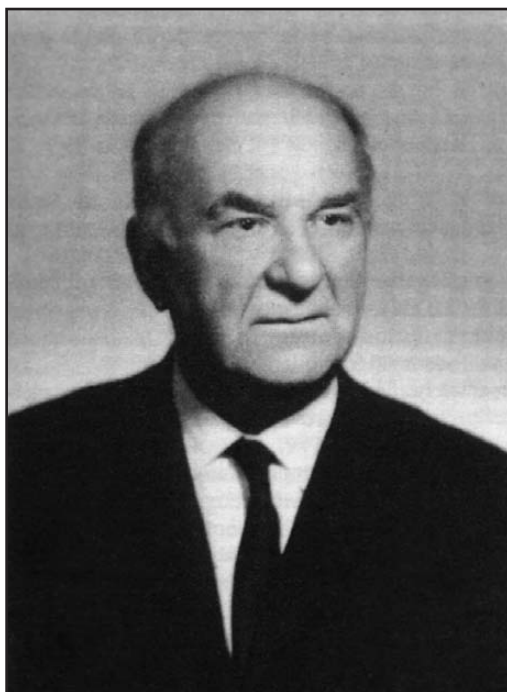
Doporučená citace / Recommended citation:

Svatoň J., 2006: Pavouci (Araneae) Žďárských vrchů. Faunisticko-ekologická studie. (Spiders (Araneae) of the Žďárské vrchy Mts. Faunistic and ecology study). – Parnassia, č. 1: 100 pp.

© Jaroslav Svatoň, 2006

© AOPK ČR, Správa CHKO Žďárské vrchy, 2006

ISBN 80-239-8214-1



Práce je věnována památce mého velkého učitele, Prof. RNDr. Františka Millera, DrSc.,
výborného znalce české a slovenské fauny pavouků.

I když pavouci (Araneae) tvoří velice významnou skupinu živočišné říše, Českomoravská vrchovina patří z arachnologického hlediska k nejméně prozkoumaným územím České republiky a nebyla jim proto ani ve Žďárských vrších ještě donedávna věnována téměř žádná pozornost. K samotnému území Českomoravské vrchoviny se vztahuje jen 7 prací (Jelínek, 1995, 1999, 2001; Jelínek & Svatoň, 1995; Svatoň, 2001; Svatoň & Jelínek, 1997; Šumpich, Kůrka & al., 1999).

Na území České republiky byl doposud zjištěn výskyt 830 druhů pavouků (Buchar & Růžička, 2000). Dnes je tento počet poněkud vyšší, než je v této práci uvedeno. V nejnovější práci "Spiders (Araneae) of the Lower Morava Biosphere Reserve and closely adjacent localities (Czech Republic)" (Bryja, Svatoň et al., 2005) je z území biosférické rezervace Dolní Morava uvedeno 574 druhů pavouků, přičemž 13 druhů je nových pro území České republiky. Na území Čech je podle Buchara (1992) doložen výskyt 677 druhů pavouků, zatímco na Moravě bylo doposud zjištěno 618 druhů (Svatoň, nepublikováno). Ze Žďárských vrchů bylo do roku 1990 uváděno celkově jen 20 druhů pavouků. V Baumově "Seznamu pavouků Čech a Moravy" (1930) sice žádné údaje ze Žďárských vrchů nenacházíme, ale ve dvou nejstarších českých pracích uvádí Nosek (1895) výskyt jednoho druhu křížáka, *Araneus angulatus* Cl. z okolí Hlinska a Baum (1934) zase křížáka čtyřskvrnného, *Araneus quadratus* Cl. u Nového Města na Moravě. Kratochvíl (1930) ve své práci, pojednávající o slíďácích a skákavkách západní Moravy udává výskyt skákavky *Dendryphantes hastatus* (Cl.) na větvích jehličnanů na Žďársku. V další jeho práci (Kratochvíl, 1931), popisující výskyt a rozšíření slíďáků na západní Moravě, nacházíme ještě jeden údaj o výskytu slíďáka lesního, *Xerolycosa nemoralis* (Westr.) na suchých světlých okrajích jehličnatých a smíšených lesů u Žďáru nad Sázavou.

K systematickému arachnologickému výzkumu na území Chráněné krajinné oblasti Žďárské vrchy dochází až v letech 1991-2002, kdy na jejím území bylo studováno složení fauny pavouků na 30 vytypovaných studijních plochách, s cílem získat základní informace o druhovém spektru pavouků a jejich kvantitativním zastoupení. Výsledky tohoto dlouholetého výzkumu podáváme v této práci.

Získaný materiál obsahoval 11.833 determinovatelných jedinců, kteří byli determinováni do 25 čeledí a 291 druhů. Tři druhy (*Dipoena braccata*, *Erigone dentigera*, *Philodromus corticinus*) jsou nové pro Českou republiku, dalších 5 druhů je nových pro území Moravy.

STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA STUDOVANÝCH LOKALIT

BABÍN

(k.ú. Budeč, 560-580 m n. m., kód mapovacího čtverce 6461c)

Plochá sníženina v pramenné části řeky Oslavy, v okolí rybníků Babína a Matějovského. Podložní krystalické horniny jsou překryty třetihorními a čtvrtohorními sedimenty – jíly, písky a rašelinou. Rašeliníště byla v minulosti z větší části vytěžena, typické vrchoviště se dochovalo nad rybníkem Babín. Na tomto vrchovišti jsou vytvořeny charakteristické rašeliníštní fytocenózy s výskytem rosnatky okrouhlolisté (*Drosera rotundifolia*), vachty trojlísté (*Menyanthes trifoliata*), bazanovce kytkokvětého (*Naumburgia thyrsoiflora*), suchopýru pochvatého (*Eriophorum vaginatum*) aj. Rašeliníštní druhy přirozenou sukcesí znovu osídlují plochy v minulosti zdevastované těžbou rašeliny. Přímo na rybníku Babín je významný výskyt leknínu bílého (*Nymphaea alba*).

Lesní porosty této lokality patří k 5. vegetačnímu stupni. Podle geobiocenologické klasifikace biotopů náleží lokalita do kategorie rašelinných a podmáčených smrčín *Abieti-Piceeta equiseti* a rašeliníštních borových smrčín *Pini-Piceeta turfosa*. Přirozená společenstva rašeliníšť, rybníčních okrajů i plochy zdevastované dřívější těžbou rašeliny jsou v sukcesním vývoji k lesním společenstvům.

ČTYŘI PALICE

Přírodní rezervace (k.ú. České Milovy, Březiny, 628-723 m n. m., kód mapovacího čtverce 6362b)

Rulové skalní útvary modelované mrazovým zvětráváním a obklopené balvanitými sutěmi se zachovalými lesními porosty přírodě blízké skladby smrkových bučin tvoří charakteristický ekosystém

chudých a kyselých stanovišť Žďárských vrchů. Čtyři palice sestávají ze tří odlučených skalních útvarů stupňovitě odsazených od svahu. Z geomorfologického hlediska jsou Čtyři palice dokladem kryoplanálních procesů v podmínkách humidního klimatu a vlivů půdy i vegetace. Skály jsou tvořeny migmatity a dvojslídnyými ortorulami. V širším okolí skalních útvarů jsou vytvořeny rozsáhlé soliflukční balvanité sutě – kamenná moře. Na stanovišti smrkové bučiny (*Calamagrostio villosae-Fagetum*) převažují lesní porosty typů kamenité smrkové bučiny a kyselé smrkové bučiny metlicové, v nichž je vedle smrku ztepilého (*Picea abies*) výrazně zastoupen buk lesní (*Fagus sylvestris*). Na humusem obohacených balvanitých svazích s fragmenty skeletové bučiny papratkové je vtroušena jedle bělokorá (*Abies alba*), javor klen (*Acer pseudoplatanus*) a ojediněle i jilm horský (*Ulmus glabra*). Na skalních útvarech se zachoval fragment reliktního boru svazu *Dicrano-Pinion*, se zakrslou borovicí lesní (*Pinus sylvestica*), břízou bělokorou (*Betula pendula*) a jeřábem ptačím (*Sorbus aucuparia*). Chudý oligotrofní podrost tvoří zejména borůvka černá (*Vaccinium myrtillos*), šťavel kyselý (*Oxalis acetosella*), metlička křivolaká (*Avenella flexuosa*), jestřábník zední (*Hieracium murorum*), kaprad' osténkatá (*Dryopteris carthusiana*), kaprad' samec (*D. filixmas*) aj. Skály a sutě jsou bohatě pokryty vegetací lišejníků a mechorostů.

Les i porosty jedlobukového vegetačního stupně představují cenný dochovaný zbytek typické původní skladby lesů Žďárských vrchů. Celý ekotop skal s okolními balvanitými sutěmi, vegetačním pokryvem a lesními porosty původní druhové skladby si vyžaduje důslednou ochranu jako doklad reprezentující charakteristické poměry Žďárských vrchů.

DÁŘKO

Národní přírodní rezervace (k.ú. Radostín u Vojnova Městce, 619–623 m n. m., kód mapovacího čtverce 6361c)

Nejrozsáhlejší lesní rašeliniště Českomoravské vrchoviny typu přechodového vrchoviště, v němž se ojediněle zachovala rašeliništní společenstva s porostem borovice blatky (*Pinus rotundata*). Podloží je tvořeno glaukonitickými pískovci a slínovci křídového výběžku Dlouhé meze České křídové tabule, převrstvené kvartérními písčity a jílovitými pokryvy. Na plochem rozvodí zde dochází k bifurkaci vod do řek Sázavy a Doubravy. Rezervace zahrnuje část rašelinného ložiska Padrtiny, s hloubkou rašelinných vrstev až 8,6 m.

Rostlinná společenstva rašeliniště náleží ke svazu *Sphagnion medii*, asociací *Pino rotundatae-Sphagnetum* a *Andromedo polifoliae-Sphagnetum magellanicum*. Lesní porost tvoří rašelinný bor s významným výskytem borovice blatky. V dřevinné skladbě je dále zastoupena bříza pýřitá (*Betula pubescens*), smrk ztepilý (*Picea abies*) a borovice lesní (*Pinus sylvestris*). Souvislé bylinné patro tvoří rašeliničky (*Sphagnum* sp.), hojně se zde vyskytují typické vrchovištní druhy rostlin, vesměs patřící mezi chráněné a ohrožené druhy – kyhanka sivolistá (*Andromeda polifolia*), klikva žoravina (*Oxycoccus quadripetalus*), suchopýr pochvatý (*Eriophorum vaginatum*), brusnice vlochyně (*Vaccinium uliginosum*) aj.

JEČMÍNEK

(k.ú. Borovnice, 711 m n. m., kód mapovacího čtverce 6363a)

Zbytky květnaté bučiny na geologickém podloží, které je tvořeno svrateckým krystalinikem. Z fytogeografického hlediska lokalita náleží do Českého oreofytika. V lesním porostu převládá z 80% buk lesní (*Fagus sylvatica*), zbytek tvoří smrk ztepilý (*Picea abies*). Podrost s dominantním zastoupením indikačních druhů rostlin: *Festuca altissima*, *Paris quadrifolia* a *Rubus hirtus*. Území je zařazeno do I. zóny CHKO Žďárské vrchy.

KREJCARSKÝ LES

(k.ú. Chlumětín, 630–640 m n. m., kód mapovacího čtverce 6261d)

Výjimečně zachovalý segment lesních geobiocenóz na rašelinných půdách s výskytem řady chráněných a ohrožených druhů rostlin a živočichů. Území charakterizují jehličnaté porosty s převahou

borovice lesní (*Pinus sylvestica*) a se smrkem ztepilým (*Picea abies*) v plochem reliéfu pramenné oblasti řeky Chrudimky nad rybníční pánví rybníka Krejcar. Biotopy typu rašelínkové jedlosmrčiny *Piceeta abietina sphagnosa* a rašeliništní borové smrčiny *Pini-Piceeta turfosa* v 5. vegetačním stupni. Lesní komplexy na rašelinných glejích a rašeliništních půdách na hlubokých rašelínách, se segmenty lesních geobiocenóz rašelinných borů a podmáčených smrčín s typickým reliéfem (střídání bultů a šlenků). Rozvolněné porosty borovice lesní se smrkem a s příměsí břízy pýřité (*Betula pubescens*) na hlubokých rašelínách nedosahují hlavní úrovně. V podrostu jsou zde typické rašeliništní druhy: suchopýr pochvatý (*Eriophorum vaginatum*), klikva žoravina (*Oxycoccus quadripetalus*), brusnice vlochyně (*Vaccinium uliginosum*). Území je zařazeno do I. zóny CHKO Žďárské vrchy.

KUKLÍK – ÚDOLÍ BÍLÉHO POTOKA

(k.ú. Kuklík, 630 m n. m., kód mapovacího čtverce 6362d)

Chladné inverzní údolí Bílého potoka, kde zhruba polovinu území tvoří zrašelinělé louky, ve zbývající části jsou podmáčené louky s typickou vegetací vlhkých a rašelinných luk Žďárských vrchů (*Dactylorhiza majalis*, *Parnassia palustris*, *Salix pentadra*). Silně oglejené a glejové půdy pomístně se zrašeliněným povrchem v 5. vegetačním stupni. Podle geobiocenologické klasifikace biotopů náleží lokalita do kategorie rašelinných a podmáčených smrčín *Abieti-Piceeta equiseti*. Území je zařazeno do II. zóny CHKO Žďárské vrchy.

KUTINY

(k.ú. Borovnice, 520-530 m n. m., kód mapovacího čtverce 6363b)

Úpatní část strmého svahu spadající do údolí řeky Svratky s eutrofními humózními hnědými lesními půdami. V rámci CHKO Žďárské vrchy se na této lokalitě jedná o zcela výjimečný výskyt sněženy podsněžníku (*Galanthus nivalis*) a lilie zlatohlávkou (*Lilium martagon*). Lesní porosty náleží do kategorie biotopu javorových bučin *Aceri-Fageta*. Území je zařazeno do I. zóny CHKO Žďárské vrchy.

MATĚJOVSKÝ RYBNÍK

(k.ú. Budeč, Matějov, 590 m n. m., kód mapovacího čtverce 6461c)

Rákosovité porosty na severním okraji Matějovského rybníka s přiléhajícími mokřadními a zrašelinělými loukami. Podloží tvoří krystalické horniny, překryté třetihorními a čtvrtohorními sedimenty – jíly, písky a rašelinou. Na přilehlých loukách roste vachta trojlístá (*Menyanthes trifoliata*), suchopýr pochvatý (*Eriophorum vaginatum*), bohatě jsou zastoupena společenstva různých druhů ostřic (*Carex* sp.).

MEANDRY SVRATKY U MILOV

(k.ú. České Milovy, Křížánky, Sněžné, 590 m n. m., kód mapovacího čtverce 6362b)

Údolní niva Svratky v prostoru Milovské kotliny s výrazně meandrujícím korytem představuje jedinečně zachovalý komplex geobiocenóz široké horské údolní nivy. V jarním období a v období zvýšených srážek dochází k rozlévání Svratky a k zaplavování převážné části území. Podloží tvoří oglejené aluviální půdy s kolísající hladinou podzemní vody na šterkopiskových náplavech. Pro lokalitu je typické mezoklima inverzní polohy s vyšší vlhkostí, nižšími teplotami a častým výskytem mlh. Přírozené břehové porosty olše lepkavé (*Alnus glutinosa*) a vrby křehké (*Salix fragilis*) se místy rozšiřují a vytváří rozvolněné porosty, blízké přírodnímu stavu vegetace údolní nivy. Na lokalitě je zachován ojedinělý příklad různých typů trvalých travních porostů s vlhkomilnými druhy, z nichž nejvýznamnější je asociace *Polygono-Cirsietum heterophylli* s fytogeograficky významným výskytem *Poa chaixii*. Na tuto asociaci navazuje *Polygono-Cirsietum palustris* a porost *Filipendula ulmaria*. Uplatňují se zde druhy:

Polygonum bistorta, *Cirsium heterophyllum*, *C. palustre*, *C. ochroleucum*, *Filipendula ulmaria*, *Carex panicea*, *C. fusca*, *C. rostrata*, *Juncus conglomeratus*, *J. effusus*, *J. filiformis*, *Ranunculus auricomus*, *R. flammula*, *Phragmites communis*, *Comarum palustre*, *Caltha palustris*, *Achillea ptarmica*, *Scirpus silvatica*, *Sanguisorba officinalis*, *Angelica silvestris*, *Valeriana dioica*, *Nardus stricta* aj. Na okrajových, pravidelně obhospodařovaných, sušších loukách se vyskytují společenstva *Succiso-Festucetum commutatae* s druhy *Trifolium pratense*, *Poa pratensis*, *Holcus lanatus*, *Agrostis tenuis*, *A. canina*, *Sanguisorba officinalis*.

MILOVSKÉ PERNÍČKY

Přírodní památka (k.ú. České Milovy, 665-745 m n. m., kód mapovacího čtverce 6362b)

Skalní útvar v lesním komplexu asi 1,5 km severovýchodně od obce Křižánky. Skály jsou tvořeny hrubozrnnými dvojslídnyými ortorulami. Na balvanitých sutích kolem skal se zachoval fragment přírodě blízkých lesních společenstev smrkových bučin. Půdy na sutích jsou mělké, se slabým humusovým horizontem.

Porost skal tvoří břiza, borovice, jeřáb a smrk. Okolní porosty jsou smíšené, převážně smrkové, s významným zastoupením buku ve starém porostu. Bylinné patro je poměrně chudé, převládají zde oligotrofní druhy: borůvka černá (*Vaccinium myrtillus*), kaprad' osténkatá (*Dryopteris carthusiana*), metlička křivolaká (*Avenella flexuosa*), šťavel kyselý (*Oxalis acetosella*). Skály a sutě jsou bohatě porostlé pokryvnou vegetací lišejníků a mechorostů.

NA VELKÉM ČERNÉM

(k.ú. Košínov, 614 m n. m., kód mapovacího čtverce 6261c)

Plochá rašelinná sníženina v místě zaniklého Velkého Černého rybníka. Zbytky rašeliniště přechodového typu narušeného dřívější těžbou rašeliny a odvodňovacími příkopy do regulovaného potoka Valčice. Část degradovaných ploch byla zalesněna, v části je lesní porost přírodě blízké skladby lesních typů rašelinné borové smrčiny a rašelinné smrčiny. Území je ukázkou pestré mozaiky vlhkých pcháčovských luk, horských a podhorských smilkových trávníků se společenstvy vysokých ostřic. V podrostu se vyskytují ohrožené a regionálně významné druhy rostlin: zábělník bahenní (*Comarum palustre*), všivec lesní (*Pedicularis silvatica*), všivec bahenní (*Pedicularis palustris*), tolije bahenní (*Parnassia palustris*), prstnatec májový (*Dactylorhiza majalis*), prstnatec Fuchsův (*D. fuchsii*), kozlík dvoudomý (*Valeriana dioica*), starček potoční (*Senecio rivularis*) aj. Území je zařazeno v I. zóně CHKO Žďárské vrchy a je součástí regionálního biocentra územního systému ekologické stability.

NÁVESNÍK

Přírodní památka (k.ú. Vortová, 620-640 m n. m., kód mapovacího čtverce 6261d)

Zarůstající rybník s navazujícími mokřady a vlhkými rašelinnými loukami. Na svahových zvětralinách jsou vytvořeny organozemní gleje a pseudogleje, na rybníce zbahnělé. V litorálu rybníka je početná monocenóza přesličky pořiční (*Equisetum fluviatile*), přecházející v ostřicové porosty mokřadů a rašelinných luk, na něž navazují vysokobylinná společenstva. Roste zde zábělník bahenní (*Comarum palustre*), všivec lesní (*Pedicularis sylvatica*), všivec bahenní (*Pedicularis palustris*), tolije bahenní (*Parnassia palustris*), prstnatec májový (*Dactylorhiza majalis*), vrba rozmarýnolistá (*Salix rosmarinifolia*) a řada druhů ostřic (*Carex* sp.).

PEPEREK

Přírodní památka (k.ú. Račín u Polničky, 635-675 m n. m., kód mapovacího čtverce 6461a)

Skalnatý hřeben s pseudokary, balvanovými proudy a sutěmi, tvořený pyroxenickými rulami

a kvarcity se společenstvem javorových bučin na humusem obohacených suťových svazích. Skály a sutě jsou porostlé pokrývnou vegetací lišejníků, mechorostů a bylinným podrostem lesního typu zakrslé jedlové bučiny ve vrcholové části. Na obohacených bázích svahu navazují společenstva klenové bučiny až jilmové javořiny. Jedná se o velice ojedinělý fragment smíšeného bukového porostu se smrkem, jedlí, jilmem horským a javorem klenem.

PIHOVINY

(k.ú. Cikháj, 680-690 m n. m., kód mapovacího čtverce 6361b)

Široká plochá sníženina v pramenné oblasti, protékaná horním tokem Svatky. Oglejené až glejové půdy, místy se zrašeliněným povrchem. Vlhká pcháčová mokřadní louka a tužebníková lada v mrazové kotlině. Na neobhospodařovaných trvalých travních porostech se vyskytují vlhkomilné druhy rostlin: prstnatec májový (*Dactylorhiza majalis*), sedmikvítek evropský (*Trientalis europaea*), žluťucha orlíčkolistá (*Thalictrum aquilegifolium*) a řada druhů ostřic (*Carex* sp.) aj. Lokalita je zčásti porostlá solitérními a hluboce zavětvěnými smrků. Území je zařazeno v I. zóně CHKO Žďárské vrchy.

POD KAMENNÝM VRCHEM

Přírodní rezervace (k.ú. Polníčka, 600-620 m n. m., kód mapovacího čtverce 6361c)

omplex vlhkých prameništích a rašelinných luk navazující na mokřady a terestrické rákosiny nad rybníkem. Geologický podklad tvoří biotitické a dvojslídlné migmatizované granitizované ruly. Půdy jsou oglejené, glejové až rašeliništní. Na okrajích lesa je častější olše lepkavá, buk, břiza – na louce jednotlivě až skupinovitě rostou hluboce zavětvěné smrků a roztroušeně také vrba ušatá (*Salix aurita*). Lokalita je významná výskytem rašeliništních druhů rostlin: *Drosera rotundifolia*, *Menyanthes trifoliata*, *Trichophorum alpinum*, *Oxycoccus quadripetalus* aj.

RADOSTÍNSKÉ RAŠELINIŠTĚ

Národní přírodní rezervace (k.ú. Radostín u Vojnova Městce, 618-622 m n. m., kód mapovacího čtverce 6361a)

Významné podhorské rašeliniště typu přechodového vrchoviště na plochem rozvodí, s bifurkací vod do řek Sázavy a Doubravy. Podloží jsou vápnité glaukonitické pískovce a slínovce křídového výběžku Dlouhé meze České křídové tabule, s kvartérními písčitymi a jílovitými překryvy. Na dřívě těžené části rašeliniště dochází k přirozené sekundární sukcesi rašeliništních společenstev. Při okrajích jsou rašelinné gleje, na hlubokých rašelinách rašeliništní půdy. Místy je zachován typický mikroreléf rašelinišť – mozaikovitě střídání bultů a šlenků. Na lokalitě je vytvořena pestrá škála typů rašeliništních fytoocenóz. Velmi rozsáhlá a vitální je populace rosnatky okrouhlosté (*Drosera rotundifolia*), dále se vyskytují klikva žoravina (*Oxycoccus quadripetalus*), brusnice vlohyně (*Vaccinium uliginosum*), suchopýr pochvatý (*Eriophorum vaginatum*) aj. Rostlinná společenstva na hlubokých rašelinách náležejí ke svazu *Sphagnion medii* a primární klimaxovou vegetací zde představuje asociace *Vaccinio uliginosi*-*Pinetum* s borovicí lesní (*Pinus sylvestris*) a jejími kříženci s borovicí blatkou (*Pinus x digenea*), přimíšeným smrkem ztepilým (*Picea abies*) a břízou pýřitou (*Betula pubescens*).

RANSKÁ BAHNA

součást NPR Ransko (k.ú. Staré Ransko, 540-640 m n. m., kód mapovacího čtverce 6360b)

Unikátní ekosystém prameništích a potočních jasanových olšin v celém Českém masívu. Lokalita se nachází v ploché sníženině v pramenné části přítoku Doubravy. Ojedinělé je pestré geologické složení podloží (křídové pískovce, amfibolity a gabroamfibolity a vložkami ortorul a migmatitů). Na svazích jsou četné skalní útvary. V závislosti na vodním režimu jsou na lokalitě vytvořeny různé typy půd (oglejené humózní hnědé půdy, semigleje a gleje).

Lesní porosty s různorodou dřevinnou skladbou – olšiny, jasanové porosty s olší, smrkové porosty s olší, smrkové monokultury, vzácně je zachovaná příměs buku a javoru kleny. Jde o typický lesní ekosystém Žďárských vrchů. V jarním aspektu synusie podrostu na několika částech lokality dominuje bledule jarní (*Leucojum vernum*) v silné vitální populaci. Ze vzácných druhů rostlin se zde vyskytují např. řeřišnice trojlístá (*Cardamine trifoliata*), lýkovec jedovatý (*Daphne mezereum*), oměj šalamounek (*Aconitum napellus*). Lokalita s autochtonní populací *Fraxinus excelsior* a *Alnus glutinosa* je význačným nalezištěm chráněných a ohrožených druhů rostlin i živočichů.

RANSKO

Národní přírodní rezervace (k.ú. Staré Ransko, Havlíčkova Borová, 540-673 m n. m., kód mapovacího čtverce 6361b,d)

Rozsáhlý komplex rozmanitých lesních ekosystémů s autochtonními populacemi lesních dřevin na svazích Ranského Babylonu (673 m n. m.) spadajících do údolí Doubravy. Na svazích jsou místy vytvořeny drobné skalní výchozy a rozvlečené balvanité pokryvy, přecházející do plochých terénních sníženin podmáčených četnými vrstevními a suťovými prameny. Z půdních typů převažují hnědé a humózní hnědé lesní půdy oligotrofní až mezotrofní, mnohdy oglejené, na trvale zamokřených půdách jsou vytvořeny gleje a semigleje v blízkosti vodotečí. Specifické a ojedinělé mozaice přírodních podmínek odpovídá i bohatá škála zachovaných rostlinných společenstev, od hadcových borů přes jedlobučiny až po rozsáhlé podmáčené a oglejené smrkové bučiny, smrkové jedliny a prameništní a potoční montánní (jasanové) olšiny. V lesních porostech jsou zachovány významné autochtonní populace borovice lesní (*Pinus sylvestris*), buku lesního (*Fagus sylvatica*), jasanu ztepilého (*Fraxinus excelsior*) a olše lepkavé (*Alnus glutinosa*), ojediněle i smrku ztepilého (*Picea abies*). V bylinném podrostu je zastoupena řada významných chráněných a ohrožených rostlinných druhů, především rozsáhlé populace bledule jarní (*Leucojum vernum*), lýkovce jedovatého (*Daphne mezereum*), řeřišnice trojlísté (*Cardamine trifolia*), oměje pestrého (*Aconitum variegatum*) aj. V CHKO Žďárské vrchy se jedná o zcela výjimečně zachovalý zbytek lesních porostů.

ROZŠTÍPENÁ SKÁLA

Přírodní památka (k.ú. Najdek na Moravě, 528-564 m n. m., kód mapovacího čtverce 6461a)

Rozsáhlý svahový skalní útvar budovaný granitizovanými biotitickými rulami, na východní straně omezený mrazovým srubem. Lokalita leží v klimaticky inverzní poloze údolního zářezu Sázavy. Na skalním útvaru roste jednotlivě až skupinovitě borovice lesní (*Pinus sylvestris*) a smrk ztepilý (*Picea abies*) (zčásti zakrslé formy). Na balvanité suti jsou zachovány fragmenty suťové javořiny asociace Lunario-Aceretum, s bukem lesím (*Fagus sylvatica*), javorem klenem (*Acer pseudoplatanus*) a jasanem ztepilým (*Fraxinus excelsior*). V podrostu se vyskytuje měsíčnice vytrvalá (*Lunaria rediviva*), na břehu Sázavy udatna lesní (*Aruncus vulgaris*).

ŘEKA

Přírodní rezervace (k.ú. Staré Ransko, 553-556 m n. m., kód mapovacího čtverce 6361a)

Rozsáhlý komplex slatinných luk a ostricových mokřadů nad rybníkem Řeka. Geologickým podložím území jsou vápnité glaukonitické pískovce a slínovce výběžku Dlouhé meze České křídové tabule. Na úrodních sedimentech vznikly vrstvy slatinné rašeliny, zasahující k okrajům na organozemní pseudogleje. Kolem meandrujícího toku Doubravy jsou vytvořeny břehové porosty inklinující ke svazu *Salicion cinereae*. Lemové společenstvo luk a mokřadů tvoří porosty olše šedé, vrby křehké a keřových vrb. Okraj rybníka je lemován rákosinami, na trvalých travních plochách se vyskytuje vrba plazivá (*Salix repens*), vachta trojlístá (*Menyanthes trifoliata*), tolíje bahenní (*Parnassia palustris*) a celá řada dalších druhů rostlin, typických pro slatinné rašeliny.

SAMOTÍN

(k.ú. Samotín, 760 m n. m., kód mapovacího čtverce 6362a)

Intravilán podhorské obce s rozptýlenou zástavbou.

SPÁLENISKA

(k.ú. Cikháj, 760 m n. m., kód mapovacího čtverce 6361a; 6362c)

Zachovalý fragment původních bučin na jihozápadně orientovaném svahu. Jedná se o dvě oddělené lokality starého porostu se zastoupením buku lesního, smrku ztepilého, s vtroušeným javorem klenem. Pod starými porosty s pomístně bohatým přirozeným zmlazením buku lesního (*Fagus sylvatica*). V části území se nachází prameniště s výskytem bledule jarní (*Leucojum vernum*) a lýkorce jedovatého (*Daphne mezereum*). Bylinný podrost je poměrně chudý, okolní lesní porosty jsou tvořeny převážně smrkovými monokulturami. Území je zařazeno do I. a II. zóny CHKO Žďárské vrchy.

STARÁ OBORA

(k.ú. Krouna, 643-692 m n. m., kód mapovacího čtverce 6262c)

Území v lesním komplexu asi 2 km jihovýchodně od Krouny. Geologické podloží tvoří silimanticko-biotitické rulové horniny svrateckého krystalinika, překryté svahovými zvětralinami, na nichž jsou vytvořeny kambizemní půdy. Kolem svahových pramenišť a pravostanného přítoku Čachnovského potoka jsou půdy oglejené. Geobotanicky lokalita náleží do svazu *Luzulo-Fagion* a nachází se na rozhraní fytogeografických obvodů Českého oreofytika a Českomoravského mezofytika. Převažují zde živná stanoviště lesních typů bohaté smrkové bučiny maňinkové, svěží smrkové bučiny šťavelové, dále humusem obohacená stanoviště smrkové bučiny devětsilové a kapradinové, malou část tvoří kyselá smrková bučina metlicová. Částečně jsou zde zastoupeny montánní jasanové olšiny na prameništích a potočních aluviích.

V lesních porostech převažuje buk nebo tvoří smíšené porosty se smrkem a vtroušenou jedlí. Okrajové mladší části byly v minulosti obnoveny převážně smrkem, dále jsou vtroušeny modřín, borovice, bříza, javor, olše a jasan.

ŠTÍŘÍ DŮL

Přírodní rezervace (k.ú. Vojnův Městec, Hluboká, Krucemburk, 570-620 m n. m., kód mapovacího čtverce 6361a)

Výrazně zaříznuté údolí Štířího potoka mezi Malým Dárkem a údolní nivou Doubravy. V geologickém podloží jsou vápnité slínovce a prachovce výběžku Dlouhé meze České křídové tabule, přičemž v opukách zaříznuté údolí potoka je lemováno fragmenty přírodě blízkých lesních a lučních společenstev, s výskytem chráněných a ohrožených druhů rostlin a živočichů.

V zalesněné části převažují porosty smrku s příměsí odumírající jedle bělokoré (*Abies alba*), ojediněle s příměsí buku lesního (*Fagus sylvatica*) a javoru klenu (*Acer pseudoplatanus*). Z významnějších druhů rostlin se zde vyskytují: hořeček český (*Gentianella preacox*), pětiprstka žežulník (*Gymnadenia conopsea*), růže převislá (*Rosa pendulina*), kokořík přeslenitý (*Polygonatum verticillatum*), vrba slezská (*Salix silesiaca*), kostřava nejvyšší (*Festuca altissima*). Na slunných a jižně exponovaných svazích v horní bezlesé části území jsou zachovány přírodě blízké porosty luk a pastvin svazů *Violion caninae* a *Arrhenatherion*, doprovázené fragmenty svazu *Bromion erecti*, s výskytem subxerofilních druhů rostlin a bohatou entomofaunou.

TRUBAČKA

(k.ú. Budeč, 600 m n. m., kód mapovacího čtverce 6461c)

Sekundární smrkové lesní porosty s příměsí borovice lesní v okolí severního okraje Matějovského rybníka. Chudý oligotrofní podrost tvoří zejména borůvka černá (*Vaccinium myrtillus*), šťavel kyselý (*Oxalis acetosella*) a metlička křivolaká (*Avenella flexuosa*).

U TUČKOVY HÁJENKY

Přírodní památka (k.ú. Krouna, Svratouch, 690-710 m n. m., kód mapovacího čtverce 6262c)

Vlhké rašelinné louky v pramenné oblasti Krounky. Mírně svažité dno široce rozevřeného úvalovitého údolí se zamokřenými oglejenými půdami, místy se zrašeliněným povrchem, je místem výskytu řady ohrožených druhů rostlin a živočichů. V trvalých travních porostech rostou vlhkomilné a rašeliništní druhy: prstnatec májový (*Dactylorhiza majalis*), rosnatka okrouhlostá (*Drosera rotundifolia*), suchopýrek alpský (*Trichophorum alpinum*). Jsou zde vytvořena společenstva ostřic svazů *Sphagno recurvi-Caricion canescentis* a *Caricion fuscae*, přecházející ve vlhkomilné porosty svazu *Calthion*. Na relativně sušších okrajích jsou krátkostébelné porosty svazu *Violion caninae*.

UTOPENEC

Přírodní památka (k.ú. Lhoty, Studnice u Hlinska, 600-610 m n. m., kód mapovacího čtverce 6261d)

Území představuje údolní niva meandrujícího Vortovského potoka mezi rybníkem Utopenec a Hamerskou přehradou. Podloží tvoří svory a svorové ruly, obklopené biotitickými rulami a migmatity svrateckého krystalinika. V nivě jsou vytvořena mokřadní společenstva rašelinných luk svazu *Sphagno recurvi-Caricion canescentis* a *Caricion fuscae*. Meandrující potok je lemován porosty s převahou olše lepkavé (*Alnus glutinosa*) a monocenózami chřastice rákosovité (*Phalaroides arundinacea*). V území rostou prstnatec májový (*Dactylorhiza majalis*), zábělník bahenní (*Comarum palustre*), tolíje bahenní (*Parnassia palustris*), všivec bahenní (*Pedicularis palustris*), kozlík dvoudomý (*Valeriana dioica*) aj.

VYSOKÝ KOPEC

(k.ú. Krásné, 730-805 m n. m., kód mapovacího čtverce 6362b)

Zachovalé fragmenty původních bučin na jihozápadně orientovaném svahu. Vrcholové skalní útvary jsou tvořeny migmatity a dvojslídnyými ortorulami. V širším okolí skalních útvarů jsou vytvořeny soliflukční balvanité sutě. Na stanovišti smrkové bučiny (*Calamagrostio villosae-Fagetum*) převažují lesní porosty typů kamenité smrkové bučiny a kyselé smrkové bučiny metlicové, v nichž je vedle buku lesního (*Fagus sylvatica*) výrazně zastoupen také smrk ztepilý (*Picea abies*). Území je zařazeno do I. zóny CHKO Žďárské vrchy.

ZLÁMANEC

Přírodní památka (k.ú. Vortová, 620-625 m n. m., kód mapovacího čtverce 6261d)

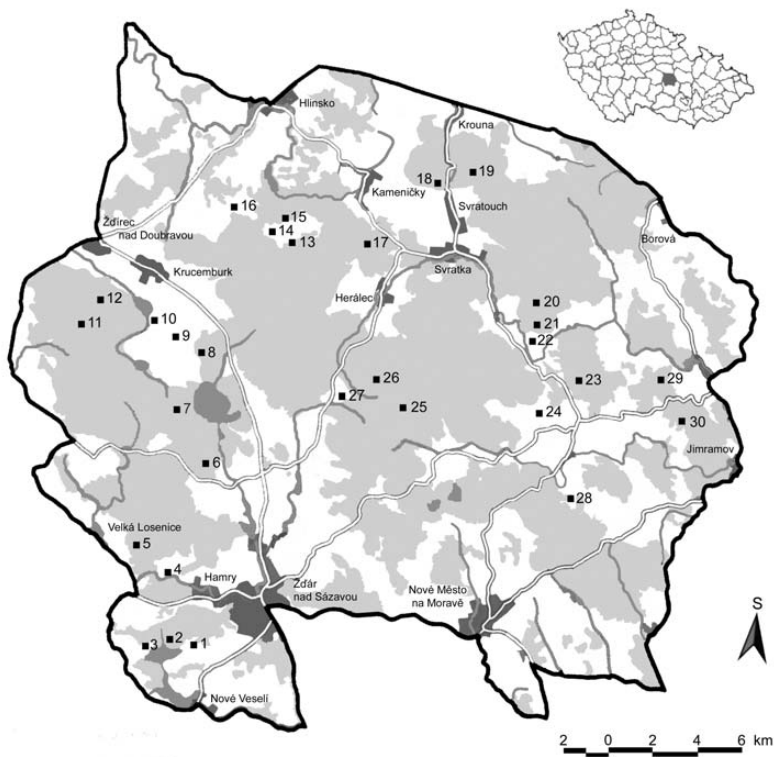
Společenstva rašelinných luk a mokřadů v pramenné oblasti Vortovského potoka. V podloží jsou biotitické ruly a migmatity svrateckého krystalinika, na fluvialních sedimentech jsou vytvořeny gleje a pseudogleje. Vegetace území patří ke společenstvům mokřadních luk svazu *Sphagno recurvi-Caricion fuscae* a *Caricion demissae*, kolem rybníka přecházející do svazu *Caricion gracilis*. Významné jsou monocenózy přesličky poříční (*Equisetum fluviatile*) a chřastice rákosovité (*Phalaroides arundinacea*). Dále zde rostou: vachta trojlístá (*Menyanthes trifoliata*), rosnatka okrouhlostá (*Drosera rotundifolia*), suchopýrek alpský (*Trichophorum alpinum*), suchopýr štíhlý (*Eriophorum gracile*), prstnatec májový (*Dactylorhiza majalis*), zábělník bahenní (*Comarum palustre*) aj.

ŽÁKOVA HORA

Národní přírodní rezervace (k.ú. Cikháj, 726-810 m n. m., kód mapovacího čtverce 6361b)

Výjimečně zachovalý segment přirozených pralesovitých lesních společenstev bohatších stanovišť vyšších poloh Žďárských vrchů. Geologické podloží je tvořeno migmatity a dvojslídnyými rulami svrateckého krystalinika, s vložkami amfibolicko-biotitických rul a amfibolitů. V okolí pramenišť jsou vytvořeny gleje a pseudogleje.

Lesní společenstva náleží ke květnatým bučinám podsvazu Eu-Fagenion, asociací *Dentario enneaphylli-Fagetum* a *Festuco alltissimae-Fagetum*. Na humusem obohacených suťových fragmentech k nim přistupují prvky svazu *Tilio-Acerion*. Na minerálně chudém vrcholu Žákovy hory se vyskytují acidofilní smrkové bučiny blízké asociaci *Callamagrostio villosae-Fagetum*. V dřevinné skladbě převládá buk lesní (*Fagus sylvatica*), javor klen (*Acer pseudoplatanus*), javor mléč (*A. platanoides*), místy smrk ztepilý (*Picea abies*) a jilm horský (*Ulmus glabra*) a zbytky odumřelých jedlí bělokorých (*Abies alba*). V bylinném podrostu jsou zastoupeny významné druhy jedlobučin jako kyčelnice devítilistá (*Dentaria enneaphyllos*), bažanka vytrvalá (*Mercurialis perennis*), dymnivka dutá (*Corydalis cava*), vraní oko čtyřlíst (*Paris quadrifolia*). V rámci celé České republiky se jedná o výjimečně zachovalý segment přirozených lesních geobiocenóz pralesního charakteru v 5. vegetačním stupni.



Mapa území CHKO Žďárské vrchy se studovanými lokalitami: 1 – Babín, 2 – Trubačka, 3 – Matějovský rybník, 4 – Rozštípená skála, 5 – Peperek, 6 – Pod Kamenným vrchem, 7 – Dářko, 8 – Radostínské rašeliníště, 9 – Štří dül, 10 – Řeka, 11 – Ransko, 12 – Ranská bahna, 13 – Zlámanec, 14 – Návesník, 15 – Utopenec, 16 – Na Velkém Černém, 17 – Krejcarský les, 18 – U Tučkovy hájenky, 19 – Stará obora, 20 – Milovské Perničky, 21 – Čtyři palice, 22 – Meandry Svratky u Milov, 23 – Vysoký kopec, 24 – Samotín, 25 – Spáleniska, 26 – Žákova hora, 27 – Pihoviny, 28 – Kuklík, údolí Bílého potoka, 29 – Kutiny, 30 – Ječmínek.

