

OEDEMERIDAE

Czech and Slovak system



Oedemera subulata OLIVIER, 1794

Velikost: 5 - 22 mm

Bionomie: S dospělci čeledi Oedemeridae - stehenači je možné se setkat při jejich pastvě na různých květech bylin (např. *Oedemera*), nebo kvetoucích stromů např. dubů (např. *Ischnomera*) od nížin po hory. Často nalézáme dospělé při kladení, nebo páření na mrtvém dřevě, kde larvy prodělávají svůj vývoj (*Sparedrus testaceus*, *Crysanthia*, *Anogcodes rufiventris* atd.). *Ischnomery* pro své kladení vyhledávají dutiny a bezkorá místa vzrostlých stromů takzvaná „zrcátka“. Některé druhy, vyžadují při svém vývoji vlhké dřevo v nivách řek, nebo žijí v rákosinách (např. *O. croceicollis*). Determinace, zejména rodu *Oedemera* a to hlavně skupiny "zelených" druhů je obtížná a vyžaduje u samců preparaci kopulačního orgánu a u samic determinaci dle tvaru spodní části dvou poslední zadečkových článků. Zásadní znaky na odlišení podobných „zelených“ *Oedemer* předkládám. Penis *Oedemera subulata* je přidán, protože černé aberace tohoto druhu se mohou také zaměnit s tmavými exempláři *O. tristis*, případně *O. virescens* a *O. monticola*.

Entomologické pomůcky:

www.sweb.cz/carabid/katalogcz.htm

Entomology equipment:

www.sweb.cz/carabid/katalgb.htm

Anogcodes dispar azurea SCHMIDT, 1846
Anogcodes fulvicollis (SCOPOLI, 1763)
Anogcodes ruficollis (FABRICIUS, 1781)
Anogcodes rufiventris (SCOPOLI, 1763)
Anogcodes ustulata FABRICIUS, 1787
syn. *Anogcodes ferruginea* (SCHRANK, 1776)
Capolus serraticornis (LINNAEUS, 1758)
Ditylus laevis laevis (FABRICIUS, 1792)
Chrysanthia nigricornis WESTHOFF, 1881
Chrysanthia viridissima (LINNAEUS, 1758)
Ischnomera cinerascens cinerascens
(PANDELLE, 1867)
Ischnomera coerulea (LINNAEUS, 1758)
Ischnomera cyanea (FABRICIUS, 1787)
Ischnomera sanguinicollis (FABRICIUS, 1787)
Nacerdes carniolica (GISTL, 1832)
Nacerdes melanura (LINNAEUS, 1758)
Oedemera virescens (LINNAEUS, 1767)
Oedemera croceicollis GYLLENHAL, 1827
Oedemera femorata (SCOPOLI, 1763)
Oedemera flavipes (FABRICIUS, 1792)
Oedemera subrobusta
Dříve nesprávná determinace *Oedemera laticollis*
SEIDLITZ, 1899
Oedemera lurida (MARSHAM, 1802)
Oedemera monticola ŠVIHLA, 1978
Oedemera podagrariae (LINNAEUS, 1767)
Oedemera subulata OLIVIER, 1794
Oedemera tristis SCHMIDT, 1846
Sparedrus testaceus (ANDERSCH, 1797)

Fotografie - Photos



Anogcodes fulvicollis male



Anogcodes fulvicollis female



Anogcodes ruficollis male



Anogcodes ruficollis female



Anogcodes rufiventris



Anogcodes ustulata female
syn. *Anogcodes ferruginea*



Anogcodes ustulata male
syn. *Anogcodes ferruginea*



Chrysanthia viridissima



Chrysanthia nigricornis



Ischnomera sanguinicollis



Ischnomera cinerascens



Ischnomera coerulea



Ischnomera cyanea



Nacerdes carniolica



Nacerdes melanura female



Nacerdes melanura male



Oedemera croceicollis



Oedemera femorata



Oedemera flavipes



Oedemera podagrariae female



Oedemera podagrariae male



Oedemera lurida



Oedemera monticola



Oedemera subrobusta
dříve nesprávně *O. laticollis*



Oedemera subulata



Oedemera tristis



Oedemera virescens



Speredrus testaceus



Ditylus laevis laevis



Calopus serraticornis

Tvar posledního sternitu samic – Photos of the last sternit of female



Oedemera lurida



Oedemera monticola



Oedemera virescens

Fotografie penisů – Photos of penis



Oedemera lurida



Oedemera monticola



Oedemera subrobusta
dříve nesprávně *O. laticollis*



Oedemera tristis



Oedemera subulata



Oedemera virescens

Biotopy Oedemeridů – Biotops of Oedemeridae



Czech Republic Moravia mer. Kobylí

Oedemera virescens, *Oedemera lurida*, *Oedamera femorata*,
Oedemera flavipes, *Oedemera podagrariae*, *Ischnomera cyanea*,
Ischnomera coerulea, *Sparedrus testaceus*



Czech Republic Moravia mer. Kurdějov

Oedemera virescens, *Oedemera lurida*, *Oedamera femorata*,
Oedemera flavipes, *Oedemera podagrariae*, *Ischnomera cyanea*,
Ischnomera coerulea



Slovakia N. Tatry

Oedemera subrobusta, *Oedemera monticola*, *Anogcodes*
fulvicollis



Czech Republic Běleč nad Orlicí

Oedemera croceicollis

Odkazy na jiné stránky - Links

Carabidae web a Tachyini web www.sweb.cz/kopido/tachweb.htm

Vše okolo entomologie (CZ) www.sweb.cz/kopido/czverze.htm

Odkazy – Links (GB) www.sweb.cz/kopido/link.htm

Kavkaz (CZ) www.sweb.cz/kopido/kavkaz.htm

Fotogalerie brouků Německa - Photo gallery of Coleoptera (Germany) www.koleopterologie.de/gallery/index.html

Fotogalerie brouků Británie – Photo gallery of Coleoptera of British Isles www.coleopterist.org.uk/photos-list.htm

Zpět na úvodní stranu Coleoptera – back of the Coleoptera of Centr. Europe page(GB)(CZ)

www.sweb.cz/kopido/index.htm

Zpět na seznam čeledí - back of the Coleoptera family page

www.sweb.cz/kopido/colfam.htm

Entomologické pomůcky:

www.sweb.cz/carabid/katalogcz.htm

Entomology equipment:

www.sweb.cz/carabid/katalgb.htm