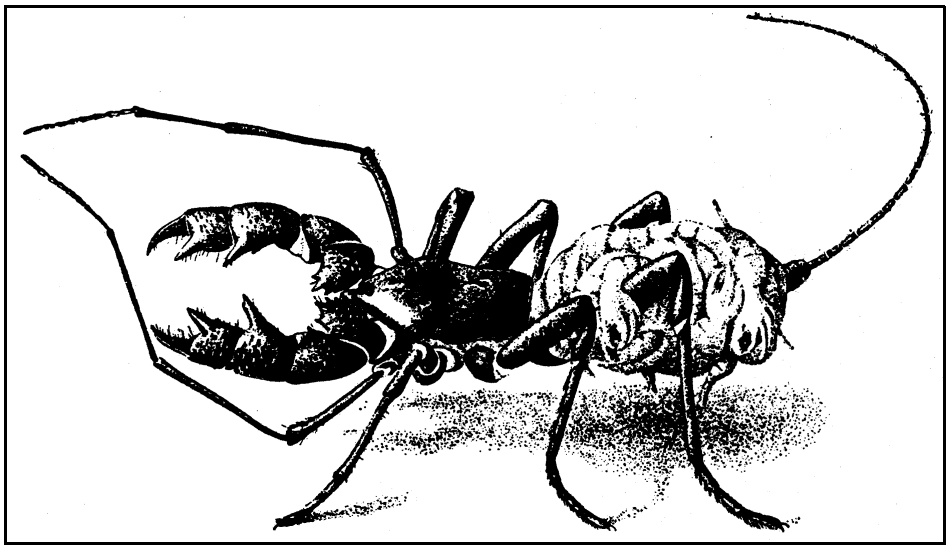
PAVOUK

Zpravodaj Arachnologické sekce České společnosti entomologické
Číslo 18 březen 2003



Arachnofauna České republiky

Dysdera crocata C. L. Koch, 1838: Mikulov, budova správy CHKO Pálava, 6.10.2002, 1 ♀, leg. J. Chytil, det. M. Řezáč.

Linyphia tenuipalpis Simon, 1884: Raná, 19.9.2002, 1 ♀, leg. P. Špryňar & J. Dolanský, det. J. Dolanský.

Zelotes gracilis (Canestrini, 1868): Moravská Nová Ves, 29.5.2002, 1 ♀, leg. V. Bryja.

Ze soupisu našich druhů je třeba vypustit druh *Oonops pulcher*. Při redeterminaci materiálu (M. Řezáč) bylo zjištěno, že se ve skutečnosti jedná o druh zcela nedávno u nás objevený, *Tapinesthis inermis*.

V arachnofauně České republiky tak registrujeme k 28. únoru 2003 plných 840 druhů.

Literatura

BRYJA V. 2003: Je možno využít velkých databází ke stanovení fenologie druhu? Demonstrační přístup na příkladu pavouků [Is it possible to use large databases for estimation of species phenology? An example on spiders]. In BRYJA J. & ZUKAL J. (eds), *Zoologické dny Brno 2003. Sborník abstraktů z konference 13.–14. února 2003*. Ústav biologie obratlovců AV ČR, Brno, pp. 26–27 (in Czech).

BUCHAR J. & RŮŽIČKA V. 2003: Představujeme katalog pavouků České republiky [We introduce the catalogue of spiders of the Czech Republic]. In BRYJA J. & ZUKAL J. (eds), *Zoologické dny Brno 2003. Sborník abstraktů z konference 13.–14. února 2003*. Ústav biologie obratlovců AV ČR, Brno, p. 55 (in Czech).

DOLANSKÝ J. 2003b: Arachnofauna písčin a bílých strání východních Čech [Spiders of Eastbohemian sandy habitats and sliding chalk slopes]. In BRYJA J. & ZUKAL J. (eds), *Zoologické dny Brno 2003. Sborník abstraktů z konference 13.–14. února 2003*. Ústav biologie obratlovců AV ČR, Brno, pp. 27–28 (in Czech).