MATERIÁL A METODY

V průběhu arachnologického výzkumu ve Žďárských vrších v letech 1991-2002 byl na 30 studovaných lokalitách a jejich biotopech nasbírán reprezentativní materiál pavouků čítající 11.858 determinovatelných jedinců. Ulovení jedinci reprezentují 291 druhů, které jsou systematicky zařazované do 25 čeledí. S největším počtem druhů jsou zastoupeny čeledi *Linyphiidae* (123), *Araneidae* (25), *Lycosidae* (19), *Theridiidae* (17), *Salticidae* (17), *Clubionidae* (13), *Gnaphosidae* (13), *Tetragnathidae* (11) a *Thomisidae* (10). Zbývajících 16 čeledí je zastoupeno počtem menším než 10 druhů.

Arachnologický materiál byl sbírán použitím běžných arachno-entomologických metod. Hlavní metodou sběru byla metoda zemních pastí s použitím 4% roztoku formalínu na lokalitách, s výjimkou šesti lokalit, kde tato metoda použita nebyla (Peperek, Rozštípená skála, Řeka, Samotín, Trubačka, Vysoký kopec). Metoda smyků byla uplatněna zejména na slatinných, rašelinných a lesních loukách s bylinným porostem. Pomocí oklepů byly získávány jedinci z keřů a spodních větví stromů. Doplňkovými metodami byly prosevy mechů, trávy a hrabanky na slatinných loukách, rašeliništích a v lesích, jako i individuální sběry pod kameny, pařezy a kůrou stromů. Získaný materiál je fixován v 80% benzylalkoholu.

K determinaci jednotlivých druhů pavouků bylo použito dostupných nejmodernějších určovacích klíčů (Miller, 1971; Roberts, 1985, 1987, 1995; Heimer & Nentwig, 1991). Systém a nomenklaturu jednotlivých druhů jsme použili podle zavedeného nejnovějšího systému Platnicka (2006).

Jména sběratelů jsou uvedena jen v případě, když sběratelem jednotlivých vzorků není sám autor.

SYSTEMATICKÝ PŘEHLED ZJIŠTĚNÝCH DRUHŮ

Použité zkratky: det. – determinavit (určil); juv. – juvenil; leg. – legit (sbíral); A.J. – Aleš Jelínek; E.S. – Eva Svatoňová; P.E. – Pavel Eleder; P.G. – Petr Gajdoš; R.P. – Roman Pridavka; V.K. – Vendulka Křížová

Čeľad: Segestriidae

1. *Segestria senoculata* (Linnaeus, 1758)

P/R

- 6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 1juv.
6361: Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 3juv., leg.E.S.; 30.7.1992, 11♀+9juv., leg.E.S.; 29.9.1992, 2♀+1juv., leg.E.S.; 21.8.1996, 3♂+6♀+4juv., leg.R.P. - Štíří důl, 16.6.1992, 1juv., leg.E.S.
6362: Čtyři palice, 22.9.1994, 1♀+2juv., leg.E.S.
6461: Babín, 15.6.1992, 2juv., leg.E.S.; 15.6.-24.7.1992, 1juv.; 17.6.1992, 1juv., leg.E.S.; 18.6.-24.7.1992, 1juv.; 27.7.1992, 2juv., leg.E.S.; 16.8.1994, 1♀, leg.A.J.; 21.8.1994, 1juv., leg.E.S. – Peperek, 25.9.1994, 4juv. Trubačka, 17.6.1992, 1juv., leg.E.S.; 27.7.1992, 2juv., leg.E.S.; 21.8.1994, 2♀.

Běžný a na vhodných biotopech hojně se vyskytující druh. Žije v různorodých lesních biotopech pod kůrou stromů, pod kameny a v skalních štěrbinách.

Čeľad: Dysderidae

2. *Harpactea lepida* (C.L. Koch, 1838)

P/R

- 6261: Krejcarský les, 14.6.-26.7.2001, 2♂; 26.7.-10.9.2001, 2♀; 10.9.2001, 1♂; 17.4.2002, 1juv., leg.P.E.; 17.4.-10.5.2002, 4♂, leg.P.E.; 10.5.-29.5.2002, 2♂+1♀, leg.P.E.; 29.5.-19.6.2002, 6♂+1♀+1juv., leg.P.E.; 9.7.-1.8.2002, 1♂, leg.P.E.; 14.8.-13.9.2002, 1♂+1♀, leg.P.E.
6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 1♂.
6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 4♀. – Radostínské rašeliniště, 9.6.-30.6.1995, 2♂, leg.P.E.; 2.5.-21.5.2006, 3♂+1♀, leg.P.E. - Žákova hora, 10.5.-23.5.1995, 1♀, leg.P.E.; 23.5.1995, 1♀, leg.P.E.; 23.5.-26.6.1995, 1♂, leg.P.E.; 20.8.-8.9.1995, 1♀, leg.P.E.; 18.4.-2.5.1996, 2♂, leg.P.E.; 18.5.1996, 4♂+2♀, leg.P.E.; 18.5.-1.6.1996, 3♂+1♀, leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 17♂+3♀, leg.P.E.; 12.6.-2.7.1996, 1♂, leg.P.E.; 2.7.-26.7.1996, 1♂, leg.P.E.; 26.7.-13.8.1996, 1♂, leg.P.E.
6361-6362: Spáleniska, 18.6.1992, 1♀, leg.P.E.
6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 3♀+8juv., leg.A.J.; 18.8.-22.9.1994, 1♀; 22.9.1994, 2♀+5juv.; 10.6.1998, 21♂+2♀, leg.P.E.; 24.6.-8.7.1998, 1♀, leg.P.E.; 6.8.-20.8.1998, 4♀, leg.P.E.; 20.8.-23.9.1998, 3♀, leg.P.E.; 7.10.-18.10.1998, 1♂+3♀, leg.P.E. – Milovské Perničky, 18.8.-22.9.1994, 1♀+2juv.
6363: Ječmínek, 20.8.1992, 4♀, leg.P.E.; 20.8.-17.9.1992, 1♂+5♀, leg.P.E.
6461: Babín, 15.6.-24.7.1992, 2♂+1juv.; 24.7.-27.9.1992, 1♂; 16.8.-24.9.1994, 1♂+1♀; 20.6.-19.8.1996, 1♂; 22.7.-9.9.2001, 2♀+1juv.; 12.6.-25.6.2002, 1juv., leg.P.E.

Evropský druh, vázaný na biotopy vlhčích a stinných lesů, kde se většinou zdržuje v mechu, listí a rašelinících.

Čeľad: Mimetidae

3. *Ero cambridgei* Kulczyński, 1911

M/RI

- 6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♂.

Vzácně se vyskytující druh, žijící v trávě a na nižší vegetaci zamokřených biotopů. Z území Čech byl jeho výskyt uveden z více lokalit, na území Moravy pouze ze čtyř mapových čtverců (7065, 7165, 7166, 7266) v její nejjižnější části (Buchar & Růžička, 2002; Bryja, Svatoň & al., 2005).

4. *Ero furcata* (Villers, 1789)

N/R

6261: Krejcarský les, 13.9.-12.10.2002, 1♀, leg.P.E.

6361: Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 2juv.; 30.7.-29.9.1992, 1♂; 21.5.-12.6.1996, 1♀, leg.P.E.

6362: Čtyři palice, 22.9.1994, 1♀. – Milovské Perničky, 18.8.1994, ljuv.

6461: Babín, 19.6.1992, ljuv. - Trubačka, 19.6.1992, ljuv.

Běžný druh, osídlující různé typy biotopů, kde se zdržuje v trávě, mechu a listí, na keřích, pod kameny, v hromadách skal a sutích. Ze Žďárských vrchů všechny naše nálezy pochází ze smrkových lesních porostů.

Čeleď: Uloboridae

5. *Hyptiotes paradoxus* (C. L. Koch, 1834)

P/R

6461: Babín, 31.7.1992, 1♀, leg.E.S.; 21.8.1994, 2♀+3juv.; 22.8.1996, 1♂, leg.R.P.

Běžný druh, kterého výskyt je vázán převážně na smrkové lesní porosty, kde se zdržuje na větvích stromů. Takový charakter výskytu byl zaznamenán i na Babíně.

Čeleď: Theridiidae

6. *Achaearanea lunata* (Clerck, 1757)

M/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♀, leg.R.P. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♂+1juv., leg.R.P.; 20.8.1996, 1♀.

6262: Stará obora, 25.7.2001, 1♀.

6361: Radostínské rašeliniště, 21.8.1996, 1♀+1juv. – Ransko, 29.7.1992, ljuv.

6461: Babín, 27.7.1992, ljuv.; 17.6.1996, 1♀. – Matějovský rybník, 17.6.1992, 1♂. – Trubačka, 27.7.1992, ljuv.

Běžný druh, upřednostňující různé lesní biotopy. Na Žďársku byl ojedinele sbírán i mimo les, na březích rybníků mezi kmeny stromů a na keřích (Matějovský rybník, Zlámanec).

7. *Crustulina guttata* (Wider, 1834)

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.-22.8.1996, 3♂+1♀. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 2♀+1juv., leg.R.P.; 22.8.-25.9.1996, 2♂.

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♂.

Druh, který je běžně zařazován mezi lesní druhy, nevykazuje absenci ani na nelesních typech biotopů. Převážně žije pod kameny, ale i v trávě a mechu nelesních vlhčích biotopů (Na Velkém Černém).

8. *Dipoena braccata* (C. L. Koch, 1841)

T/RI

6461: Babín, 2.10.1992, ljuv.; 20.6.1996, 1♂.

Vzácný druh, žijící v trávě a na různých jehličnatých dřevinách. Na Babíně byl výskyt potvrzen ve smrkovém lesním porostu, adultní samec a juvenilní samice byli nalezeni na mladé borovici uprostřed rašeliniště. **Nový druh pro Českou republiku.**

9. *Enoplognatha ovata* (Clerck, 1757)

N/E

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♀+4juv., leg.R.P.; 24.9.1996, 1♀; 26.7.2001, 1♀. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂+1juv., leg.R.P.; 22.8.1996, 1♀; 25.9.1996, 6♀, leg.E.S. - Utopenec, 18.6.1996, 3♂+1♀+6juv.; 20.8.1996, 1♀, leg.R.P.

- Zlámanec, 18.6.1996, 4♂+1♀+18juv.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 5juv.; 25.7.2001, 3♂+21♀, leg.E.S.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 13♂+1♀+41juv., leg.E.S.; 29.7.1992, 4♀, leg.E.S.; 29.7.-30.9.1992, 2♀.

6361: Dářko, 18.6.1992, 2♂+4♀+1juv. - Pihoviny, 14.6.2001, 5juv.; 23.7.2001, 1♂+6♀. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1juv. - Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 1juv., leg.E.S.; 30.7.1992, 1♂; 21.8.1996, 6♀. - Ransko, 17.6.1992, 5♂+2♀+3juv., leg.E.S.; 29.7.1992, 1♀, leg.E.S. - Řeka, 16.6.1992, 1juv. - Štíří důl, 16.6.1992, 1juv.; 30.7.1992, 1♀, leg.E.S.

6461: Babín, 15.6.1992, 1juv.; 18.6.1992, 2juv.; 19.6.1992, 1juv.; 24.7.1992, 1♀; 25.7.1992, 1♂; 31.7.1992, 3♀, leg.E.S.; 2.10.1992, 1♀; 16.8.1994, 1♀, leg.A.J.; 20.8.1994, 2♀; 29.9.1996, 7♀; 20.8.2004, 2♀, leg.E.S. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 2♂+17juv.; 19.6.1992, 5♂+11juv.; 25.7.1992, 1♀, leg.E.S.; 27.7.1992, 1♀, leg.E.S.; 19.8.1996, 1♀, leg.R.P. - Trubačka, 25.7.1992, 1♂.

Jedna z našich nejhojnějších snovaček, žijící na nižších i vyšších bylinách, na keřích a spodních větvích stromů v lesních i nelesních biotopech.

10. *Episinus angulatus* (Blackwall, 1836)

M/R

6261: Krejcarský les, 14.6.2001, 1juv.

6361: Radostínské rašeliniště, 29.9.1992, 1juv., leg.E.S.

6461: Matějovský rybník, 21.8.1994, 1juv.; 17.6.1996, 1♂, leg.R.P.

Žije v trávě, detritu, na nižších i vyšších bylinách a na spodních větvích křovin vlhčích až podmáčených biotopů.

11. *Euryopsis flavomaculata* (C.L. Koch, 1836)

N/RI

6261: Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 1♀.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 1♂.

6361: Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 1♂; 27.7.-20.8.1995, 1juv.

Poměrně běžný druh, žijící v mechu, listí a lesní hrabance světlých lesních porostů nižších a středních poloh, ale nevyhýbá se ani sušším biotopům nelesního charakteru. Z území Moravy a Slezska máme zatím poměrně málo výskytových lokalit, převážně z Rychlebských hor a její jižnějších částí Moravy (Buchar & Růžička, 2002).

12. *Keijia tinctoria* (Walckenaer, 1802)

N/R

[*Theridion tinctorum* (Walckenaer, 1802)]

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 12♀; 22.8.1996, 2juv.; 24.9.1996, 1juv.; 14.6.2001, 1♀+1juv. - Na Velkém Černém, 22.8.1996, 1♀; 19.6.1996, 12♀+1juv., leg.R.P.; 25.9.1996, 1♀. - Utopenec, 18.6.1996, 1♂+3♀+2juv., leg.R.P. - Zlámanec, 18.6.1996, 7♀, leg.R.P.; 20.8.1996, 2♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 7♀+2juv.

6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 3juv.

6361: Dářko, 18.6.1992, 3♀; 28.9.1992, 2juv. - Pihoviny, 14.6.2001, 1♀; 23.7.2001, 1♀. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♀; 28.9.1992, 1juv. - Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 1♀; 21.8.1996, 2juv. - Štíří důl, 30.7.1992, 1♀.

6461: Babín, 18.6.1992, 1♂+9♀; 19.6.1992, 2♂+5♀; 24.7.1992, 6♀+4juv.; 27.7.1992, 2♂+1juv.; 31.7.1992, 7♀; 2.10.1992, 1♀+2juv.; 21.8.1994, 4juv.; 20.6.1996, 1♂+1♀, leg.R.P.; 22.8.1996, 1♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 1juv., leg.V.K. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 10♀; 19.6.1992, 4♀. - Trubačka, 19.6.1992, 1♀; 25.7.1992, 2♀+3juv.; 27.7.1992, 2♂+1juv.

Běžný druh, který je téměř výhradně vázán na různé druhy jehličnatých dřevin. Na vhodných biotopech je rovnoměrně rozšířen po celém území České republiky, což plně dokumentují i naše početné nálezy ve Žďárských vrších.

13. *Neottiura bimaculata* (Linnaeus, 1767)

N/E

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 2♂, leg.R.P.; 22.8.1996, 1♀. - Návesník, 18.6.1996, 2♀. - Utopenec, 20.8.1996,

2♀: 28.9.1996, 1♀, leg.V.K.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 2juv.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 3♀; 17.6.-29.7.1992, 1♂.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1juv. – Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 1♂; 30.7.1992, 1♀, leg.E.S. – Ransko, 17.6.1992, 1♀. – Řeka, 16.6.1992, 1♀. – Štíří důl, 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.

6461: Matějovský rybník, 19.6.1992, 1♀; 17.6.1996, 2♀, leg.R.P.

Žije v trávě a na nižších bylinách lesních i nelesních biotopů o různém stupni vlhkosti.

14. *Robertus arundineti* (O.P.-Cambridge, 1871)

N/E

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 2♂+1♀, leg.R.P.

6461: Babín, 15.6.1992, 2♂; 18.6.1992, 3♂; 16.8.-24.9.1994, 1♂; 26.9.1994, 3♀.

Žije na rozmanitých otevřených nelesních a lesních stanovištích, v trávě, mechu a rašelnicích.

15. *Robertus lividus* (Blackwall, 1836)

P/R

6261: Krejcarský les, 14.6.-26.7.2001, 1♂+1♀; 26.7.2001, 1♀, leg.E.S.; 10.9.2001, 1♂+1♀; 10.5.-29.5.2002, 1♀, leg.P.E.; 29.5.-19.6.2002, 1♂+1♀, leg.P.E.; 9.7.-1.8.2002, 1♀, leg.P.E. – Zlámanec, 20.8.-28.9.1996, 2♂.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 1juv.

6361: Žákova hora, 18.5.1996, 1♀, leg.P.E.

6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 1♀, leg.A.J.; 10.6.1998, 3♂, leg.P.E.; 24.6.-8.7.1998, 1♀, leg.P.E.; 6.8.-20.8.1998, 1♀, leg.P.E.; 7.10.-18.10.1998, 1♂, leg.P.E. – Kuklík – údolí Bílého potoka, 27.8.-6.9.1995, 1♂, leg.P.E.

6461: Babín, 29.4.2002, 3♀, leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 1♀, leg.P.E.; 14.5.-30.5.2002, 3♂+2♀, leg.P.E.; 30.5.-12.6.2002, 6♂, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 4♂, leg.P.E.; 25.6.2002, 1♂+1♀, leg.P.E.; 15.8.-3.9.2002, 1♀, leg.P.E.; 3.9.-2.10.2002, 1♂, leg.P.E.

Žije v mechu, listí a lesní hrabance lesů různého typu se stálou střední vlhkostí půdy, upřednostňuje ale podmáčané lesy v nížinách.

16. *Steatoda bipunctata* (Linnaeus, 1758)

M/E

6261: Utopenec, 20.8.1996, 1♂.

6361: Dářko, 28.9.1992, 1♂+1♀, leg.E.S. – Radostínské rašeliniště, 30.7.1992, 1♂+4♀, leg.E.S.; 29.9.1992, 1♀, leg.E.S. – Štíří důl, 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.

6461: Babín, 15.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 24.7.1992, 1♀; 25.9.1992, 1♀; 18.8.1994, 1♀, leg.A.J.; 21.8.1994, 1♀, leg.E.S.; 28.9.1996, 1♂+1♀; 22.7.2001, 1♀. – Trubačka, 21.8.1994, 1♀, leg.E.S.

Velmi běžný druh, upřednostňující hemisynantropní stanoviště. Žije v bytech, sklepích a různých hospodářských budovách, ve volné přírodě pod kůrou a v dutinách stromů, pod kameny a v štěrbinách skalních stěn, což plně odpovídá i nálezům ve Žďárských vrších. Na břehu rybníka Utopenec byl 1 samec nalezen na rákosu.

17. *Theridion hemerobium* Simon, 1914

M/RI

[*Theridion antusi* Kasal, 1982, syn.]

6461: Matějovský rybník, 17.6.1992, 1♂+1♀.

Žije zcela běžně v litorálu rybníků, zavěšen na vegetaci vždy těsně nad vodní hladinou. Několik publikovaných údajů z jihovýchodní Moravy máme jen z PR Stupava a PP Osypané břehy (Růžička, ed., 1996) a z Pálavy (Bryja, Svatoň & al., 2005), další zatím nepublikované nálezy z jižní a jihovýchodní Moravy jsou podchyceny v “Catalogue of Spiders of the Czech Republic” (Buchar & Růžička, 2002).

18. *Theridion impressum* L. Koch, 1881

N/E

- 6261: Na Velkém Černém, 25.9.1996, 8♀, leg.E.S. – Utopenec, 18.6.1996, 1♂+1♀, leg.R.P. - Zlámanec, 20.8.1996, 1♀; 28.9.1996, 6♀.
6262: U Tučkovy hájenky, 25.7.2001, 1♀, det.P.G.
6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 1♀, leg.E.S.
6361: Pihoviny, 23.7.2001, 1♀, det.P.G.; 10.9.2001, 2♀. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♂. – Ransko, 17.6.-29.7.1992, 1♀, leg.P.G. - Štíří důl, 16.6.1992, 1juv.; 30.7.1992, 18♀, leg.E.S.
6362: Meandry Svatky u Milov, 17.8.1994, 1♀, leg.E.S.
6461: Babín, 21.8.1994, 1♀, leg.E.S. – Matějovský rybník, 17.6.1992, 1♂+1juv.

Běžný druh, žijící na polích, loukách a jiných typech otevřených biotopů, kde si buduje svoje síť na různých vyšších bylinách a větvích nižších dřevin, na jalovcích, mladých smrcích a borovicích.

19. *Theridion pictum* (Walckenaer, 1802)

M/R

- 6461: Babín, 15.6.1992, 2♀; 18.6.1992, 2♀; 31.7.1992, 1♀, leg.E.S.; 14.6.2001, 1♀; 2.10.1992, 5juv. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 1♀; 19.6.1992, 7♀+2juv.; 27.7.1992, 1♀; 1.10.1992, 10juv.; 19.8.1996, 1♀, leg.R.P.

Běžný druh, početně zastoupený na vegetaci zamokřených lučních biotopů a v litorálu obou uvedených rybníků.

20. *Theridion pinastris* L. Koch, 1872

M/R

- 6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂, leg.R.P.; 22.8.1996, 1♀. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♂, leg.R.P.
6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂.
6461: Matějovský rybník, 19.6.1992, 1♂.

Méně hojně zastoupený druh na různých jehličnanech, nejčastěji borovicích v lesních porostech, ale i na smrcích a mladých borovicích, ojediněle a roztroušeně rostoucích na slatinných loukách a v blízkosti obou rybníků.

21. *Theridion sisyphium* (Clerck, 1757)

N/E

- 6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 3♀, leg.R.P. - Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂+9♀, leg.R.P.; 25.9.1996, 2♀, leg.E.S. – Utopenec, 18.6.1996, 1♂, leg.R.P. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 20.8.1996, 1♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 1♀, leg.V.K.
6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♀; 25.7.2001, 4♀.
6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 8♀.
6361: Pihoviny, 14.6.2001, 2♂+1♀; 23.7.2001, 6♀. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 2♀. – Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 1♀. – Ransko, 17.6.1992, 9♀; 29.7.1992, 5♀, leg.E.S.
6461: Babín, 18.6.1992, 1♀; 14.6.2001, 1♀. – Matějovský rybník, 19.6.1992, 2♀, leg.E.S.

Běžně zastoupený druh, žijící na podobných biotopech jako *Theridion impressum*.

22. *Theridion varians* Hahn, 1833

N/E

- 6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 9♀, leg.R.P.; 14.6.2001, 1♀. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 5♂+3♀, leg.R.P. et V.K. - Zlámanec, 18.6.1996, 5♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 1♀+1juv.
6262: Stará obora, 25.7.-12.9.2001, 1juv. - U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♂+2♀; 25.7.2001, 4♀, leg.E.S.
6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♀.
6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂+12♀+1juv. - Pihoviny, 14.6.2001, 1♂+1♀; 23.7.2001, 1♀. – Radostínské rašeliniště, 10.10.1991, 1juv.
6461: Babín, 18.6.1992, 1♂+2♀; 31.7.1992, 1♀. – Matějovský rybník, 17.6.1992, 2♂+5♀; 19.6.1992, 1♂+5♀+1juv.; 27.7.1992, 4♀.

Běžný druh, vyskytující se na různorodých biotopech lesního i nelesního charakteru, kde většinou pobýval na různých jehličnatých dřevinách, na listnáčích jen zcela výjimečně.

Čeď: Linyphiidae

23. *Agyphantes expunctus* (O. P.-Cambridge, 1875)

P/RI

[*Lepthyphantes expunctus* (O. P.-Cambridge, 1875), syn.]

6361: Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♀.

Vzácný palearktický druh, žijící na spodních větvích stromů v smrkových horských lesích, vzácněji i na rašeliništích, případně na jiných mokřadních biotopech. V České republice byl tento druh doposud zjištěn jen na třech lokalitách, na rašeliništních biotopech v Krkonoších, na Šumavě a ve Žďárských vrších (Buchar & Růžička, 2002). Na uvedené lokalitě byla ze smrku sklepana jediná samice.

24. *Agyneta cauta* (O. P.-Cambridge, 1902)

P/RI

6261: Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 1♀.

6461: Babín, 15.6.-24.7.1992, 1♀.

Méně rozšířený druh na území České republiky, žijící v mechu mokřadů a rašelinišť. Z území Moravy máme zatím k dispozici publikovaný údaj od Třebíče (Miller, 1947) a ze dvou lokalit v severozápadním Slezsku (Zbytek & Svatoň, 1998). Na Velkém Černém a na Babíně byly obě samičky uloveny na rašeliništních typech biotopů do zemních pastí.

25. *Agyneta conigera* (O. P.-Cambridge, 1863)

P/RI

6261: Krejcarský les, 14.6.2001, 3♀; 21.6.1996, 1♀; 19.6.-9.7.2002, 1♂+2♀, leg.P.E.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 4♀.

Palearktický druh, žijící v mechu, trávě a hrabance, na keřích a spodních větvích stromů na rašeliništích a podmáčených lesích různorodého složení. Takovému charakteru výskytu odpovídají i naše nálezy ve Žďárských vrších.

26. *Agyneta subtilis* (O. P.-Cambridge, 1863)

P/RI

6261: Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 1♂; 22.8.-25.9.1996, 1♂, det.P.G.

6461: Babín, 20.6.-19.8.1996, 1♂+1♀. - Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 1♂+5♀.

Palearktický druh, žijící v trávě a mechu zamokřených biotopů, na mokřích loukách, rašeliništích i ve vlhkých a podmáčených lesích. Z těchto typů biotopů pocházejí naše sběry do zemních pastí na všech uvedených lokalitách.

27. *Allomengea vidua* (L. Koch, 1879)

P/RI

[*Mengea warburtoni* (O. P.-Cambridge, 1889), syn.]

6261: Návesník, 28.9.1996, 1♀. – Utopenec, 20.8.1996, 1♂.

6362: Meandry Svatky u Milov, 17.8.1994, 2♀; 17.8.-21.9.1994, 2♂+1♀.

6461: Matějovský rybník, 1.10.1992, 1♀, leg.E.S., det.P.G.

Vzácnější holarktický druh, nejčastěji se vyskytující v bujně vegetaci na močálech, březích rybníků a tekoucích potoků a řek, co plně odpovídá charakteru výskytových lokalit i ve Žďárských vrších.

28. *Anguliphantes tripartitus* (Miller et Svatoň, 1978)

P/RI

[*Lepthyphantes tripartitus* Miller et Svatoň, 1978, syn.]

6363: Kutiny, 7.7.-22.7.1998, 1♀, leg.P.E.

6461: Babín, 14.5.-30.5.2002, 1♀, leg.P.E.

Středoevropský druh, popsán z lesních pásem Velkého Rozsutce v Malé Fatře na severním Slovensku. Epigeický druh, jehož výskyt je udáván ze Slovenska, rakouských Alp a České republiky. Větší počet výskytových lokalit máme na území Čech, Moravy a ve Slezsku (Růžička & Hajer, 1996; Růžička & Vaněk, 1997; Buchar & Růžička, 2002).

29. *Aphileta misera* (O.P.-Cambridge, 1882)

P/RI

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂.

Vzácný holarktický druh s početnějšími údaji jen z území Čech. Ze severozápadního Slezska pochází jeden starší údaj z Rejvízu v Jeseníkách (Miller, 1951) a další zatím nepublikovaný nález je i z Rychlebských hor (Buchar & Růžička, 2002). Žije v mechu na lesních rašeliništích a jiných mokřích biotopech.

30. *Araeoncus crassiceps* (Westring, 1861)

P/RI

6461: Babín, 19.6.31.7.1992, 1♂.

Palearktický druh, žijící v trávě a mechu mokřadů, slatinných luk a rašeliništ. Na Moravě byl zatím nalezen v Horním lese a u břehu rybníka Nesyt na Mikulovské vrchovině (Miller & Obrtel, 1975; Křístek, 1980; Bryja, Svatoň & al., 2005). Na Babíně jsme jediného samečka ulovili do zemní pasti, exponované uprostřed rašeliniště.

31. *Asthenargus helveticus* Schenkel, 1936

P/R

6261: Krejcarský les, 10.9.2001, 1♀.

6461: Babín, 26.9.1994, 1♂.

Méně hojný druh, žijící v mechu a listí vlhčích lesů. Kromě většího počtu českých nálezů máme k dispozici ještě několik sporadických údajů z Rejvízu v Jeseníkách (Miller, 1951), PR Čubernice na Dražanské vrchovině (Špičáková, 1985), Rychlebských hor a Bílých Karpat (Buchar & Růžička, 2002).

32. *Bathyphantes approximatus* (O.P.-Cambridge, 1871)

P/R

6261: Krejcarský les, 24.9.1996, 1♀. - Návesník, 20.8.1996, 1♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 2♀.

6262: U Tučkovy hájenky, 25.7.-12.9.2001, 1♀.

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♂; 29.9.1992, 1♂, leg.E.S. - Štíří důl, 16.6.-30.7.1992, 1♀.

6362: Meandry Svratky u Milov, 17.8.1994, 1♂+1♀.

6461: Matějovský rybník, 1.10.1992, 2♂+4♀, leg.E.S.

Běžný epigeický druh s palearktickým rozšířením, vyskytující se na vlhčích místech lesních i nelesních biotopů, nejčastěji byl nalézán v pobřežní vegetaci rybníků a tekoucích vod.

33. *Bathyphantes gracilis* (Blackwall, 1841)

N/R

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 1♂.

Holarktický druh, běžně se vyskytující na vlhčích nelesních biotopech, v lesích je jeho výskyt

poněkud vzácnější.

34. *Bathyphantes nigrinus* (Westring, 1851)

N/R

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂, leg.R.P.; 22.8.-25.9.1996, 1♂, redet.P.G. - Utopenec, 28.9.1996, 1♀. - Zlámanec, 28.9.1996, 1♂+2juv., leg.V.K.

6361: Štíří důl, 30.7.1992, 1♀.

6362: Meandry Svratky u Milov, 17.8.1994, 1♂+1♀.

6461: Matějovský rybník, 26.9.1992, 1♂.

Palearktický druh, běžně a hojně se vyskytující na zamokřených loukách a zastíněných březích vod, v olšínách a ve vlhkých lesích. Nejhojnější zastoupení má v epigeonu, o něco menší v bylinné a křovinné etáži.

35. *Bathyphantes parvulus* (Westring, 1851)

N/E

6261: Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 8♂+6♀; 22.8.-25.9.1996, 2♀.

6361: Pihoviny, 23.7.-10.9.2001, 1♀. - Ransko, 17.6.1992, 3♀.

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 27.8.-6.9.1995, 2♂, leg.P.E.; 30.8.1995, 6♀, leg.P.E. – Meandry Svratky u Milov, 17.8.-21.9.1994, 1♀.

6461: Babín, 14.5.-30.5.2002, 1♂+1♀, leg.P.E.; 30.5.-12.6.2002, 2♀, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 12♂+15♀, leg.P.E.; 25.6.2002, 4♀, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 1♂+7♀, leg.P.E.; 10.7.-31.7.2002, 3♀, leg.P.E. – Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 1♀.

Palearktický druh s podobným charakterem výskytu jako předcházející druh.

36. *Bathyphantes setiger* F. O. P.-Cambridge, 1894

P/R1

6461: Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 1♂.

Vzácný palearktický druh se sporadickým výskytem v České republice, žijící mezi vegetací a v detritě na březích rybníků, na mokřadech a rašeliníštích. Kromě několika českých lokalit byl zjištěn výskyt i na Mohelně (Miller, 1947; Buchar, 1997), na Černé vodě a u Vidnavy v Rychlebských horách (leg.Zbytek, nepubl.) a v břehových porostech rybníka Okrouhlice na Českomoravské vrchovině, nedaleko Třeště (Jelínek & Svatoň, 1995).

37. *Bolyphantes alticeps* (Sundevall, 1833)

P/R

6261: Krejcarský les, 10.9.2001, 1♂; 13.9.-12.10.2002, 1♂, leg.P.E. – Na Velkém Černém, 25.9.1996, 1♀, leg.E.S.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1juv.; 29.7.1992, 1juv.

6361: Radostínské rašeliníště, 10.10.1991-16.6.1992, 1♀; 16.6.1992, 1juv. - Štíří důl, 30.7.1992, 1juv.

6362: Meandry Svratky u Milov, 21.9.1994, 1♂+2♀, leg.E.S.

6461: Zlámanec, 28.9.1996, 1♂+2♀.

Běžně a hojně rozšířený palearktický druh, žijící v trávě, listí a detritu, na nižších a vyšších bylinách a keřích v nelesních i lesních typech biotopů.

38. *Centromerita bicolor* (Blackwall, 1833)

P/E

6261: Krejcarský les, 21.6.-22.8.1996, 1♂.

6461: Babín, 29.4.2002, 1♀, leg.P.E., det.P.G.; 3.9.-2.10.2002, 1♀, leg.P.E., redet.P.G.

Palearktický druh, žijící v mechu a detritu lesů různého typu s nižším stupněm vlhkosti.

39. *Centromerus arcanus* (O. P.-Cambridge, 1873)

P/RI

6261: Krejcarský les, 10.9.2001, 1♂; 17.4.-10.5.2002, 8♂, leg.P.E.; 10.5.-29.5.2002, 3♂+2♀, leg.P.E.
6361: Radostinské rašeliniště, 29.9.1992, 1♂, leg.E.S.

Palearktický druh, žijící v mechu lesních rašelinišť a ve vlhkých lesích. V České republice na vhodných biotopech nechybí téměř nikde.

40. *Centromerus levitarsis* (Simon, 1884)

P/RI

6261: Návesník, 18.6.1996, 1♀.
6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀.
6461: Babín, 15.6.-24.7.1992, 1♀; 30.9.1996, 1♀; 22.7.-9.9.2001, 1♀.

Palearktický druh, vzácně se vyskytující ve vlhkém a mokřem mechu na lesních rašeliništích a vrchovištích, vzácněji i v podmáčených lesích. U nás jsou zejména známé výskyty na postglaciálních vrchovištích jižních Čech, na Šumavě, Třeboňsku a na Rejvízu v Jeseníkách (Miller, 1958, 1971), mozaikovitě i v západních, severních a středních Čechách.

41. *Centromerus pabulator* (O. P.-Cambridge, 1875)

P/RI

6261: Krejcarský les, 17.4.2002, 1♀, leg.P.E.

Eurosibiřský druh, poměrně běžně se vyskytující v mechu a hrabance suchých lesů, ve vyšších horských polohách se zdržuje i pod kameny. V Krejcarském lese byla ulovena jediná samice do zemní pastí v sušší části lokality.

42. *Centromerus sellarius* (Simon, 1884)

P/R

6261: Krejcarský les, 14.8.-13.9.2002, 1♂, leg.P.E.
6361: Radostinské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 4♀; 30.7.-29.9.1992, 2♂; 21.5.-12.6.1996, 1♀, leg.P.E.; 13.8.-4.9.1996, 1♂, leg.P.E. - Žákova hora, 14.7.-27.7.1995, 1♀, leg.P.E.; 20.8.-8.9.1995, 1♂, leg.P.E.
6362: Čtyři palice, 20.8.-23.9.1996, 1♂, leg.P.E.
6363: Kutiny, 20.8.-9.9.1998, 1♀, leg.P.E.; 9.9.-7.10.1998, 1♀, leg.P.E.; 7.10.-18.10.1998, 2♀, leg.P.E.
6461: Babín, 15.8.-3.9.2002, 1♀, leg.P.E.

Běžný evropský muscicolní druh, upřednostňující především listnaté lesy, kde žije v mechu. Patří mezi eurypotentní druhy, svým rozšířením zasahuje od nížin až do výše položených horských oblastí.

43. *Centromerus silvicola* (Kulczyński, 1887)

M/RI

[*Centromerus similis* Kulczyński, 1894, syn.]

6261: Krejcarský les, 26.7.2001, 1♀, leg.E.S.
6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 1♀.

Východoevropský druh, žijící v listí a detritu listnatých, zejména bukových lesů, čemu plně odpovídá jeho náleze ve Staré oboře. V interiéru rašelinného smrko-borového lesního porostu v Krejcarském lese byla ale samice ulovena na smrku.

44. *Centromerus sylvaticus* (Blackwall, 1841)

N/E

6261: Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 1♀, redet.P.G.
6262: Stará obora, 25.7.-12.9.2001, 1♀.

6361: Radostínské rašeliniště, 18.4.-2.5.1996, 2♂, leg.P.E.

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 6.9.-17.9.1995, 1♀, leg.P.E.; 2.6.1996, 1♀, leg.P.E.

6461: Babín, 29.4.2002, 1♀, leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 1♀, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 1♀, leg.P.E.; 3.9.-2.10.2002, 1♂+11♀, leg.P.E.

Běžný holarktický druh, který převážně žije ve vlhkém mechu a listí různých lesních biotopů. Na takových typech biotopů všude se vyskytuje v hojném počtu. Ve Žďárských vrších na Babíně a v údolí Bílého potoka byly zaznamenány výskyty i na slatinných a rašelinných loukách.

45. *Ceratinella brevipes* (Westring, 1851)

P/R

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♂.

6461: Babín, 29.4.2002, 1♂, leg.P.E.

Palearktický druh, který je spíše charakteristický pro horské než nížinné lesy, kde žije v trávě, mechu a detritu.

46. *Ceratinella brevis* (Wider, 1834)

N/R

6261: Krejcarský les, 10.9.2001, 1♀; 10.5.-29.5.2002, 1♀, leg.P.E.. – Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 4♂+2♀.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 2♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 2♀.

6361: Radostínské rašeliniště, 13.8.-4.9.1996, 1♀, leg.P.E.

6362: Čtyři palice, 22.9.1994, 2♀.

Běžný palearktický druh, upřednostňující listnaté lesní porosty, ale nevyhýbá se ani jehličnatým formacím. Ve Žďárských vrších byly nálezy i na nelesních stanovištích (Na Velkém Černém, U Tučkovy hájenky).

47. *Cnephalocotes obscurus* (Blackwall, 1834)

N/R

6261: Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 4♂+1♀.

6461: Babín, 15.6.-24.7.1992, 2♂+3♀. – Matějovský rybník, 17.6.-27.7.1992, 12♂+18♀.

Běžný a hojný palearktický druh, žijící v trávě, mechu, detritu a na různých bylinách, vzácněji i na keřích vlhkých biotopů, na podmáčených a slatinných loukách, na březích rybníků a vodních toků, výjimečně i v souvislých vlhkých lesních porostech.

48. *Dicymbium nigrum* (Blackwall, 1834)

N/E

6461: Babín, 22.8.1996, 1♂, leg.R.P.; 29.4.2002, 18♂+3♀, leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 1♀, leg.P.E.; 14.5.-30.5.2002, 2♂+5♀, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 1♂+11♀, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 2♀, leg.P.E.; 10.7.-31.7.2002, 3♀, leg.P.E.; 31.7.-15.8.2002, 8♀, leg.P.E.; 3.9.-2.10.2002, 2♀, leg.P.E.

Palearktický druh, upřednostňující biotopy lučního charakteru s vyšším stupněm vlhkosti, kde žije v trávě, mechu, detritu a na různých bylinách, řídčeji i na spodních větvích křovin.

49. *Dicymbium tibiale* (Blackwall, 1836)

N/R

6261: Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 1♂

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 1♂.

6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 1♂.

Palearktický druh, žijící v mechu vlhkých lesů různého typu, čemu odpovídá i jeho výskyt ve Žďárských vrších. Zařazujeme jej mezi eurypotentní druhy, nakolik svým rozšířením zasahuje od nížin

a pahorkatin až do vyšších horských poloh.

50. *Diplocephalus cristatus* (Blackwall, 1833)

N/E

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♀.

6361: Pihoviny, 23.7.2001, 1♂. – Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 1♀.

6461: Babín, 25.6.-10.7.2002, 1♂, leg.P.E.

Běžný holarktický druh, žijící v trávě, mechu a listí na podmáčených loukách, na březích tekoucích vodních toků i v lesních porostech. Patří rovněž mezi eurypotentní druhy, nakolik od nížin a pahorkatin vystupuje přes podhorské a horské lesy až do subalpinského a alpinského pásma našich hor, na Studniční hoře v Krkonoších do výše 1.550 m n.m., na Slovensku ve Vysokých Tatrách až do výše 2.200 m n.m. (Svatoň, 1983).

51. *Diplocephalus latifrons* (O.P.-Cambridge, 1863)

N/R

6261: Zlámanec, 18.6.1996, 1♀.

6262: Stará obora, 13.6.2001, 1♀; 13.6.-25.7.2001, 8♂+3♀; 25.7.-12.9.2001, 1♂+1♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 3♂.

6361: Ransko, 29.7.-30.9.1992, 1♂. – Štíří důl, 16.6.-30.7.1992, 1♂+1♀. – Žákova hora, 22.9.1994, 2♂.

6362: Čtyři palice, 22.9.1994, 4♂. – Milovské Perničky, 18.8.1994, 2♂+3♀, leg.A.J.

6461: Babín, 24.7.-27.9.1992, 1♀, det.P.G.; 14.5.-30.5.2002, 1♀, leg.P.E.

Běžný Eurosibiřský druh, osidlující mechy různorodých biotopů.

52. *Diplocephalus permixtus* (O.P.-Cambridge, 1871)

P/RI

6261: Utopenec, 18.6.-20.8.1996, 1♀, det.P.G.

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 2.6.1996, 1♂, leg.P.E.

Vzácný palearktický druh, žijící v polštářích mechů a rašeliničů lesních močálů a rašelinišť vrchovištního typu. V Čechách je známých poměrně dost ostrůvkovitě rozmístěných výskytových lokalit, z území Moravy a Slezska nám doposud jakékoliv údaje chyběly. **Nový druh pro Moravu.**

53. *Diplocephalus picinus* (Blackwall, 1841)

N/R

6261: Zlámanec, 20.8.-28.9.1996, 1♂, det.P.G.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 3♂+1♀. – U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 2♀.

6361: Žákova hora, 22.9.1994, 1♂+2♀; 26.6.-14.7.1995, 2♀, leg.P.E.; 20.8.-8.9.1995, 1♀, leg.P.E.

