

Araneus saevus, Araneus nordmanni a jiní křížáci v okolí Horské Kvildy

K. Rückl, V. Kroc, J. Červenková
Araneidae-cz

<http://araneidae-cz.sweb.cz/>
araneidae-cz@seznam.cz



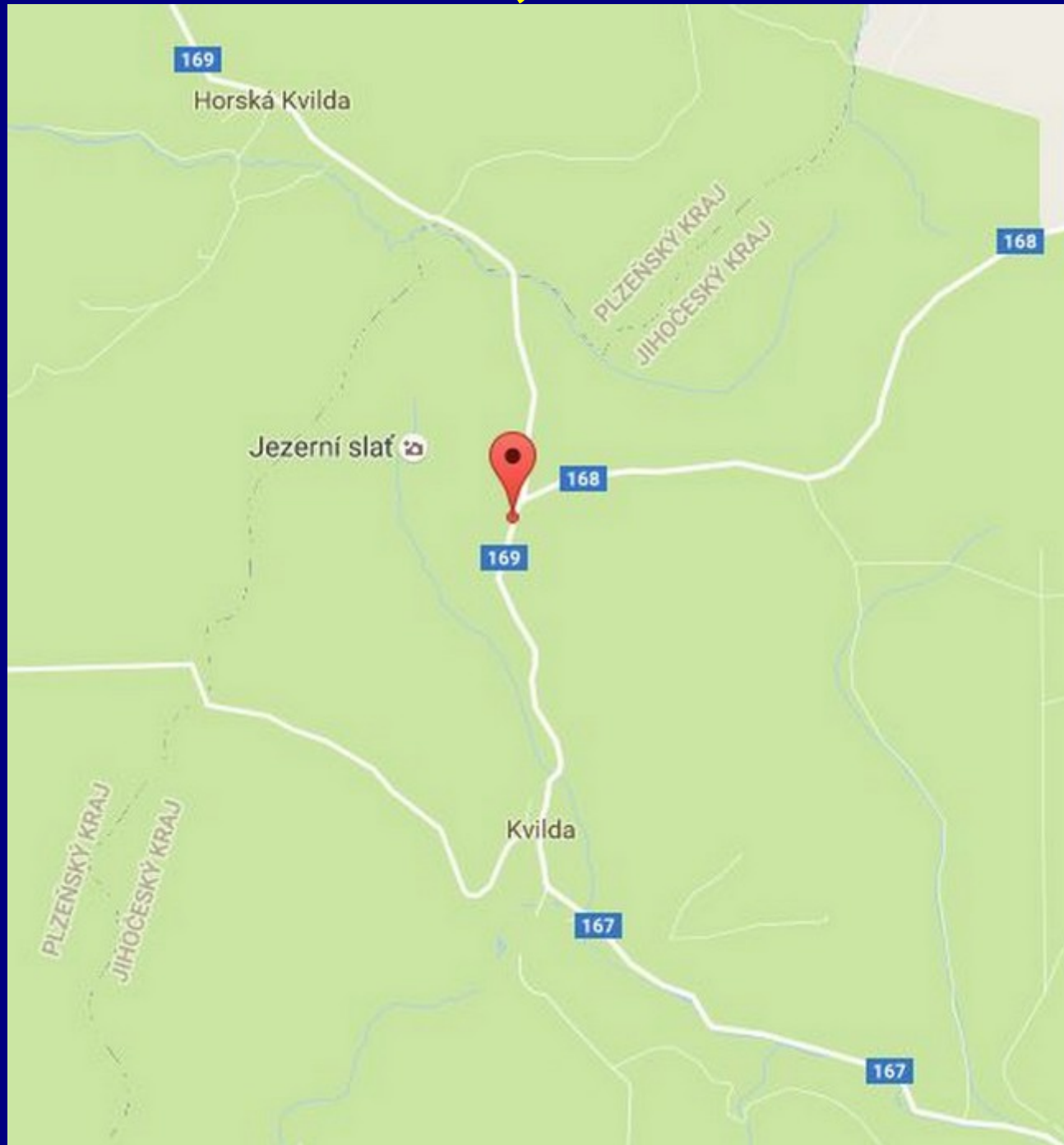
28. 8. 2015



16. 8. 2016



49.035649, 13.577208



Hned u cesty



Araneus saevus (L. Koch, 1872)