HAJER J., RŮŽIČKA V. & STŘÍŽEK P. 2002: Do agricultural mounds increase the biodiversity of the Krušné Hory Moutains? *Acta Univ. Purkynianae, Biologica* **6**: 55–59.

KUBCOVÁ L. 2003: Histologická struktura pavoučích orgánů v okolí epigastrické rýhy [Histological structure of organs in the surroundings of epigastric furrow]. In BRYJA J. & ZUKAL J. (eds), *Zoologické dny Brno 2003. Sborník abstraktů z konference 13.–14. února 2003*. Ústav biologie obratlovců AV ČR, Brno, pp. 39–40 (in Czech).

KUBCOVÁ L. & SCHLAGHAMERSKÝ J. 2002: Zur Spinnenfauna der Stammregion stehenden Totholzes in südmährischen Auenwäldern. *Arachnol. Mitt.* **24**: 35–61.

KŮRKA A. & VANĚK J. 2002: Spiders (Araneae) of shaded and non-shaded sites in the tundra of the western Giant Mountains (Czech Republic). *Opera corcontica* **38** [2001]: 219–233.

MAJKUS Z. 2003: Bioindikace změn v krajině ovlivněné antropickou činností [Bioindication of landscape changes]. In BRYJA J. & ZUKAL J. (eds), *Zoologické dny Brno 2003. Sborník abstraktů z konference 13.–14. února 2003*. Ústav biologie obratlovců AV ČR, Brno, pp. 40–41 (in Czech).

PEKÁR S. 2002: Differential effects of formaldehyde concentration and detergent on the catching efficiency of surface active arthropods by pitfall traps. *Pedobiologia* **46**: 539–547.

PEKÁR S. 2002: *Zodarion rubidum* Simon, 1914: Railroad riders? *Newsl. Br. arachnol. Soc.* **95**: 11–12.

ŘEZÁČ M. 2002: Invaze pavouků na území České republiky. Spider invasions in the Czech Republic. *Ochrana přírody* **57**: 272–273 (in Czech, English summary).

ŘEZÁČ M. 2002: Pohled do světa pavouků. A view of the world of spiders. In PONDĚLÍČEK M. (ed.), *Chráněná krajinná oblast Český kras včera a dnes. Bohemian karst yesterday and today*. Český Kras Protected Landscape Area Administration, Karlštejn, pp. 48–49, 90 (in Czech, English summary).

ŘEZÁČ M. 2002: Pohled do světa pavouků. A view of the world of spiders. In PONDĚLÍČEK M. (ed.), *Chráněná krajinná oblast Český kras včera a dnes. Bohemian karst yesterday and today*. Český Kras Protected Landscape Area Administration, Karlštejn, pp. 48–49, 90 (in Czech, English summary).

ŘEZÁČ M. 2003: Rostlinná společenstva – klíč k pochopení rozšíření našich sklípkánků [Plant communities – a key to understanding of distribution of our *Atypus*-species]? In BRYJA J. & ZUKAL J. (eds), *Zoologické dny Brno 2003. Sborník abstraktů z konference 13.–14. února 2003*. Ústav biologie obratlovců AV ČR, Brno, p. 47 (in Czech).

ŘEZÁČ M. & KUBCOVÁ L. 2002: Rozšíření pavouků (Araneae) čeledí Atypidae, Eresidae a Titanoecidae v České republice. Distribution of spider families Atypidae, Eresidae and Titanoecidae (Araneae) in the Czech Republic. *Klapalekiana* **38**: 37–61.

RŮŽIČKA V. 2002: Spatial distribution of spiders (Araneae) on scree slopes in Křivoklátsko and Moravský Kras Protected Landscape Areas. *Acta Soc. Zool. Bohem.* **66**: 321–328.