6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 2♀, leg.A.J.; 18.8.-22.9.1994, 2♂+3♀; 22.9.1994, 4♂+3♀. – Meandry Svatky u Milov, 17.8.-21.9.1994, 1♀. Milovské Perničky, 18.8.-22.9.1994, 1♀.

6363: Kutiny, 4.8.-20.8.1998, 1♀, leg.P.E.

Běžně rozšířený palearktický druh, žijící v trávě, mechu, listí a detritu sušších i vlhčích stanovišť. Upřednostňuje biotopy listnatých a smíšených lesů (Žákova hora), ale nevyhýbá se ani jehličnatým lesním porostům (Milovské Perničky).

54. *Diplostyla concolor* (Wider, 1834)

N/E

6261: Krejcarský les, 26.7.-10.9.2001, 1♀; 17.4.-29.5.2002, 1♂+2♀, leg.P.E.; 29.5.-19.6.2002, 7♂+1juv., leg.P.E.; 19.6.-9.7.2002, 2♂, leg.P.E.; 9.7.-1.8.2002, 1♂, leg.P.E. – Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 1♀. – Zlámanec, 20.8.-28.9.1996, 2♂+3♀.

6262: Stará obora, 25.7.-12.9.2001, 1♀. – U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♀; 13.6.-25.7.2001, 1♂.

6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 1♀; 29.7.-30.9.1992, 7♀.
 6361: Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 19♂+13♀; 16.6.-30.7.1992, 1♀; 30.7.-29.9.1992, 1♂+1♀; 29.9.1992, 1♀, leg.E.S.; 2.5.-21.5.1996, 1♂, leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 1♂, leg.P.E. – Ransko, 29.7.-30.9.1992, 1♂. - Štíří důl, 16.6.-30.7.1992, 1♂+1♀. – Žákova hora, 23.5.-26.6.1995, 1♀, leg.P.E.; 26.6.-14.7.1995, 1♀, leg.P.E.; 14.7.-27.7.1995, 1♂, leg.P.E.; 27.7.-20.8.1995, 1♂, leg.P.E.
 6361-6362: Spáleniska, 2.7.-16.7.1992, 1♂, leg.P.E.
 6362: Čtyři palice, 10.6.1998, 1♂, leg.P.E.; 6.8.-20.8.1998, 1♀, leg.P.E. - Kuklín – údolí Bílého potoka, 2.6.1996, 1♂, leg.P.E.; 9.6.-30.6.1996, 1♀, leg.P.E. – Meandry Svatky u Milov, 17.8.-21.9.1994, 1♀.
 6363: Kutiny, 22.7.-4.8.1998, 1♂+1♀+1juv., leg.P.E.; 4.8.-20.8.1998, 3♀, leg.P.E.; 20.8.-9.9.1998, 1♂, leg.P.E.
 6461: Babín, 29.4.2002, 1♂, leg.P.E.; 14.5.-30.5.2002, 4♀, leg.P.E.; 30.5.-12.6.2002, 1♀, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 1♂+1♀, leg.P.E.; 25.6.2002, 2♂+1♀, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 1♀, leg.P.E.; 10.7.-31.7.2002, 1♂+2♀, leg.P.E.; 31.7.-15.8.2002, 1♂, leg.P.E.; 15.8.-3.9.2002, 1♂, leg.P.E.; 3.9.-2.10.2002, 1♂+1♀, leg.P.E.

Běžný a hojný holarktický druh, vyskytující se na různorodých stanovištích po celém území České republiky.

55. *Dismodicus bifrons* (Blackwall, 1841)

P/R

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♀.
 6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀. - Štíří důl, 16.6.1992, 1♀.
 6461: Babín, 15.6.1992, 1♀; 14.5.-30.5.2002, 1♂, leg.P.E.

Palearktický druh, žijící ve stinných jehličnatých lesích, výjimečně i mimo les na větvích různých jehličnatých dřevin. Takové charakteristice výskytu vesměs odpovídají naše nálezy ve Žďárských vrších, i když vzácně byly potvrzeny výskytu na mezofilní louce a rašeliništi (Babín), případně zcela suché louce (Štíří důl).

56. *Dismodicus elevatus* (C. L. Koch, 1838)

P/RI

6261: Krejcarský les, 14.6.2001, 1♂+3♀. – Utopenec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 20.8.1996, 1♀, leg.R.P.
 6361: Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 3♀; 30.7.1992, 1♀.
 6362: Meandry Svatky u Milov, 17.8.1994, 1♀.

Palearktický druh, vázáný na stejný typ biotopů jako předcházející druh. Výjimečně i tento druh byl nalezen v nelesním prostředí na březích rybníků (Utopenec, Zlámanec) a řeky Svatky (Meandry Svatky u Milov).

57. *Drapetisca socialis* (Sundevall, 1833)

P/R

6261: Krejcarský les, 24.9.1996, 1♀; 26.7.2001, 2♀; 14.8.-13.9.2002, 1♂, leg.P.E. - Utopenec, 28.9.1996, 1♀.
 6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1juv.
 6361: Radostínské rašeliniště, 10.10.1991, 3♀; 29.9.1992, 1♀, leg.E.S.; 21.8.1996, 2♂. - Štíří důl, 30.7.1992, 1juv.
 6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 1♀, leg.E.S. – Milovské Perničky, 22.9.1994, 1♂, leg.E.S.
 6461: Babín, 27.7.1992, 1♀; 21.8.1994, 2juv.; 28.9.1996, 1♀+3juv., leg.V.K. – Trubačka, 27.7.1992, 1juv.

Hylobiontní palearktický druh, žijící v lesích na kmenech stromů, nejčastěji buků nebo borovic.

58. *Drepanotylus uncatus* (O. P.-Cambridge, 1873)

P/RI

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♂+1♀. – Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 1juv.; 29.9.1992, 1♀, leg.E.S.

Vzácný palearktický druh, vázáný na biotopy mokřadů a rašelinišť severněji položených částí Evropy. Početnější výskytové lokality máme z českých i moravsko-slezských nálezů. Z území Moravy byly výskytu uvedeny z PR Čubernice v Dražanské vrchovině (Špičáková, 1985),

Jezerného v Moravskoslezských Beskydech (Majkus, 2000a), ze Slezska v Rychlebských horách (Zbytek, 1994) a z NPR Šerák – Keprník v Beskydech (Majkus, 2000b)

59. *Entelecara acuminata* (Wider, 1834)

M/R

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 3♂+6♀. - Utopenec, 28.9.1996, 2♀.
6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 4♂+6♀; 29.7.1992, 4♀.
6361: Dářko, 18.6.1992, 2♂+4♀. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♂; 28.9.1992, 1♀.
6461: Babín, 18.6.1992, 1♂+1♀; 19.6.1992, 1♀; 24.7.1992, 1♀; 2.10.1992, 1♀. - Trubačka, 25.7.1992, 1♀.

Běžný holarktický druh, žijící na keřích a spodních větvích stromů v okrajové části kompaktních lesních porostů. Na nelesních biotopech většinou pobývá na větvích listnatých dřevin.

60. *Entelecara congenera* (O.P.-Cambridge, 1879)

?/RI

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 3♂+2♀, leg.R.P.; 14.6.2001, 1♀. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂, leg.R.P. - Utopenec, 18.6.1996, 1♂+1♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 1♀. – Zlámanec, 18.6.1996, 7♂+6♀, leg.R.P.
6461: Babín, 31.7.1992, 5♀; 2.10.1992, 2♀; 22.8.1996, 2♀, leg.R.P.; 9.9.2001, 1♀.

Méně hojný palearktický druh, žijící převážně na jehličnanech. Na uvedených výskytových lokalitách (kromě Krejcarského lesa) byl nalézán na soliterně rostoucích smrčících a mladých borovicích v rašeliništi (Babín) a na podmáčených nebo slatinných loukách (Na Velkém Černém, Utopenec, Zlámanec).

61. *Entelecara media* Kulczyński, 1887

?/RI

6361: Pod Kamenným vrchem, 28.9.1992, 1♀.
6461: Babín, 28.9.1996, 1♀, leg.V.K.

Vzácný holarktický druh, pobývající v různých lesních porostech, kde se většinou zdržuje na keřích a spodních větvích stromů. Z území Moravy byl poprvé uveden z jižní Moravy, kde byla u Mikulčic na atypickém stanovišti nalezena v písku jedna samice (Bryja, Svatoň & al., 2005). Naše 2 nálezy ve Žďárských vrších pocházejí z rašelinné louky (Pod Kamenným vrchem) a z okraje smrkového lesa (Babín).

62. *Erigone atra* Blackwall, 1833

N/E

6261: Na Velkém Černém, 22.8.1996, 1♀. - Návesník, 20.8.1996, 1♀. – Utopenec, 28.9.1996, 1♀, leg.V.K. - Zlámanec, 20.8.1996, 1♀; 28.9.1996, 1♂.
6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♀; 17.6.-29.7.1992, 1♂; 29.7.-30.9.1992, 1♂.
6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♂. – Pod Kamenným vrchem, 28.7.-28.9.1992, 1♀, det.P.G. - Ransko, 29.7.1992, 1♀.
6362: Meandry Svatky u Milov, 21.9.1994, 1♂, leg.E.S.
6363: Kutiny, 22.7.-4.8.1998, 1♂, leg.P.E.
6461: Babín, 15.6.-24.7.1992, 1♀; 18.6.1992, 1♀; 24.7.1992, 3♀; 27.7.1992, 2♀; 12.6.-25.6.2002, 1♀, leg.P.E.; 25.6.2002, 1♀, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 2♂+2♀, leg.P.E. – Matějovský rybník, 27.7.1992, 3♀; 27.7.-26.9.1992, 2♂. – Trubačka, 25.7.1992, 1♀; 27.7.1992, 2♀.

Běžný holarktický druh, žijící v trávě a na keřích různých vlhčích biotopů. Patří mezi aeronautické druhy, vytvářející babí léto.

63. *Erigone dentigera* O.P.-Cambridge, 1874

P/?

[*Erigone capra* Simon, 1884, syn.]

6461 : Babín, 12.6.-25.6.2002, 1♀, leg.P.E., det.P.G.

Velmi vzácný a ojediněle se vyskytující druh v celé holarktické oblasti. Patří ke středně vlhkomilným druhům, jehož bionomie není doposud dostatečně prozkoumána. V severní Evropě žije ve Švédsku, Norsku a Velké Británii, na Islandu, ve Francii, Polsku a na Balkánském poloostrově (Roberts, 1987; Wiehle, 1960), podle Thaler (1986) žije na loukách a rašelinných biotopech v rakouských Alpách. **Nový druh pro Českou republiku.**

64. *Erigone dentipalpis* (Wider, 1834)

N/E

6461: Babín, 18.6.1992, 1♂; 31.7.1992, 1♀.

Holarktický druh s afinitou k polním biotopům. Jako vysloveně euryhyrický druh běžně obývá i luční porosty o různém stupni vlhkosti, paseky, meze, úhory, světlé háje a vzácněji i prořídle lesní porosty. Zdá se, že ve Žďárských vrších je méně hojný než *Erigone atra*.

65. *Erigonella hiemalis* (Blackwall, 1841)

P/R

6461: Babín, 20.6.-19.8.1996, 1♀.

Vzácnější palearktický druh, žijící v trávě, mechu a detritu různých lesních biotopů. Z území naší republiky máme poměrně dost údajů, i když z moravských lokalit jsou hodně torzovitě.

66. *Floronia bucculenta* (Clerck, 1757)

M/R

6261: Krejcarský les, 24.9.1996, 1♀; 10.9.2001, 1♀. – Návesník, 20.8.1996, 1♀, leg.R.P.

6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 3juv.

6362: Meandry Svatky u Milov, 17.8.1994, 2♀.

6461: Babín, 16.8.1994, 1♀, leg.A.J.; 22.8.1996, 2♂+3♀, leg.R.P. – Matějovský rybník, 27.9.1992, 1♀, leg.E.S.; 21.8.1994, 1♀.

Běžný palearktický druh, upřednostňující vlhčí okraje lesních porostů, kde se zdržuje na různých bylinách a keřích. O jeho rozšíření na území České republiky máme hodně údajů, včetně Moravy a Slezska, odkud je udáván až z 13 orografických celků. Známé jsou výskytové lokality i na Českomoravské vrchovině, v údolí řeky Brtnice v Brtnické vrchovině (Svatoň & Jelínek, 1997), v Jihlavských vrších na Velkém Javoří (Svatoň, 2001) a v břehových porostech rybníka Okrouhlice (Jelínek & Svatoň, 1995).

67. *Gonatium rubellum* (Blackwall, 1841)

P/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♀; 24.9.1996, 1♀.

6362: Čtyři palice, 18.8.-22.9.1994, 1♂.

Běžný palearktický druh, žijící v trávě, mechu, lesní hrabance a na keřích v lesních porostech, zejména jejich okrajích.

68. *Gonatium rubens* (Blackwall, 1833)

P/RI

Tento vzácnější epigeický druh, žijící v travních porostech nelesních biotopů, jsme sice na zkoumaných lokalitách nikde nezaznamenali, uvádějí jej ale z Velkého Dářka Buchar (1972) a Kůrka (1995).

69. *Gongyliellum latebricola* (O. P.-Cambridge, 1871)

P/R

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂, leg.R.P.

6461: Babín, 29.4.2002, 1♂, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 5♂, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 1♂, leg.P.E.

Palearktický druh, nejběžněji se vyskytující v sušších a vlhčích lesích, kde žije v mechu, listí a detritu. Nepublikované sběry ze Žďárských vrchů, z NPR Dářko a z okolí Kadova (leg.J.Buchar) jsou uvedeny v "Catalogue of Spiders of the Czech Republic (Buchar & Růžička, 2002).

70. *Gongyliellum vivum* (O. P. Cambridge, 1875)

P/R

6261: Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 1♂.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♂.

6461: Babín, 26.9.1994, 1♀.

Poměrně vzácný palearktický druh, žijící na slatinných loukách a rašeliništích. Z Moravy máme v podstatě jen několik sporadických údajů z její severní části, podobně i ze severozápadního Slezska, z Rychlebských hor (Zbytek, 1994; Buchar & Růžička, 2002). Přímou Českomoravské vrchoviny se dotýká pouze jediný údaj z rybníka Okrouhlice nad Třeští (Jelínek & Svatoň, 1995).

71. *Gongylidium rufipes* (Linnaeus, 1758)

M/R

6261: Zlámanec, 28.9.1996, 2♀+2juv.

Palearktický druh, běžně se vyskytující v lesích s různým stupněm vlhkosti, kde žije v mechu, listí a detritu. Je poměrně rovnoměrně rozšířený po celém území naší republiky.

72. *Helophora insignis* (Blackwall, 1841)

P/R

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 4juv.; 29.7.1992, 5♀+16juv.

6361: Radostínské rašeliniště, 30.7.-29.9.1992, 1♂; 21.8.1996, 2juv. – Ransko, 29.7.1992, 4♀+6juv. Štíří důl, 30.7.1992, 36juv.

6461: Babín, 27.7.1992, 1juv. - Matějovský rybník, 27.7.1992, 1juv. - Trubačka, 27.7.1992, 1juv.

Holarktický druh, žijící na nižších rostlinách vlhčích lesů téměř na celém území naší republiky. Na vhodných biotopech není nikde vzácný, i když z jižní Moravy máme zatím jen několik málo údajů.

73. *Hilaira excisa* (O. P.-Cambridge, 1871)

P/RI

6261: Návesník, 28.9.1996, 1♀.

6363: Kutiny, 4.8.-20.8.1998, 1♂, leg.P.E.; 9.9.-7.10.1998, 2♂, leg.P.E.; 7.10.-18.10.1998, 1♂, leg.P.E.

Vzácnější Eurosibiřský druh, žijící v mechu rašeliništích. Z území Čech máme poměrně dost vyskytových lokalit, z Moravy jsou údaje dosti chudé. Na Českomoravské vrchovině byl zatím tento zajímavý druh zjištěn v břehových porostech Lovětínského rybníka a rybníka Okrouhlice (Jelínek & Svatoň, 1995) a v údolí řeky Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1998).

74. *Hypomma bituberculatum* (Wider, 1834)

M/R

[*Enidia bituberculata* (Wider, 1834), syn.]

6261: Návesník, 28.9.1996, 1♀+2juv., leg.V.K.

6461: Matějovský rybník, 19.6.1992, 1♀.

Běžný holarktický druh, žijící v detritu na březích stojatých i tekoucích vod.

75. *Improphantes nitidus* (Thorell, 1875)

P/R

[*Lepthyphantes kochi* Kulczyński, 1898, syn.]

[*Lepthyphantes nitidus* (Thorell, 1875), syn.]

6362: Milovské Perničky, 18.8.1994, 1♀, leg.A.J.

Evropský druh, upřednostňující jehličnaté lesní porosty, kde žije v listí, jehličí, lesní hrabance a pod kameny. V České republice má ostrůvkovitý charakter výskytu, na Moravě jen na několika málo mapových čtvercích.

76. *Kaestneria dorsalis* (Wider, 1834)

M/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 2♂+5♀, leg.R.P. - Utopenec, 18.6.1996, 1♀; 18.6.-20.8.1996, 1♀. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♂+4♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 3juv., leg.V.K.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂+5♀+3juv. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♂+9♀; 28.9.1992, 4juv.

6461: Babín, 12.9.1989, 1juv., leg.Z.M.; 18.6.1992, 1♂+7♀; 27.7.1992, 1♀+1juv.; 31.7.1992, 4♀+10juv.; 2.10.1992, 55juv. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 2♀; 19.6.1992, 4♀; 27.7.1992, 1♀; 1.8.1992, 2♀. - Trubačka, 27.7.1992, 1♀+1juv.

Běžný evropský druh, žijící na vlhkých a stinných místech v lesích, na březích rybníků a tekoucích vod. Na vhodných biotopech nechybí téměř nikde, i když na Moravě je výskyt známý z několika mála lokalit, což ale spíše souvisí s malou probádaností území.

77. *Labulla thoracica* (Wider, 1834)

P/R

6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 1♂+6♀+5juv., leg.A.J. et E.S.; 18.8.-22.9.1994, 1♂; 22.9.1994, 3juv.

Méně hojný eurosibiřský druh, běžně se vyskytující v lesních biotopech severní, střední a východní Evropy. Žije v stinných lesích, kde si tká veliké sítě, nejčastěji mezi kořeny stromů, v dutých pařezech a kmenech stromů. Na Čtyřech palicích většina sběrů je ze suti.

78. *Lepthyphantes leprosus* (Ohlert, 1865)

M/E

6361: Štíří důl, 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.

Synantropní druh, rozšířený po celé holarktické oblasti. Žije v sklepích, chlévech, sklenicích, na vlhkých stěnách jeskyní, ve skalních štěrbinách a dutinách stromů. Vykazuje rovnoměrné rozšíření po celém území České republiky.

79. *Lepthyphantes nodifer* Simon, 1884

P/RI

6261: Krejcarský les, 29.5.-19.6.2002, 1♀, leg.P.E.

Evropský druh, žijící v trávě a mechu světlých lesů. V naší republice jeví dosti nerovnoměrný charakter svého rozšíření. Naše jediná samice byla ulovena do zemní pasti exponované v prosvětleném smrko-borovém lesním porostu.

80. *Leptorhoptrum robustum* (Westring, 1851)

P/R

6261: Návesník, 20.8.-28.9.1996, 1♂.

6361: Štíří důl, 30.7.-29.9.1992, 1♂.

6363: Kutiny, 13.6.-23.6.1998, 1♂, leg.P.E.; 7.10.-18.10.1998, 1♀, leg.P.E.

Běžný holarktický druh, žijící pod kameny a v lesní hrabance lesních biotopů, odkud běžně vystupuje až do pásma kleče (Svatoň, Thomka & Gajdoš, 2003). Jeho výskyt je vázán na lesy různého

typu, zdá se ale, že upřednostňuje jehličnaté lesní porosty. V Čechách je výskytem pokryté téměř celé území, na Moravě jen její severní, jihovýchodní a východní část.

81. *Linyphia hortensis* Sundevall, 1830

M/R

- 6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 2♀.
6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 7♀.
6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♀, leg.E.S.
6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂.

Palearktický druh, žijící v trávě, na nižších i vyšších bylinách a keřích různorodých biotopů. Prokazuje rovnoměrné rozšíření po celém území naší republiky.

82. *Linyphia triangularis* (Clerck, 1757)

N/E

- 6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 2♂+4♀; 22.8.1996, 1♂; 10.9.2001, 3♀; 13.9.-12.10.2002, 1♀, leg.P.E. – Na Velkém Černém, 22.8.1996, 1♂+10♀; 25.9.1996, 3♀, leg.E.S. - Utopenec, 18.6.1996, 3juv.; 20.8.1996, 2♀. - Zlámanec, 18.6.1996, 9juv.; 20.8.1996, 1♂+2♀; 28.9.1996, 13♀.
6262: Stará obora, 25.7.2001, 8juv. – U Tučkovy hájenky, 25.7.2001, 6juv., leg.E.S.
6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 9juv.; 29.7.1992, 8♂+14♀+24juv., leg.E.S.; 29.7.-30.9.1992, 2♂.
6361: Dářko, 18.6.1992, 13juv., leg.E.S.; 28.7.1992, 7♂+1♀+4juv.; 28.9.1992, 4♀, leg.E.S. - Pihoviny, 23.7.2001, 12juv. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 3juv. – Radostinské rašeliniště, 10.10.1991, 1♀; 10.10.1991-16.6.1992, 1♀; 16.6.1992, 6juv.; 30.7.1992, 4♂+14♀+12juv., leg.E.S.; 30.7.-29.9.1992, 1juv.; 29.9.1992, 2♀; 21.8.1996, 12♂+40♀+1juv.; 29.9.1992, 4♀, leg.E.S. – Ransko, 29.7.1992, 2♀+8juv. - Štíří důl, 16.6.1992, 1juv., leg.E.S.; 30.7.1992, 5♂+17juv.
6361-6362: Spáleniska, 2.7.-16.7.1972, 1♂, leg.P.E.
6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 1♀, leg.A.J. – Meandry Svatky u Milov, 21.9.1994, 1♀. Milovské Perničky, 18.8.1994, 1♂; 22.9.1994, 1♀.
6461: Babín, 12.9.1989, 3♀, leg.Z.M.; 15.6.1992, 1juv.; 18.6.1992, 1juv.; 19.6.1992, 3juv.; 24.7.1992, 5♂+3♀+5juv.; 25.7.1992, 1♂+4♀; 27.7.1992, 5♂+4♀+11juv.; 31.7.1992, 12♂+17♀+10juv.; 2.10.1992, 10♀; 16.8.1994, 3♀, leg.E.S.; 20.8.1994, 2♂+4♀, leg.E.S.; 21.8.1994, 5♂+11♀, leg.E.S.; 23.9.1994, 4♀; 26.9.1994, 1♂+9♀; 22.8.1996, 1♂+5♀, leg.R.P.; 29.9.1996, 1♂+5♀; 30.9.1996, 6♀; 22.7.2001, 1♀+6juv.; 9.9.2001, 1♀. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 11juv.; 19.6.1992, 15juv.; 27.7.1992, 3♂+14♀+4juv., leg.E.S.; 1.8.1992, 2♂+1♀+1juv.; 27.9.1992, 1♀; 1.10.1992, 12♀; 21.8.1994, 1♂. – Trubačka, 19.6.1992, 1juv.; 24.7.1992, 1♀+3juv.; 25.7.1992, 2♂+4♀; 27.9.1992, 6♂+4♀+1juv.

Palearktický druh, žijící na stejných biotopech jako předcházející druh. Jeden z našich nejhojnějších druhů, pokrývající svým rozšířením celé území naší republiky.

83. *Lophomma punctatum* (Blackwall, 1841)

P/R

- 6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 2♂; 25.7.-12.9.2001, 1♂.
6361: Pihoviny, 23.7.-10.9.2001, 1♀.
6461: Matějovský rybník, 1.10.1992, 1♀, leg.E.S.

Vzácnější druh s palearktickým rozšířením, žijící v trávě a mechu nezastíněných nebo jen částečně zastíněných mokřadních a rašeliništních biotopů, čemuž odpovídají i námi uvedené nálezy ve Žďárských vrších. Kromě zemních pastí byla 1 samice ulovena i v detritu rákosin u břehu Matějovského rybníka. Doposud byl výskyt druhu udáván jen z Rychlebských hor (Zbytek, 1994), Dyjsko-svrateckého úvalu (Miller & Obrtel, 1975) a Mikulovské vrchoviny (Majkus et Svatoň, 1995; Bryja, Svatoň & al., 2005).

84. *Macrargus carpenteri* (O.P.-Cambridge, 1894)

M/RI

- 6461: Babín, 29.4.2002, 1♀, leg.P.E.

Vzácnější evropský druh, žijící v detritu borových lesů. Z území Čech máme jen několik doložených výskytových lokalit, z Moravy doposud jen z Kobylince u Znojma (Jelínek, 1999, 2001).

85. *Macrargus rufus* (Wider, 1834)

N/R

6261: Krejcarský les, 14.6.-26.7.2001, 1♀, leg. P.E.; 17.4.-10.5.2002, 1♀, leg. P.E.; 10.5.-29.5.2002, 1♀, leg. P.E.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 4♀.

6361: Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 2♀; 29.9.1992, 1♀, leg. E.S.; 18.4.-2.5.1996, 3♂+1♀, leg. P.E.; 2.5.-21.5.1996, 1♀, leg. P.E. - Žákova hora, 18.8.-22.9.1994, 2♀; 26.6.-14.7.1995, 3♀, leg. P.E.; 14.7.-27.7.1995, 2♀, leg. P.E.; 27.7.-20.8.1995, 1juv., leg. P.E.; 20.8.-8.9.1995, 1♀, leg. P.E.; 18.5.1996, 1♂, leg. P.E.

6361-6362: Spáleniska, 18.6.1992, 1♀, leg. P.E.; 2.7.-16.7.1992, 2♀, leg. P.E.

6362: Čtyři palice, 18.8.-22.9.1994, 3♀; 22.9.1994, 3♀; 10.6.1998, 1♀, leg. P.E.

6363: Ječmínek, 20.8.1992, 2♀, leg. P.E.

6461: Babín, 15.6.-25.7.1992, 1♀. - Trubačka, 19.6.-25.7.1992, 1♀.

Běžný a hojně se vyskytující palearktický druh, žijící v mechu a listí vlhčích, zejména listnatých lesů. Nevyhýbá se ale ani jehličnatým lesním porostům, jak na to poukazují nálezy v jedlobukových lesních porostech na Velkém Špičáku u Třeště v Jihlavských vrších (Šumpich, Kůrka & al., 1999; Svatoň, 2001) nebo v smrko-borových lesních porostech v Krejcarském lese. Na vhodných biotopech je rovnoměrně rozšířen na celém území naší republiky.

86. *Mansuphantes mansuetus* (Thorell, 1875)

N/R

[*Lepthyphantes mansuetus* (Thorell, 1875), syn.]

6261: Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 1♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 1♀.

6361: Radostínské rašeliniště, 30.7.-29.9.1992, 1♀.

6362: Mílovské Perničky, 18.8.1994, 1♀, leg. A.J. – Vysoký kopec, 21.9.1994, 1♂, leg. E.S.

Běžný palearktický druh, upřednostňující jehličnaté, zejména borové lesní porosty, kde žije v mechu a detritu. Nezřídka se vyskytuje i na nelesních, relativně sušších biotopech (Maurer & Hänggi, 1990).

87. *Maso sundevalli* (Westring, 1851)

P/R

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 2♀.

6362: Mílovské Perničky, 18.8.1994, 1♀, leg. A.J.

6461: Babín, 15.6.-25.7.1992, 2♂.

Běžný a hojný holarktický druh, žijící v mechu, listí a detritu lesů různého typu. Na vhodných biotopech nechybí téměř nikde.

88. *Meioneta affinis* (Kulczyński, 1898)

P/RI

[*Aprolagus beatus* (O. P. Cambridge, 1906), syn.]

6461: Babín, 30.5.-12.6.2002, 1♂+1♀.

Běžnější palearktický druh, žijící v trávě a mechu vlhčích biotopů, v nížinách i horských oblastech naší republiky. Na Babíně byl jediný pár uloven do zemní pasti, exponované uprostřed rašeliniště.

89. *Meioneta fuscipalpa* (C. L. Koch, 1836)

T/RI

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♀, leg. R.P.

6362: Mílovské Perničky, 18.8.1994, 1♀, leg. A.J.

Vzácnější palearktický druh se sporadickým výskytem na území naší republiky. Na Moravě máme jeho jediný doložený nález v NPR Tabulová v Mikulovské vrchovině (Bukva, 1969; Bryja, Svatoň & al., 2005). Žije v trávě a pod kameny osluněných lokalit.

90. *Meioneta rurestris* (C. L. Koch, 1836)

N/E

- 6261: Na Velkém Černém, 22.8.1996, 1♂.
6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 1juv.
6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 2♀.
6361: Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 1♀. – Ransko, 17.6.1992, 1♀.
6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 6.9.-17.9.1995, 1♀, leg.P.E. – Milovské Perničky, 22.9.1994, 1♂.
6461: Babín, 12.6.-25.6.2002, 1♀, leg.P.E.

Běžný a jeden z nejhojnějších druhů, rozšířen po celé holarktické oblasti. Patří mezi aeronautické druhy, vytvářející babí léto. Žije v travnatých porostech různorodých biotopů.

91. *Meioneta saxatilis* (Blackwall, 1844)

N/E

- 6261: Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 3♂+1♀.
6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 1♀.
6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 3♂+1♀.
6361: Pihoviny, 23.7.-10.9.2001, 2♀. – Žákova hora, 17.9.1992, 3♀, leg.P.E.
6461: Babín, 12.6.-25.6.2002, 2♂, leg.P.E.

Běžný Eurosibiřský druh, žijící v trávě různorodých biotopů. Více nálezů na území České republiky poukazuje na to, že upřednostňuje stinné a vlhčí lesy. Tak je tomu i ve Žďárských vrších (Babín, Žákova hora).

92. *Micrargus georgescuae* Millidge, 1976

P/E

- 6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂.

Vzácný evropský druh, vyskytující se na různých chladných místech. Žije na různých chladných místech: “na dně inverzních skalních roklí, na mokřích biotopech, v lavínových roklích v subalpínském pásmu, též v březových lesích na imisních holinách” (Buchar & Růžička, 2002). V Čechách je výskyt soustředěn převážně v okrajových pohořích na hranicích s Německem a Polskem, z území Moravy máme zatím údaj jen z údolí řeky Brtnice v Brtnické vrchovině (Svatoň & Jelínek, 1997), z Dářka a Řikonína v Bítešské pahorkatině (Buchar & Růžička, 2002).

93. *Micrargus herbigradus* (Blackwall, 1854)

P/E

- 6261: Krejcarský les, 21.6.-22.8.1996, 1♂; 19.6.-9.7.2002, 3♂, leg.P.E.; 9.7.-1.8.2002, 2♂, leg.P.E. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂+2♀, leg.R.P.; 19.6.-22.8.1996, 1♂; 22.8.-25.9.1996, 3♂+2♀. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♂.
6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 3♂+2♀. – U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♂.
6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 1♀; 29.7.-30.1992, 1♂.
6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂. – Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 1♂; 30.7.-29.9.1992, 1♂.
6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 1♀, leg.A.J.; 22.9.1994, 2♂+1♀; 24.6.-8.7.1998, 1♂, leg.P.E.; 22.7.-6.8.1998, 1♂, leg.P.E. - Kuklík – údolí Bílého potoka, 10.6.1995, 1♂, leg.P.E.; 27.8.-6.9.1995, 1♂, leg.P.E. – Milovské Perničky, 18.8.-22.9.1994, 3♂.
6363: Kutiny, 7.10.-18.10.1998, 1♀, leg.P.E.
6461: Babín, 29.4.2002, 4♂, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 17♂, leg.P.E.; 25.6.2002, 7♂+1♀, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 5♂, leg.P.E.; 31.7.-15.8.2002, 1♂, leg.P.E.

Běžný epigeický druh s palearktickým rozšířením, žijící v mechu a listí vlhčích listnatých a smíšených lesů. Má početné zastoupení na území celé republiky, tudíž nám nechybí údaje ani z Českomoravské vrchoviny (Jelínek & Svatoň, 1995; Šumpich, Kůrka & al., 1999; Svatoň, 2001).

94. *Micrargus subaequalis* (Westring, 1851)

N/E

6461: Babín, 25.6.-10.7.2002, 1♂, leg.P.E. – Matějovský rybník, 17.6.1996, 1♀, leg.R.P.

Vzácnější palearktický druh, žijící v trávě a listí otevřených teplých a osluněných biotopů. Na vhodných biotopech České republiky vykazuje rovnoměrné rozšíření. O výskytu druhu na Českomoravské vrchovině nám doposud jakékoliv údaje chyběly.

95. *Microlinyphia pusilla* (Sundevall, 1830)

N/E

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♀, leg.R.P. - Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂+5♀, leg.R.P. – Utopenec, 20.8.1996, 1♀, leg.R.P.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♀, leg.E.S.

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♀. - Radostínské rašeliniště, 16.6.-30.7.1992, 1♂. – Řeka, 16.6.1992, 1♀.

6461: Babín, 18.6.1992, 1♀; 31.7.1992, 1♀; 20.6.1996, 2♀, leg.R.P. – Matějovský rybník, 17.6.1996, 1♀, leg.R.P.

Běžný holarktický druh, žijící na loukách o různém stupni vlhkosti. Rovnoměrně rozšířen na celém území naší republiky, Českomoravskou vrchovinu nevyjímaje. Ve Žďárských vrších byla většina vzorků získána individuálními sběry v trávě a prosevy.

96. *Microneta viaria* (Blackwall, 1841)

N/R

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 1♀.

6361: Žákova hora, 10.5.-23.5.1995, 1♂+1♀, leg.P.E.; 23.5.1995, 1♂+1♀, leg.P.E.; 14.7.-27.7.1995, 2♀, leg.P.E.; 18.5.-1.6.1996, 1♂, leg.P.E.

6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 1♂+1♀, leg.A.J.; 22.9.1994, 1♂. - Milovské Perničky, 18.8.1994, 3♂+2♀, leg.A.J.

Běžný a všude velmi hojný holarktický druh. Vyskytuje se v listnatých a smíšených lesních porostech o různém stupni vlhkosti. Má podobný charakter rozšíření v naší republice jako předcházející druh.

97. *Neriere clathrata* (Sundevall, 1830)

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 22.8.1996, 1♀+1juv. - Utopenec, 20.8.-28.9.1996, 1♀.

6361: Pihoviny, 14.6.2001, 1♀. – Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 2♀; 16.6.1992, 1♀, leg.E.S. - Štíří důl, 30.7.1992, 1♀.

6461: Babín, 15.6.1992, 2♂, leg.E.S. - Matějovský rybník, 19.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 27.7.1992, 1♀+1juv., leg.E.S.; 1.10.1992, 2♂, leg.E.S. – Peperek, 25.9.1994, 1juv. - Trubačka, 27.7.1992, 1♀+1juv.

Běžný holarktický druh, žijící v trávě a listí různorodých biotopů.

98. *Neriere emphana* (Walckenaer, 1842)

M/R

6261: Utopenec, 18.6.1996, 1juv.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 1♂+2♀.

6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 1♀.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1juv., leg.E.S.; 28.7.1992, 5♀, leg.E.S. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1juv. – Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 2juv., leg.E.S.; 30.7.1992, 1♂; 21.8.1996, 1♀. – Ransko, 29.7.1992, 1♀, leg.E.S.

6461: Babín, 24.7.1992, 1juv.

Palearktický druh, upřednostňující jehličnaté lesní porosty, kde žije na vyšších bylinách a na keřích. Z Čech, Moravy a Slezska máme poměrně dost výskytových lokalit, mimo jiné i z Českomoravské vrchoviny (Jelínek, 1997; Svatoň & Jelínek, 1997; Svatoň, 2001). Ve Žďárských vrších jsme jedince běžně sbírali pod kůrou smrků a na smrcích, na porostech borůvek a v trávě, na břehu rybníka Utopenec i na keřích.

99. *Nerienne montana* (Clerck, 1757)

?/E

6261: Zlámanec, 20.8.1996, 1♀; 28.9.1996, ljuv.

Holarctický druh, osidlující různorodé biotopy, kde většinou pobývá v dutinách stromů, pod kůrou starých pařezů a pod skalními převisy. Větší počet moravských lokalit doplnujeme publikovanými sběry z Českomoravské vrchoviny (Jelínek, 1997; Svatoň, 2001; Svatoň & Jelínek, 1997). V břehových porostech rybníka Zlámanec jsme oba jedince našli v trávě.

100. *Nerienne peltata* (Wider, 1834)

M/R

6361: Štíří důl, 16.6.1992, 2♀, leg.E.S.

Běžný palearktický druh, vyskytující se většinou v smrkových lesích, nevyhýbá se ale ani listnatým a smíšeným lesům.

101. *Nerienne radiata* (Walckenaer, 1842)

M/R

[*Linyphia marginata* C. L. Koch, 1834, syn.]

6461: Babín, 18.6.1992, 1♀.

Holarctický druh, žijící běžně na různých bylinách, keřích a spodních větvích stromů v jehličnatých lesích nižších poloh. Na Babíně jediná samice byla nalezena v trávě v ekotonu smrkového lesa a rašeliniště.

102. *Notioscopus sarcinatus* (O. P.-Cambridge, 1872)

P/RI

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 19.6.-22.8.1996, 1♀. - Utopenec, 18.6.-20.8.1996, 2♀.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀; 28.7.-28.9.1992, 2♀. – Radostínské rašeliniště, 16.6.-30.7.1992, 1♀.

6461: Babín, 24.7.-27.9.1992, 1♀; 26.9.1994, 1♂+1♀; 20.6.-19.8.1996, 1♀.

Palearktický druh, běžný zástupce vlhkých a zamokřených lučních biotopů, mokřadů, rašelinišť a břehů rybníků, kde žije v mokřem mechu a trávě. Z moravskoslezského území byl zatím uveden jen z Rychlebských hor (Zbytek, 1994), rašelinišť Na Skřítku a Rejvízu a z Pradědu v Jeseníkách (Schubert 1933; Miller, 1951; Majkus, 1988a) a z Českomoravské vrchoviny (Svatoň & Jelínek, 1997).

103. *Obscuriphantes obscurus* (Blackwall, 1841)

P/RI

[*Lepthyphantes obscurus* (Blackwall, 1841), syn.]

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 2♀.

Palearktický druh, žijící na spodních větvích stromů ve smrkových a borových lesích. V listnatých a smíšených lesních porostech je jeho výskyt sporadický. Z moravského území byl jeho výskyt zaznamenán jen v jeho střední a severní části a ve Slezsku (Buchar & Růžička, 2002).

104. *Oedothorax apicatus* (Blackwall, 1850)

M/E

6361: Pihoviny, 23.7.-10.9.2001, 2♀.

Palearktický druh, žijící v mechu, trávě a detritu podmáčených luk, vlhčích lesů, břehů močálů a rybníků. Na vhodných biotopech druh s rovnoměrným rozšířením na celém území naší republiky.

105. *Oedothorax fuscus* (Blackwall, 1834)

P/E

6261: Krejcarský les, 14.6.-26.7.2001, 1♂.
6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 1♂, leg.E.S.

Evropský druh, žijící na vlhkých loukách, v blízkosti močálů, rybníků a na březích vodních toků. Většinu moravských lokalit známe zatím jen ze střední a severní části, s jedinou výjimkou, doloženým výskytem z Mohelna (Buchar, 1997).

106. *Oedothorax gibbosus* (Blackwall, 1841)

P/R

6261: Návesník, 18.6.1996, 1♂+9♀; 18.6.-20.8.1996, 2♀. - Utopenec, 18.6.-20.8.1996, 1♂+4♀; 20.8.1996, 1♀; 28.9.1996, 1♂+4♀, leg.V.K. - Zlámanec, 18.6.-20.8.1996, 1♀; 28.9.1996, 2♀.
6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 7♂+3♀; 25.7.-12.9.2001, 1♀.
6361: Pihoviny, 14.6.2001, 1♂, redet.P.G.; 23.7.-10.9.2001, 4♀. – Radostínské rašeliniště, 16.6.-30.7.1992, 9♂+2♀; 29.9.1992, 1♀, leg.E.S.
6362: Meandry Svatky u Milov, 17.8.1994, 1♀, leg.A.J.
6461: Babin, 15.6.1992, 6♂+3♀; 20.6.-19.8.1996, 3♂+1♀; 30.9.1996, 1juv. - Matějovský rybník, 1.10.1992, 2juv., leg.E.S.

Běžný palearktický druh, známý z velkého počtu českých a moravskoslezských lokalit. Žije v mechu, trávě a detritu různých mokřadních biotopů.

107. *Oedothorax retusus* (Westring, 1851)

P/E

6261: Zlámanec, 28.9.1996, 1♂.
6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♂. - Štíří důl, 16.6.-30.7.1992, 1♂+1♀.

Běžně se vyskytující palearktický druh téměř s rovnoměrným rozložením na celém území naší republiky. Žije na mokřích loukách a v blízkosti vodních toků.

108. *Oryphantes angulatus* (O. P.-Cambridge, 1881)

P/RI

[*Lepthyphantes angulatus* (O. P.-Cambridge, 1881), syn.]

6261: Návesník, 18.6.1996, 1♀.
6361: Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♀. – Radostínské rašeliniště, 29.9.1992, 1♂+1♀, leg.E.S.