- holarktický druh (palearktická i nearktická oblast)
- samec 11 mm, samice 17 mm
- dospělci červenec - září, mláďata přezimují



Araneus saevus – znaky:

- tmavý, kulatý zadeček
- ostré růžky
- stavba těla podobná *A. angulatus*, *A. circe* a *A. grossus*

A. saevus večer



A ještě jednou z ventrální strany



A. saevus na síti



Sít' angulata – pro srovnání



Mládě *A. saevus*



A. saevus - domácí mazlíček



Hned u silnice..



Araneus nordmanni (Thorell, 1870)

- holarktický druh
- samec 7 mm, samice 13 mm
- dospělci červenec - říjen



A. nordmanni – znaky:

- zbarvení variabilní
- zadeček vzadu zúžený
- méně ostré růžky
- stavba těla podobná A. diadematus

Je jich tam spousta



Nordmann ventrálně



Kolik jsme jich našli?

- *Araneus saevus* – asi 20
 - *Araneus nordmanni* – asi 200
 - *Araneus diadematus* – asi 2000
 - *Araneus marmoreus* – asi 2
-
- (*Araneus quadratus*, *Araneus sturmi*)

Jak vysoko?

	0-1 metr nad zemí	1-2 metry nad zemí	Od 2 metrů výše
A. diadematus	45%	45%	10%
A. nordmanni	30%	60%	10%
A. saevus	0%	20%	80%
A. marmoreus	70%	30%	0%

Proč je nikdo nenašel dřív?

- 1. nález *A. saevus*: 1971
- 2. nález: 2015

- hledání na špatných místech
- hledání ve špatnou dobu
- nevhodné metody sběru křížáků (smýkání)

Araniella alpica



Gibbaranea omoeda



Zygiella montana



Samičku jsme nenašli



Ostatní běžné druhy

- *Cyclosa conica*
- *Larinioides patagiatus*
- *Larinioides suspicax* ?
- *Aculepeira ceropegia*

Co nás potěšilo?



Co by se mělo dále vyzkoumat?

- kde všude v ČR (a v SR) se AA. saevi + nordmanni vyskytují?
- jací jsou AA. nordmanni mimo areál výskytu A. saevus? – opravdu se dají zaměnit?

Prameny

- Kůrka A. (1981a): Nález křižáka *Araneus saevus*(L. Koch, 1872) v Čechách (Araneida: Araneidae) [The discovery of *Araneus saevus*(L. Koch, 1872) in Bohemia (Araneida: (Araneidae)]. Čas. Nár. Muz., Řada přírodověd.150: 55–57 (in Czech, English summary).
- Šestáková A., Krumpál M. & Krumpálová Z. (2009): Araneidae (Araneae) Strednej Európy:I. Rod *Araneus*. Bratislava, Prírodovedecká Fakulta Univerzity Komenského, 151 pp.
- Kůrka, Antonín. Pavouci České republiky. Vyd. 1. Praha: Academia, 2015, 621 s. Atlas (Academia). ISBN 978-80-200-2384-1.
- Kroc V. 2015: Nález *Araneus saevus*. Pavouk 39: 12-13.
- Šestáková A. 2015: Pátranie po znakoch. Pavouk 39: 14-17.
- Wiki des Spinnen-Forums – dostupné z: <http://wiki.spinnen-forum.de/>

Děkujeme za pozornost!

Araneidae-cz
araneidae-cz@seznam.cz