RŮŽIČKA V. & HAJER J. 2002: Pavouci rašeliniště „U jezera“ v Krušných horách. Spiders of the peat bog “U Jezera” in Krušné Hory Mts. (North Bohemia). *Sborník Okresního muzea v Mostě, řada přírodovědná* **24**: 5–10 (in Czech, English summary).

RŮŽIČKA V. & THALER K. 2002: Spiders (Araneae) from deep screes in the Northern Alps (Tyrol, Austria). *Ber. nat.-med. Verein Innsbruck* **89**: 137–141.

ISA

International Society of Arachnology má novou adresu: http://arachnology.org.

16th International Congress of Arachnology

Příští meninárodní arachnologický kongres se bude konat 12.–17. července 2004 v belgickém Gentu. Bližší informace: http://allserv.rug.ac.be/~jpmaelfa/index.htm.

Semináře

37 24. května 2002. Národní muzeum, Praha. Uvedení Katalogu pavouků České republiky.

38 19. října 2002. Masarykova universita, Brno. ● V. Bryja: Informace skryté v databázi ke Katalogu pavouků ČR. ● J. Buchar: Millerovo dílo. ● C. Haddad: Spiders in pistachio orchards in South Africa. ● P. Vaňhara: *Zodarion rubidum* – černý pasažér? ● M. Řezáč: Výzva ke studiu našich šestiočeček. ● V. Ducháč: Slepý *Chthonius* (Pseudoscorpiones: Chthoniidae) ze Slovenska. ● V. Růžička: Pavouci na skalách v Labských pískovcích. ● Z. Majkus: Nové a faunisticky významné druhy pavouků na Moravě a ve Slezsku. ● M. Řezáč: Přírůstky naší arachnofauny. ● V. Růžička: O Katalogu pavouků ČR II. ● V. Bryja: Rokytenské slepence – význačná step, na kterou prof. Miller pozapomněl. ● J. Pachernik & V. Bryja: Obrázky skákavek i jiných pavouků z letošních exkurzí. ● J. Dolanský: Příroda a pavouci ostrova Rhodos. ● J. Dolanský & M. Řezáč: Na lovu pavouků v divokém Kurdistánu. ● L. Kubcová: 20. Evropské arachnologické kolokvium.

39 13.–14. února 2003. Masarykova universita, Brno. Setkání v rámci Zoologických dnů Brno 2003. ● V. Bryja: Je možno využít velkých databází ke stanovení fenologie druhu? Demonstrační přístup na příkladu pavouků. ● J. Buchar & V. Růžička: Představujeme katalog pavouků České republiky. ● J. Dolanský: Arachnofauna písčin a bílých strání východních Čech. ● P. Kasal: Uplatnění obecných nomenklatorických principů při tvorbě českého názvosloví pavouků. ● L. Kubcová: Histologická struktura pavoučích orgánů v okolí epigastrické rýhy. ● Z. Majkus: Bioindikace změn v krajině ovlivněné antropickou činností. ● M. Řezáč: Rostlinná společenstva – klíč k pochopení rozšíření našich sklípkánků? ● S. Szabová & Z. Krumpálová: Arachnocenózy epigeónu dubovo-hrabového lesa Malých Karpát.

Hyptiotes paradoxus

Na adrese http://svw3.win.tue.nl/~ptutelae/Hp-map/ najdete pěknou mapu rozšíření pakřižáka smrkového.

Pavouk. Zpravodaj Arachnologické sekce České společnosti entomologické. Číslo 18.
Vydává: Arachnologická sekce České společnosti entomologické.
Odpovědný redaktor: RNDr. Vlastimil Růžička, CSc.
Adresa redakce: Entomologický ústav AV ČR, Branišovská 31, 370 05 České Budějovice.
Zpracováno editorem WordPerfect, vytištěno písmem Times New Roman.
Titulní strana: *Thelyphonus caudatus*.
Vychází nepravidelně. Toto číslo vychází v březnu 2003.