Vzácný muscicolní druh, vyskytující se v mechu a rašeliničích střední a severní Evropy. Z území naší republiky byl po prvé uveden z Borkovic na Táborsku (Miller, 1971), později ohlášen ze Šumavy, Českého lesa, Krušných hor a Dářka ve Žďárských vrších (Buchar & Růžička, 2002).

109. *Palliduphantes insignis* (O. P.-Cambridge, 1913)

?/?

[*Lepthyphantes insignis* O. P.-Cambridge, 1913, syn.]

6261: Krejcarský les, 19.6.-9.7.2002, 1♂, leg.P.E.
6361: Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♀.

Vzácný evropský druh, žijící v trávě, pod kameny a v norách myší a krteků (Miller, 1971). Většina nálezů u nás pochází z xerothermních lokalit, ale zdá se, že se nevyhýbá ani relativně chladnějším biotopům, jak na to poukazují naše nálezy na dvou lokalitách ve Žďárských vrších.

110. *Pallidophantes pallidus* (O.P.-Cambridge, 1871)

N/R

[*Lepthyphantes pallidus* (O.P.-Cambridge, 1871), syn.]

6261: Krejcarský les, 19.6.-9.7.2002, 1♂, leg.P.E.; 13.9.-12.10.2002, 1♂, leg.P.E.

6362: Čtyřl palice, 7.10.-18.10.1998, 1♂, leg.P.E.

6461 : Babín, 29.4.2002, 2♀, leg.P.E.

Palearktický druh, zcela běžně se vyskytující v stinných vlhkých lesích, kde přebývá v mechu, listí, jehličí i pod kameny. Svým rozšířením pokrývá téměř celé území naší republiky, z Českomoravské vrchoviny byl uveden z NPR Velký Špičák (Šumpich, Kůrka & al., 1999) a z údolí řek Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1997) a Jihlavy (Jelínek, 1997).

111. *Panamomops latifrons* Miller, 1959

T/R

6261: Krejcarský les, 29.5.-19.6.2002, 1♀, leg.P.E.

Velmi vzácný druh, popsán podle nálezů u Lednice na jižní Moravě (Miller, 1959). Další nález pochází rovněž z jižní Moravy, z Kančí obory v Charvátské Nové Vsi (Miller & Obrtel, 1975). V Krejcarském lese ulovil P.Eleder 1 samici do zemní pasti, exponované v sušší části smrko-borového lesního porostu.

112. *Pelecopsis radicola* (L.Koch, 1872)

N/R

[*Pelecopsis thoracata* (O.P.-Cambridge, 1875), syn.]

6261: Krejcarský les, 21.6.-22.8.1996, 1♀, redet.P.G.; 14.6.-26.7.2001, 1♂+2♀; 26.7.-10.9.2001, 1♀. – Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 60♂+35♀.

6461: Babín, 26.9.1994, 1♂, det.P.G.

Běžnější palearktický druh, žijící v mechu prosvětlených vlhkých biotopů. V Čechách a ve Slezsku byl doposud sbírán na větším počtu lokalit, na Moravě sporadicky jen v její severní a střední části, jednou i v Bílých Karpatech.

113. *Pityohyphantes phrygianus* (C.L.Koch, 1836)

P/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 4♂+29♀+4juv.; 22.8.1996, 1♀+1juv.; 24.9.1996, 4juv.; 14.6.2001, 1♂+3♀. - Zlámanec, 28.9.1996, 1juv., leg.V.K.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 10juv. – U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 3♀+2juv.; 25.7.2001, 1♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♂+1♀+1juv. ; 29.7.1992, 1♀+1juv.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂+13♀+2juv.; 28.7.1992, 2♀+10juv.; 28.9.1992, 5juv. - Pihoviny, 14.6.2001, 2♀+1juv.; 23.7.2001, 1♂+1♀. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 7♀; 28.9.1992, 6juv. – Radostínské rašeliniště, 10.10.1991, 5♀+25juv.; 16.6.1992, 2♀+3juv.; 29.9.1992, 3juv. - Štíří důl, 30.7.1992, 2♀+25juv.; 21.8.1996, 1juv.

6362: Milovské Perničky, 18.8.1994, 1juv.; 22.9.1994, 3juv.

6461: Babín, 19.6.1992, 7♀ ; 24.7.1992, 2juv. ; 27.7.1992, 3♀+3juv. ; 31.7.1992, 1♀ ; 2.10.1992, 2juv. ; 21.8.1994, 1juv. – Matějovský rybník, 17.6.1992, 1♀. - Trubačka, 19.6.1992, 7♀ ; 25.7.1992, 2juv.; 27.7.1992, 3♀+3juv.

Běžně a hojně rozšířený palearktický druh, typický zástupce smrkových lesních porostů. Na takových typech biotopů nechybí u nás nikde. Všechny naše sběry jsou z oklepávání smrkových větví na uvedených lokalitách.

114. *Pocadicnemis juncea* Locket et Millidge, 1953

M/RI

6261 : Krejcarský les, 14.6.-26.7.2001, 1♂. – Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 1♀. - Návesník, 18.6.-20.8.1996, 1♀. – Utopenec, 18.6.-20.8.1996, 1♀, redet.P.G.

6461 : Babín, 20.6.-19.8.1996, 1♂.

Palearktický druh, žijící na sušších i zamokřených loukách, zarůstajících křovinami. Na rozdíl od Čech z Moravy a ze Slezska máme jen ojedinělé údaje o jeho výskytě (Růžička, Buchar & al., 1996; Bryja & Majkus, 1999; Bryja, Svatoň & al., 2005; Zbytek, 1994; Zbytek & Svatoň, 1998).

115. *Pocadicnemis pumila* (Blackwall, 1841)

N/E

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 2♂, leg.R.P. ; 19.6.-22.8.1996, 1♂+2♀ ; 22.8.-25.9.1996, 2♂+1♀. - Zlámanec, 18.6.-20.8.1996, 1♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 1♂.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀ ; 28.7.-28.9.1992, 1♀. – Radostínské rašeliníště, 21.5.-12.6.1996, 2♂, leg.P.E.

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 2.6.1996, 1♂, leg.P.E.

6461: Babín, 22.7.-9.9.2001, 2♀, redet.P.G. - Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 1♂.

Běžný euryektní druh, rozšířený v celé holarktické oblasti. Žije v trávě a mechu lesních i nelesních stanovišť. Na vhodných biotopech není u nás nikde vzácný.

116. *Poeciloneta variegata* (Blackwall, 1841)

P/RI

[*Poeciloneta globosa* (Wider, 1834), syn.]

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 2♀. - Zlámanec, 20.8.1996, 1♀, leg.R.P.

6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 1♀.

6361: Dářko, 23.7.2001, 1♀. – Radostínské rašeliníště, 30.7.1992, 1♀.

6461: Babín, 31.7.1992, 1♀.

Holarktický druh, mající horský až vysokohorský charakter svého výskytu. Zpravidla se zdržuje na spodních větvích jehličnatých dřevin, zejména smrků, velmi vzácněji i v mechu, trávě a pod kameny.

117. *Porrhomma convexum* (Westring, 1851)

P/RI

6461: Babín, 2.10.1992, 1♂+1♀, det.P.G.

Palearktický druh s ostrůvkovitým charakterem výskytu v naší republice. Na Moravě byl zatím prokázán výskyt v Ostravské pánvi (Majkus, 1985; Bryja & Majkus, 1999, Beskydském podhůří (Majkus, 1982), Moravském krasu (Kratochvíl & Miller, 1939; Miller & Kratochvíl, 1940), na Pálavě a v Dyjsko-svrateckém úvalu (Majkus & Svatoň, 1995; Bryja, Svatoň & al., 2005).

118. *Porrhomma microphthalmum* (O.P.-Cambridge, 1871)

N/E

6261: Krejcarský les, 29.5.-19.6.2002, 1♀, leg.P.E.; 19.6.-9.7.2002, 1♀, leg.P.E.

Běžně se vyskytující evropský druh, žijící v trávě a listí různých lesních i nelesních biotopů. Prokazuje rovnoměrné rozšíření na celém území naší republiky, i když na Moravě máme o jeho výskytu o něco méně údajů.

119. *Porrhomma pallidum* Jackson, 1913

P/R

6362: Čtyři palice, 22.9.1994, 1♀.

Evropský druh, žijící v mechu, jehličí a lesní hrabance převážně jehličnatých a smíšených lesů, vzácněji i v jeskyních. Údaje o jeho rozšíření v České republice máme poněkud poskromné.

120. *Porrhomma pygmaeum* (Blackwall, 1834)

P/R

6461: Babín, 27.7.1992, 1♂; 20.6.1996, 2♂, leg.R.P.; 29.9.1996, 1♀, det.P.G.

Běžný palearktický druh, výskytem vázán na mokřadní louky a rašeliniště, kde žije v mechu a detritu. Vzácněji osidluje i suchší biotopy. Na Babíně byly sběry v rašeliništi, 29.9.1996 byla 1 samice sklepaná z borovicové větve na okraji jehličnatého lesa.

121. *Silometopus elegans* (O. P.-Cambridge, 1872)

P/RI

6461: Matějovský rybník, 15.6.-25.7.1992, 5♀.

Vzácnější palearktický druh, žijící ve vlhkém mechu na mokřadech, inundovaných loukách a na rašeliništích. Centrem rozšíření druhu je severní a střední Evropa. V Čechách náleзовé lokality více-méně leží v okrajových pohorích, na Moravě byly doposud známy dvě výskytové lokality, v rašeliništi Na Skřítku v Hrubém Jeseníku (Majkus, 1988a) a u Matějovského rybníka ve Žďárských vrších (Buchar & Růžička, 2002), ze Slezska je udáván výskyt ze Smolného vrchu v Rychlebských horách (Buchar & Růžička, 2002).

122. *Sintula corniger* (Blackwall, 1856)

P/RI

6261: Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 1♀, det.P.G.

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♀.

6363: Kutiny, 20.8.-9.9.1998, 1♂, leg.P.E.

Vzácnější evropský druh, žijící v epigeonu na podmáčených loukách, mokřadech, rašeliništích a ve vlhčích lesích. V České republice má ostrůvkovitý charakter svého rozšíření.

Na Moravě a ve Slezsku byl doposud známý výskyt v Horním lese u Lednice (Majkus & Svatoň, 1995) a Křivém jezeře u Mikulova (Bryja, Svatoň & al., 2005), na Hrubém Jeseníku (Miller, 1951; Majkus, 1988a) a v Rychlebských horách (Zbytek, 1994).

123. *Tallusia experta* (O. P.-Cambridge, 1871)

P/R

[*Centromerus expertus* (O. P.-Cambridge, 1871), syn.]

6361: Radostinské rašeliniště, 29.9.1992, 1♂+7♀, leg.E.S.

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 2.6.1996, 1♀, leg.P.E. – Meandry Svatky u Milov, 21.9.1994, 2♂+1♀, leg.E.S.

6461: Babín, 26.9.1994, 1♀; 29.4.2002, 1♂, leg.P.E. - Matějovský rybník, 1.10.1992, 1♀, leg.E.S.

Běžný palearktický druh, žijící ve vlhkém mechu na silně podmáčených loukách, slatinách a rašeliništích. Výskyt je známý z většího počtu lokalit v Čechách, na Moravě i ve Slezsku.

124. *Tapinocyba affinis* (Lessert, 1907)

P/R

6261: Zlámanec, 20.8.1996, 1♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 1♀.

Evropský druh, žijící v mechu a listí stinných smrkových a smíšených lesů. Na rozdíl od jeho rozšíření v Čechách máme na Moravě údaje o jeho výskytě o něco chudší. Jeho výskytové lokality zatím známe v Hornomoravském úvalu (Sechterová-Špičáková, 1989), na Hanácké pahorkatině (Sechterová-Špičáková, 1987), Drahanském (Špičáková, 1985) a Moravském podhůří Vysočiny (Miller, 1947), v Zábřežsko-uničovském úvalu (Mráček, 1978), v Moravskoslezských Beskydech (Růžička, 1993; Majkus, 2000a) a ve Slezsku v Rychlebských horách (Zbytek, 1994) a v Jeseníkách (Miller, 1951). Na Ranských bahnech jsme ulovili 1 samici do zemní pasti, exponované v interiéru smrkového lesa, další samice byla ulovena na slatině louce nedaleko od rybníka Zlámanec.

125. *Tapinopa longidens* (Wider, 1834)

P/R

6362: Milovské Perničky, 18.8.1994, 4♀+1juv., leg.E.S. – Vysoký kopec, 17.8.1994, 2♂+10♀+6juv., leg.A.J. & E.S.; 17.8.-21.9.1994, 1♀; 21.9.1994, 8♀, leg.E.S.

Palearktický druh, osidlující nezastíněná stanoviště, jakými jsou louky, paseky, vřesoviště a travnaté okraje lesů. V Čechách a na Moravě má jeho rozšíření mozaikovitý charakter. Vesměs všechny naše sběry pocházejí ze smrkového lesa.

126. *Tenuiphantes alacris* (Blackwall, 1853)

P/R

[*Lepthyphantes alacris* (Blackwall, 1853), syn.]

6261: Krejcarský les, 24.9.1996, 1♂; 17.4.-10.5.2002, 1♂+2♀, leg.P.E.; 29.5.-19.6.2002, 2♂+2♀, leg.P.E.; 19.6.-9.7.2002, 1♂+3♀, leg.P.E.; 9.7.-1.8.2002, 2♀, leg.P.E.; 14.8.-13.9.2002, 1juv., leg.P.E.; 13.9.-12.10.2002, 1♀, leg.P.E.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♀, leg.E.S.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1juv. - Žákova hora, 22.9.1994, 2♂+3♀, leg.E.S.; 26.6.-14.7.1995, 2♀, leg.P.E.; 14.7.-27.7.1995, 1♀, leg.P.E.; 20.8.-8.9.1995, 1juv., leg.P.E.

6361-6362: Spáleniska, 2.7.-16.7.1992, 1♀, leg.P.E.; 20.8.1992, 1juv., leg.P.E.

6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 1♂+7♀+9juv., leg.A.J.; 18.8.-22.9.1994, 6juv.; 22.9.1994, 2♂+7♀+2juv.; 10.6.1998, 2♀, leg.P.E.; 24.6.-8.7.1998, 3♀, leg.P.E.; 22.7.-6.8.1998, 1♀, leg.P.E.; 6.8.-20.8.1998, 1♂+6♀+3juv., leg.P.E. – Milovské Perničky, 18.8.-22.9.1994, 2juv.; 22.9.1994, 1juv., leg.E.S.

6363: Ječmínek, 20.8.-17.9.1992, 1♀, leg.P.E.

6461: Babin, 15.6.-24.7.1992, 2♀.

Běžný palearktický druh, žijící v mechu, listí a jehličí lesů různého typu. Má rovnoměrné rozšíření na celém území České republiky.

127. *Tenuiphantes cristatus* (Menge, 1866)

P/R

[*Lepthyphantes cristatus* (Menge, 1866), syn.]

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♀; 21.6.-22.8.1996, 1♀; 17.4.-10.5.2002, 1♀, leg.P.E.; 10.5.-29.5.2002, 1♀, leg.P.E.; 29.5.-19.6.2002, 2♀, leg.P.E.; 19.6.-9.7.2002, 1♀, leg.P.E.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♀.

6361: Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 8♀; 18.4.-2.5.1996, 1♂, leg.P.E.

6363: Kutiny, 9.9.-7.10.1998, 1♀, leg.P.E.

6461: Babin, 15.6.-25.7.1992, 3♀; 26.9.1994, 2♂+1♀; 29.4.2002, 1♀, leg.P.E. – Trubačka, 19.6.-25.7.1992, 3♀.

Běžný palearktický druh, žijící v mechu, listí a detritu lesních i nelesních biotopů. Je u nás stejně rozšířen jako předcházející druh.

128. *Tenuiphantes mingei* (Kulczyński, 1887)

N/E

[*Lepthyphantes mingei* Kulczyński, 1887, syn.]

6261: Krejcarský les, 10.9.2001, 2♂+1♀; 13.9.-12.10.2002, 1♀, leg.P.E. – Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 1♀; 22.8.-25.9.1996, 1♀.

6361: Radostínské rašeliniště, 30.7.-29.9.1992, 1♀. – Ransko, 17.6.1992, 2♀.

6461: Babin, 15.6.-24.7.1992, 1juv.; 26.9.1994, 1♀; 30.5.-12.6.2002, 1♀; 10.7.-31.7.2002, 3♀, leg.P.E.; 31.7.-15.8.2002, 1♀, leg.P.E. – Matějovský rybník, 26.9.1992, 1♀.

Běžný a hojný palearktický druh, žijící v trávě, mechu a listí lesů různých typů. V České republice je známý z velkého počtu lokalit.

129. *Tenuiphantes tenebricola* (Wider, 1834)

P/R

[Leptyphantes tenebricola (Wider, 1834), syn.]

6261: Krejcarský les, 26.7.2001, 1♀, leg.E.S.; 26.7.-10.9.2001, 1♀. – Zlámanec, 20.8.-28.9.1996, 2♂.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 7♂+2♀; 25.7.-12.9.2001, 3♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 3♀.

6361: Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 4♀; 30.7.-29.9.1992, 1♀. – Ransko, 29.7.-30.9.1992, 2♀. - Štíří důl, 30.7.-29.9.1992, 2♂. – Žákova hora, 18.8.1994, 1♀, leg.A.J.; 22.9.1994, 1♂+1♀, leg.E.S.; 10.5.-23.5.1995, 1♀, leg.P.E.; 23.5.1995, 1♀, leg.P.E.; 23.5.-26.6.1995, 2♀, leg.P.E.; 26.6.-14.7.1995, 6♀, leg.P.E.; 14.7.-27.7.1995, 2♂+4♀, leg.P.E.; 20.8.-8.9.1995, 2♀, leg.P.E.

6361-6362: Spáleniska, 2.7.-16.7.1992, 1♂, leg.P.E.; 20.8.1992, 1♂, leg.P.E.

6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 1♀, leg.A.J.; 18.8.-22.9.1994, 15♂+5♀; 22.9.1994, 3♂+1♀; 10.6.1998, 1♂, leg.P.E. – Milovské Perničky, 18.8.-22.9.1994, 3♂+1♀.

6363: Ječmínek, 20.8.1992, 1♀, leg.P.E. – Kutiny, 13.6.-23.6.1998, 1♀, leg.P.E.; 20.8.-9.9.1998, 3♀, leg.P.E.; 7.10.-18.10.1998, 2♀, leg.P.E.

6461: Babín, 15.6.-25.7.1992, 3♂+5♀. - Trubačka, 19.6.-25.7.1992, 3♂+5♀.

Běžný palearktický druh upřednostňující listnaté lesy, kde žije v mechu, listí, lesní hrabance a pod kameny. Nevyhýbá se ale ani jiným typům biotopů. Je běžně rozšířen po celém území naší republiky.

130. *Thyreosthenius parasiticus* (Westring, 1851)

P/E

6362: Čtyři palice, 22.9.1994, 2♂+1♀.

Méně hojný holarktický druh, žijící v hrabance různých vlhkých až zamokřených biotopů, zejména ve starých bukových lesích. Nerovnoměrně pokrývá celé území naší republiky, i když v Čechách má vyšší zastoupení. Na Čtyřech palicích jsme všechny jedince našli ve skalní suti.

131. *Tiso vagans* (Blackwall, 1834)

P/R

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 3♀.

6461: Krejcarský les, 21.6.-22.8.1996, 1♀. - Babín, 30.5.-12.6.2002, 1♂, leg.P.E.

Eurosibiřský druh, osidlující různé typy biotopů, kde žije v mechu, trávě a pod kameny. V naší republice má podobný charakter rozšíření jako předcházející druh. Patří mezi aeronautické druhy, vytvářející babí léto.

132. *Trematocephalus cristatus* (Wider, 1834)

N/R

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♂.

Běžně se vyskytující lesní arborikolní druh s palearktickým rozšířením. Žije v trávě, listí a na větvích různých listnatých dřevin, zejména dubů nebo olší. Svým rozšířením pokrývá téměř celé území Čech, Moravy a Slezska. U Tučkovy hájenky jsme jediného samce sebrali z trávy ve smrkovém lese.

133. *Typochrestus digitatus* (O. P.-Cambridge, 1872)

T/RI

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 1♀.

Vzácnější evropský druh, vyskytující se na otevřených teplejších stanovištích, kde žije většinou v trávě. Rozšíření v naší republice je velice nerovnoměrně rozložené, s větším zastoupením ve středních Čechách. Na Moravě byl zatím zjištěn výskyt v Drahanském podhůří (Špičáková, 1985), na Českomoravské vrchovině (Jelínek, 1997; Svatoň & Jelínek, 1997), v Moravském předhůří Vysočiny (Miller, 1947; Buchar, 1997; Jelínek, 1999), v Bořím lese v Mikulovské vrchovině (Bryja, Svatoň & al., 2005) a v Dolnomoravském úvalu (Růžička & Bezděčka, 2000).

134. *Walckenaeria alticeps* (Denis, 1952)

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♂, leg.R.P.; 14.6.-26.7.2001, 1♀; 10.9.2001, 1♀; 10.5.-29.5.2002, 1♂+1♀, leg.P.E.; 14.8.-13.9.2002, 1♂, leg.P.E.

6461: Babin, 18.6.-24.7.1992, 1♀; 29.4.2002, 3♂, leg.P.E.

Vzácný evropský druh s ostrůvkovitým rozšířením na území naší republiky, žijící na lesostepích, v lesích a na rašeliništích. Naše jedince pocházejí z rašelinného smrko-borového lesa (Krejcarský les), z rašeliniště a okraje smrkového lesa (Babin).

135. *Walckenaeria antica* (Wider, 1834)

N/R

6361: Radostínské rašeliniště, 30.7.-29.9.1992, 2♀.

6461: Matějovský rybník, 17.6.-25.7.1992, 1♀.

Běžný palearktický druh, žijící v trávě a mechu různých lesních biotopů. Rozšíření druhu rovnoměrné, i když na Moravě o něco chudší, pokrytí na celém území naší republiky.

136. *Walckenaeria atrotibialis* (O. P.-Cambridge, 1878)

M/R

[*Walckenaeria melanocephala* (O. P.-Cambridge, 1879), syn.]

6261: Krejcarský les, 21.6.-22.8.1996, 1♂+1♀; 14.6.-26.7.2001, 1♂+1♀; 26.7.-10.9.2001, 2♀; 10.5.-29.5.2002, 1♀, leg.P.E.; 29.5.-19.6.2002, 1♂+2♀, leg.P.E.; 19.6.-9.7.2002, 5♂+1♀, leg.P.E.; 9.7.-1.8.2002, 1♀, leg.P.E. – Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 1♂+2♀.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 1♂+1♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 1♀.

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♀. - Pihoviny, 23.7.2001, 1♂. – Radostínské rašeliniště, 16.6.-30.7.1992, 1♂

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 27.8.-6.9.1995, 2♀, leg.P.E.

6461: Babin, 22.7.-9.9.2001, 1♂; 25.6.2002, 1♂, leg.P.E.

Běžný holarktický druh, žijící v trávě, mechu a listí v nížinných i podhorských lesích, vzácněji i na vřesoviskách a rašeliništích. Rozšířením podobné pokrytí našeho území jako u předcházejícího druhu.

137. *Walckenaeria cucullata* (C. L. Koch, 1836)

P/R

6261: Krejcarský les, 17.4.-29.5.2002, 1♀, leg.P.E.; 29.5.-19.6.2002, 1♀, leg.P.E.

6361: Žákova hora, 14.7.-27.7.1995, 2♀, leg.P.E.

6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 1♂, leg.A.J. – Milovské Perničky, 18.8.1994, 1♀, leg.A.J.

Běžný palearktický druh, žijící v mechu, listí a detritu jehličnatých lesních porostů. Z českého území poznáme poměrně dost výskytových lokalit, na Moravě byl zatím tento druh zjištěn jen v Moravsko-slezských Beskydách (Sechterová-Špičáková, 1988), v Zábřežsko- uničovském úvalu (Mráček, 1978), v Moravském podhůří Vysočiny (Miller, 1947), na Českomoravské vrchovině (Šumpich, Kůrka & al., 1999; Svatoň & Jelinek, 1997; Svatoň, 2001) a v Bořím lese v Mikulovské vrchovině (Bryja, Svatoň & al., 2005), v Slezsku v Rychlebských horách (Zbytek, 1994).

138. *Walckenaeria cuspidata* Blackwall, 1833

P/R

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♀. – Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 1♀.

6461: Babin, 26.9.1994, 1♂+1♀; 20.6.1996, 1♀, leg.R.P.

Běžný holarktický druh, žijící v mechu a listí v lesích různého typu se středním a vyšším stupněm vlhkosti. Z území Čech poznáme poměrně dost výskytových lokalit, na Moravě byl zatím zjištěn výskyt jen v břehových porostech rybníka Okrouhlice v Jihlavských vrších a na Rejvízu v Jeseníkách (Miller, 1951). Všechny naše sběry na Žďársku pocházejí z rašelinišť a podmáčených smrkových či borových lesních porostů.

139. *Walckenaeria dysderoides* (Wider, 1834)

N/R

[*Walckenaeria fugax* (O.P.-Cambridge, 1871), syn.]

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 1♂.

Palearktický druh s nerovnoměrným rozšířením na území České republiky. Žije v mechu a lesní hrabance v smíšených a jehličnatých lesích. Náš jediný sběr pochází ze zemní pasti, exponované v ekotonu smrkového lesa a rašelinné louky.

140. *Walckenaeria kochi* (O.P.-Cambridge, 1872)

P/RI

6261: Utopenec, 18.6.-20.8.1996, 1♀.

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♀. – Radostínské rašeliniště, 29.9.1992, 1♂, leg.E.S.

6461: Babín, 20.6.-19.8.1996, 3♀.

Běžný druh, žijící na mokřadech, slatinách a rašeliništích. Na Moravě byl zjištěn výskyt v Beskydském podhůří (Majkus, 1982) a Ostravské pánvi (Majkus, 1987, 1988b), ve Slezsku na Rejvízu v Jeseníkách (Miller, 1951).

141. *Walckenaeria mitrata* (Menge, 1868)

N/R

6362: Čtyři palice, 8.7.-22.7.1998, 1♀, leg.P.E.

Vzácnější palearktický druh, žijící v mechu, listí a detritu vlhkých listnatých a jehličnatých lesů. V České republice má jeho rozšíření mozaikovitý charakter.

142. *Walckenaeria nodosa* O.P.-Cambridge, 1873

P/RI

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♀, leg.R.P.

Méně hojný palearktický druh, žijící v mechu na lesních mokřadech, rašeliništích a inundovaných loukách. V České republice byl doposud zjištěn na poměrně málo lokalitách, na Moravě jen v Mikulovské vrchovině (Majkus & Svatoň, 1995; Bryja, Svatoň & al., 2005), Dyjsko-svrateckém úvalu (Majkus & Svatoň, 1995), ve Slezsku v Rychlebských horách (Zbytek, 1994; Zbytek & Svatoň, 1998) a v rašeliništi Na Skřítku v Hrubém Jeseníku (Majkus, 1988a).

143. *Walckenaeria nudipalpis* (Westring, 1851)

P/R

6261: Zlámanec, 18.6.1996, 1♀.

63,61: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♀.

Běžný palearktický druh, žijící na podmáčených loukách, slatinách, rašeliništích, březích rybníků a vodních toků. Na takových typech biotopů neschází téměř nikde.

144. *Walckenaeria obtusa* Blackwall, 1836

P/R

6461: Babín, 29.4.2002, 1♀, leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 1♀, leg.P.E.

Běžný palearktický druh, upřednostňující stinné a vlhké lesy, kde žije v trávě, mechu a listí. Na Babíně všechny jedince jsme ulovili do zemních pastí, exponovaných na mezofilné louce (Igt.P.Eleder).

145. *Walckenaeria vigilax* (Blackwall, 1853)

???

6261: Utopenec, 18.6.-20.8.1996, 1♂+3♀, det.P.G.

Vzácnější holarktický druh, žijící na podmáčených loukách, slatinách a rašeliníštích. Na území naší republiky má sporadický charakter výskytu. Na Moravě a ve Slezsku byl zatím tento druh zjištěn jen v šesti orografických jednotkách (Hrubý Jeseník, Ostravská pánev, Hornomoravský úval, Dyjsko-svratecký úval, Moravská brána, Mikulovská vrchovina). Jedinci byli uloveni do zemních pastí v břehových porostech rybníka Utopenec.

Čeleď: Tetragnathidae

146. *Meta menardi* (Latreille, 1804)

P/E

6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 1juv., leg.A.J.

Holarktický druh, žijící ve sklepech, v dolech, pseudojeskyních a jeskyních. Na uvedené lokalitě byla 1 juvenilní samice nalezena v kamenném moři pod kamenem (leg.A.Jelínek).

147. *Metellina mengei* (Blackwall, 1870)

P/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 4♂+6♀; 14.6.2001, 1♀; 10.9.2001, 3juv.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 2♀.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀, leg.E.S.

6461: Matějovský rybník, 1.10.1992, 1juv.

Běžný Eurosibiřský druh, žijící na vyšších bylinách, keřích a spodních větvích stromů na polích, loukách, pasekách, v záhradách i v lesích. Dospívá na jaře.

148. *Metellina merianae* (Scopoli, 1763)

P/E

6261: Krejcarský les, 26.7.2001, 1♀+1juv.; 13.9.-12.10.2002, 1juv., leg.P.E. – Návesník, 20.8.1996, 1♂+1♀, leg.R.P.

6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 1juv., leg.A.J.; 22.9.1994, 3juv.

Běžný ale méně hojný palearktický druh, žijící mezi balvany na okraji zastíněných horských potoků, na mokřích skalách, ve sklepech i jeskyních. V Krejcarském lese se převážně zdržoval na okrajích tůní, na Čtyřech palicích v kamenných sutiích.

149. *Metellina segmentata* (Clerck, 1757)

P/E

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 17juv.; 22.8.1996, 1♀; 24.9.1996, 11♂+1♀; 14.6.2001, 2juv.; 10.9.2001, 7♂+6♀. – Na Velkém Černém, 25.9.1996, 2♂+3♀. - Zlámanec, 18.6.1996, 1juv., leg.R.P.; 28.9.1996, 5♂+11♀.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 6juv. – U Tučkovy hájenky, 12.9.2001, 2♂+4♀.

6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 2juv.

6361: Dářko, 18.6.1992, 9juv., leg.E.S.; 28.7.1992, 7juv. - Pod Kamenným vrchem, 28.9.1992, 1♂. – Radostínské rašeliníště, 10.10.1991, 4♂+2♀; 21.8.1996, 11juv.; 29.9.1992, 1♀. – Ransko, 29.7.1992, 15juv. Štíří důl, 30.7.1992, 8juv.; 29.9.1992, 1♂+1♀, leg.E.S.

6461: Babín, 24.7.1992, 4juv.; 27.7.1992, 2juv.; 2.10.1992, 1♀; 24.9.1994, 1♂+1♀; 26.9.1994, 1♀; 28.9.1996, 2♀, leg.V.K.; 29.9.1996, 1♂; 30.9.1996, 2♂+1♀; 9.9.2001, 2♂+1♀. – Matějovský rybník, 27.7.1992, 4juv.; 1.8.1992, 4juv.; 27.9.1992, 1♀, leg.E.S.; 1.10.1992, 4♂+12♀. – Peperek, 25.9.1994, 1♂+1♀. - Trubačka, 25.7.1992, 4juv.; 27.7.1992, 2juv.

Běžný a velmi hojný palearktický druh, žijící na vyšších bylinách, keřích a spodních větvích stromů na podobných místech jako *Metellina mengei*. Dospívá na podzim.

150. *Pachygnatha clercki* Sundevall, 1823

M/E

6261: Návesník, 20.8.1996, 1♂+1♀, leg.V.K.; 28.9.1996, 3♂+2♀. – Utopenec, 28.9.1996, 6♂+8♀. - Zlámanec, 28.9.1996, 1♀.

6361: Radostínskė rašeliniště, 30.7.-29.9.1992, 1juv.

6362: Meandry Svatky u Milov, 17.8.1994, 3♂.

6461: Babín, 2.10.1992, 1♂; 29.9.1996, 1♂+2♀; 30.9.1996, 1♂. – Matějovský rybník, 27.7.-26.9.1992, 1♂; 1.10.1992, 2♂, leg.E.S.; 21.8.1994, 3♀.

Holarctický druh, žijící ve vlhkém listí a detritu zamokřených luk, olšin a podmáčených lesů. Má rovnoměrné rozšíření na celém území České republiky.

151. *Pachygnatha degeeri* Sundevall, 1830

N/E

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂, leg.P.E. - Návesník, 28.9.1996, 1♀. - Zlámanec, 28.9.1996, 1♂, leg.V.K.

6461: Babín, 2.10.1992, 1♂.

Běžný palearktický druh, žijící v epigeonu otevřených stanovišť, jakými jsou pole, louky, paseky a lesní světliny. Má v České republice podobné rozšíření jako předcházející druh.

152. *Pachygnatha listeri* Sundevall, 1830

M/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♂+5♀; 14.6.2001, 1♀. - Zlámanec, 28.9.1996, 1♂+3♀.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 1♀. – U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 2♂+1♀; 25.7.-12.9.2001, 1♀; 12.9.2001, 2♂+1♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♂; 17.6.-29.7.1992, 2♀; 29.7.-30.9.1992, 2♂+3♀.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂; 28.7.-28.9.1992, 1♂+1♀. - Radostínskė rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 2♂; 16.6.1992, 1♀; 29.9.1992, 3♀, leg.E.S.; 21.8.1996, 2♂+2♀.

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 2.6.1996, 1♀, leg.P.E.; 9.6.-30.6.1996, 2♀, leg.P.E. – Meandry Svatky u Milov, 17.8.1994, 1♂.

6461: Babín, 23.9.1994, 2♂+2♀; 26.9.1994, 3♂+2♀; 20.6.-19.8.1996, 1♂; 29.9.1996, 2♂+3♀; 30.9.1996, 13♂+15♀; 29.4.2002, 37♂+44♀, leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 4♂+15♀, leg.P.E.; 14.5.-30.5.2002, 2♂+17♀, leg.P.E.; 30.5.-12.6.2002, 1♂+1♀, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 9♀, leg.P.E.; 25.6.2002, 2♀, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 5♀, leg.P.E.; 15.8.-3.9.2002, 2♂, leg.P.E.

Běžný a velmi hojný palearktický druh, žijící v trávě a mechu vlhkých listnatých, v menší míře i jehličnatých lesů. Rozšíření v České republice obdobné jako u předcházejících dvou druhů.

153. *Tetragnatha extensa* (Linnaeus, 1758)

M/R

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 2♂+1♀, leg.R.P. - Návesník, 18.6.1996, 1♂, leg.R.P. - Utopenec, 18.6.1996, 10♂+5♀, leg.R.P.

6361: Pihoviny, 23.7.2001, 1♀. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♀. – Řeka, 16.6.1992, 4juv. - Štíří důl, 16.6.1992, 2♀.

6461: Matějovský rybník, 19.6.1992, 3♂+4♀; 27.7.1992, 1♂; 17.6.1996, 4♂, leg.R.P.

Holarctický druh, běžně se vyskytující v pobřežní vegetaci rybníků i tekoucích vod. Upřednostňuje otevřené plochy bez křovinatých a stromových porostů.

154. *Tetragnatha montana* Simon, 1874

P/E

6461: Babín, 27.7.1992, 2♂. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 3♀. - Trubačka, 27.7.1992, 2♂.

Palearktický druh, vyskytující se na zastíněných a mokřích biotopech. Žije na vyšších bylinách a keřích na stinných březích močálů, rybníků a jiných semiakvatických biotopů.

155. *Tetragnatha obtusa* C.L. Koch, 1837

M/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1juv. - Utopenec, 18.6.1996, 2♀. – Zlámanec, 18.6.1996, 2♂+2♀, leg.R.P.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♀.

6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 1juv.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1juv. Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♂+2♀. – Radostínské rašeliniště, 10.10.1991, 3juv.; 16.6.1992, 1juv.; 29.9.1992, 2juv.

6461: Babín, 18.6.1992, 1♀+2juv.; 2.10.1992, 16juv.; 29.9.1996, 3juv. – Matějovský rybník, 17.6.1992, 3♀; 19.6.1992, 2♀; 27.7.1992, 1♂. – Trubačka, 16.8.1994, 1♀, leg.A.J.

Běžný a hojný palearktický druh, žijící ve vlhčích jehličnatých lesích, nevyhýbá se ale ani listnatým lesním porostům.

156. *Tetragnatha pinicola* L. Koch, 1870

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♀; 24.9.1996, 1juv. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♀; 22.8.1996, 1juv. – Návesník, 28.9.1996, 6juv. – Utopenec, 28.9.1996, 1♂+3juv. – Zlámanec, 20.8.1996, 1♀+12juv.; 28.9.1996, 11juv.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 1juv. – U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♀; 25.7.2001, 1♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 5♂+4♀; 29.7.1992, 1♀.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀+2juv. – Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 2♀; 28.9.1992, 1juv. – Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 4♂+3♀; 21.8.1996, 3juv. – Štířídůl, 16.6.1992, 1♀+2juv.

6362: Mílovské Perničky, 18.8.1994, 2juv.; 22.9.1994, 1juv., leg.E.S.

6461: Babín, 15.6.1992, 3♂+2♀+1juv.; 18.6.1992, 1juv.; 19.6.1992, 1♀; 25.7.1992, 1juv. – Matějovský rybník, 19.6.1992, 2♀. – Trubačka, 19.6.1992, 1♀; 25.7.1992, 1juv.

Běžný palearktický druh, vyskytující se především v jehličnatých lesních porostech. Eurytopní druh se širokou ekologickou potencií. V České republice na vhodných biotopech nechybí téměř nikde.

Čeľad: Araneidae

157. *Aculepeira ceropegia* (Walckenaer, 1802)

P/R

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♀+1juv., leg.R.P.; 22.8.1996, 1♀+3juv. – Návesník, 18.6.1996, 1♀. – Utopenec, 20.8.1996, 5juv.; 28.9.1996, 7juv., leg.V.K. – Zlámanec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 1juv.

6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 1juv.

6361: Dářko, 18.6.1992, 2♀+1juv. – Pihoviny, 23.7.2001, 2♀. – Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 4♂+2♀, leg.E.S.; 28.9.1992, 1juv. – Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 1juv.; 30.7.1992, 1juv.; 29.9.1992, 1juv. – Štířídůl, 16.6.1992, 2♂+2♀+3juv., leg.E.S.; 30.7.1992, 4juv.

6362: Meandry Svatky u Milov, 17.8.1994, 3juv., leg.A.J.

6461: Babín, 31.7.1992, 1juv.; 2.10.1992, 1juv.; 21.8.1994, 1juv., leg.E.S.; 26.9.1994, 1juv.

Běžný a všude velmi hojný palearktický druh, vyskytující se na nezastíněných stanovištích v bylinném a stromovém patře lesních i nelesních biotopů. Ve Žďárských vrších nechybí snad nikde.

158. *Araneus alsine* (Walckenaer, 1802)

M/R

6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 1♂, leg.E.S.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1juv., leg.E.S.; 28.7.1992, 1♀, leg.E.S. – Radostínské rašeliniště, 21.8.1996, 2♀, leg.R.P.

6461: Babín, 23.9.1994, 2juv.; 30.9.1996, 1♀+1juv. – Matějovský rybník, 17.6.1992, 1♀+5juv., leg.E.S.; 19.6.1992, 1♂+5juv., leg.E.S.; 27.7.1992, 1♀, leg.E.S.; 1.10.1992, 2juv., leg.E.S.

Běžný palearktický druh, žijící v trávě a na nižších bylinách na mokřích lesních loukách a v stinných vlhčích lesích. Na území Moravy byl zatím potvrzen výskyt jen na několika málo lokalitách. Několik výskytových lokalit je známých z Jihlavských vrchů (Jelínek, 1997) a Brtnické vrchoviny (Svatoň & Jelínek, 1997).

159. *Araneus diadematus* Clerck, 1757

N/E

- 6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♂; 10.9.2001, 2♀. - Na Velkém Černém, 22.8.1996, 1♀; 25.9.1996, 1♂+3♀, leg.E.S. - Návesník, 20.8.1996, 1♂, leg.R.P. - Utopenec, 20.8.1996, 1♂, leg.R.P. - Zlámanec, 28.9.1996, 1juv., leg.V.K.
- 6262: U Tučkovy hájenky, 25.7.2001, 1juv., leg.E.S.
- 6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 2♀+2juv., leg.E.S.
- 6361: Dářko, 18.6.1992, 1juv., leg.E.S.; 28.7.1992, 2♀+3juv., leg.E.S.; 28.9.1992, 6juv., leg.E.S.; 21.8.1996, 2♀. - Pihoviny, 10.9.2001, 3♀. - Pod Kamenným vrchem, 28.9.1992, 1♀+1juv., leg.E.S. - Radostinské rašeliníště, 30.7.1992, 2♀+1juv., leg.E.S.; 28.9.-22.10.1995, 1♀, leg.P.E.; 13.8.-4.9.1996, 1♀, leg.P.E.; 21.8.1996, 1♀+2juv. - Ransko, 29.7.1992, 1♀+1juv., leg.E.S.
- 6362: Milovské Perničky, 18.8.1994, 2♀, leg.E.S.
- 6461: Babín, 12.9.1989, 2♀, leg.Z.M.; 24.7.1992, 3juv.; 27.7.1992, 1♂+1juv.; 31.7.1992, 1♂+1♀, leg.E.S.; 16.8.1994, 7♀, leg.E.S.; 20.8.1994, 2♂+4♀, leg.E.S.; 21.8.1994, 2♂, leg.E.S.; 23.9.1994, 2juv.; 22.8.1996, 1♂, leg.R.P.; 29.9.1996, 2♀. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 1juv.; 25.7.1992, 2♀, leg.E.S.; 27.7.1992, 3♂+7♀+1juv., leg.E.S.; 26.9.1992, 3♀, leg.E.S.; 27.9.1992, 3♀, leg.E.S.; 23.9.1994, 1♀; 19.8.1996, 1♀, leg.R.P. - Trubačka, 27.7.1992, 1♂+1juv.

Běžný a hojný holarktický druh, běžně se vyskytující v nížinách i horských polohách, kde žije v trávě, na vyšších bylinách, keřích a stromech.

160. *Araneus marmoreus* Clerck, 1757

M/R

- 6261: Krejcarský les, 24.9.1996, 1♀, leg.E.S. - Na Velkém Černém, 22.8.1996, 1♀; 25.9.1996, 2♀, leg.E.S. - Utopenec, 20.8.1996, 1♂, leg.R.P. - Zlámanec, 20.8.1996, 1♂+1♀; 28.9.1996, 1♀+2juv.
- 6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 4juv.; 25.7.2001, 1♀+3juv., leg.E.S.
- 6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1juv.; 29.7.1992, 2♀+6juv., leg.E.S.
- 6361: Dářko, 18.6.1992, 7juv.; 28.7.1992, 1♂+1♀, leg.E.S.; 28.9.1992, 1♀+5juv., leg.E.S.; 21.8.1996, 2♀+4juv. - Pihoviny, 10.9.2001, 1♀. - Pod Kamenným vrchem, 28.9.1992, 6juv. - Radostinské rašeliníště, 18.6.1992, 1juv., leg.E.S.; 28.7.1992, 1♂, leg.E.S.; 29.9.1992, 3juv.; 21.8.1996, 2♀, leg.R.P. - Ransko, 29.7.1992, 3♀, leg.E.S. - Štíří důl, 30.7.1992, 1♀, leg.E.S.; 29.9.1992, 1♀, leg.E.S. - Žákova hora, 22.9.1994, 1♀, leg.E.S.
- 6461: Babín, 12.9.1989, 4♀, leg.Z.M.; 17.6.1992, 1juv., leg.E.S.; 27.7.1992, 1juv.; 31.7.1992, 3juv.; 2.10.1992, 3juv.; 16.8.1994, 1♀, leg.E.S.; 20.8.1994, 3♀, leg.E.S.; 21.8.1994, 2♀+9juv.; 26.9.1994, 4juv.; 19.8.1996, 1♂, leg.R.P.; 27.9.1996, 1♀. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 1juv.; 19.6.1992, 2juv.; 25.7.1992, 1♂+2♀, leg.E.S.; 27.7.1992, 2♂+4♀+10juv., leg.E.S.; 1.8.1992, 1♂+1♀; 26.9.1992, 1♀+2juv., leg.E.S.; 27.9.1992, 2♀, leg.E.S.; 16.8.1994, 1♀, leg.E.S. - Trubačka, 25.7.1992, 1juv.

Běžný holarktický druh, hojně se vyskytující v bylinném i stromovém patře na březích rybníků a tekoucích vod, na mokřadech, rašeliníštích a lesních okrajích.

161. *Araneus quadratus* Clerck, 1757

N/E

- 6261: Krejcarský les, 24.9.1996, 2♀, leg.E.S. - Na Velkém Černém, 22.8.1996, 2♂+1♀+6juv.; 25.9.1996, 9♀, leg.E.S. - Návesník, 20.8.1996, 1♀; 28.9.1996, 1♂+3♀+7juv., leg.V.K. - Utopenec, 18.6.1996, 1juv.; 20.8.1996, 4♀+5juv.; 28.9.1996, 6juv., leg.V.K. - Zlámanec, 20.8.1996, 1♂+1♀+1juv.; 28.9.1996, 1♀+4juv.
- 6262: U Tučkovy hájenky, 25.7.2001, 1♀+5juv., leg.E.S.
- 6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 1♂+2juv.
- 6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀+1juv.; 28.7.1992, 7♀, leg.E.S.; 28.9.1992, 2♀+1juv.; 21.8.1996, 1♂+2♀. - Pihoviny, 23.7.2001, 2♂+6♀+1juv.; 10.9.2001, 2♀. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 3juv.; 28.7.1992, 4♀, leg.E.S.; 28.9.1992, 4♀+6juv., leg.E.S. - Radostinské rašeliníště, 16.6.1992, 2juv.; 30.7.1992, 2♀+2juv.; 21.8.1996, 4♀. - Ransko, 17.6.1992, 3juv., leg.E.S.; 29.7.1992, 1♀+9juv., leg.E.S.; 30.9.1992, 1♀. - Řeka, 16.6.1992, 3juv., leg.E.S. - Štíří důl, 16.6.1992, 2juv., leg.E.S.; 30.7.1992, 20♂+1♀+34juv., leg.E.S.; 29.9.1992, 4♀, leg.E.S.
- 6362: Čtyři palice, 22.9.1994, 1♀, leg.E.S. - Meandry Svratky u Milov, 17.8.1994, 1♂+2juv., leg.E.S.; 21.9.1994, 1♀, leg.E.S.
- 6461: Babín, 12.9.1989, 1♀, leg.Z.M.; 24.7.1992, 3juv., leg.E.S.; 25.7.1992, 2juv.; 31.7.1992, 20juv., 16.8.1994, 1♂+3♀, leg.E.S.; 20.8.1994, 1♂+2♀, leg.E.S.; 26.9.1994, 2juv.; 22.8.1996, 1♀, leg.R.P.; 22.7.2001, 1♂+4juv.; 9.9.2001, 1♀; 2.10.1992, 6juv. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 2juv., leg.E.S.; 25.7.1992, 1♂+3♀, leg.E.S.; 27.7.1992, 2juv., leg.E.S.; 26.9.1992, 2♀; 27.9.1992, 1♀; 19.8.1996, 1♀, leg.R.P. - Trubačka, 25.7.1992, 2juv.

Běžný a hojný palearktický druh, osidlující různé typy nelesních biotopů, kde přebývá na vyšších bylinách, keřích a spodních větvích stromů. Nezřídka se vyskytuje na lesních čistinkách a prosvětlených

okrajích lesních porostů.

162. *Araneus sturmi* (Hahn, 1831)

P/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 2juv. - Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♀; 22.8.1996, 1juv. - Utopenec, 28.9.1996, 1♀+5juv. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 4juv., leg.V.K.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1juv.; 25.7.2001, 1♀, leg.E.S.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1juv.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1juv. Pihoviny, 14.6.2001, 2♂+2♀; 23.7.2001, 2♀+1juv. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♂; 28.9.1992, 1juv. - Radostinské rašeliniště, 21.8.1996, 4juv.

6362: Milovské Perničky, 18.8.1994, 1juv.

6461: Babín, 15.6.1992, 1♂; 31.7.1992, 4♀+2juv.; 20.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 2.10.1992, 1♀+1juv. - Matějovský rybník, 27.7.1992, 2juv.; 1.8.1992, 1♀.

Palearktický druh, upřednostňující jehličnaté lesní porosty. Žije téměř výhradně na větvích jehličnanů, na listnáčích jen v případě, že rostou v blízkosti jehličnatých lesních porostů. V Žďárských lesích byl výskyt zaznamenán i na nelesních biotopech, na rašeliništích se soliterně rostoucími smrky a borovicemi.

163. *Araneus triguttatus* (Fabricius, 1793)

M/R

6361: Pihoviny, 14.6.2001, 1♂.

6461: Babín, 22.8.1996, 2♀, leg.R.P.

Vzácnější palearktický druh, žijící na větvích listnatých dřevin teplejších poloh. V Čechách a na Moravě je známý výskyt na větším počtu lokalit, v Slezsku zatím zastížen nebyl. Na Babíně a Pihovinách nálezy pocházejí z otevřené slatinné louky.

164. *Araniella alpica* (L. Koch, 1869)

P/RI

6261: Zlámanec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.

6262: U Tučkovy hájenky, 1♀.

6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 2juv.

6362: Milovské Perničky, 18.8.1994, 4juv.; 22.9.1994, 1juv.

6461: Babín, 31.7.1992, 1juv.; 20.6.1996, 1♂, leg.R.P.; 22.8.1996, 1juv., leg.R.P.

Evropský druh, žijící ve smrkových a smrko-jedlových lesních porostech. Na území Moravy byly zaznamenány výskyty druhu ve Vsetínské kotlině (Majkus, 2000a) a Jihlavských vrších (Svatoň, 2001), ve Slezsku na Hrubém Jeseníku (Majkus, 1988a). V Žďárských vrších byl doložen výskyt druhu na okrajích smrkových lesních porostů (Babín, U Tučkovy hájenky), uvnitř těchto porostů (Milovské Perničky, Ranská bahna) a na volně rostoucích soliterních smrcích v okolí rbníka Zlámanec.

165. *Araniella cucurbitina* (Clerck, 1757)

N/E

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 3♀, leg.R.P. - Na Velkém Černém, 19.6.1996, 2♂+2♀, leg.R.P. - Utopenec, 18.6.1996, 1♂+1♀, leg.R.P. - Zlámanec, 20.8.1996, 1♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 1♀, leg.V.K.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♂+2♀.

6361: Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♂. - Ransko, 17.6.1992, 1♂+2♀, leg.E.S.

6461: Babín, 18.6.1992, 1♂+1♀; 22.8.1996, 2♀, leg.R.P.; 22.7.2001, 1♂; 31.7.1992, 1♀. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 1♂+3♀; 19.6.1992, 2♂+4♀; 1.8.1992, 1♀; 19.8.1996, 1♀, leg.R.P.

Běžný a hojný palearktický druh, vyskytující se na různých dřevinách lesních i nelesních biotopů. Je rovnoměrně rozšířen na celém území České republiky, Moravu a Slezsko z toho nevynímaje.

166. Araniella displicata (Hentz, 1847)

N/R1

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀.

6461: Matějovský rybník, 19.6.1992, 1♂, leg.E.S.

Vzácný holarktický druh, žijící na větvích různých jehličnatých dřevin, nejčastěji borovic. Na území naší republiky má sporadický charakter výskytu, na Moravě byl výskyt doposud zaznamenán na Jezdovickém rašeliništi nedaleko Třešte, u Bzence a Hranic, ve Žďárských vrších na Radostínském rašeliništi a Padrtních (Buchar & Růžička, 2002) a v Mikulovské vrchovině v Bořím lese (Bryja, Svatoň & al., 2005).

167. Araniella inconspicua (Simon, 1874)

M/R

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♀.

6361: Pihoviny, 14.6.2001, 1♀.

6461: Zlámanec, 28.9.1996, 1juv.

Vzácnější palearktický druh, vázaný na biotopy stepního a lesostepního charakteru, kde žije na větvích různých křovin. Na jiných typech biotopů je jeho výskyt velice ojedinělý a náhodný. V Čechách výskyt druhu doposud zaznamenán nebyl, z území Moravy byl zatím uveden jen z Moravského krasu a z PR Razula ve Vsetínských vrších (Buchar & Růžička, 2002), ze Slezska od Bernartic a Horních Hoštic v Rychlebských horách (Zbytek, 1994; Zbytek & Svatoň, 1998). Údaj Majkuse (2000b) o výskytu v NPR Šerák – Kepník je víc jako nepravděpodobný a pochybný.

168. Araniella opisthographa (Kulczyński, 1905)

T/R1

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♀. - Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♀. - Návesník, 18.6.1996, 1♂+2♀, leg.R.P.

6361: Radostínské rašeliniště, 21.5.-12.6.1996, 1♀, leg.P.E.

6461: Babín, 18.6.1992, 1♀. - Matějovský rybník, 19.6.1992, 1♀, leg.E.S.

Běžný euroasijský druh, upřednostňující teplá a suchá stanoviště, kde žije na větvích různých křovin, vzácněji i v trávě. Z celého území České republiky je známých poměrně dost výskytových lokalit.

169. Argiope bruennichi (Scopoli, 1772)

M/E

6261: Zlámanec, 20.8.1996, 1♀, leg.R.P.

Expanzivní druh, vyskytující se na otevřených a vlhčích biotopech s vyšším bylinným porostem. Do roku 1991 nám jakékoliv údaje o výskytu a rozšíření tohoto druhu na území České republiky scházely, teprve až tímto rokem dochází u nás k jeho mohutné expanzi (Kůrka, 1992, 1994a; Šuhaj & Hudeček, 2000). Na Českomoravské vrchovině byl první výskyt zaznamenán teprve až v roce 1995 (Jelínek, 1995). Dle písemného sdělení P. Mücksteina byl 18. srpna 2006 zastižen Milošem Hruškou 1 jedinec v porostu ostružiníku na okraji Jamské silnice nedaleko Žďáru nad Sázavou, následně další jedinec pozorován 26. září 2006 Petrem Mücksteinem v PP Drátenická skála, v okrajové části lesního porostu na maliníku.

170. Cyclosa conica (Pallas, 1772)

P/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♂+3♀+6juv., leg.R.P.; 22.8.1996, 4juv.; 24.9.1996, 9juv. - Utopenec, 28.9.1996, 1juv.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 2juv.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♂; 29.7.1992, 1♀, leg.E.S.

6361: Dářko, 18.6.1992, 3♂+1♀, leg.E.S.; 28.7.1992, 1♀, leg.E.S. - Pod Kamenným vrchem, 28.9.1992, 1juv. - Radostínské rašeliniště, 10.10.1991, 3juv.; 16.6.1992, 2juv.; 30.7.1992, 8juv.; 21.8.1996, 1♀+12juv. - Štíří důl, 30.7.1992, 3juv.

6362: Milovské Perničky, 18.8.1994, 1juv., leg.E.S.; 22.9.1994, 3juv.

6461: Babín, 24.7.1992, 2♀; 27.7.1992, 1♀+2juv.; 31.7.1992, 1♀+2juv., leg.E.S.; 2.10.1992, 1juv.; 16.8.1994, 2♀+4juv.,

leg.E.S.; 21.8.1994, 8juv.; 23.9.1994, 1juv.; 20.6.1996, 1♂, leg.R.P.; 28.9.1996, 3juv., leg.V.K. – Matějovský rybník, 27.7.1992, 1♀+1juv., leg.E.S.; 17.6.1996, 1♀, leg.R.P. – Trubačka, 24.7.1992, 2♀; 27.7.1992, 1♀+2juv.

Běžný holarktický druh, vázaný na jehličnaté, především smrkové lesní porosty. Na takových typech biotopů v naší republice nikde nechybí. Na uvedených lokalitách ve Žďárských vrších byl rovněž běžně zastoupen.

171. *Gibbaranea omoeda* (Thorell, 1870)

P/RI

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♂+5♀+17juv.; 22.8.1996, 2♀+1juv.; 24.9.1996, 4juv.; 14.6.2001, 11juv.; 26.7.2001, 4juv.; 10.9.2001, 4juv.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 3juv.

6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 3juv.

6361: Dářko, 18.6.1992, 3juv., leg.E.S.; 28.9.1992, 4juv. - Radostínské rašeliníště, 10.10.1991, 9juv.; 16.6.1992, 1♂+13juv., leg.E.S.; 28.9.1992, 2juv.; 21.8.1996, 1juv.

6362: Čtyři palice, 10.6.1998, 1♂, leg.P.E. - Milovské Perničky, 18.8.1994, 3juv.; 22.9.1994, 2juv.

6461: Babín, 19.6.1992, 11juv.; 27.7.1992, 5juv.; 2.10.1992, 1juv. – Trubačka, 19.6.1992, 7juv.; 27.7.1992, 5juv.

Vzácnější palearktický druh, vyskytující se v smrkových lesích, kde si buduje svoje síť na větvích a v korunách smrků. Na vhodných biotopech byl ve Žďárských vrších všude běžně zastoupen. Doposud byl z Moravy uveden ze Zábřezsko-uničovského úvalu (Mráček, 1978), z údolí řeky Brtnice v Brtnické vrchovině (Svatoň & Jelínek, 1997), Horního lesa u Lednice a Svatého kopečku v Mikulovské vrchovině (Majkus & Svatoň, 1995; Bryja, Svatoň & al., 2005). Z Rejvízu v Hrubém Jeseníku jej uvedl Miller (1951).

172. *Hypsosinga pygmaea* (Sundevall, 1831)

M/RI

6261: Zlámanec, 20.8.1996, 1juv.

6262: Stará obora, 25.7.2001, 3juv.

6361: Radostínské rašeliníště, 21.8.1996, 1juv.

Běžný holarktický druh, osidlující prosvětlené vlhčí biotopy, kde žije mezi stébly různých trav. V České republice není na vhodných biotopech nikde vzácný.

173. *Hypsosinga sanguinea* (C. L. Koch, 1844)

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♀, leg.R.P. - Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂+2♀; 22.8.2006, 1juv.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 29.7.1992, 1♀.

6362: Milovské Perničky, 22.9.1994, 1juv.

6461: Babín, 15.6.1992, 1♂. - Matějovský rybník, 15.6.1992, 1♂, 19.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 17.6.1996, 1♂+1♀, leg.R.P.

Běžný a hojný palearktický druh, žijící v trávě, na různých bylinách a keřích slunečních a teplých biotopů. Má rovnoměrné rozšíření na celém území naší republiky.

174. *Larinioides cornutus* (Clerck, 1757)

P/RI

6261: Utopenec, 18.6.1996, 2♂+3♀, leg.R.P.

6361: Radostínské rašeliníště, 30.7.1992, 1♂; Ransko, 30.9.1992, 1♂.

6461: Matějovský rybník, 19.8.1996, 1♂+3♀, leg.R.P.

Holarktický druh, vyskytující se na nezalesněných otevřených biotopech, nejčastěji v těsné blízkosti vod a na okrajích lesů. Z Moravsko-slezského území nám doposud jakékoliv údaje o výskytě tohoto druhu chyběly. **Nový druh pro Moravu.**

175. *Larinioides patagiatus* (Clerck, 1757)

M/R

[*Larinioides ocellatus* Clerck, 1757, syn.]

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♀, leg.R.P. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♂, leg.R.P.; 20.8.1996, 1♂, leg.R.P.; 28.9.1996, 4♀, leg.V.K.

6361: Radostínské rašeliniště, 30.7.1992, 2♀; 29.9.1992, 1♀, leg.E.S.; 21.8.1996, 1♂, leg.R.P. - Štíří důl, 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.

6461: Babín, 27.7.1992, 1♀; 31.7.1992, 1♀; 2.10.1992, 1♂; 22.8.1996, 1♀, leg.R.P. – Matějovský rybník, 19.6.1992, 1♂+1♀, leg.E.S.; 25.7.1992, 1♂+1♀, leg.E.S.; 19.8.1996, 1♀, leg.R.P. – Trubačka, 27.7.1992, 1♀.

Běžný holarktický druh, žijící na větvích listnatých a jehličnatých dřevin na lesních okrajích a světlínách, popřípadě i v jiných prosvětlených biotopech. Ze Slezska byl uveden z více lokalit, z území Moravy jen z jeho jihovýchodní a východní části.

176. *Larinioides scolopetarius* (Clerck, 1757)

N/E

[*Araneus sericatus* Clerck, 1757, syn.]

6461: Babín, 24.7.1992, 1♂+1♀.

Běžný a méně hojný holarktický druh, zdržující se na budovách, mostech, skalních stěnách a skalách v bezprostřední blízkosti tekoucích vod. V Čechách známe o něco víc výskytových lokalit než na Moravě. Pro samotnou Českomoravskou vrchovinu uvádějí Buchar & Růžička (2002) nepublikovaný nález na Babíně (leg. J. Svatoň).

177. *Larinioides suspicax* (O. P.-Cambridge, 1876)

M/E

[*Larinioides folium* (Schrank, 1803), syn.]

6261: Na Velkém Černém, 25.9.1996, 1♀, leg.E.S. 6261: Návesník, 18.6.1996, 1♀; 28.9.1996, 1♀.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 28.9.1992, 1♂, leg.E.S. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♂+13♀, leg.E.S. – Radostínské rašeliniště, 21.8.1996, 2♀. – Ransko, 17.6.1992, 2♀, leg.E.S. - Řeka, 16.6.1992, 1♂+3♀, leg.E.S. - Štíří důl, 16.6.1992, 3♀, leg.E.S.; 29.9.1992, 2♀, leg.E.S.

6461: Babín, 15.6.1992, 1♀, leg.E.S. – Matějovský rybník, 19.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 25.7.1992, 2♀, leg.E.S.; 27.7.1992, 2♂+4♀, leg.E.S.; 26.9.1992, 1♂+3♀, leg.E.S.; 27.9.1992, 3♂+2♀, leg.E.S.

Palearktický druh, žijící na podobných místech jako *Larinioides cornutus*, se kterým byl ještě donedávna zaměňován. Starší sběrový materiál si proto vyžaduje nutnou revizi.

178. *Mangora acalypha* (Walckenaer, 1802)

N/E

6261: Na Velkém Černém, 25.9.1996, 1juv., leg.E.S. – Utopenec, 20.8.1996, 2♀, leg.R.P. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 2♀.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀. - Radostínské rašeliniště, 29.9.1992, 1juv. Štíří důl, 16.6.1992, 2♂.

6461: Babín, 23.9.1994, 1juv.; 26.9.1994, 1juv.; 20.6.1996, 1♀, leg.R.P.

Běžný a hojný palearktický druh, který upřednostňuje sušší typy biotopů se sporou vegetací. V Čechách, na Moravě ani ve Slezsku není nikde vzácný.

179. *Nuctenea umbratica* (Clerck, 1757)

M/E

6361: Radostínské rašeliniště, 21.8.1996, 1♀, leg.R.P.

6461: Babín, 21.8.1994, 4♀+9juv., leg.A.J. et E.S.; 19.8.1996, 1juv., leg.R.P.

Evropský druh, žijící pod kůrou stromů a v různých štěrbinách lesních, řidčeji i nelesních biotopů.

180. *Singa hamata* (Clerck, 1757)

M/R

6361: Radostínské rašeliniště, 21.8.1996, 1♀, leg.R.P.

Běžný palearktický druh, žijící v trávě a na různých bylinách v nezastíněných biotopech s různým stupněm vlhkosti. Jistě ve Žďárských vrších žije na více lokalitách než tomu nasvědčuje náš jediný nález na Radostínském rašeliništi.

181. *Zygiella stroemi* (Thorell, 1870)

M/R

6461: Budeč, 27.7.1992, 1♀+5juv.; 31.7.1992, 6juv.

Méně běžný až hojný palearktický druh, žijící na skalách, stěnách různých stavení, kmenech smrků a borovic. O výskytu tohoto druhu v České republice máme doposud jen velice skromné údaje. Ze Slezska máme zatím k dispozici starší údaj z Rejvizu v Hrubém Jeseníku (Kratochvíl & Miller, 1947; Miller, 1951) a další zatím nepublikovaný Bucharův nález na Uhlířském vrchu v Nížkém Jeseníku (Buchar & Růžička, 2002). Podle ústního sdělení našel Dr. Zdeněk Majkus 31. července 2002 1 samici na autobusové zastávce ve Velkých Karlovicích. Naše jedince jsme získali oklepáváním borovic na okrajích smrko-borového lesa poblíž Budče.

Čeľad: Lycosidae

182. *Alopecosa cuneata* (Clerck, 1757)

N/E

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 1♂+ 13juv.

6361-6362: Spáleniska, 18.6.1992, 1♀, leg.P.E.

6461: Babín, 29.4.2002, 1♂+1juv., leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 8♂+1♀, leg.P.E.; 14.5.-30.5.2002, 1♂, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 1♀, leg.P.E. – Matějovský rybník, 27.7.-26.9.1992, 1♀.

Běžný palearktický druh, žijící na sušších i vlhčích travnatých místech různých biotopů.

183. *Alopecosa pulverulenta* (Clerck, 1757)

N/E

6361: Radostínské rašeliniště, 9.6.1995, 2♂, leg.P.E.; 2.5.-21.5.1996, 1♂, leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 32♂, leg.P.E.; 12.6.-2.7.1996, 30♂, leg.P.E.; 2.7.-26.7.1996, 1♂, leg.P.E. - Štíří důl, 16.6.1992, 1♀+1juv.

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 2.6.1996, 5♂+2♀, leg.P.E.; 2.6.-9.6.1996, 5♂+1♀, leg.P.E.; 9.6.-30.6.1996, 1♂, leg.P.E.

6461: Babín, 29.4.2002, 9♂+3♀, leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 9♂+3♀, leg.P.E.; 14.5.-30.5.2002, 26♂+4♀, leg.P.E.; 30.5.-12.6.2002, 1♂, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 2♀, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 1♀, leg.P.E. – Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 8♀, leg.P.E.; 17.6.1996, 1♂, leg.R.P.; 19.8.1996, 1♀, leg.R.P.

Palearktický druh, který upřednostňuje travnatá místa světlejších lesů v nížinných i horských polohách naší republiky.

184. *Alopecosa taeniata* (C.L. Koch, 1835)

P/RI

6261: Krejcarský les, 21.6.-22.8.1996, 2♂+1♀; 13.8.-4.9.1996, 4♀, leg.P.E.; 22.8.-24.9.1996, 1♀; 14.6.-26.7.2001, 6♂+2♀; 26.7.-10.9.2001, 2♀; 10.5.-29.5.2002, 1♀, leg.P.E.; 19.6.-9.7.2002, 1♀, leg.P.E. - Utopenec, 18.6.-20.8.1996, 2♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 1♂.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂, leg.E.S. – Radostínské rašeliniště, 30.7.1992, 1juv., leg.E.S.; 9.6.-30.6.1995, 16♂+2♀, leg.P.E.; 27.7.-20.8.1995, 9♀+1juv., leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 2♀, leg.P.E.; 12.6.-2.7.1996, 3♀, leg.P.E.; 2.7.-26.7.1996, 1♀, leg.P.E.; 13.8.-4.9.1996, 1♀, leg.P.E. - Žákova hora, 23.5.-26.6.1995, 1♀, leg.P.E.

6361-6362: Spáleniska, 18.6.-2.7.1992, 1♂, leg.P.E.

6461: Babín, 15.6.-24.7.1992, 1♂+2♀; 16.8.1994, 1juv.; 20.8.1994, 1juv., leg.E.S. – Matějovský rybník, 17.6.1992, 1♀,

leg.E.S. - Trubačka, 19.6.-25.7.1992, 1♂.

Běžný holarktický druh, žijící na lesních loukách, paloučích, světlínách a okrajích lesů. Dlouho nebyl odlišován od příbuzného druhu *Alopecosa aculeata*, proto materiál ze sběrů z předcházejících let si vyžaduje nutnou revizi.

185. *Arctosa leopardus* (Sundevall, 1833)

M/R

6461: Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 2♂+1juv.

Vzácnější palearktický druh, žijící v trávě a detritu mokřadů, rybníků, slatinných luk a rašelinišť i pod kameny na štěrkovitých březích stojatých a tekoucích vod. Větší počet výskytových lokalit máme v Čechách, na Moravě je jich o hodně méně, ze Slezska nám scházejí úplně.

186. *Pardosa amentata* (Clerck, 1757)

P/E

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♂+5♀, leg.R.P. - Návesník, 18.6.1996, 2♀, leg.R.P.; 20.8.-28.9.1996, 1♀+1juv. - Utopenec, 18.6.1996, 4♀, leg.R.P. - Zlámanec, 18.6.1996, 3♂+7♀, leg.R.P.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 1♂.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 9♀, leg.E.S.; 29.7.1992, 12juv., leg.E.S.; 29.7.-30.9.1992, 2juv.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂, leg.E.S. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1juv. - Radostínské rašeliniště, 27.7.-20.8.1995, 1juv., leg.P.E.; 18.4.-2.5.1996, 1juv., leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 1juv., leg.P.E. - Řeka, 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.

- Štíří důl, 1♀, leg.E.S. - Žákova hora, 17.9.1992, 1juv., leg.P.E.

6362: Kuklík - údolí Bílého potoka, 27.8.-6.9.1995, 2♀, leg.P.E.; 30.8.1995, 1juv., leg.P.E.; 2.6.1996, 1♂, leg.P.E. - Meandry Svratky u Milov, 17.8.1994, 10juv.; 21.9.1994, 4juv.

6363: Kutiny, 13.6.1998, 1♂, leg.P.E.

6461: Babín, 29.4.-14.5.2002, 1♀, leg.P.E. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 2♀; 15.6.-27.7.1992, 1♂+10♀; 19.6.1992, 2♂+18♀, leg.E.S.; 27.7.1992, 2♀; 1.10.1992, 10juv.

Běžný a všude velmi hojný palearktický druh, žijící na různých místech v trávě a pod kameny vlhkých biotopů, zejména v blízkosti tekoucích a stojatých vod.

187. *Pardosa lugubris* (Walckenaer, 1802)

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 2♀, leg.R.P.; 29.5.-19.6.2002, 1♂, leg.P.E.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 11♂+2♀+2juv.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 2♀+1juv., leg.E.S.; 17.6.-29.7.1992, 1♂+1♀+1juv.; 29.7.-30.9.1992, 3♀.

6361: Dářko, 18.6.1992, 3♀, leg.E.S. - Radostínské rašeliniště, 9.6.1995, 1♂+1♀, leg.P.E.; 9.6.-30.6.1995, 7♂, leg.P.E.; 27.7.-20.8.1995, 2♀+1juv., leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 19♂+1♀, leg.P.E.; 26.7.-13.8.1996, 1♀, leg.P.E.; 13.8.-4.9.1996, 1♀, leg.P.E. - Žákova hora, 30.7.1992, 3♀+1juv., leg.P.E.; 17.9.1992, 17♀+5juv., leg.P.E.; 10.5.-23.5.1995, 1juv., leg.P.E.; 23.5.1995, 1juv., leg.P.E.; 23.5.-26.6.1995, 2♂, leg.P.E.; 26.6.-14.7.1995, 3♀, leg.P.E.; 14.7.-27.7.1995, 1♀, leg.P.E.; 8.9.-22.10.1995, 1juv., leg.P.E.

6361-6362: Spáleniska, 18.6.1992, 1♂, leg.P.E.; 20.8.1992, 5juv., leg.P.E.; 17.9.1992, 1♂, leg.P.E.

6362: Kuklík - údolí Bílého potoka, 2.6.1996, 2♂, leg.P.E.; 9.6.-30.6.1996, 1♂, leg.P.E.

6363: Kutiny, 13.6.1998, 6♂, leg.P.E.

6461: Babín, 14.5.-30.5.2002, 3♂+5♀, leg.P.E.; 30.5.-12.6.2002, 11♂+9♀, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 3♂+7♀, leg.P.E.; 25.6.2002, 8♂+21♀+2juv., leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 2♂, leg.P.E.; 10.7.-31.7.2002, 1♀, leg.P.E.; 31.7.-15.8.2002, 2♀, leg.P.E.; 15.8.-3.9.2002, 1♀+1juv., leg.P.E. - Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 2♂; 27.7.-26.9.1992, 1♀.

Běžný palearktický druh, žijící v epigeonu různorodých lesních i nelesních biotopů, na odlesněných loukách, lesních světlínách a okrajích lesů, v menší míře na vlhkých loukách, okrajích rybníků a březích tekoucích vod.

188 *Pardosa palustris* (Linnaeus, 1758)

N/E

6261: Návesník, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.

6461: Babín, 20.6.1996, 1♀, leg.R.P.

Běžnější holarktický druh, žijící na suchších i vlhčích polních a lučních biotopech se sporou vegetací. Na vhodných biotopech má rovnoměrné rozšíření na území celé naší republiky.

189. *Pardosa prativaga* (L. Koch, 1870)

P/E

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♀.

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 19♀; 21.8.1996, 4♀, leg.R.P. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♀.

6461: Babín, 20.6.1996, 1♂, leg.R.P. - Matějovský rybník, 19.6.1992, 1♀.

Běžný evropský druh, který je existenčně vázán na biotopy zamokřených luk, mokřadů a rašelinišť. Na území Čech je veliký počet výskytových lokalit, na Moravě jich máme o něco méně.

190. *Pardosa pullata* (Clerck, 1757)

N/E

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 3♂, leg.R.P. - Na Velkém Černém, 19.6.1996, 3♀, leg.R.P.; 19.6.-22.8.1996, 17♂+7♀; 22.8.-25.9.1996, 1♂+1♀. - Návesník, 20.8.-28.9.1996, 1♀. - Utopenec, 18.6.1996, 7♀; 18.6.-20.8.1996, 47♂+15♀; 20.8.1996, 2♀; 20.8.-28.9.1996, 4♀. - Zlámanec, 20.8.1996, 2♀, leg.R.P.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♂+2♀; 13.6.-25.7.2001, 1♀; 25.7.-12.9.2001, 3♂+4♀.

6361: Dářko, 21.8.1996, 1♀, leg.R.P. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 12♀. - Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 1♀; 16.6.-30.7.1992, 2♂+2♀; 30.7.1992, 3♀.

6362: Kuklík - údolí Bílého potoka, 27.8.-6.9.1995, 4♂+2♀, leg.P.E.; 30.8.1995, 1♂, leg.P.E.; 2.6.-9.6.1996, 8♀, leg.P.E.; 9.6.-30.6.1996, 5♂, leg.P.E.

6461: Babín, 15.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 24.7.1992, 1♀; 24.7.-27.9.1992, 1♂+7♀; 16.8.1994, 1♀, leg.A.J.; 16.8.-24.9.1994, 1♀; 20.6.1996, 10♂+13♀; 22.8.1996, 2♀, leg.R.P.; 22.7.-9.9.2001, 9♀; 29.4.2002, 13♂+2♀, leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 44♂+15♀, leg.P.E.; 14.5.-30.5.2002, 43♂+33♀, leg.P.E.; 30.5.-12.6.2002, 19♂+10♀, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 15♂+7♀, leg.P.E.; 25.6.2002, 1♂+2♀, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 3♂+8♀, leg.P.E.; 31.7.-15.8.2002, 4♀, leg.P.E.; 15.8.-3.9.2002, 5♀, leg.P.E.; 3.9.-2.10.2002, 3♀, leg.P.E. - Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 35♂+18♀; 19.6.1992, 3♂+14♀, leg.E.S.; 25.7.-26.9.1992, 1♂; 17.6.1996, leg.R.P.; 19.8.1996, 4♀, leg.R.P.

Běžný a velmi hojný euroasijský druh, vyskytující se na vlhkých a bažinatých loukách, slatinách a rašeliništích, odkud mnohokrát proniká i do sušších nelesních biotopů, na okraje lesů a do agrocenoz. Na slatinných a rašelinných biotopech Žďárských vrchů patří mezi nejpočetněji zastoupené druhy.

191. *Pardosa sphagnicola* (F. Dahl, 1908)

P/RI

6361: Dářko, 18.6.1992, 2♂+2♀; 28.7.1992, 1♀, leg.E.S.

6461: Matějovský rybník, 17.6.1992, 2♂, leg.E.S.; 19.6.1992, 3♂, leg.E.S.

Vzácný evropský druh, který je přísně vázán na biotopy zamokřených luk a rašelinišť, zejména vrchovištního typu. Větší počet lokalit známe jenom z Čech, pro Moravu a Slezsko uvedli výskytové lokality jen Kůrka (1997) z Dářka ve Žďárských vrších, Kratochvíl & Miller (1947) a Miller (1951) z Rejvízu v Hrubém Jeseníku.

192. *Pirata hygrophilus* Thorell, 1872

P/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 4♂+11♀, leg.R.P.; 21.6.-22.8.1996, 25♂+4♀; 22.8.-24.9.1996, 1♀; 24.9.1996, 1juv.; 14.6.-26.7.2001, 154♂+46♀+2juv.; 26.7.-10.9.2001, 6♂+9♀; 17.4.2002, 11juv.; 17.4.-10.5.2002, 33juv., leg.P.E.; 10.5.-29.5.2002, 10♂+6♀, leg.P.E.; 29.5.-19.6.2002, 78♂+18♀, leg.P.E.; 19.6.-9.7.2002, 29♂+4♀, leg.P.E.; 9.7.-1.8.2002, 2♂, leg.P.E.; 1.8.-14.8.2002, 13♀, leg.P.E.; 14.8.-13.9.2002, 23♀, leg.P.E.; 13.9.-12.10.2002, 6♀+2juv., leg.P.E. - Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 1♂; 22.8.-25.9.1996, 1♂+1♀. - Návesník, 18.6.-20.8.1996, 1♂; 28.9.1996, 2juv. - Utopenec, 18.6.-20.8.1996, 3♂+4♀; 20.8.-28.9.1996, 1♂+1♀. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♂+3♀, leg.R.P.; 18.6.-20.8.1996, 1♀;

20.8.1996, 2♀+4juv., leg.R.P.; 20.8.-28.9.1996, 1♀.
 6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 1♀; 25.7.-12.9.2001, 2♂+6♀.
 6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 1♀, leg.E.S.
 6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂+1♀, leg.E.S.; 28.7.-28.9.1992, 117♀; 21.8.1996, 2♀, leg.R.P. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♂+2♀; 28.7.-28.9.1992, 1♀. – Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 6♂+10♀+9juv., leg.E.S.; 16.6.-30.7.1992, 2♂+5♀; 30.7.-29.9.1992, 4♀; 29.9.1992, 12juv., leg.E.S.; 9.6.1995, 13♂+3♀+1juv., leg.P.E.; 9.6.-30.6.1995, 28♂+9♀, leg.P.E.; 27.7.-20.8.1995, 6♀+3juv., leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 29♂+24♀, leg.P.E.; 12.6.-2.7.1996, 4♂+3♀, leg.P.E.; 2.7.-26.7.1996, 2♂, leg.P.E.; 26.7.-13.8.1996, 7♀, leg.P.E.; 13.8.-4.9.1996, 12♀, leg.P.E.; 21.8.1996, 3♀.
 6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 10.6.1992, 1♀, leg.P.E.; 27.8.1995, 10♀+1juv., leg.P.E.; 27.8.-6.9.1995, 5♂+3♀, leg.P.E.; 30.8.1995, 17♀, leg.P.E.; 6.9.-17.9.1995, 1♀, leg.P.E.; 2.6.1996, 10♂+4♀, leg.P.E.; 2.6.-9.6.1996, 26♂+2♀, leg.P.E.; 9.6.-30.6.1996, 16♂+3♀+1juv., leg.P.E. – Meandry Svatky u Milov, 17.8.1994, 1♀
 6461: Babín, 15.6.-24.7.1992, 6♂; 24.7.1992, 2♀; 24.7.-27.9.1992, 8♀; 16.8.-24.9.1994, 14♀; 20.6.1996, 2♂+13♀, leg.R.P.; 20.6.-19.8.1996, 4♀; 22.7.-9.9.2001, 1♀; 9.9.-13.9.2001, 1♀; 14.5.-30.5.2002, 2♂+2♀, leg.P.E.; 30.5.-12.6.2002, 6♂+1♀, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 1♂, leg.P.E.; 25.6.2002, 3♂, leg.P.E.; 3.9.-2.10.2002, 1♀, leg.P.E. – Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 1♂+2♀; 27.7.1992, 3♀; 1.10.1992, 1juv.; 19.8.1996, 1♀, leg.R.P.

Běžný a velmi hojný palearktický druh, žijící na různých vlhkých biotopech, na méně či více zamokřených loukách, v pobřežní vegetaci močálů, rybníků a vodních toků, v lužních lesích a podmáčených smrčínách.

193. *Pirata latitans* (Blackwall, 1841)

M/E

6261: Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 6♂. - Návesník, 18.6.-20.8.1996, 1♂; 28.9.1996, 1juv.
 6360: Ranská bahna, 29.7.-30.9.1992, 1♀.
 6361: Radostínské rašeliniště, 9.6.-30.6.1995, 1♀, leg.P.E.
 6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 2.6.-9.6.1996, 1♂, leg.P.E.
 6461: Babín, 16.8.-24.9.1994, 7♀. - Matějovský rybník, 19.6.1992, 1♀, leg.E.S.

Běžný Eurosibiřský druh, který upřednostňuje vlhké a podmáčené louky, mokřady a nezastíněné břehy močálů a rybníků.

194. *Pirata piraticus* (Clerck, 1757)

P/E

6261: Návesník, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 20.8.1996, 1♀, leg.R.P.
 6461: Babín, 20.6.1996, 1♂+3♀, leg.R.P. - Matějovský rybník, 27.7.-26.9.1992, 1♀.

Holarktický druh, žijící na nezastíněných březích močálů a rybníků, na slatinných loukách, rašeliništích a okrajích lužních lesů.

195. *Pirata piscatorius* (Clerck, 1757)

M/RI

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♀. - Radostínské rašeliniště, 27.7.-20.8.1995, 4juv., leg.P.E.; 28.9.-22.10.1995, 3juv., leg.P.E.; 18.4.-2.5.1996, 1juv.; 21.5.-12.6.1996, 2♂+4♀, leg.P.E.
 6461: Babín, 20.6.1996, 3♀, leg.R.P.; 22.8.1996, 3♀, leg.R.P. - Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 4♀; 1.10.1992, 3juv., leg.E.S.

Palearktický druh, žijící uprostřed vegetace na nezastíněných a podmáčených březích stojatých i tekoucích vod.

196. *Pirata uliginosus* (Thorell, 1856)

P/RI

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♂+1♀, leg.R.P.; 21.6.-22.8.1996, 3♂+2♀; 22.8.-24.9.1996, 3♀; 14.6.-26.7.2001, 4♂+6♀; 26.7.-10.9.2001, 1♂+1♀; 10.5.-29.5.2002, 3♂+1♀, leg.P.E.; 29.5.-19.6.2002, 11♂+2♀, leg.P.E.; 19.6.-9.7.2002, 4♂+1♀, leg.P.E.; 1.8.-14.8.2002, 2♀, leg.P.E.; 13.9.-12.10.2002, 1♀, leg.P.E. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 2♂,

leg.R.P.; 19.6.-22.8.1996, 16♂; 22.8.-25.9.1996, 13♂. - Návesník, 18.6.-20.8.1996, 1♂.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 2♀; 13.6.-25.7.2001, 16♂+3♀.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 28.7.-28.9.1992, 7♀. - Radostínské rašeliníště, 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 16.6.-30.7.1992, 3♂; 30.7.-29.9.1992, 3♀; 29.9.1992, 2♀, leg.E.S.; 9.6.1995, 1♂+1♀, leg.P.E.; 9.6.-30.6.1995, 1♀, leg.P.E.; 27.7.-20.8.1995, 2♀, leg.P.E.; 18.4.-2.5.1996, 1♀, leg.P.E.; 2.5.-21.5.1996, 1♀, leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 15♂+4♀, leg.P.E.; 12.6.-2.7.1996, 1♂+1♀, leg.P.E.; 2.7.-26.7.1996, 3♀, leg.P.E.

6461: Babín, 15.6.-24.7.1992, 2♀; 20.6.1996, 2♀, leg.R.P.; 22.7.-9.9.2001, 4♀; 29.4.-14.5.2002, 1♂, leg.P.E.; 14.5.-30.5.2002, 27♂+1♀, leg.P.E.; 30.5.-12.6.2002, 29♂, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 12♂+1♀, leg.P.E.; 25.6.2002, 1♂+1♀, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 12♂+1♀, leg.P.E.; 10.7.-31.7.2002, 1♀, leg.P.E.; 3.9.-2.10.2002, 3♀, leg.P.E. – Matějovský rybník, 19.6.1992, 1♂+1juv., leg.E.S.

Vzácnější Eurosibiřský druh, vázaný na rašeliníště vrchovišť severní, střední a východní Evropy. Publikované údaje ze Slezska máme doposud jen z Hrubého a Nízkého Jeseníku a Rychlebských hor (Kratochvíl & Miller, 1947; Kůrka, 1988; Majkus, 1988; 2000b; Miller, 1951; Parolová, 1994; Zbytek, 1994). **Nový druh pro Moravu.**

197. *Trochosa ruricola* (De Geer, 1778)

M/E

6261: Vortová, 20.8.1996, 1♀.

6461: Babín, 20.6.1996, 1♀, leg.R.P.

Palearktický druh, který patří mezi velmi běžné druhy, žijící v travnatých porostech zamokřených polí a luk, v blízkosti močálů a rybníků, v náplavech vodních toků a v lesích ve vlhkém listí a detritu.

198. *Trochosa spinipalpis* (F. O. P.-Cambridge, 1895)

P/R

6261: Krejcarský les, 1.8.-14.8.2002, 1♀, leg.P.E. - Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 4♀. - Utopenec, 18.6.-20.8.1996, 1♀; 20.8.-28.9.1996, 1♀.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 1♀.

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♂. – Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♀, redet.P.G. - Radostínské rašeliníště, 16.6.1992, 1♀; 16.6.-30.7.1992, 2♀; 30.7.-29.9.1992, 1♀; 9.6.1995, 3♂+1♀, leg.P.E.; 27.7.-20.8.1995, 2♀, leg.P.E.; 20.8.-28.9.1995, 1♀, leg.P.E.; 18.4.-2.5.1996, 1♂+1♀, leg.P.E.; 2.5.-21.5.1996, 5♂+2♀, leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 3♂, leg.P.E.; 2.7.-26.7.1996, 1♀, leg.P.E.; 26.7.-13.8.1996, 1♀, leg.R.P.; 13.8.-4.9.1996, 1♂+1♀, leg.P.E.; 21.8.1996, 3♀, leg.R.P.

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 27.8.1995, 1♂+4♀, leg.P.E.; 6.9.-17.9.1995, 1♀, leg.P.E.; 2.6.1996, 3♂, leg.P.E.; 2.6.-9.6.1996, 2♂+1♀, leg.P.E.; 9.6.-30.6.1996, 3♂, leg.P.E.

6461: Babín, 15.6.-24.7.1992, 3♂+2♀; 24.7.-27.9.1992, 2♂+2♀; 16.8.-24.9.1994, 1♂+4♀; 22.7.-9.9.2001, 2♀; 9.9.-13.9.2001, 1♀; 29.4.2002, 100♂+28♀, leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 13♂+8♀, leg.P.E.; 14.5.-30.5.2002, 4♂+1♀, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 2♂+1♀, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 3♀; 31.7.-15.8.2002, 2♀, leg.P.E.; 15.8.-3.9.2002, 2♂+1♀, leg.P.E.; 3.9.-2.10.2002, 1♂+2♀, leg.P.E. – Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 2♀; 27.7.-26.9.1992, 3♀; 21.8.1994, 1♀.

Vzácnější nelesní palearktický druh, žijící na různých mokřadních biotopech, rašeliníštích a zamokřených loukách, za předpokladu, že se nacházejí v těsné blízkosti vodních toků.

199. *Trochosa terricola* Thorell, 1856

N/E

6261: Krejcarský les, 17.4.-10.5.2002, 3♂, leg.P.E.; 10.5.-29.5.2002, 1♀, leg.P.E.; 9.7.-1.8.2002, 1♀, leg.P.E.; 1.8.-14.8.2002, 2♀, leg.P.E.; 14.8.-13.9.2002, leg.P.E.; 13.9.-12.10.2002, 1♀, leg.P.E.

6262: Stará obora, 25.7.-12.9.2001, 1♀.

6361: Radostínské rašeliníště, 10.10.1991-16.6.1992, 1♂; 16.6.1992, 1♀; 27.7.-20.8.1995, 1♂+1♀, leg.P.E.; 18.4.-2.5.1996, 7♂+1♀, leg.P.E.; 2.5.-21.5.1996, 12♂+3♀, leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 2♂+1♀, leg.P.E. - Žákova hora, 18.5.-16.6.1996, 1♂, leg.P.E.

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 30.8.1995, 1♂+1♀, leg.P.E.; 2.6.1996, 1♂, leg.P.E. – Milovské Perničky, 18.8.-22.9.1994, 1♀.

6461: Babín, 16.8.-24.9.1994, 1♀; 29.4.2002, 39♂+3♀, leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 16♂+9♀, leg.P.E.; 14.5.-30.5.2002, 4♂+4♀, leg.P.E.; 30.5.-12.6.2002, 2♂+6♀, leg.P.E. – Trubačka, 27.7.1992, 1♀.

Běžný holarktický druh, žijící v mechu, listí a detritu v sušších i vlhkých lesích na celém území naší

republiky.

200. *Xerolycosa nemoralis* (Westring, 1861)

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♂+1♀, leg.R.P.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♂+1juv.

6361: Radostínské rašeliniště, 21.5.-12.6.1996, 1♂, leg.P.E.; 13.8.-4.9.1996, 1♂+1♀, leg.P.E. - Žákova hora, 30.7.1992, 1♂+3juv., leg.P.E.; 17.9.1992, 2juv., leg.P.E.

6362: Milovské Perničky, 18.8.1994, 6juv., leg.A.J.

6461: Babín, 15.6.1992, 1♂, leg.E.S.; 17.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 18.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 29.4.2002, 1juv., leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 2juv., leg.P.E.; 14.5.-30.5.2002, 3juv., leg.P.E.; 30.5.-12.6.2002, 2♂, leg.P.E.; 25.6.2002, 1♂, leg.P.E. - Trubačka, 17.6.1992, 1♀, leg.E.S.

Běžný a hojný palearktický druh, žijící na lesních loukách, lesostepích a na suchších okrajích lesů. Vykazuje rovnoměrné rozšíření po celém území naší republiky.

Čeleď: Pisauridae

201. *Dolomedes fimbriatus* (Clerck, 1757)

P/R

6361: Dářko, 18.6.1992, 1juv.; 28.7.1992, 3♀+1juv., leg.E.S.; 28.9.1992, 3juv. - Radostínské rašeliniště, 21.8.1996, 3♀+2juv.

Palearktický druh, žijící na vlhkých až silně zamokřených biotopech jakými jsou mokřady, slatiny a rašeliniště. Dává přednost stanovištím s bohatou a bujnou vegetací. Výskytové lokality máme evidovány z většího počtu českých lokalit, na Moravě byl tento druh doposud zjištěn jen v PR Špidláký na Hustopečské pahorkatině (Růžička, 1998) a na Velkém Dářku ve Žďárských vrších (Kůrka, 2000).

Čeleď: Agelenidae

202. *Histoipona torpida* (C.L. Koch, 1837)

P/R

6261: Krejcarský les, 21.6.-22.8.1996, 1♂; 26.7.2001, 2♀+5juv.; 14.8.-13.9.2002, 1♂, leg.P.E.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 2♂.

6361: Štíří dál, 1♀, 16.6.1992. - Žákova hora, 10.5.-23.5.1995, 12♂+1♀, leg.P.E.; 23.5.1995, 12♂+1♀, leg.P.E.; 23.5.-26.6.1995, 1♂+1♀, leg.P.E.; 26.6.-14.7.1995, 2♂, leg.P.E.; 14.7.-27.7.1995, 1juv., leg.P.E.; 8.9.-22.10.1995, 1juv., leg.P.E.; 18.5.1996, 3♂+2♀, leg.P.E.; 18.5.-1.6.1996, 1♂, leg.P.E.

6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 1juv., leg.A.J.; 10.6.1998, 1♀, leg.P.E.; 6.8.-20.8.1998, 1♀, leg.P.E.

6363: Ječmínek, 20.8.1992, 1♀, leg.P.E.; 20.8.-17.9.1992, 2♂, leg.P.E.

Běžný a velmi hojný eurosibiřský druh, žijící v mechu, listí, lesní hrabance a pod kameny v lesích různého typu. Podle Prószynského a Starégy (1971) vystupuje tento druh až do výše 1.200 m n.m.

203. *Tegenaria domestica* (Clerck, 1757)

?/E

6362: Čtyři palice, 10.6.-24.6.1998, 1♂, leg.P.E.

Kosmopolitní druh se synantropním způsobem života. Sídli v budovách, sklepích, stodolách, chlévech, stájích a sklenicích. Výskyt ve volné přírodě je velice sporadický (Čtyři palice).

204. *Tegenaria ferruginea* (Panzer, 1804)

?/E

6261: Na Velkém Černém, 25.9.1996, 1♀, leg.E.S.

6461: Peperek, 25.9.1994, 1juv.

Běžný a hojný evropský druh, žijící na podobných místech jako předcházející druh, ale ve volné přírodě je častější.

205. *Tegenaria silvestris* L. Koch, 1872

N/R

6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 1♂.

Eurosibiřský druh, žijící běžně v lesích a na zastíněných místech, kde přebývá pod kameny, ve štěrbinách skalních stěn, mezi kořeny stromů a v dutinách stromů.

Čeleď: Cybaeidae

206. *Cybaeus angustiarum* L. Koch, 1868

P/R

6262: Stará obora, 25.7.-12.9.2001, 7♂+1♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 2juv., leg.E.S.; 17.6.-29.7.1992, 1♀+1juv.; 29.7.-30.9.1992, 30♂+6♀+1juv.

6361: Štíří důl, 16.6.-30.7.1992, 1♂; 30.7.-29.9.1992, 1♂; 29.9.1992, 3♂, leg.E.S. – Žákova hora, 30.7.1992, 1♂, leg.P.E.; 17.9.1992, 4♂+2juv., leg.P.E.; 10.5.-23.5.1995, 1juv., leg.P.E.; 23.5.1995, 1juv., leg.P.E.; 14.7.-27.7.1995, 3♂+1♀, leg.P.E.; 27.7.-20.8.1995, 4♂, leg.P.E.; 20.8.-8.9.1995, 1♀, leg.P.E.; 9.8.-31.8.1996, 1♂, leg.P.E.

6362: Čtyři palice, 24.6.-8.7.1998, 2♂, leg.P.E.; 8.7.-22.7.1998, 2♂+1juv., leg.P.E.; 22.7.-6.8.1998, 7♂, leg.P.E.; 6.8.-20.8.1998, 2♀+1juv., leg.P.E.; 20.8.-23.9.1998, 1♀+1juv., leg.P.E. - Kuklík – údolí Bílého potoka, 30.8.1995, 2♂, leg.P.E.

6363: Kutiny, 23.6.-7.7.1998, 1juv., leg.P.E.; 22.7.-4.8.1998, 3♂, leg.P.E.; 4.8.-20.8.1998, 4♂, leg.P.E.

Evropský druh, charakteristický pro vlhčí především listnaté lesy, kde se zdržuje většinou pod kameny. Na vhodných biotopech nechybí nikde.

Čeleď: Hahniidae

207. *Antistea elegans* (Blackwall, 1841)

P/R

6261: Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 5♂. - Zlámanec, 20.8.-28.9.1996, 1♂.

6262: U Tučkovy hájenky, 25.7.-12.9.2001, 1♂.

6360: Ranská bahna, 29.7.-30.9.1992, 1♂.

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 7♂. - Pod Kamenným vrchem, 28.7.-28.9.1992, 2♂.

6461: Babin, 24.7.27.9.1992, 3♂; 16.8.-24.9.1994, 9♂; 20.6.-19.8.1996, 2♂+2♀+3juv.; 22.7.-9.9.2001, 1♂.

Běžný eurosibiřský druh, žijící v půdním detritu na zamokřených loukách, slatinách a rašeliništích, v okolí močálů a rybníků, vzácněji i ve vlhčích listnatých lesech.

208. *Cryphoea silvicola* (C. L. Koch, 1834)

P/R

6261: Krejcarský les, 26.7.2001, 1juv., leg.E.S.; 17.4.-10.5.2002, 1♂, leg.P.E.

6361: Radostínské rašeliniště, 30.7.1992, 1juv., leg.E.S.; 21.8.1996, 1juv. - Štíří důl, 16.6.1992, 1juv., leg.E.S.

6362: Čtyři palice, 22.9.1994, 1♂+3♀+1juv., leg.E.S.

6461: Trubačka, 21.8.1994, 2♀, leg.E.S.

Palearktický druh, žijící v mechu, lesní hrabance a skalních sutinách různých lesních biotopů. Na vhodných biotopech není u nás nikde vzácný.

209. *Hahnia difficilis* Harm, 1966

P/R

6261: Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 1♂, det.P.G.

Velmi vzácný evropský druh, žijící v mechu horských lesů. Z České republiky máme o rozšíření druhu jen velmi málo údajů, ze Šumavy a Krušných hor, ze Slezska kromě dvou starších nálezů

z 6. června 1946 (leg. F. Miller) z rašelinišť Na Skřítku a na Rejvízu v Hrubém Jeseníku (Kůrka, 2000) je z Moravy zatím jen jediný údaj, dotýkající se výskytu ve Žďárských vrších, z Nového Města na Moravě (Kůrka, 2000). Nález jednoho samečka Na Velkém Černém je novopotvrzeným nálezem pro Moravu.

210. *Hahnia montana* (Blackwall, 1841)

P/R

6361: Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 1♂.

Velmi vzácný eurosibiřský druh, žijící v mechu, napadaném listí a detritu horských lesů. Kromě dvou starších nálezů na Rejvízu v Hrubém Jeseníku (Schubert, 1933; Miller, 1951) je z Moravy známý jen jediný zatím nepublikovaný údaj ze smrkového lesa na Radostínském rašeliništi, podchycený Bucharem a Růžičkou (2002).

211. *Hahnia ononidum* Simon, 1875

?/RI

6261: Krejcarský les, 9.7.-1.8.2002, 1♂, leg.P.E.

6461: Babín, 14.5.-30.5.2002, 4♂, leg.P.E.

Vzácnější eurosibiřský druh, upřednostňující prostředí vlhkých listnatých lesů, řídkěji i jehličnatých a smíšených lesů, kde žije v detritu a lesní hrabance. Z území Čech a Moravy máme zatím jen velmi málo údajů o rozšíření druhu. Z Javorníka, Vidnavy a Borového vrchu ve Slezsku jej uvedli Zbytek & Svatoň (1998). Na Českomoravské vrchovině jeho výskyt doposud prokázán nebyl.

212. *Hahnia pusilla* C. L. Koch, 1841

P/R

6261: Krejcarský les, 14.6.2001, 1♀. – Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 1♂.

6361: Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 2♀.

Běžnější evropský druh, žijící ve vlhkém mechu a detritu lesů různého typu. V Čechách je známý výskyt na velkém počtu lokalit, na Moravě o něco méně. Na Českomoravské vrchovině byl jeho výskyt potvrzen v údolí řeky Brtnice v Brtnické vrchovině (Svatoň & Jelínek, 1997), v údolí řeky Jihlavy v Jihlavských vrších (Jelínek, 1997) a u Zubří ve Žďárských vrších (Kůrka, 2000).

Čeľad: Dictynidae

213. *Cicurina cicur* (Fabricius, 1793)

N/E

6261: Krejcarský les, 17.4.-10.5.2002, 1♂, leg.P.E.; 13.9.-12.10.2002, 1♂, leg.P.E.

6361: Radostínské rašeliniště, 8.9.-28.9.1995, 1♂+1♀; 28.9.-22.10.1995, 3♂+2♀, leg.P.E.; 18.4.-2.5.1996, 5♂+4♀, leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 1♀, leg.P.E.; 12.6.-2.7.1996, 1juv., leg.P.E. - Žákova hora, 8.9.-22.10.1995, 1♂, leg.P.E.

6362: Čtyři palice, 8.7.-22.7.1998, 1juv., leg.P.E.

6461: Babín, 15.6.1992, 2juv., leg.E.S.

Běžný a velmi hojný euroasijský druh, žijící v trávě, listí a pod kameny stinných a vlhkých lesů. Je souvisle rozšířen po celém území naší republiky.

214. *Dictyna arundinacea* (Linnaeus, 1758)

N/E

6261: Utopenec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 1♀. – Zlámánek, 18.6.1996, 5♂+6♀, leg.R.P.

6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 1♀, leg.E.S.

6461: Babín, 20.6.1996, 2♂+3♀, leg.R.P. - Matějovský rybník, 19.6.1992, 1♀, leg.E.S.

Běžný a hojný holarktický druh, žijící na stoncích vyšších bylin na slunečních a suchých místech různých biotopů. Z většího počtu moravských lokalit publikovaný nález u Zubří se přímo dotýká

Žďárských vrchů (Kůrka, 1994).

215. *Dictyna pusilla* Thorell, 1856

P/R

6261: Krejcarský les, 14.6.2001, 1♀; 21.6.1996, 2♂+7♀. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂+1♀, leg.R.P.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 3♂+3♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♂+2♀.

6361: Dářko, 18.6.1992, 4♀. - Pihoviny, 14.6.2001, 1♂. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 2♀. – Ransko, 17.6.1992, 2♀.

6461: Babin, 15.6.1992, 1♀, leg.E.S. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 5♀; 19.6.1992, 1♀; 1.8.1992, 2♀.

Běžný a hojný palearktický druh, žijící na vyšších bylinách a větvích mladých jehličnanů na prosvětlených a suchších stanovištích. Na takových stanovištích není nikde v naší republice vzácný, kromě více údajů z Českomoravské vrchoviny máme jeden publikovaný nález i ze Zubří ve Žďárských vrších (Kůrka, 1994b).

216. *Dictyna uncinata* Thorell, 1856

N/E

6361: Pihoviny, 14.6.2001, 1♂+3♀.

Palearktický druh, žijící v trávě, na různých bylinách a suchých větvích keřů na silně prosvětlených lesních stanovištích. V České republice pokrývá plošně o něco menší území než předcházející dva druhy.

217. *Nigma flavescens* (Walckenaer, 1830)

N/R

[*Ergatis flavescens* (Walckenaer, 1825), syn.]

6461 : Babin, 21.8.1994, 3juv.

Běžný a méně hojný palearktický druh, upřednostňující okraje listnatých lesů, kde žije na listech a větvích různých keřů. V Čechách i na Moravě plošně zatím pokrývá poměrně malé území, z Českomoravské vrchoviny jakýkoliv údaj doposud chyběl.

Čeleď: Amaurobiidae

218. *Amaurobius fenestralis* (Ström, 1768)

P/R

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 1♂.

6361: Žákova hora, 18.8.1994, 1juv., leg.A.J.; 22.9.1994, 2♂+8♀+4juv., leg.E.S.; 10.5.-23.5.1995, 2♂, leg.P.E.; 18.5.1995, 2♂, leg.P.E.; 23.5.1995, 2♂, leg.P.E.; 8.9.-22.10.1995, 1♂, leg.P.E.

6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 4♀+3juv., leg.A.J. et E.S.; 22.9.1994, 2♂+9♀+5juv., leg.E.S. – Milovské Perničky, 18.8.1994, 1juv., leg.A.J.; 22.9.1994, 3♀, leg.E.S.

Velmi běžný a hojný eurosasijský druh, žijící v mechu, pod kameny a kůrou stromů lesních biotopů.

219. *Callobius claustrarius* (Hahn, 1833)

P/R

6262: Stará obora, 13.6.2001, 1juv.; 13.6.-25.7.2001, 2♀+6juv.; 25.7.-12.9.2001, 5♂.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 3♀+2juv., leg.E.S.29.7.1992, 5♀+3juv., leg.E.S.; 29.7.-30.9.1992, 1♀.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀+2juv., leg.E.S. - Žákova hora, 18.8.1994, 3♀+2juv., leg.A.J. et E.S.22.9.1994, 4♀+1juv., leg.E.S.; 14.7.-27.7.1995, 9♂, leg.P.E.; 27.7.-20.8.1995, 9♂, leg.P.E.; 20.8.-8.9.1995, 1♂, leg.P.E.; 18.5.1996, 1♀, leg.P.E.; 18.5.-6.6.1996, 1♀, leg.P.E.

6361-6362: Spáleniska, 2.7.-16.7.1992, 1♂, leg.P.E.; 20.8.1992, 1♂, leg.P.E.

6362: Čtyři palice, 18.8.1994, 4♀+2juv., leg.E.S.; 18.8.-22.9.1994, 1♂+1juv.; 22.9.1994, 4♀+2juv., leg.E.S.; 10.6.1998, 1♀, leg.P.E.; 8.7.-22.7.1998, 1juv., leg.P.E.; 22.7.-6.8.1998, 5♂, leg.P.E.; 6.8.-20.8.1998, 2♂+1♀, leg.P.E.; 20.8.-

22.9.1998, 1♂, leg.P.E. – Milovské Perničky, 18.8.1994, Ijuv., leg.A.J.; 22.9.1994, 2♀+4juv., leg.E.S.
6363: Ječmínek, 20.8.1992, 8♂+1♀, leg.P.E.
6461: Peperek, 25.9.1994, 1♀.

Velmi běžný a hojný palearktický druh, žijící pod kameny a kůrou stromů lesních biotopů.

220. *Coelotes atropos* (Walckenaer, 1830)

P/RI

6261: Krejcarský les, 17.4.-10.5.2002, 1♀, leg.P.E.
6361: Žákova hora, 10.5.-23.5.1995, 3♂+2♀, leg.P.E.; 23.5.1995, 3♂+2♀, leg.P.E.; 27.7.-20.8.1995, 7♂, leg.P.E.; 20.8.-8.9.1995, 4♂, leg.P.E.; 8.9.-22.10.1995, 9♂+2♀, leg.P.E.; 18.5.1996, 1♀, leg.P.E.

Méně hojný evropský druh, žijící pod kameny a kůrou stromů v podhorských a horských oblastech. Doposud máme o jeho výskytě na území naší republiky poměrně málo údajů, většinou jen z jejich hraničních oblastí kromě publikovaných výskytů ve Vsetínské kotlině (Sechterová, 1992) a několika nálezů na Žákově hoře ve Žďárských vrších (Buchar & Růžička, 2002).

221. *Coelotes terrestris* (Wider, 1834)

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.-22.8.1996, 18♂; 22.8.-24.9.1996, 4♂+1♀; 26.7.2001, 1♂+2♀, leg.E.S.; 26.7.-10.9.2001, 30♂+1♀; 17.4.-10.5.2002, 6♀, leg.P.E.; 19.6.-9.7.2002, 3♂+1♀, leg.P.E.; 9.7.-1.8.2002, 11♂+1♀, leg.P.E.; 1.8.-14.8.2002, 14♂+1♀, leg.P.E.; 14.8.-13.9.2002, 13♂+1♀, leg.P.E.; 13.9.-12.10.2002, 1♀, leg.P.E. – Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 4♂.
6262: Čtyři palice, 18.8.1994, 2♀, leg.A.J. et E.S.; 18.8.-22.9.1994, 29♂+2♀; 22.7.-6.8.1998, 4♂, leg.P.E.; 6.8.-20.8.1998, 14♂, leg.P.E. – Milovské Perničky, 18.8.1994, 1♂+4♀, leg.E.S.; 18.8.-22.9.1994, 28♂; 22.9.1994, 1♂+4♀, leg.E.S. - Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 1♀; 25.7.-12.9.2001, 12♂.
6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 5♀, leg.E.S.; 17.6.-29.7.1992, 5♂; 29.7.1992, 4♀, leg.E.S.; 29.7.-30.9.1992, 56♂.
6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 3♂. - Pod Kamenným vrchem, 28.7.-28.9.1992, 1♂. – Radostinské rašelině, 16.6.1992, 4♀, leg.E.S.; 16.6.-30.7.1992, 1♂; 30.7.-29.9.1992, 1♂; 27.7.-20.8.1995, 34♂+2♀, leg.P.E.; 20.8.-28.9.1995, 10♂, leg.P.E.; 28.9.-22.10.1995, 1♂, leg.P.E.; 18.4.-2.5.1996, 1♀, leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 1♀, leg.P.E.; 2.7.-26.7.1996, 3♂, leg.P.E.; 26.7.-13.8.1996, 12♂, leg.P.E.; 13.8.-4.9.1996, 30♂, leg.P.E. – Ransko, 29.7.-30.9.1992, 1♂. - Štíří důl, 16.6.1992, 2♀, leg.E.S.; 16.6.-30.7.1992, 1♂; 30.7.-29.9.1992, 5♂. – Žákova hora, 17.9.1992, 17♂+3♀, leg.P.E.; 18.8.1994, 1♀, leg.A.J.; 10.5.-23.5.1995, 2♀, leg.P.E.; 23.5.1995, 2♀, leg.P.E.; 14.7.-27.7.1995, 10♂, leg.P.E.; 27.7.-20.8.1995, 87♂+17♀, leg.P.E.; 20.8.-8.9.1995, 64♂+10♀, leg.P.E.; 8.9.-22.10.1995, 12♂+7♀, leg.P.E.; 18.5.1996, 4♀, leg.P.E.; 18.5.-1.6.1996, 3♀, leg.P.E.; 16.6.-9.8.1996, 2♂, leg.P.E.; 9.8.-31.8.1996, 28♂+2♀, leg.P.E.; 31.8.-22.9.1996, 16♂+1♀, leg.P.E.
6361-6362: Spáleniska, 2.7.-16.7.1992, 1♂+Ijuv., leg.P.E.; 20.8.1992, 51♂+2♀, leg.P.E.; 17.9.1992, 6♂+2♀, leg.P.E.
6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 27.8.1995, 4♂+Ijuv., leg.P.E.; 27.8.-6.9.1995, 1♂, leg.P.E.; 30.8.1995, 2♂, leg.P.E.; 6.9.-17.9.1995, 11♂+Ijuv., leg.P.E.; 2.6.1996, 1♀, leg.P.E.
6363: Ječmínek, 20.8.1992, 93♂+14♀, leg.P.E.; 20.8.-17.9.1992, 15♂+4♀, leg.P.E. – Kutiny, 22.7.-4.8.1998, 1♂, leg.P.E.; 4.8.-20.8.1998, 6♂, leg.P.E.; 20.8.-9.9.1998, 6♂+1♀, leg.P.E.; 9.9.-7.10.1998, 1♂, leg.P.E.; 7.10.-18.10.1998, 1♂, leg.P.E.
6461: Babín, 15.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 15.6.-25.7.1992, 5♂; 24.7.-27.9.1992, 1♂+1♀; 25.7.1992, 5♀, leg.E.S.; 31.7.1992, 1♀, leg.E.S.; 16.8.1994, 12♀, leg.E.S.; 16.8.-24.9.1994, 1♂; 29.4.2002, 1♀, leg.P.E.; 15.8.-3.9.2002, 1♂+2♀, leg.P.E. – Matějovský rybník, 25.7.1992, 1♀, leg.E.S.; 27.7.-26.9.1992, 13♂; 19.8.1996, 1♀, leg.R.P. – Trubačka, 19.6.-25.7.1992, 3♂; 25.7.1992, 5♀, leg.E.S.; 27.7.1992, 8♀, leg.E.S.; 21.8.1994, 1♀, leg.E.S.

Běžný a hojný palearktický druh, žijící pod kameny a kůrou stromů v lesích různého typu. Na vhodných typech biotopů je rovnoměrně rozšířen na celém území naší republiky. Početné nálezy jsou i z Českomoravské vrchoviny, ale přímo ze Žďárských vrchů výskyt známý nebyl.

222. *Eurocoelotes inermis* (L. Koch, 1855)

P/R

[*Coelotes inermis* (L. Koch, 1855), syn.]

6261 : Krejcarský les, 21.6.-22.8.1996, 1♂; 26.7.2001, 2♀, leg.E.S.; 17.4.2002, 7♂+1♀, leg.P.E.; 17.4.2002, 1♂, leg.P.E.; 17.4.-10.5.2002, 44♂+2♀, leg.P.E.; 10.5.-29.5.2002, 5♂+1♀, leg.P.E.; 29.5.-19.6.2002, 2♂, leg.P.E.; 19.6.-9.7.2002, 1♂, leg.P.E.; 1.8.-14.8.2002, 1♂+2♀, leg.P.E.; 14.8.-13.9.2002, 8♂+1♀, leg.P.E.; 13.9.-12.10.2002, 4♂+1♀, leg.P.E.
6262 : Čtyři palice, 6.8.-20.8.1998, 8♂, leg.P.E. ; 7.10.-18.10.1998, 4♂, leg.P.E. - Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 2♂.

6360 : Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 1♂; 29.7.-30.9.1992, 7♂+2♀.
 6361 : Dárko, 18.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 28.7.-28.9.1992, 11♂. - Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 7♂; 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 16.6.-30.7.1992, 1♂; 9.6.1995, 2♂, leg.P.E.; 9.6.-30.6.1995, 3♂, leg.P.E.; 20.8.-28.9.1995, 3♂, leg.P.E.; 28.9.-22.10.1995, 15♂, leg.P.E.; 18.4.-2.5.1996, 17♂, leg.P.E.; 2.5.-21.5.1996, 30♂+2♀, leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 11♂, leg.P.E.; 13.8.-4.9.1996, 2♂, leg.P.E. – Ransko, 29.7.-30.9.1992, 1♂. - Štíří důl, 30.7.-29.9.1992, 5♂+1♀. – Žákova hora, 17.9.1992, 5♂, leg.P.E.; 10.5.-23.5.1995, 10♂, leg.P.E.; 23.5.1995, 10♂, leg.P.E.; 23.5.-26.6.1995, 1♀, leg.P.E.; 26.6.-14.7.1995, 1♂, leg.P.E.; 20.8.-8.9.1995, 2♂, leg.P.E.; 8.9.-22.10.1995, 21♂+2♀, leg.P.E.; 18.5.1996, 15♂, leg.P.E.; 18.5.-16.6.1996, 10♂+3♀, leg.P.E.
 6361-6362 : Spáleniska, 20.8.1992, 2♂, leg.P.E.
 6362 : Čtyři palice, 18.8.1994, 2 ♀, leg.E.S.; 18.8.-22.9.1994, 4♂; 10.6.1998, 3♂+1♀, leg.P.E.; 20.8.-23.9.1998, 4♂+1♀, leg.P.E.; 23.9.-7.10.1998, 4♂, leg.P.E. - Milovské Perničky, 18.8.-22.9.1994, 3♂.
 6363 : Ječmínek, 20.8.1992, 1♂, leg.P.E.; 20.8.-17.9.1992, 3♂, leg.P.E. – Kutiny, 7.10.-18.10.1998, 6♂, leg.P.E.
 6461 : Babín, 29.4.2002, 4♂, leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 6♂, leg.P.E.; 14.5.-30.5.2002, 1♂, leg.P.E. – Peperek, 25.9.1994, 1♂+2♀. - Trubačka, 21.8.1994, 1♀, leg.E.S.

Běžný a velmi hojný evropský druh s podobným charakterem výskytu jako předcházející druh, ale s početně menším plošným zastoupením na území naší republiky. Z území Moravy byl uveden z většího počtu výskytových lokalit, mezi jinými z Českomoravské vrchoviny (Šumpich, Kúrka & al., 1999; Svatoň, 2001), ze Žďárských vrchů uvádějí ze Čtyř palic, Kadova, Kutin, Radostínského rašeliniště, Velkého Dárka a Žákovy hory zatím ještě nepublikované sběry Buchar & Růžička (2002).

Čeled': Miturgidae

223. *Cheiracanthium erraticum* (Walckenaer, 1802)

M/R

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♀.
 6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♂+8♀, leg.E.S.
 6361: Ransko, 17.6.1992, 1♂+6♀, leg.E.S.; 29.7.1992, 1♀.

Palearktický druh, běžně se vyskytující na vlhkých a podmáčených loukách, u močálů a rybníků, na slatinách, rašeliništích a březích vodních toků, kde žije v pobřežní vegetaci, v trávě, na vyšších bylinách a na rákosí. Na vhodných biotopech byl u nás rozptýleně nalezen na mnoha místech, na Českomoravské vrchovině byl zatím zaznamenán výskyt jen v údolí řeky Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1997).

Čeled': Liocranidae

224. *Agroeca brunnea* (Blackwall, 1833)

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.-22.8.1996, 1♀+1juv.; 17.4.2002, 1♀+1juv., leg.P.E.; 17.4.-10.5.2002, 12♂+1♀+2juv., leg.P.E.; 10.5.-29.5.2002, 1♀+3juv., leg.P.E.; 29.5.-19.6.2002, 3♀+1juv., leg.P.E.; 19.6.-9.7.2002, 1♀, leg.P.E.; 14.8.-13.9.2002, 3♀, leg.P.E.; 13.9.-12.10.2002, 1juv., leg.P.E.
 6360: Ranská bahna, 29.7.-30.9.1992, 1♀.
 6361: Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 1♂; 29.9.1992, 1juv., leg.E.S.; 9.6.-30.6.1995, 1♀, leg.P.E.; 27.7.-20.8.1995, 2♀, leg.P.E.; 20.8.-28.9.1995, 1juv., leg.P.E.; 18.4.-2.5.1996, 8♂+1♀, leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 2♂+5♀, leg.P.E.; 12.6.-2.7.1996, 1♀, leg.P.E.; 2.7.-26.7.1996, 2juv., leg.P.E.; 26.7.-13.8.1996, 1♀+1juv., leg.P.E.
 6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 2.6.-9.6.1996, 1♀, leg.P.E.
 6461: Babín, 14.5.-30.5.1992, 1♀, leg.P.E.; 15.6.-24.7.1992, 1♀, leg.P.E.; 29.4.2002, 2♂, leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 1♂, leg.P.E. – Matějovský rybník, 27.7.-26.9.1992, 1♀.

Běžný a hojný palearktický druh, žijící v mechu a detritu podmáčených luk, slatin a rašelinišť, výjimečně ale též osidluje listnaté a smíšené lesy s nižší až střední vlhkostí. V Čechách byl jeho výskyt zjištěn na velkém počtu lokalit, na Moravě je známých výskytových lokalit podstatně méně. Pro Českomoravskou vrchovinu byl zaznamenán výskyt v údolí řeky Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1997) a Jihlavy (Jelínek, 1997), v břehovém porostu rybníka Okrouhlice (Jelínek & Svatoň, 1995) a na Velkém Javoří (Svatoň, 2001) v Jihlavských vrších, ze Žďárských vrchů uvedl výskytovou lokalitu u Nového Města na Moravě Kúrka (1996).

Čeled: Clubionidae

225. *Clubiona comta* C.L.Koch, 1839

N/RI

- 6261: Krejcarský les, 14.6.2001, 1♀.
6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♀.
6361: Radostínské rašeliniště, 21.8.1996, 1♀.

Běžný Eurosibiřský druh, žijící v trávě, mechu, listí a detritu, pod kůrou stromů, mezi vegetací a na keřích v lesích různého typu. Jeho výskyt u nás má ostrůvkovitý charakter. Na Českomoravské vrchoviny byl zatím potvrzen jediný výskyt u Doubravníku (Kůrka, 1996). Ve Žďárských vrších jsme všechny jedince získali oklepáváním smrků na okraji smrkových lesních porostů.

226. *Clubiona diversa* O.P.-Cambridge, 1862

N/R

- 6261: Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 1♀.
6461: Babín, 26.9.1994, 1♀.

Běžný palearktický druh, žijící na vlhčích biotopech, kde se zdržuje v mechu, trávě, na nižší vegetaci a pod kameny. Nálezy na našem území jsou z mnoha míst, z Českomoravské vrchoviny nám doposud jakékoliv údaje chyběly. Na Velkém Černém jsme ulovili 1 samici do zemní pasti, instalované uprostřed slatinné louky, na Babíně zase další samice byla sklepana ze solitérní borovice, rostoucí uprostřed rašeliniště.

227. *Clubiona frutetorum* L.Koch, 1867

M/R

- 6261: Na Velkém Černém, 25.9.1996, 1♀, leg.E.S.

Vzácnější palearktický druh, žijící na vyšších bylinách a keřích různorodých biotopů. Zatím máme z území Čech, Moravy a Slezska jen několik publikovaných nálezů. Nález jediné samičky na slatinné louce Na Velkém Černém je prvním nálezem na Českomoravské vrchovině.

228. *Clubiona germanica* Thorell, 1871

M/R

- 6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀, leg.E.S.

Vzácnější palearktický druh, žijící na keřích a spodních větvích stromů na okrajích lesů, v parcích a záhradách. Z území Čech, Moravy a Slezska máme relativně dost málo publikovaných nálezů, z Českomoravské vrchoviny nám chybějí úplně. Na Dářku byla jediná samice nalezena na smrkové větvi (leg. E. Svatoňová).

229. *Clubiona lutescens* Westring, 1851

M/E

- 6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 2♀; 24.9.1996, 2♀; 14.6.2001, 2♀. - Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♀, leg.R.P. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♀; 28.9.1996, 1♀.
6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♂+3♀; 25.7.2001, 5♀, leg.E.S.
6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♂+5♀, leg.E.S.; 29.7.1992, 4♀, leg.E.S.
6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂+4♀. - Radostínské rašeliniště, 30.7.1992, 1♀, leg.E.S. - Ransko, 17.6.1992, 2♀, leg.E.S.; 29.7.1992, 1♀. - Štíří důl, 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.
6461: Babín, 18.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 25.7.1992, 1♀; 16.8.1994, 2♀, leg.E.S.; 21.8.1994, 1♀, leg.A.J. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 19.6.1992, 1♂+4♀; 25.7.1992, 3♀, leg.E.S.; 27.7.1992, 4♀, leg.E.S.; 17.6.1996, 1♀, leg.R.P. - Trubačka, 25.7.1992, 1♀.

Běžný a velmi hojný holarktický druh, žijící v trávě a na keřích ve vlhčích listnatých lesích, nevyhýbá se ale ani jehličnatým porostům jak to nasvědčují i naše sběry ve Žďárských vrších. Má souvislé rozšíření na celém území naší republiky, z Českomoravské vrchoviny máme publikované nálezy v údolí

řek Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1997) a Jihlavy (Jelínek, 1997), z rybníka Okrouhlice a Lovětínského rybníka (Jelínek & Svatoň, 1995).

230. *Clubiona norvegica* Strand, 1900

P/RI

6361: Radostínské rašeliniště, 16.6.-30.7.1992, 1♂; 21.8.1996, 1♀.

Vzácný holarktický druh s několika šumavskými nálezy (Buchar, 1989; Kúrka, 1995a; 1995b; 1996). Žije v epigeonu vrchovišť (Buchar, 1989). Na Radostínském rašeliništi byla jedna samice ulovena do zemní pasti uprostřed rašeliniště, druhá sklepana ze smrku v ekotonu smrko-borového lesního porostu a rašeliniště.

231. *Clubiona pallidula* (Clerck, 1757)

M/E

6262: U Tučkovy hájenky, 25.7.2001, 1♀, leg.E.S.

6361: Štíří důl, 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.

6362: Meandry Svratky u Milov, 17.8.1994, 5♀, leg.E.S.

6461: Babín, 16.8.1994, 1♀, leg.E.S.

Běžný a hojný holarktický druh, zdržující se především pod kůrou stromů v záhradách, parcích a lesích různého typu. Je rovnoměrně rozšířen po celém území naší republiky, z Českomoravské vrchoviny nám doposud údaje o tomto druhu chyběly. Všechny nálezy v Žďárských vrších pocházejí z nelesních biotopů, ze suché louky (Štíří důl), rašeliniště (Babín, U Tučkovy hájenky) a hustých břehových porostů řeky (Meandry Svratky u Milov).

232. *Clubiona phragmitis* C. L. Koch, 1843

M/R

6361: Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♀, leg.E.S. – Ransko, 17.6.1992, 2♀, leg.E.S.

6461: Babín, 16.8.1994, 1♂, leg.E.S. - Matějovský rybník, 19.6.1992, 1♂+5♀, leg.E.S.; ; 25.7.1992, 3♀, leg.E.S.; 27.7.1992, 3♀, leg.E.S.; 26.9.1992, 1♀; 27.9.1992, 1♂, leg.E.S.; 1.10.1992, 1♂; 21.8.1994, 1♂+1♀; 19.8.1996, 1♂+3♀, leg.R.P.

Běžný palearktický druh, žijící v trávě, na vyšších bylinách a v rákosových porostech podmáčených a mokřích biotopů. Na vhodných biotopech není nikde vzácný. Pro Českomoravskou vrchovinu byl zatím zjištěn jen v Jihlavských vrších, v pobřežních porostech rybníka Okrouhlice (Jelínek & Svatoň, 1995). Všechny naše doposud nepublikované nálezy z Jihlavských vrchů (Bukovské rybníčky a Kroutilovy rybníky u Třeště, Velký pařezitý rybník u Řásné) a ze Žďárských vrchů (Pod Kamenným vrchem, Ransko, Matějovský rybník) jsou podchyceny v díle "Catalogue of Spiders of the Czech Republic" (Buchar & Růžička, 2002).

233. *Clubiona reclusa* O. P. - Cambridge, 1863

P/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 2♂+11♀, leg.R.P.; 26.7.2001, 3♀, leg.E.S. - Na Velkém Černém, 22.8.1996, 1♂+1♀. - Návesník, 18.6.1996, 2♀; 28.9.1996, 2♀, leg.V.K. – Utopenec, 18.6.1996, 1♂+9♀, leg.R.P.; 20.8.1996, 2♀; 28.9.1996, 1♀. – Zlámanec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.

6262: U Tučkovy hájenky, 25.7.2001, 2♀, leg.E.S.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 4♂+60♀, leg.E.S.; 29.7.1992, 8♀, leg.E.S.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂+23♀, leg.E.S.; 28.7.1992, 8♀, leg.E.S.; 21.8.1996, 1♀. - Pihoviny, 14.6.2001, 1♂+2♀; 23.7.2001, 1♂+1♀. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 29♀. – Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 2♀. – Ransko, 17.6.1992, 24♀, leg.E.S.; 29.7.1992, 2♀, leg.E.S. - Řeka, 16.6.1992, 23♀, leg.E.S. - Štíří důl, 16.6.1992, 3♂+23♀, leg.E.S.; 30.7.1992, 6♀, leg.E.S.

6362: Meandry Svratky u Milov, 17.8.1994, 7♀, leg.E.S.

6461: Babín, 15.6.1992, 7♂+18♀, leg.E.S.; 16.6.1992, 2♀, leg.E.S.; 18.6.1992, 4♂+33♀, leg.E.S.; 24.7.1992, 3♀, leg.E.S.; 25.7.1992, 2♀; 31.7.1992, 1♀; 16.8.1994, 6♀, leg.A.J. et E.S.; 20.8.1994, 6♀, leg.E.S.; 21.8.1994, 2♀, leg.E.S.;

20.6.1996, 1♂+6♀, leg.R.P.; 19.8.1996, 1♀, leg.R.P.; 22.8.1996, 1♀, leg.R.P.; 30.9.1996, 2♀; 30.5.-12.6.2002, 2♀, leg.P.E. – Matějovský rybník, 17.6.1992, 11♀, leg.E.S.; 19.6.1992, 6♂+29♀+2juv., leg.E.S.; 25.7.1992, 8♀, leg.E.S.; 27.7.1992, 27♀, leg.E.S.; 17.6.1996, 3♀, leg.R.P. - Trubačka, 25.7.1992, 2♀+1juv.

Běžný a velmi hojný palearktický druh, žijící na podobných místech jako *Clubiona pallidula*. Má rovnoměrné rozšíření po celém území naší republiky, s větším počtem lokalit i na Moravě a ve Slezsku. Z území Českomoravské vrchoviny nám doposud jakékoliv údaje zcela scházejí.

234. *Clubiona stagnatilis* Kulczyński, 1897

M/R

6261: Krejcarský les, 22.8.1996, 1♀. - Návesník, 28.9.1996, 1♂+1♀. – Utopenec, 18.6.1996, 4♀, leg.R.P.; 20.8.1996, 1♀.

6361: Ransko, 17.6.1992, 1♀, leg.E.S.

6461: Babín, 29.9.1996, 3♀. - Matějovský rybník, 27.7.1992, 2♀, leg.E.S.

Palearktický druh, vyskytující se na podmáčených loukách a ve vlhčích lesech, kde žije na vyšších bylinách a keřích. Většinu výskytových lokalit máme na území Čech, na Moravě byl tento druh zatím zjištěn v 10 orografických jednotkách. V Žďárských vrších jsme jej sbírali na mezofilní louce (Ransko), v břehových porostech rybníků (Matějovský rybník, Návesník, Utopenec), v ekotonu jehličnatého smrko-borového lesa a rašeliniště (Babín) i uvnitř smrkového lesního porostu (Krejcarský les).

235. *Clubiona subsultans* Thorell, 1875

P/R

6261: Krejcarský les, 10.9.2001, 2♀. - Zlámanec, 28.9.1996, 1♂+3♀.

6361: Dářko, 28.9.1992, 1♀, leg.E.S. - Radostínské rašeliniště, 29.9.1992, 3♀, leg.E.S.; 21.8.1996, 1♀. - Štíří důl, 30.7.-29.9.1992, 1♀.

6461: Babín, 27.7.1992, 2♂+1♀; 16.8.1994, 1♀, leg.A.J.; 22.8.1996, 1♂, leg.R.P. – Trubačka, 27.7.1992, 2♂+1♀.

Běžnější palearktický druh, žijící v mechu, listí a detritu, pod kameny a kůrou stromů v jehličnatých lesních porostech. Výskytové lokality v Čechách i na Moravě jsou poněkud rozptýlené, více soustředěné v jejich jižních částech. Z Českomoravské vrchoviny jsou známy výskytové lokality v Brtnické vrchovině (Svatoň & Jelínek, 1997), v údolí řeky Jihlavy u Třebíče (Kůrka, 1996). Všechny naše sběry na Žďársku byly vesměs v jehličnatých lesních porostech s jedinou výjimkou, kdy byly 4 adultní jedinci uloveni na slatinné louce poblíž rybníka Zlámanec (sklepním ze smrků).

236. *Clubiona subtilis* L. Koch, 1867

M/R

6261: Zlámanec, 20.8.1996, 1♀.

6362: Vysoký kopec, 17.8.1994, 1♀.

6461: Babín, 29.9.1996, 1♂.

Vzácný palearktický druh, žijící v mechu a na nízké vegetaci mokřích biotopů. Jeho rozšíření na našem území je velmi nerovnoměrné, většinou soustředěné v jižních částech Čech či Moravy. Na moravsko-slezském území byl zatím jeho výskyt zjištěn na Hustopečské (Kůrka, 1996), Milovicko-Valtické (Miller, 1959; Majkus & Svatoň, 1995; Kůrka, 1996) a Vidnavsko-Osoblažské pahorkatině (Zbytek, 1994) a v Dyjsko-svrateckém úvalu (Kůrka, 1996; Růžička, Buchar & al., 1996). Na Žďársku jsme obě samičky ulovili na biotopu slatinné louky, na Babíně byl samec nalezen v trávě v ekotonu smrko-borového lesa a rašeliniště.

237. *Clubiona terrestris* Westring, 1851

N/R

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 1♂.

6361: Žákova hora, 23.5.-26.6.1995, 1♀, leg.P.E.

6363: Ječmínek, 20.8.1992, 5♂, leg.P.E.; 20.8.-17.9.1992, 2♂, leg.P.E.

Běžný a hojný epigeický a hylobiontní druh s evropským rozšířením, žijící v trávě a na keřích

nelesních biotopů, vzácněji i v souvislých lesních porostech pod kůrou stromů, v listí, mechu a pod kameny. Na vhodných biotopech naší republiky nepatří ke vzácným druhům. Z území Českomoravské vrchoviny jej uvedli Jelínek (1997), Kůrka (1996), Svatoň (2001), Svatoň & Jelínek (1997), Šumpich, Kůrka & al., (1999).

238. *Clubiona trivialis* C. L. Koch, 1843

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 5♂+2♀, leg.R.P.; 14.6.2001, 1♀. - Na Velkém Černém, 19.6.1996, 4♂; 22.8.1996, 6♂+4♀; 25.9.1996, 1♂. - Utopenec, 20.8.1996, 1♀, leg.R.P. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♂+1♀, leg.R.P.; 20.8.1996, 7♂+1♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 3♀, leg.V.K.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 2♂.

6361: Dářko, 18.6.1992, 2♂+2♀, leg.E.S. - Pihoviny, 23.7.2001, 4♂+1♀. - Radostínské rašeliniště, 21.8.1996, 1♂, leg.R.P.

6461: Babin, 21.8.1994, 1♂; 22.8.1996, 1♂, leg.R.P.; 22.7.2001, 2♂; 9.9.2001, 1♂. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 1♂; 27.7.1992, 1♂.

Běžný a velmi hojný holarktický druh, charakteristický pro jehličnaté lesní porosty, kde žije na větvích jehličnanů. Nevyhýbá se ale ani listnatým a smíšeným lesním porostům. Svým rozšířením pokrývá celé území naší republiky, pro Českomoravskou vrchovinu byl uveden z údolí řek Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1997) a Jihlavy (Jelínek, 1997), z břehových porostů rybníka Okrouhlice a Lovětínského rybníka (Jelínek & Svatoň, 1995), Velkého Javoří (Svatoň, 2001) a přímo ze Žďárských vrchů, od Nového Města na Moravě (Kůrka, 1996).

Čeľad: Corinnidae

239. *Phrurolithus festivus* (C. L. Koch, 1835)

N/R

6261: Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 1♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 1♀.

6361: Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 2.6.1996, 1♂, leg.P.E.

6461: Babin, 12.6.-25.6.1992, 3♂, leg.P.E.; 20.6.-19.8.1996, 1♀; 25.6.2002, 1♀, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 2♀, leg.P.E.; 31.7.-15.8.2002, 1♀, leg.P.E. – Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 2♂+1♀.

Běžný palearktický druh, zdržující se pod kameny, v trávě, listí a detritu ve vlhčích lesích, nevyhýbá se ale ani nelesním biotopům. Příležitostně se objevuje i v mraveništích. Je rozšířen po celém našem území, z Českomoravské vrchoviny jej uvedli Kůrka (1996), Jelínek (1997), Svatoň & Jelínek (1997), ze Žďárských vrchů jsme doposud neměli žádné údaje.

Čeľad: Gnaphosidae

240. *Drassodes lapidosus* (Walckenaer, 1802)

N/R

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 22.8.-25.9.1996, 1♀.

6461: Babin, 28.9.1996, 1♀.

Palearktický druh, zdržující se pod kameny na suchých a teplých stanovištích, nevyhýbá se ale ani vlhčím biotopům, kde přebývá v mechu a listí. Patří mezi euryzonální druhy, rozšířené od nížin přes pahorkatiny až po horské oblasti. Je rovnoměrně rozšířen na celém našem území, pro Českomoravskou vrchovinu byl uveden z údolí řek Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1997) a Jihlavy (Jelínek, 1997, 2001). Na slatinných a rašelinných biotopech Na Velkém Černém a na Babině běžně přebýval v bultách.

241. *Drassodes pubescens* (Thorell, 1856)

N/R

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 19.6.-22.8.1996, 1♂; 22.8.-25.9.1996, 1♂.

6461: Babín, 19.8.1996, 1♀, leg.R.P.; 22.7.2001, 1♀; 30.5.-12.6.2002, 1♂, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 1♂, leg.P.E.
– Matějovský rybník, 19.8.1996, 1♀, leg.R.P.

Palearktický druh, přebývající na podobných stanovištích jako předcházející druh a našli jsme jej i na stejných lokalitách, včetně nálezů na zarostlých březích Matějovského rybníka.

242. *Drassyllus lutetianus* (L. Koch, 1866)

M/E

6461: Babín, 20.6.1996, 1♂, leg.R.P.; 14.5.-30.5.2002, 1♂, leg.P.E. – Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 3♂+2♀.

Palearktický druh, běžně se vyskytující v mechu a rašelinicích mokřadních, slatinných a rašelinných biotopů. Na rozdíl od českých nálezů byl na Moravě prozatím zjištěn jen na několik málo stanovištích. Z území Českomoravské vrchoviny nám údaje zcela chybí, kromě zatím nepublikovaných nálezů na březích Matějovského rybníka ve Žďárských vrších (Buchar & Růžička, 2002).

243. *Drassyllus pusillus* (C. L. Koch, 1833)

N/E

6461: Babín, 29.4.2002, 1♂, leg.P.E.; 14.5.-30.5.2002, 1♂+1♀, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 1♀, leg.P.E.

Palearktický druh, kterého výskyt je vázán na okraje lesů, louky a paseky, kde se většinou zdržuje v trávě, mechu a pod kameny. Je u nás uváděn z velkého počtu lokalit, ze samotné Českomoravské vrchoviny zatím uveden jen z údolí řek Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1997) a Jihlavy (Jelínek, 1997). Na Babíně byl doložen výskyt na mezofilních až rašelinných loukách.

244. *Haplodrassus cognatus* (Westring, 1861)

M/R

6461: Babín, 15.6.-24.7.1992, 1♀.

Vzácný a méně hojný palearktický druh, žijící pod kůrou stromů nížinných lesů. Známé výskytové lokality jsou jen na několika místech Čech a jižní Moravy. Z jižní Moravy máme publikované nálezy z písečných přesypů u Bzence (Růžička, 1998), v Horním lese na Pálavě (Bryja, Svatoň & al., 2005), v Lednici a Říčkách (Kůrka, 1996; Buchar & Růžička, 2002). Z Českomoravské vrchoviny zatím nepoznáme výskytové lokality, ale Buchar & Růžička (2002) uvádějí náš zatím nepublikovaný údaj z Babína.

245. *Haplodrassus signifer* (C. L. Koch, 1839)

N/E

6261: Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 3♂+2♀; 22.8.-25.9.1996, 1♂+1♀.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 1♀.

6361: Radostínské rašeliněště, 27.7.-20.8.1995, 1♂, leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 2♂, leg.P.E.

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 2.6.1996, 1♂+1♀, leg.P.E.; 2.6.-9.6.1996, 1♂+1♀, leg.P.E.; 9.6.-30.6.1996, 1♂, leg.P.E.

6461: Babín, 14.5.-30.5.2002, 1♂, leg.P.E.; 30.5.-12.6.2002, 1♂+1♀, leg.P.E. – Matějovský rybník, 19.8.1996, 1♀, leg.R.P.

Běžný a hojný holarktický druh, vyskytující se na rozmanitých stanovištích. Žije v mechu, listí a pod kameny v listnatých, smíšených i jehličnatých lesích. Je rovnoměrně rozšířen na celém území naší republiky, nechybí ani na Českomoravské vrchovině (Jelínek, 1997; Svatoň & Jelínek, 1997).

246. *Haplodrassus silvestris* (Blackwall, 1833)

M/R

6361-6362: Spáleniska, 2.7.-16.7.1992, 1♂, leg.P.E.

Běžný palearktický druh, žijící v trávě, mechu a detritu, pod kameny a odchlíplou kůrou práchnivějících pařezů na různých lesních biotopech. Na vhodných biotopech není nikde v České republice vzácný.

247. *Haplodrassus soerenseni* (Strand, 1900)

P/RI

6261: Krejcarský les, 10.5.-29.5.2002, 1♀, leg.P.E.; 29.5.-19.6.2002, 1♀, leg.P.E.; 19.6.-9.7.2002, 1♂, leg.P.E.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 3♂.

6361: Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 9.6.1995, 2♂, leg.P.E.; 9.6.-30.6.1995, 1♀, leg.P.E.

6361-6362: Spáleniska, 18.6.1992, 1♀, leg.P.E.; 18.6.-2.7.1992, 1♂, leg.P.E.

Vzácný palearktický druh, žijící v mechu a listí vlhkých lesů a rašelinišť vrchovištního typu. U nás je uváděn z několika mála lokalit v Čechách, na Moravě a ve Slezsku. Naše nálezy ve Žďárských vrších jsou prvními konkrétně doloženými nálezy pro celou Českomoravskou vrchovinu.

248. *Haplodrassus umbratilis* (L. Koch, 1866)

N/R

6261: Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 1♀.

6361: Radostínské rašeliniště, 21.5.-12.6.1996, 4♂, leg.P.E.

6461: Babín, 14.5.-30.5.2002, 2♂+1♀, leg.P.E.; 30.5.-12.6.2002, 4♂+2♀, leg.P.E.; 12.6.-25.6.2002, 1♂+1♀, leg.P.E.;

31.7.-15.8.2002, 1♀, leg.P.E.

Běžnější a méně hojný Eurosibiřský druh, žijící v mechu a detritu různých lesních biotopů v Čechách, na Moravě a ve Slezsku. Několik lokalit bylo zjištěno i na území Českomoravské vrchoviny, u Doubravníku (Kůrka, 1994b) a v údolí řeky Brtnice (Jelínek, 1997; Svatoň & Jelínek, 1997).

249. *Micaria pulicaria* (Sundevall, 1831)

N/R

6261: Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 1♀.

6361: Žákova hora, 17.9.1992, 2♂+1♀, leg.P.E.

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 30.8.1995, 1♀, leg.P.E.

6461: Babín, 15.6.-24.7.1992, 1♀. – Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 3♀+2juv.

Běžnější holarktický druh s nerovnoměrným rozšířením na území naší republiky. Žije v trávě, mechu, lišejnicích, listí a detritu suchších i vlhkých nelesních biotopů, odkud proniká do suchších kulturních lesů, zejména smrkových, kde se převážně zdržuje pod kůrou pařezů.

Na několika místech byl zjištěn i na Českomoravské vrchovině, u Doubravníku (Miller, 1967; Kůrka, 1994b), v údolí řek Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1997) a Jihlavy (Jelínek, 1997).

250. *Zelotes clivicola* (L. Koch, 1870)

P/R

6261: Krejcarský les, 26.7.-10.9.2001, 1♀; 29.5.-19.6.2002, 1♀, leg.P.E.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 1♀.

6361: Radostínské rašeliniště, 9.6.-30.6.1995, 1♂, leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 2♂+1♀, leg.P.E.; 12.6.-2.7.1996, 1♂, leg.P.E.

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 2.6.-9.6.1996, 1♂, leg.P.E.

6461: Matějovský rybník, 27.7.-26.9.1992, 1♀.

Palearktický druh, vyskytující se především v hustějších jehličnatých lesích. Výskyt na lesních loukách, světlinách, biotopy slatin a rašelinišť z toho nevynímaje, je vzácnější. Výskytové lokality nesouvisle pokrývají území Čech a Moravy. V Jihlavských vrších byl zatím zaznamenán jediný výskyt pro

celou Českomoravskou vrchovinu, v břehových porostech rybníka Okrouhlice (Jelínek & Svatoň, 1995). Nálezy ve Žďárských vrších pocházejí z různorodých biotopů, z břehových porostů rybníka (Matějovský rybník), rašelinných luk a rašelinišť (Radostínské rašeliniště, údolí Bílého potoka), z ekotonu smrkového lesa a slatinné louky (U Tučkovy hájenky) a z interieru rašelinného smrko-borového lesa (Krejcarský les).

251. *Zelotes latreillei* (Simon, 1878)

N/R

6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 27.8.1995, 1♂, leg.P.E.; 27.8.-6.9.1995, 1♀, leg.P.E.; 6.9.-17.9.1995, 1♂, leg.P.E.; 2.6.1996, 1♂+1♀, leg.P.E.

6461: Babín, 20.6.-19.8.1996, 1♀; 29.4.2002, 1♂, leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 1♀, leg.P.E.; 14.5.-30.5.2002, 1♂, leg.P.E.

Běžný a hojný evropský druh, žijící v mechu a pod kameny suchších kamenných strání, rašelinných luk a světlejších lesů. Větší počet publikovaných výskytových lokalit na Českomoravské vrchovině (Miller, 1967; Kůrka, 1994b; Jelínek, 1997; Svatoň & Jelínek, 1997) doplňujeme nálezy na mezofilní louce, rašeliništi a okraji lesa na Babíně a na rašelinných loukách v údolí Bílého potoka.

252. *Zelotes petrensis* (C. L. Koch, 1839)

T/R

6461: Babín, 29.4.2002, 1♂, leg.P.E.; 29.4.-14.5.2002, 2♂+1♀, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 1♀, leg.P.E.

Běžnější evropský druh, žijící zejména pod kameny na různorodých biotopech. Větší počet nálezových lokalit je v Čechách, na západní Moravě a ve Slezsku. Poměrně větší počet nálezů na Českomoravské vrchovině doplňujeme nálezy zatím jen z jediné lokality ve Žďárských vrších, většinou z mokřadů a rašelinných biotopů.

Čeled': Zoridae

253. *Zora nemoralis* (Blackwall, 1861)

N/R

6361: Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 2♂+1juv.; 9.6.-30.6.1995, 1♂, leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 1♂+1♀, leg.P.E.; 12.6.-2.7.1996, 1♀, leg.P.E.

Palearktický druh, žijící v mechu, listí a jehličí zejména v suchších lesích. V oblasti Českomoravské vrchoviny byl výskyt potvrzen jen u Doubravníka a Veverské Bítýšky (Kůrka, 2000). Na Radostínském rašeliništi byl výskyt vázán na smrkové a smrko-borové lesní porosty, lemující plochu rašeliniště.

254. *Zora silvestris* Kulczyński, 1897

?/R

6261: Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 1♂; 22.8.-25.9.1996, 8♂+1♀.

6361: Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 1juv.

Běžný euroasijský druh, žijící na podobných biotopech jako předcházející druh, ale údaje o jeho výskytu na Českomoravské vrchovině máme početnější (Jelínek, 1997, 1999, 2001; Svatoň & Jelínek, 1997; Kůrka, 2000). Naše sběry na Žďársku pocházejí ze slatinné louky (Na Velkém Černém) a z ekotonu jehličnatého lesa a rašeliniště (Radostínské rašeliniště).

255. *Zora spinimana* (Sundevall, 1833)

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 2♀, leg.R.P.; 22.8.1996, 1♀; 29.5.-19.6.2002, 1♂, leg.P.E. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂+1♀, leg.R.P.; 22.8.-25.9.1996, 1♂. - Návesník, 18.6.1996, 3♀+2juv.; 20.8.1996, 1♀; 28.9.1996, 1♂+1♀. – Utopenec, 20.8.1996, 1juv. - Zlámanec, 20.8.1996, 1♂+1♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♀, leg.E.S.

6361: Dářko, 18.6.1992, 2♀; 28.7.-28.9.1992, 2juv.; 28.9.1992, 1♂, leg.E.S. - Pihoviny, 23.7.2001, 1♀. – Radostínské rašeliniště, 10.10.1991-16.6.1992, 3♂+5juv.; 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 30.7.-29.9.1992, 1♀; 29.9.1992, 1♀, leg.E.S.; 9.6.-30.6.1995, 1♂, leg.P.E.; 20.8.-28.9.1995, 1♂, leg.P.E.; 18.4.-2.5.2006, 1♀, leg.P.E.; 2.5.-21.5.1996, 1♂, leg.P.E. – Ransko, 17.6.1992, 1♀+1juv.; 29.7.1992, 2♂. - Štíří důl, 16.6.1992, 1♀, leg.E.S. – Žákova hora, 17.9.1992, 1♀+1juv., leg.P.E.
6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 2.6.1996, 1♂, leg.P.E.; 2.6.-9.6.1996, 1juv., leg.P.E.; 9.6.-30.6.1996, 3♂, leg.P.E. – Meandry Svatky u Milov, 21.9.1994, 1juv., leg.E.S.
6461: Babín, 26.9.1994, 1♀+1juv.; 20.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 20.6.-19.8.1996, 1♂; 29.9.1996, 1♂; 22.7.-9.9.2001, 1♀; 25.6.-10.7.2002, 2♂+1juv., leg.P.E. - Matějovský rybník, 15.6.-25.7.1992, 1♀; 19.6.1992, 1♂+1♀+1juv., leg.E.S.; 27.7.1992, 1juv., leg.E.S.; 26.9.1992, 3♂+1♀+1juv.; 27.9.1992, 1♀. – Peperek, 25.9.1994, 1♀.

Běžný a velmi hojný palearktický druh, žijící v trávě, mechu, listí a detritu v stinných a vlhkých lesích, v nelesních biotopech většinou na mokřadech, slatinách a rašeliništích. Je běžně rozšířen na celém území České republiky.

Čeleď: Sparassidae

256. *Micrommata virescens* (Clerck, 1757)

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 3♀, leg.R.P. - Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♀, leg.R.P. - Zlámánek, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 20.8.1996, 1♀, leg.R.P.
6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♂+7♀, leg.E.S.; 29.7.1992, 10♀+9juv., leg.E.S.
6361: Pihoviny, 14.6.2001, 1♀; 23.7.2001, 1juv. – Ransko, 1♀, leg.E.S.
6361-6362: Spáleniska, 20.8.1992, 1♀, leg.P.E.
6461: Babín, 20.6.1996, 1♂, leg.R.P.

Palearktický druh, běžně se vyskytující v travnatých porostech různorodých biotopů, vzácněji i na keřích (zejména juvenilní jedinci). Z většího počtu výskytových lokalit na Českomoravské vrchovině byl zatím výskyt uveden jen z údolí řeky Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1997). Převážná většina našich sběrů ve Žďárských vrších byla na nelesních stanovištích.

Čeleď: Philodromidae

257. *Philodromus aureolus* Clerck, 1757

M/E

6261: Na Velkém Černém 19.6.1996, 4♂+5♀, leg.R.P. - Návesník, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P. – Utopenec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 20.8.1996, 1♀, leg.R.P. - Zlámánek, 18.6.1996, 1♂+3♀, leg.R.P.
6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀.
6461: Babín, 18.6.1992, 2♀; 22.8.1996, 1♀, leg.R.P. – Matějovský rybník, 19.6.1992, 2♀; 17.6.1996, 1♂, leg.R.P.

Běžný palearktický druh, vyskytující se v různých typech biotopů, kde žije na vyšších bylinách, keřích a spodních větvích stromů. Druh s nerovnoměrným rozšířením na území Čech, Moravy a Slezska.

258. *Philodromus cespitum* (Walckenaer, 1802)

M/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 2♂+8♀, leg.R.P. - Na Velkém Černém, 19.6.1996, 2♂, leg.R.P. - Utopenec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P. - Zlámánek, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.
6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♀; 29.7.-30.9.1992, 2♀.
6461: Babín, 20.6.1996, 4♂+2♀, leg.R.P. – Matějovský rybník, 19.6.1992, 2♀.

Běžný a velmi hojný holarktický druh, vyskytující se na stejných biotopech jako předcházející druh. Pro Českomoravskou vrchovinu byl výskyt zatím prokázán jen v údolí řeky Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1997), v břehových porostech rybníka Okrouhlice a Lovětínského rybníka (Jelínek & Svatoň, 1995). Ve Žďárských vrších byla rovněž většina sběrů v okolí rybníků (Babín, Matějovský rybník, Utopenec, Zlámánek).

259. *Philodromus collinus* C. L. Koch, 1835

N/R

- 6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 4♂+3♀; 14.6.2001, 1♀. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 4♂+5♀. – Utopenec, 18.6.1996, 1♂+1♀. – Zlámanec, 18.6.1996, 4♂+3♀, leg.R.P.
6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♀; 25.7.2001, 3♀, leg.E.S.
6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 2♂+1♀; 29.7.1992, 2♀.
6361: Dářko, 18.6.1992, 5♂+4♀. – Pihoviny, 14.6.2001, 1♀; 23.7.2001, 2♀; 23.7.-10.9.2001, 1♂. – Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 2♂+2♀; 28.7.-28.9.1992, 2♀. – Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 1♂+2♀. – Štíří důl, 30.7.1992, 1♀.
6362: Milovské Perničky, 22.9.1994, 1♀.
6461: Babín, 18.6.1992, 3♂+7♀; 19.6.1992, 2♂+6♀; 24.7.1992, 3♀; 25.7.1992, 1♀; 27.7.1992, 3♀; 31.7.1992, 3♀; 22.8.1996, 1♀, leg.R.P.; 22.7.-9.9.2001, 1♀. – Matějovský rybník, 17.6.1992, 3♂+5♀; 19.6.1992, 3♂+5♀. – Trubačka, 19.6.1992, 4♀; 25.7.1992, 1♀; 27.7.1992, 3♀.

Běžný a hojný evropský druh, charakteristický pro jehličnaté lesní porosty. Téměř všechny jedince jsme získali oklepáváním smrků, částečně i borovic v jehličnatých lesních porostech. Na vyhovujících mu biotopech není nikde v České republice vzácný.

260. *Philodromus corticinus* (C. L. Koch, 1837)

?/?

- 6461: Babín, 12.6.-25.6.2002, 1♂, leg.P.E.

Velmi vzácný druh, žijící na kmenech jehličnanů v okrajové části borových, částečně i smrkových lesů. Jediný samec na Babíně byl uloven do zemní pasti, exponované v ekotonu smrkového lesního porostu a mezofilní louky (leg. P. Eleder). **Nový druh pro Českou republiku.**

261. *Philodromus emarginatus* (Schränk, 1803)

M/R

- 6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 2♀, leg.R.P. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 2♀. – Utopenec, 18.6.1996, 2♀, leg.R.P.
6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀+1juv. – Radostínské rašeliniště, 29.9.1992, 2♀+1juv., leg.E.S.
6461: Babín, 18.6.1992, 3♀; 2.10.1992, 12juv. – Matějovský rybník, 17.6.1992, 2♀; 19.8.1996, 1♀, leg.R.P.

Běžný a hojný palearktický druh, žijící v jehličnatých lesích, kde většinou pobývá na kmenech stromů. Doposud máme o jeho výskytu v České republice dost málo údajů.

262. *Philodromus fuscomarginatus* (De Geer, 1778)

M/R

- 6461: Babín, 22.8.1996, 2♂+1juv., leg.R.P.

Méně běžný palearktický druh, žijící převážně na okraji borových lesů. O tomto druhu máme rovněž poměrně málo údajů o jeho výskytu a rozšíření v naší republice.

263. *Philodromus margaritatus* (Clerck, 1757)

M/R

- 6461: Babín, 21.8.1994, 2juv., leg.E.S.

Běžnější palearktický druh, žijící v jehličnatých lesích, kde se většinou zdržuje na kmenech a větvích stromů. Údajů o jeho výskytu v naší republice máme rovněž velice málo.

264. *Thanatus striatus* C. L. Koch, 1845

P/R

- 6362: Meandry Svatky u Milov, 17.8.1994, 1juv.
6461: Matějovský rybník, 17.6.1996, 1♀, leg.R.P.

Vzácnější holarktický druh, osidlující prosvětlené suchší i vlhčí biotopy. Z území Čech máme poměrně dost výskytových lokalit, z území Moravy jen několik údajů z jeho střední a jižní části.

Čeľad: Thomisidae

265. *Coriarachne depressa* (C.L. Koch, 1837)

M/R

6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 1juv.

6361: Radostínské rašeliniště, 30.7.1992, 1juv., leg.E.S.; 18.4.-2.5.1996, 1♂, leg.P.E.

Palearktický druh, charakteristický pro biotopy jehličnatých lesů, kde žije pod odchlípenou kůrou stromů, nejčastěji borovic, vzácněji i pod kameny a v jehličí. Z území Moravy máme o rozšíření druhu jen velmi málo údajů, většinou jen z její jižní a východní části.

266. *Diaea dorsata* (Fabricius, 1777)

M/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♀+3juv., leg.R.P.; 22.8.1996, 3juv. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 2♀. – Utopenec, 28.9.1996, 2juv. – Zlámanec, 18.6.1996, 1♂; 28.9.1996, 2juv., leg.V.K.

6262: Stará obora, 13.6.-25.7.2001, 4juv. – U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♂+2♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 2♀, leg.E.S.; 29.7.1992, 5juv.

6361: Dářko, 28.9.1992, 2juv. – Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 5juv.; 30.7.1992, 5juv.; 29.9.1992, 3juv.; 21.8.1996, 7juv.

6362: Milovské Perničky, 18.8.1994, 1♀+5juv.

6461: Babin, 19.6.1992, 1juv.; 24.7.1992, 2juv.; 27.7.1992, 1♀; 31.7.1992, 2♀, leg.E.S.; 29.9.1992, 1♀; 22.8.1996, 1juv., leg.R.P.; 28.9.1996, 1juv. – Matějovský rybník, 19.6.1992, 3♀; 25.7.1992, 1♀, leg.E.S.; 17.6.1996, 1♀, leg.R.P. – Trubačka, 19.6.1992, 1juv.; 27.7.1992, 1♀; 16.8.1994, 1♀, leg.A.J.

Velmi hojný a běžný palearktický druh, žijící v trávě a na keřích lesostepních a lesních biotopů.

267. *Misumena vatia* (Clerck, 1757)

N/R

6261: Utopenec, 18.6.1996, 2♂, leg.R.P. – Zlámanec, 28.9.1996, 3♀+2juv., leg.V.K.

6262: U Tučkovy hájenky, 12.9.2001, 1♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 2♀.

6361: Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 28.9.1992, 1juv.

6461: Babin, 20.8.1994, 1♀, leg.E.S.; 30.9.1996, 1♀. – Matějovský rybník, 19.6.1992, 1♀+1juv., leg.E.S.; 25.7.1992, 1juv., leg.E.S.; 26.9.1992, 1♀, leg.E.S. – Trubačka, 16.8.1994, 2♀+1juv., leg.A.J.

Holarktický druh, běžně se vyskytující v trávě a vyšších bylinných porostech lučních biotopů.

268. *Ozyptila praticola* (C.L. Koch, 1837)

N/R

6363: Kutiny, 13.6.1998, 3♂, leg.P.E.; 4.8.-20.8.1998, 1♂, leg.P.E.

Holarktický druh, osidlující listnaté a smíšené lesy, kde žije v trávě, mechu a pod kameny. Na vhodných biotopech svým rozšířením pokrývá téměř celé území naší republiky.

269. *Ozyptila trux* (Blackwall, 1846)

P/E

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 2♀; 24.9.1996, 1♀; 14.6.2001, 1♀; 29.5.-19.6.2002, 1♂, leg.P.E. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 2♀, leg.R.P.; 19.6.-22.8.1996, 2♂; 22.8.-25.9.1996, 3♂. – Návesník, 18.6.-20.8.1996, 1♂. – Utopenec, 18.6.-20.8.1996, 2♂; 28.9.1996, 2♀, leg.V.K. – Zlámanec, 18.6.-20.8.1996, 1♂.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 9♂+2♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.-29.7.1992, 1♂+1juv.

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♂. - Radostinské rašeliniště, 9.6.-30.6.1995, 1♀, leg.P.E.; 21.5.-12.6.1996, 3♂, leg.P.E.; 12.6.-2.7.1996, 2♂, leg.P.E. – Ransko, 17.6.-29.7.1992, 1♂.
6362: Kuklík – údolí Bílého potoka, 2.6.-9.6.1996, 1♂, leg.P.E.
6461: Babín, 15.6.-24.7.1992, 5♂. - Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 5♂. – Trubačka, 19.6.-25.7.1992, 1♂.

Běžný a hojný palearktický druh, žijící v trávě, mechu a listí vlhčích stanovišť, zejména v blízkosti stojatých a tekoucích vod.

270. *Xysticus audax* (Schränk, 1803)

N/E

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♂+3♀, leg.R.P.; 24.9.1996, 1♀. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂+1♀, leg.R.P. - Utopenec, 18.6.1996, 2♀; 28.9.1996, 1♀, leg.V.K. - Zlámanec, 18.6.1996, 3♂+1♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 1♀, leg.V.K.
6262: U Tučkovy hájenky, 25.7.2001, 1♀.
6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 29.7.1992, 1♀.
6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 28.9.1992, 1♀; 21.8.1996, 1♀. - Pihoviny, 23.7.2001, 1♀. – Radostinské rašeliniště, 30.7.1992, 1♀; 9.6.1995, 1♂, leg.P.E. – Ransko, 17.6.1992, 1♀, leg.E.S. - Štíří důl, 30.7.1992, 1♀.
6461: Babín, 15.6.1992, 1♀; 18.6.1992, 5♀; 19.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 31.7.1992, 2♀; 2.10.1992, 1♀; 22.7.2001, 1♀; 25.6.-10.7.2002, 1♀, leg.P.E. – Matějovský rybník, 17.6.1992, 2♀; 19.6.1992, 2♀, leg.E.S.; 25.7.1992, 1♀.

Běžný a hojný palearktický druh, žijící v trávě a na různých keřích lesních i nelesních biotopů.

271. *Xysticus bifasciatus* C.L. Koch, 1837

N/E

6261: Zlámanec, 18.6.1996, 1♂+1♀, leg.R.P.
6361: Štíří důl, 30.7.1992, 1♀, leg.E.S.
6461: Babín, 25.6.-10.7.2002, 1♀, leg.P.E.; 10.7.-31.7.2002, 1♀, leg.P.E.

Palearktický druh, osídlující pole, louky a světlejší lesy, kde žije v trávnicích a bylinných porostech.

272. *Xysticus cristatus* (Clerck, 1757)

N/E

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♀, leg.R.P. - Utopenec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.
6361: Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♀, leg.E.S. – Štíří důl, 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.
6461: Babín, 20.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 22.8.1996, 1♀, leg.R.P.; 14.5.-30.5.2002, 2♂, leg.P.E.; 25.6.-10.7.2002, 1♀, leg.P.E.

Palearktický druh, osídlující různorodé biotopy, kde žije v trávě, na vyšších bylinách a keřích., vzácněji i pod kameny. Jeden z našich nejběžnějších druhů.

273. *Xysticus luctuosus* (Blackwall, 1836)

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.-22.8.1996, 1♀.
6361: Radostinské rašeliniště, 12.6.-2.7.1996, 1♂, leg.P.E.

Vzácnější holarktický druh, žijící v trávě a na keřích v dubových a borových lesích s menším až středním stupněm vlhkosti. Je nerovnoměrně rozšířen na území Čech, Moravy a Slezska. Z poněkud většího počtu moravských lokalit byl výskyt prokázán i z Českomoravské vrchoviny, z údolí řek Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1997) a Jihlavy (Jelínek, 1997). Výskyt ve Žďárských vrších byl potvrzen na obou lokalitách ve smrkovém a smrko-borovém lesním porostu.

274. *Xysticus ulmi* (Hahn, 1831)

M/R

6261: Na Velkém Černém, 22.8.1996, 1♀+2juv., leg.R.P. - Návesník, 20.8.1996, 1juv., leg.R.P.; 28.9.1996, 4juv. – Utopenec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 20.8.1996, 2♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 1juv. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♂+2♀, leg.R.P.;

20.8.1996, 1♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 1♀+9juv.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 2♀.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 2♀, leg.E.S.; 29.7.1992, 1juv.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂; 28.9.1992, 2juv.; 21.8.1996, 1♀, leg.R.P. - Pihoviny, 14.6.2001, 2♀; 23.7.2001, 4♀. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 28.9.1992, 3juv. – Radostínské rašeliniště, 30.7.1992, 1♀; 29.9.1992, 2juv. – Ransko, 17.6.1992, 2♀, leg.E.S.

6461: Babín, 18.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 19.6.1992, 2♀+1juv., leg.E.S.; 24.7.1992, 1juv.; 31.7.1992, 1juv.; 20.6.1996, 3♀, leg.R.P.; 22.8.1996, 2♀, leg.R.P.; 29.9.1996, 4juv.; 30.9.1996, 3♀+29juv. – Matějovský rybník, 19.6.1992, 2♀+1juv., leg.E.S.; 1.10.1992, 1juv.; 17.4.1996, 1♀, leg.R.P.; 19.8.1996, 2♀, leg.R.P.

Běžný a hojný palearktický druh, žijící v trávě a na různých bylinách na mokřadních a slatinných loukách, odkud proniká i do okolitých podmáčených lesních biotopů. Z početných výskytů na Moravě byl potvrzen i pro Českomoravskou vrchovinu (Jelínek & Svatoň, 1995; Svatoň, 2001).

Čeleď: Salticidae

275. *Aelurillus v-insignitus* (Clerck, 1757)

T/R

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂, leg.E.S.

6461: Matějovský rybník, 15.6.-27.7.1992, 1♂+1♀.

Palearktický druh, žijící na slunečních a teplých travnatých pahorcích, křovinatých stráních a okrajích lesů. Na vhodných biotopech nechybí v České republice téměř nikde. Byl zjištěn i na mnohých lokalitách Českomoravské vrchoviny (Jelínek, 1997, 2001; Svatoň & Jelínek, 1997).

276. *Dendryphantes hastatus* (Clerck, 1757)

M/R

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂+6♀.

6461: Babín, 21.8.1994, 3♀; 20.6.1996, 1♀, leg.R.P.

Méně hojný palearktický druh, združující se na podobných místech jako následující druh, jen je o moc vzácnější. Území České republiky pokrývá velmi torzovitě, z území Moravy máme starší údaj z Netína, Žďáru nad Sázavou (Kratochvíl, 1930) a Mohelna (Miller, 1947), novější z Drahanského podhůří (Špičáková, 1985), Mohelna (Buchar, 1997; Jelínek, 1999, 2001) a Bílých Karpat (Buchar & Růžička, 2002). Na Babíně jsme všechny jedince získali oklepy borovic, Na Velkém Černém smrku.

277. *Dendryphantes rudis* (Sundevall, 1833)

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♂, leg.R.P.; 22.8.1996, 1♀. – Na Velkém Černém, 19.6.1996, 4♂+2♀+1juv., leg.R.P.; 22.8.1996, 14juv. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♀, leg.R.P.; 28.9.1996, 3♂+2♀+1juv.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 1♀; 29.7.1992, 1♂+1♀

6361: Dářko, 18.6.1992, 1juv., leg.E.S. - Radostínské rašeliniště, 30.7.1992, 1♂, leg.E.S.; 21.8.1996, 4♂+4juv.

6461: Babín, 27.7.1992, 3♂; 21.8.1994, 1♂+1juv.; 19.8.1996, 1♂+1♀, leg.R.P.; 22.8.1996, 6♂+4♀, leg.R.P. – Matějovský rybník, 19.6.1992, 2♀. - Trubačka, 27.7.1992, 3♂+2juv.

Běžný palearktický druh, vázaný na jehličnaté lesní porosty, především borové. Na vhodných biotopech svým rozšířením pokrývá celé území České republiky.

278. *Euophrys frontalis* (Walckenaer, 1802)

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.-22.8.1996, 2♂; 22.8.-24.9.1996, 1juv. – Na Velkém Černém, 22.8.-25.9.1996, 2♂.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.-25.7.2001, 2♂+2♀.

6361: Dářko, 28.7.-28.9.1992, 1♂. - Radostínské rašeliniště, 30.7.-29.9.1992, 1♂.

6461: Babín, 19.6.1992, 1♂, leg.E.S. – Matějovský rybník, 19.8.1996, 1♀, leg.R.P.

Relativně běžný palearktický druh, žijící pod kameny, v trávě a detritu různých lesních porostů. Rozšířením souvisle pokrývá téměř celé území naší republiky.

279. *Evarcha arcuata* (Clerck, 1757)

M/R

6261: Krejcarský les, 2♀, leg.R.P. - Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂+3♀; 22.8.1996, 15♂+8♀+2juv. - Návesník, 20.8.1996, 1♂, leg.R.P.; 28.9.1996, 2♂+1♀+1juv., leg.V.K. - Utopenec, 18.6.1996, 6♂+2♀+1juv.; 20.8.1996, 4♂+3♀+3juv.; 28.9.1996, 2♂+1juv. - Zlámanec, 18.6.1996, 4♂+1♀, leg.R.P.; 20.8.1996, 9♂+2♀+3juv.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♂.

6360: Ranská bahna, 17.6.1992, 2♀+1juv., leg.E.S.; 29.7.1992, 9♂+3♀+7juv., leg.E.S.

6361: Dářko, 18.6.1992, 2♂+3♀+3juv. - Pihoviny, 14.6.2001, 1♀+1juv.; 23.7.2001, 1♂+2♀+13juv.; 10.9.2001, 1♀. - Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 5♂+8♀+4juv., leg.E.S.; 28.9.1992, 1juv. - Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 4♀+6juv.; 30.7.1992, 1♂+2♀+1juv.; 21.8.1996, 7♂+7♀+4juv. - Řeka, 16.6.1992, 1♂. - Štířít důl, 16.6.1992, 4♂+3♀+1juv.; 30.7.1992, 4♂+4♀+4juv., leg.E.S.

6362: Meandry Svatky u Milov, 17.8.1994, 1♂, leg.E.S.

6461: Babín, 15.6.1992, 1♀+4juv.; 18.6.1992, 1♂+3♀+4juv.; 24.7.1992, 3♂+13♀+6juv., leg.E.S.; 31.7.1992, 2♂+1juv.; 2.10.1992, 1♂+1juv.; 20.8.1994, 2♂, leg.E.S.; 21.8.1994, 1♂+1♀; 20.6.1996, 4♂+2♀, leg.R.P.; 22.8.1996, 2♂, leg.R.P.; 30.9.1996, 4♂+2♀+2juv.; 22.7.2001, 1♀; 9.9.2001, 1♂. - Matějovský rybník, 15.6.-25.7.1992, 1♀; 17.6.1992, 6♀+2juv.; 19.6.1992, 4♂+7♀+2juv., leg.E.S.; 25.7.1992, 2♂+2♀+2juv., leg.E.S.; 27.7.1992, 2♂+4♀+6juv., leg.E.S.; 1.8.1992, 1♀+1juv.; 1.10.1992, 1♂; 17.6.1996, 1♂+3♀, leg.R.P.

Běžný palearktický druh, upřednostňující slunečné a teplejší biotopy s bohatou vegetací.

280. *Evarcha falcata* (Clerck, 1757)

N/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 4♂+6♀+3juv.; 14.6.2001, 2♂. - Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂+5♀, leg.R.P.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♂+1♀.

6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 1♂.

6361: Dářko, 18.6.1992, 2♂+2♀+1juv.; 28.7.1992, 2♂. - Radostínské rašeliniště, 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.; 21.8.1996, 1♂+1♀, leg.R.P.

6362: Milovské Perničky, 18.8.1994, 1♂.

6461: Babín, 27.7.1992, 1♂; 21.8.1994, 1♂; 22.8.1996, 1♂, leg.R.P. - Matějovský rybník, 17.6.1992, 1♂+5♀; 19.6.1992, 4♀, leg.E.S.; 25.7.1992, 1♀, leg.E.S. - Trubačka, 27.7.1992, 1♂; 16.8.1994, 1♀+1juv., leg.A.J.

Běžný a hojný palearktický druh s obdobným charakterem výskytu jako předcházející druh.

281. *Heliophanus dampfi* Schenkel, 1923

P/RI

6261: Utopenec, 18.6.1996, 1♂. - Zlámanec, 18.6.1996, 1♂, leg.R.P.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 2♀.

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♀. - Radostínské rašeliniště, 21.8.1996, 1♀, leg.R.P.

6461: Babín, 24.7.-27.9.1992, 1♀; 20.6.-19.8.1996, 1♀; 30.6.1996, 10♀, leg.R.P.

Vzácnější evropský druh, žijící na rašeliništích různého typu, kde se obvykle zdržuje v mechu a rašeliníku. Je známých více výskytových lokalit ve střední a severní Evropě, z naší republiky jsou známy především nálezy z vrchovišť na Šumavě, v Krušných horách a Krkonoších, na Moravě na Velkém Dářku ve Žďárských vrších, ve Slezsku na Rejvízu v Jeseníkách (Miller, 1951, 1971).

282. *Heliophanus dubius* C.L. Koch, 1835

M/R

6361: Radostínské rašeliniště, 21.8.1996, 1♀.

6461: Babín, 19.8.1996, 1♀, leg.R.P.

Běžnější palearktický druh, žijící v trávě a na různých bylinách v lučních porostech a na okrajích

lesů. O jeho rozšíření na území naší republiky máme poměrně málo údajů, zejména z Moravy a ze Slezská jich postrádáme téměř úplně. Z Českomoravské vrchoviny máme pouze dva údaje, z údolí řek Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1997) a Jihlavy (Jelínek, 1997).

283. *Neon reticulatus* (Blackwall, 1853)

M/R

6261: Krejcarský les, 21.6.-22.8.1996, 1♂; 14.6.2001, 1♂; 29.5.-19.6.2002, 1♀, leg.P.E.; 19.6.-9.7.2002, 1♀, leg.P.E.

6361: Radostínské rašeliniště, 30.7.1992, 1♀, leg.E.S.

6362: Milovské Perničky, 18.8.1994, 2juv., leg.A.J.

Holarktický, pravděpodobně hylobiontní druh, běžně se vyskytující v lesích nižších a středních poloh Čech, Moravy a Slezska, kde žije v mechu, listí a detritu. Z oblasti Českomoravské vrchoviny byl uveden z údolí řek Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1997), Jihlavy (Jelínek, 1997) a z NPR Velký Špičák u Třeště (Šumpich, Kúrka & al., 1999; Svatoň, 2001).

284. *Neon valentulus* Falconer, 1912

M/RI

6361: Dářko, 18.6.1992, 1♂+1juv.

6461: Babín, 26.9.1994, 1♀.

Velmi vzácný evropský druh, který je vázán na lesní močály, mokřadní louky a rašeliniště. Na Moravě byl doposud zjištěn jen na několika místech, v posledních letech jen v NPR Slanisko u Nesytu (Bryja, Svatoň & al., 2005). Z Českomoravské vrchoviny máme několik zatím nepublikovaných údajů ze slatinných a rašelinných biotopů v Jihlavských vrších.

285. *Salticus cingulatus* (Panzer, 1797)

M/R

6261: Krejcarský les, 21.6.1996, 1♂, leg.R.P. - Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♂+1♀, leg.R.P.; 22.8.1996, 1♀+1juv.; 25.9.1996, 2♀, leg.E.S.

6362: Meandry Svratky u Milov, 21.9.1994, 2♀.

6461: Babín, 21.8.1994, 2♀, leg.E.S.

Běžnější palearktický druh, žijící na kamenech porostlých lišejníky a na kmenech jehličnatých stromů, zejména borovic. Z území republiky máme zatím k dispozici poměrně málo výskytových lokalit, z Moravy jen z Obřan a z údolí Pisárky u Brna (Nosek, 1895), z Mohelna (Miller, 1947; Buchar, 1997) a z údolí řeky Brtnice (Svatoň & Jelínek, 1997).

286. *Salticus scenicus* (Clerck, 1757)

N/E

6361: Pihoviny, 23.7.2001, 1juv. – Řeka, 16.6.1992, 1♀, leg.E.S.

Běžný a velmi hojný holarktický druh, žijící pod kameny a ve štěrbinách skalních stěn, na osluněných dřevěných plotech, stěnách budov a kmenech stromů.

287. *Salticus zebraneus* (C. L. Koch, 1837)

N/R

6461: Babín, 27.7.1992, 1♂+1juv.

Běžný evropský druh, žijící na keřích a kmenech stromů. Je rozšířen téměř po celém území naší republiky.

288. *Sitticus caricis* (Westring, 1861)

P/RI

6261: Zlámanec, 18.6.1996, 1♂+1♀, leg.R.P.

6262: U Tučkovy hájenky, 13.6.2001, 1♀.

6361: Radostínské rašeliniště, 21.8.1996, 1♂, leg.R.P.

6461: Babín, 31.7.1992, 1♂+1♀; 30.6.1996, 1♂+4♀, leg.R.P. – Matějovský rybník, 25.7.1992, 1♀, leg.E.S.

Vzácnější palearktický druh, který je vázán na mokřady, slatinné louky, rašeliniště a břehy rybníků. Nejvíce známých lokalit je převážně situováno do jižnějších částí naší republiky.

289. *Sitticus floricola* (C.L. Koch, 1837)

P/R

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1♀, leg.R.P.

6361: Pod Kamenným vrchem, 18.6.1992, 6♀, leg.E.S.

6461: Babín, 15.6.1992, 2♀, leg.E.S.; 18.6.1992, 23♀, leg.E.S.; 31.7.1992, 3♂+2♀; 16.8.1994, 5♀, leg.A.J. et E.S.; 19.8.1996, 2♂+2♀, leg.R.P.; 22.7.2001, 1♂ – Matějovský rybník, 17.6.1992, 28♀, leg.E.S.; 19.6.1992, 2♂+63♀, leg.E.S.; 25.7.1992, 6♂+9♀, leg.E.S.; 27.7.1992, 15♂+24♀, leg.E.S.; 19.8.1996, 2♂, leg.R.P.

Běžný a hojný palearktický druh, žijící na různých otevřených a vlhkých biotopech, na mokřících loukách a březích vodních toků, kde žije na různých bylinách.

290. *Synageles venator* (Lucas, 1836)

M/E

6261: Na Velkém Černém, 19.6.1996, 1juv., leg.R.P.; 22.8.1996, 1juv. – Zlámanec, 20.8.1996, 1juv., leg.R.P.

6360: Ranská bahna, 29.7.1992, 1♀+1juv.

6361: Radostínské rašeliniště, 30.7.1992, 1♂.

6461: Matějovský rybník, 19.6.1992, 1juv., leg.E.S.; 27.7.1992, 1♂+1juv.; 1.8.1992, 1♀; 19.8.1996, 1♂, leg.R.P.

Méně hojný palearktický druh, patřící mezi myrmekomorfní druhy. Žije v trávě, na vyšších bylinách a keřích otevřených biotopů, na lesních paloučích a okrajích lesů. Jeho výskyt byl zaznamenán na mnohých místech naší republiky, v Jihlavských vrších u břehů rybníka Okrouhlice (Jelínek & Svatoň, 1995) a v NPR Velký Špičák (Svatoň, 2001). Všechny sběry v Žďárských vrších pocházejí z nelesních stanovišť.

291. *Talavera parvistyla* Logunov et Kronstedt, 2003

P/RI

[*Euophrys westringi* (Simon, 1868), syn.]

6261: Na Velkém Černém, 19.6.-22.8.1996, 2♂.

Vzácný druh s evropským rozšířením, osídlující různé podmáčané biotopy, mokřady, slatiny a rašeliniště. Z České republiky byl zatím uveden jen z NPR Brouskův mlýn v jižních Čechách (Růžička, 1996) a z některých šumavských rašelinišť (Kůrka 1990, Logunov & Kronstedt, 2003).

DISKUSE

Na základě výsledků dlouhodobého arachnologického výzkumu, realizovaného v letech 1991-2002, doplněného některými staršími literárními údaji (litt.cit.), reprezentuje faunu pavouků Žďárských vrchů 291 druhů, což představuje 34,32% araneofauny České republiky.

V rámci dlouhodobého výzkumu pavouků byla na 30 studovaných lokalitách Žďárských vrchů vybrána mozaika biotopů, které jsou pro tuto oblast charakteristické. V návaznosti na charakter těchto biotopů patří 114 druhů (39,17%) k druhům psychrofilním, 93 druhů (31,96%) k druhům nešpecifickým, 67 druhů (23,02%) k druhům mezofilním a 7 druhů (2,41%) k druhům termofilním. U 10 druhů (3,44%) nevíme zatím jejich termopreferenci přesněji definovat.

Ze 114 psychrofilních druhů (39,17%), zjištěných ve Žďárských vrších, nejvyšší počet druhů byl zaznamenán na lokalitách Babín (60 druhů – 20,62%), Krejcarský les (45 druhů – 15,46%), Radostínské rašeliniště (43 druhů – 14,77%), Matějovský rybník (31 druhů – 10,65%), Dářko (41 druhů – 14,09%), Ranská bahna (29 druhů – 9,97%), U Tučkovy hájenky (27 druhů – 9,28%), Čtyři palice (23 druhů – 7,90%), Na Velkém Černém (23 druhů – 7,90%), Zlámánek (23 druhů – 7,90%) a Štíří důl (20 druhů – 6,87%). Na ostatních lokalitách počet psychrofilních druhů dosahoval hodně nižší hodnoty. *Erigone dentigera*, patřící k druhům této termopreferenční skupiny, je novým druhem pro Českou republiku, obdobně druhy *Clubiona norvegica*, *Diplocephalus permixtus*, *Hahnia montana* a *Larinioides cornutus* jsou novými druhy pro území Moravy. Vědeckou hodnotu území Žďárských vrchů zvýrazňuje kromě toho též 28 vzácných psychrofilních druhů, z kterých mnohé patří k významným tyrfobiontům (*Agyneta conigera*, *Allomengea vidua*, *Anguliphantes tripartitus*, *Aphileta misera*, *Araeoncus crassiceps*, *Asthenargus helveticus*, *Centromerus levitarsis*, *Drepanotylus uncatus*, *Erigone dentigera*, *Erigonella hiemalis*, *Gibbaranea omoeda*, *Gonatium rubens*, *Gongylidiellum vivum*, *Hahnia difficilis*, *Haplodrassus soerenseni*, *Heliophanus dampfi*, *Hilaira excisa*, *Impropantes nitidus*, *Lophomma punctatum*, *Micrargus georgescuae*, *Oryphantes angulatus*, *Pardosa sphagnicola*, *Pirata uliginosus*, *Porrhomma convexum*, *Porrhomma pallidum*, *Silometopus elegans*, *Talavera parvistyla*, *Thyreosthenius parasiticus*), které jsou z území České republiky známy jen z několika málo lokalit.

67 druhů (23,02%), zjištěných ve Žďárských vrších, patří k druhům mezofilním. Nejvyšší počet druhů byl zaznamenán na Babíně (43 druhů – 14,77%), Matějovském rybníku (29 druhů – 9,97%), Radostínském rašeliništi (26 druhů – 8,93%), Dářku (21 druhů – 7,22%), Na Velkém Černém (20 druhů – 6,87%), Zlámanci (20 druhů – 6,87%). Ostatní lokality vykazovaly nižší hodnoty v počtu zastoupení mezofilních druhů.

V porovnání s mezofilními druhy mají ve Žďárských vrších nepoměrně vyšší zastoupení nšpecifické druhy (93 druhů), mezi kterými jsou 4 druhy (*Araniella displicata*, *Xysticus luctuosus*, *Walckenaeria alticeps*, *Walckenaeria mitrata*) významné z faunisticko-ekologického hlediska. Nejvyšší počet mezofilních druhů byl zaznamenán na Babíně (69 druhů – 23,71%), Na Velkém Černém (50 druhů – 17,18%), Radostínském rašeliništi (45 druhů – 15,46%), Matějovském rybníku (42 druhů – 14,43%), v Krejcarském lese (39 druhů – 13,40%), na Ranských bahnech (36 druhů – 12,37%), Zlámanci (29 druhů – 9,97%), U Tučkovy hájenky (27 druhů – 9,28%) a na Dářku (24 druhů – 8,25%). Na zbývajících lokalitách byl počet nšpecifických druhů mnohem menší.

Ze zjištěných sedmi termofilních druhů 5 druhů (*Aelurillus v-insignitus*, *Dipoena braccata*, *Meioneta fuscipalpa*, *Panamomops latifrons*, *Typhochrestus digitatus*) jsou pro biotopy, na kterých byl jejich výskyt potvrzen, velice zajímavé, přičemž druh *Dipoena braccata* je novým druhem pro Českou republiku.

K bioindikaci kvality životního prostředí Žďárských vrchů jsme použili klasifikace vypracované BUCHAREM (1983), který rozdělil pavouky do tří bioindikačních skupin, vyskytujících se na stanovištích, odpovídajících původním typům klímy (RI), na druhy, charakteristické pro dnešní klímu a schopné pronikat do kulturního lesa (R) a na druhy expansivní (E), úspěšně prožívající i v odlesněné krajině a na antropogenních stanovištích. Na 30 sledovaných lokalitách Žďárských vrchů jsme zjistili 59 druhů (20,27%), přináležejících do bioindikační skupiny RI, 157 druhů (53,95%) do skupiny R a 71 druhů (24,39%) patřilo k druhům expansivním. Relativně početnější zastoupení druhů, patřících do skupiny RI, na lokalitách Babín (23 druhů – 7,90%), Radostínské rašeliniště (19 druhů – 6,53%), Dářko (17 druhů –

5,84%), Krejcarský les (17 druhů – 5,84%), Na Velkém Černém (13 druhů – 4,47%) a Matějovský rybník (11 druhů – 3,78%) by mohlo svědčit o značné přírodovědecké hodnotě těchto území a dokazovat relativní původnost lokalit. Na druhé straně je ale naopak vidět vysoké procento zastoupení expansivních druhů na lokalitách Babín (55 druhů – 18,90%), Na Velkém Černém (34 druhů – 11,68%), Matějovský rybník (33 druhů – 11,34%), Zlámanec (33 druhů – 11,34%) a Radostinské rašeliniště (32 druhů – 10,99%), co zase poukazuje na jisté negativní antropogenní změny, které tyto územní části Žďárských vrchů ovlivnili a patrně působí i v současnosti. Je ale potřebné vidět procentuelní zastoupení druhů skupiny R, patřících k druhům lesním, co rozhodně není zanedbatelné. Takové vysoké zastoupení těchto druhů bylo zaznamenáno na lokalitách Babín (98 druhů – 33,68%), Radostinské rašeliniště (64 druhů – 21,99%), Krejcarský les (60 druhů – 20,62%), Matějovský rybník (59 druhů – 20,27%), Ranská bahna (53 druhů – 18,21%), Na Velkém Černém (51 druhů – 17,53%), Dářko (48 druhů – 16,49%), U Tučkovy hájenky (36 druhů – 12,37%), Štíří důl (31 druhů – 10,65%), U Tučkovy hájenky (36 druhů – 12,37%), Zlámanec (36 druhů – 12,37%), Trubačka (30 druhů – 10,31%), Čtyři palice (28 druhů – 9,62%), Utopenec (28 druhů – 9,62%), Milovské Perničky (27 druhů – 9,28%), Pod Kamenným vrchem (25 druhů – 8,59%), Stará obora (22 druhů – 7,56%), Žákova hora (22 druhů – 7,56%), Pihoviny (20 druhů – 6,87%) atd.

BIOMONITORING A OCHRANA DRUHOVÉ DIVERZITY

Pavouci jsou jednou z mála živočišných skupin, které je možné vhodně využít jako bioindikátorů při monitorování kvality životního prostředí. Předností využití pavouků při hodnocení přírodních podmínek je ta skutečnost, že pavouci patří beze zbytku k ekologické skupině polyfágních predátorů, mezi nimiž stěží nalezneme potravních specialistů.

Využití pavouků k bioindikaci prostřednictvím fyziologických a ekologických kritérií je výhodné z těchto čtyř aspektů:

- pavouky nacházíme v jakémkoliv prostředí a ve značném množství,
- mají poměrně měkký povrch těla a mohou proto vykazovat poměrně velkou citlivost k nejrůznějším vlivům, které na ně působí,
- jsou živočichy krátce žijícími a proto se nutně musí adaptovat na jakékoliv změny životního prostředí,
- jsou predátory (konzumenty II. řádu) a proto by v jejich tkáních mělo být kumulováno větší množství toxických látek ve srovnání s jinými organismy majícími nižší trofickou úroveň.

V podmínkách Českomoravské vrchoviny a tudíž i Žďárských vrchů došlo na mnohých místech k podstatnějšímu narušení přírodního prostředí a tím i k následným degradačním změnám původních společenstev živočichů, mezi nimiž pavouky nevyjímáme, zejména tam, kde se přistoupilo k exploataci krajiny, a to především zemědělskou ale i jinou lidskou činností. Proto zákonitě muselo dojít k ochuzení druhové skladby stávajících arachnocenóz, než tomu je na původnějších a podstatněji nenarušených biotopech Žďárských vrchů. Ochuzení druhového bohatství naší fauny zákonitě podmiňuje destrukci jemných vazeb mezi jednotlivými komponenty živé přírody, na kterých závisí ekologická stabilita krajiny a které podmiňují další perspektivy racionálního využívání přírodních zdrojů.

PODĚKOVÁNÍ

Je mou milou povinností na tomto místě poděkovat všem, kteří mi byli při sběrech arachnologického materiálu nápomocni, jmenovitě Pavlu Elederovi, Mgr. Aleši Jelínkovi, MUDr. Romanovi Prídavkovi, Vendulce Křížové a zejména mé manželce Evě Svatoňové, která mi byla po dlouhá léta věrnou pomocnicí při sbírání. Rovněž děkuji RNDr. Zdeňkovi Majkusovi, CSc. za cenné rady a připomínky k rukopisu, i za cenná sdělení o nálezech některých vzácných druhů pavouků na Moravě a ve Slezsku. Děkuji také RNDr. Petrovi Gajdošovi, PhD. za pomoc při determinaci problematicky určitelných druhů pavouků a RNDr. Petrovi Mücksteinovi za zpracování kapitoly popisující charakteristiku biotopů.

SUMMARY

During 1991-2002 the composition of spiders fauna was studied on the territory of protected landscape region of Žďárské vrchy Mts. in 30 selected research areas with objective to get basic informations on spectrum of spiders species and their quantitative representation.

Obtained material included 11.833 individuals, which were determined into 25 families and 291 species. Three of them (*Diplocephalus braccata*, *Erigone dentigera*, *Philodromus corticinus*) are new for Czech Republic, other five for the Morava region.

For the evaluation of thermopreferences we used the classification by BUCHAR (1992) with the following symbols: T – thermophilous, M – mesophilous, P – psychrophilous, N – nonspecified, ? – non defined. Further to character of studied biotops, in composition of species psychrophilous ones (114 species) dominate and other thermopreferantial species (mesophilous, thermophilous, nonspecified) are represented significantly less frequently.

From 291 spiders species, occurrence of which we recorded in Žďárské vrchy Mts., the most diverse and biologically most valuable are the biotops in Babín, Čtyři palice, Dářko, Krejcarský les, Matějovský rybník, Na Velkém Černém, Radostínské rašeliniště, Ranská Bahna, Štíří důl and U Tučkovy hájenky.

For bioindication of the quality of the environment of the Žďárské vrchy Mts. we used the classification by BUCHAR (1992). He divided spiders in to three bio-indicatory groups according their claims on biota quality. Spiders of RI group belong to species which are able to live only in original undisturbed habitats, species of second group (R) are characteristic for cultural forests and last group are expansive species (E) which can successfully survive in deforested areas and on antropogenous localities.

In 30 research areas in Žďárské vrchy Mts. we determined 59 species that belong to bioindicatory group RI, 157 species from group R and 71 that belong to expansive species. Plenty of species from RI group were found in localities Babín, Radostínské rašeliniště, Dářko, Krejcarský les, Na Velkém Černém and Matějovský rybník this witnesses a high natural historical value of these areas and confirms their originality. On the other hand there is again high proportion of expansive species in localities Babín, Na Velkém Černém, Matějovský rybník, Zlámanec and Radostínské rašeliniště this suggests on some negative antropogenic changes, that have influenced this parts of Žďárské vrchy Mts. and apparently act in presence as well.

LITERATURA

- Bryja, V. & Majkus, Z., 1999: Pavouci (Araneida) CHKO Poodří (Česká republika). Čas.Slez. Muz. Ser.A.(Opava), 48: 73-82.
- Bryja, V., Svatoň, J. & al., 2005: Spiders (Araneae) of the Lower Morava Biosphere Reserve and closely adjacent localities (Czech Republic). Acta Mus.Mor., Sci.biol. (Brno), 90: 13-184.
- Buchar, J., 1972: Rozbor pavoučí zvěřeny Čech. Habilitační práce. Karlova Universita, Praha, pp. 1-265 (I), 266-394 (II).
- Buchar, J., 1989: Poznání současné arachnofauny Čech a jeho využití k posouzení vývoje přírodních poměrů. Doktorská disertační práce. Karlova Universita, Praha, 206 pp.
- Buchar, J., 1992: Kommentierte Artenliste der Spinnen Böhmens (Araneida). Acta Univ.Carol., Biol. (Praha), 36: 383-428.
- Buchar, J., 1997: Změny ve složení arachnofauny Mohelenské hadcové stepi v letech 1942 až 1995. Přírodov.Sborn.Z ápadomorav.Muz.Třebíč, 28:1-28.
- Buchar, J. & Růžička, V., 2002: Catalogue of Spiders of the Czech Republic. Peres, Praha. 351 pp.
- Heimer, S. & Nentwig, W., 1991: Spinnen Mitteleuropas. Paul Parey Verl., Berlin, Berlin u. Hamburg, 543 pp.
- Jelínek, A., 1995: První nález křížáka pruhovaného (*Argiope bruennichi*) na Českomoravské vrchovině (Araneae, Araneidae). Vlast.sb. Vysočiny, Odd.věd přírod. (Jihlava), 12: 253-254.
- Jelínek, A., 1997: Ekologicko-faunistická charakteristika arachnofauny navrhovaného chráněného území údolí řeky Brtnice. Diplomová bakalářská práce, Přírodovědecká fakulta Ostravské Univerzity (Ostrava), 42 pp.+ 2 mapové přílohy.
- Jelínek, A., 1999: Výskyt teplomilných druhů pavouků (Araneae) v údolí řeky Jihlavy na Českomoravské vrchovině. Diplomová práce. Karlova Univerzita, Praha, 60 pp.
- Jelínek, A., 2001: Rozšíření teplomilných druhů pavouků (Araneae) v údolí řeky Jihlavy na Českomoravské vrchovině. Vlast.Sborn.Vysočiny, Odd.věd přír. (Jihlava), 15: 333-357.
- Jelínek, A. & Svatoň, J., 1995: Příspěvek k poznání pavoučí zvěřeny (Araneae) břehových porostů vybraných rybníků Jihlavských vrchů. Vlast.Sborn.Vysočiny, Odd.věd přír. (Jihlava), 12: 167-177.
- Kratochvíl, J., 1930: Příspěvek k znalosti západomoravských Salticid a Lycosid. Sbor.Klubu přírodov. (Brno), 13: 1-5.
- Kratochvíl, J. & Miller, F., 1939: *Lepthyphantes spelaeomoravicus* n.sp. (Aran.) z jeskyně "Býčí skála" na Moravě. Sbor.Klubu přírodov. (Brno), 22: 1-7.
- Křístek, J., 1980: Struktura a dynamika lesních Arthropod na příkladu ploštic a pavouků. Závěrečná zpráva z výskumního projektu no.VI-2-2/11. Mendělova zemědělská a lesnická univerzita, Brno, 120 pp.
- Kůrka, A., 1992: Křížák pruhovaný – nový druh pro arachnofaunu Čech. Živa (Praha), 40 (3): 129.
- Kůrka, A., 1990: The arachofauna of Bohemian peat bogs. Spiders (Araneida) of the state nature reserve Mrtvý luh, Šumava Mts. Sbor. Nár. Muz. V Praze, B, 46 (1-2) : 37-77.
- Kůrka, A., 1994a: První nález křížáka pruhovaného (*Argiope bruennichi*) v Čechách (Araneida: Araneidae). Čas.Nár.muz., Řada přír. (Praha), 163 (1-4): 25-27.
- Kůrka, A., 1994b: Přehled druhů pavouků (Araneida) ve sbírce prof. F. Millera (zoologické sbírky Přírodovědeckého muzea – Národního muzea), část I. Čas.Nár.Muz.Řada přírodov. (Praha), 163 (1-4): 43-54.
- Kůrka, A., 1995a: Some rare and remarkable spider species (Araneida) from peatbogs of the Czech Republic. Některé vzácné a pozoruhodné druhy pavouků (Araneida) z rašeliníšť České republiky. Čas.Nár.Muz., Řada přírodov. (Praha), 164: 77-86.
- Kůrka, A., 1995b: The arachnofauna of Bohemian peatbogs. Spiders (Araneida) of two peatbogs in the Šumava Mountains. Acta Mus.Nat.Pragae, Ser.B, Hist.Nat. (Praha), 50 (1994) (1-4): 93-106.
- Kůrka, A., 1996: A survey of spider species (Araneida) in prof. F. Miller's collection (Department of Zoology, Museum of Natural History, National Museum), part II. Čas.Nár.Muz., Řada přírodov. (Praha), 165 (1-4): 133-138.
- Kůrka, A., 1997: The spider fauna of Bohemian peatbogs. Check-list of spider species found in the peatbogs of the Šumava Mts. Region. Acta Mus.Nat.Pragae (Praha), 53 (1-2): 11-35.
- Kůrka, A., 1998: A survey of spider species (Araneida) in Prof. F. Miller's collection (Department of Zoology, Museum of Natural History – National Museum), part IV.: Lycosidae. Čas.Nár.Muz., Řada přírodov. (Praha), 167 (1-4): 35-42.
- Kůrka, A., 2000: A survey of spider species (Araneae) in Prof. F. Miller's collection (Department of Zoology, Museum of Natural History – National Museum), part V. Čas.Nár. Muz., Řada přírodov. (Praha), 169 (1-4): 35-40.
- Logunov, D. & Kronstedt, T., 2003: A review of the genus *Talavera* Peckham and Peckham, 1909 (Araneae, Salticidae). Journal of Natural History (Manchester), 37: 1091-1154.
- Majkus, Z., 1982: Příspěvek k poznání fauny pavouků (Araneida) Loucké rybníky. Přírodov. Sbor.Ostrav.Muz. (Ostrava), 26: 21-29.

- Majkus, Z., 1985: Příspěvek k poznání arachnofauny (Araneidea) Poodří. Acta Fac.paedag. Ostraviensis (Ostrava), Ser.E, 14 (1984): 29-39.
- Majkus, Z., 1987: Studium pavoučích společenstev vybraných ostravských hald. Zprav.Ochr. přír.města Ostravy (Ostrava), 1987: 77-86.
- Majkus, Z., 1988a: Fauna pavouků (Araneida) Státní přírodní rezervace Rašeliniště Na Skřítku. Acta Fac.paedag.Ostraviensis (Ostrava), Ser.E-17, 103: 85-102.
- Majkus, Z., 1988b: Ekologicko-faunistická charakteristika arachnocenóz vybraných ostravských hald. Spisy Pedag.fakulty v Ostravě (Praha), 63: 1-192.
- Majkus, Z., 2000a: Arachnofauna vybraných lokalit Vsetínska. Acta Univ.Ostrav., Fac.rer. nat. Ser.Biol.-Ecol. (Ostrava), 192 (6-7): 57-70.
- Majkus, Z., 2000b: Arachnofauna NPR Šerák – Keprník. Správa o biomonitoringu pro potřeby CHKO Jeseníky (deponovaná na Správě CHKO Jeseníky), 5 pp.
- Majkus, Z. & Svatoň, J., 1995: Araneida. In: Rozkošný, R. & Vaňhara, J. (eds.), Terrestrial Invertebrates of the Pálava Biosphere Reserve of UNESCO I. Folia Fac.Sci.Nat.Univ. Masarykianae Brunensis, Biologia (Brno), 92: 35-50.
- Maurer, R. & Hänggü, A., 1990: Katalog der schweizerischen Spinnen. Catalogue des araignées de Suisse. Documenta Faunistica Helvetiae 12. Centre suisse de cartographie de la faune. Neuchâtel, 411 pp.
- Miller, F., 1947: Pavoučí zvířena hadcových stepí u Mohelna. Acta Soc.cogn.conserv.nat. Morav.Sil. fin.(Brno), 7 : 1-107, Taf.1-XVI.
- Miller, F., 1951: Pavoučí zvířena vrchovišť u Rejvízu v Jesenících. Přírodověd.sborn.Ostrav. kraje (Ostrava), 12 : 202-247.
- Miller, F., 1958: Příspěvek k poznání československých druhů pavouků rodu Centromerus Dahl. Beitrag zur Kenntniss der tschechoslowakischen Spinnenarten aus der Gattung Centromerus Dahl. Čas.Čs.Spol.ent. (Praha), 55: 71-91.
- Miller, 1959: Einige neue oder unvollkommen bekannte Spinnenarten aus der Familie des Erigoniden. Nové nebo neúplně známé druhy pavouků z čel. Erigonidae. Acta ent.Mus.nat. Pragae (Praha), 532: 41-59.
- Miller, F., 1971 : Řád Pavouci – Araneida. In : Daniel, M. & Černý, V. (eds.), Klíč zvířeny ČSSR, 4 : 51-306.
- Miller, F. & Kratochvíl, J., 1940: Ein Beitrag zur Revision der mitteleuropäischen Spinnenarten aus der Gattung Porrhomma E.Sim. Zool.Anz. (Leipzig), 130 (7-8): 161-190.
- Miller, F. & Obrtel, R., 1975: Soil surface spiders (Araneidea) in terrestrial reed swamp in southern Moravia (Czechoslovakia). Acta Entomol.Bohemoslov. (Praha), 72 (4): 272-285.
- Mráček, Z., 1978: Pavouci v ekosystému uměle založené smrčiny na polesí Rájec, LZ Rájec. Diplomová bakalářská práce, Vysoká škola zemědělská v Brně. 59 pp.
- Nosek, A., 1895: Seznam českých a moravských pavouků. Věst.Král.České Spol.Náuk. Třída mathem.-přírodov. (Praha), 1895 (3): 1-56.
- Parolová, M., 1994: Ekologicko-faunistická charakteristika arachnofauny Bruntálska. Diplomová práce, Přírodovědecká fakulta Ostravské Univerzity, Ostrava. 78 pp.
- Platnick, N. I., 2006: The world spider catalog, version 6.5. American Museum of Natural History, online at <http://research.amnh.org/entomology/spiders/catalog/index.html>
- Prószyński, J. & Staręga, W., 1971: Pająki – Aranei. Katalog fauny Polski XXXIII. Państwowe Wydawnictwo Naukowe, Warszawa. 382 pp.
- Roberts, M. J., 1985: The Spiders of Great Britain and Ireland, Vol.1. Atypidae to Theridiosomatidae. This edition published in the Netherlands, 1985, by E. J. Brill, Leiden, 229 pp.
- Roberts, M. J., 1987: The Spiders of Great Britain and Ireland, Vol.2. Linyphiidae and Check List. This edition published in the Netherlands, 1987, by E. J. Brill, Leiden, 203 pp.
- Roberts, M. J., 1995: Spiders of Britain & Northern Europe. Harper Collins Publ., 383 pp.
- Růžička, V., 1993: Pavouci hrabanky bukových lesů. Fauna Bohem.septentr. (Ústí nad Labem), 18: 135-142.
- Růžička, 1996:Pavouci (Araneae) národní přírodní rezervace Brouskův mlýn. Sbor. Jihočes. Muz. v Čes.Budějovicích, Přír.Vědy (České Budějovice), 36 (2): 101-107.
- Růžička, V. (ed.), 1998: Pavouci jihovýchodní Moravy. Sborn. Přírodověd. klubu v Uh. Hradišti (Uherské Hradiště), 3: 23-35.
- Růžička, V. & Bezděčka, P., 2000: Pavouci (Araneae) vátých písků u Bzence. Sborn. Přírodověd. klubu v Uh. Hradišti (Uherské Hradiště), 5: 208-213.)
- Růžička, V., Buchar, J., Kasal, P., Chvátalová, I., 1996: Pavouci Národního parku Podyjí. Fauna Bohem.septentr. (Ústí nad Labem), 21 : 99-115.
- Růžička, V. & Hajer, J., 1996: Spiders (Araneae) of stony debris in North Bohemia. Arachnol. Mitt. (Basel), 12: 46-56.
- Růžička, V. & Vaněk, J., 1997: Pavouci (Araneae) Úpské rašeliny a Studniční hory. Opera corcont. (Vrchlabí), 34: 179-187.
- Sechterová, E., 1992: On the biology of species of the genus Coelotes (Araneae, Agelenidae) in central European mountains. Acta Entomol.Bohemoslov. (Praha), 89: 337-349.

- Sechterová-Špičáková, e., 1987: Pavouci (Araneae) a sekáči (Opiliones) polních remízků. Zprav.Kraj.vlastiv.Muz. v Olomouci (Olomouc), 247: 1-20.
- Sechterová-Špičáková, E., 1989: Spiders (Araneida) and harvestmen (Opiliones) in the groves II. Acta Univ.Palack.Olom., Fac.rer.nat.Biol. (Olomouc), 96: 165-184.
- Schubert, K., 1933: Beiträge zur Kenntnis der Tierwelt des Moosebruches in Altwatergebirge (Ostsudeten). Z.Morph.Ökol.Tiere (Berlin, Göttingen u. Heidelberg), 22: 325-383.
- Svatoň, J., 1983: Pavúky (Araneida) centrálnej časti Vysokých Tatier. Zborník TANAP (Martin), 24: 95-153.
- Svatoň, J., 2001: Fauna pavouků (Araneae) NPR Velký Špičák. Spiders (Araneae) of the National nature reserve Velký Špičák. Vlast.sborn.Vysočiny, Odd.věd přír. (Jihlava), 15: 183-197.
- Svatoň, J. & Jelínek, A., 1997: Příspěvek k poznání pavoučí zvěřeny (Araneae) v údolí řeky Brtnice na Českomoravské vysočině. Vlast.sborn.Vysočiny, Odd.věd přírod. (Jihlava), 13: 83-109.
- Svatoň, J., Thomka, V. & Gajdoš, P., 2003: Pavúky – Araneae. In: Mašán, P. & Svatoň, J. (eds.), Pavúkovec Národného parku Poloniny. Arachnids of the Poloniny National Park (ŠOP-SR, Banská Bystrica & Správa NP Poloniny, Snina), p. 21-113.
- Šimková, M., 2000: Ekologicko-faunistická charakteristika arachnofauny Březové a Strání (CHKO Bílé Karpaty). Diplomová práce, Přírodovědecká fakulta Ostravské Univerzity, Ostrava, 73 pp.
- Špičáková, E., 1985: Příspěvek k arachnofauně Státní přírodní rezervace Čubernice a jejího blízkého okolí (Araneida). Acta Univ.Palack.Olom., Fac.rer.nat., Biologica (Olomouc), 25 (84): 209-235.
- Šuhaj, J. & Hudeček, J., 2000: Šíření křížáka pruhovaného *Argiope bruennichi* (Araneida: Araneidae) v České republice a poznámky o funkci jeho stabilimenta. Sborn.Přírodověd. klubu v Uh.Hradišti, 5: 217-222.
- Šumpich, J., Kůrka, A. & al., 1999: Výsledky zoologických průzkumů v národní přírodní rezervaci Velký Špičák (okres Jihlava). Vlast.sborn.Vysočiny, Odd.věd přírod. (Jihlava), 14: 155-175.
- Thaler, K., 1986: Ueber wenig bekannte Zwergspinnen aus den Alpen – VII (Arachnida, Aranei, Linyphiidae, Erigoninae). Mitt.Schweiz.Ent.Ges., 59: 487-498.
- Wiehle, H., 1960: Spinnentiere oder Arachnoidea (Araneae). XI: Micryphantidae – Zwergspinnen. Gustav Fischer Verl., Jena. 620 pp.
- Zbytek, F., 1994: Faunisticko-ekologická studie arachnofauny mokřadních společenstev severozápadního Slezska. Diplomová práce. Universita Palackého, Olomouc, 59 pp.
- Zbytek, F. & Svatoň, J., 1998: Některé pozoruhodné a vzácné druhy pavouků (Araneida) severozápadního Slezska. Acta Fac.Rer.Nat.Univ.Ostraviensis., Biologica -Ecologica (Ostrava), 165 (4-5): 105-120.