

## Nález rýhovce pralesního (*Rhysodes sulcatus* Fabricius, 1787) (Coleoptera: Rhysodidae) na Třeboňsku

Record of the wrinkled bark beetle (*Rhysodes sulcatus* Fabricius 1787) (Coleoptera: Rhysodidae) in Třeboňsko region

Darek Štrob <sup>(1)</sup>

**Abstract:** One individual of the endangered wrinkled bark beetle *Rhysodes sulcatus* was found in the rotten trunk of a fallen oak in the Stará a Nová řeka National Nature Reserve. Given the rather good knowledge of entomofauna in the reserve and recent changes in its land cover, it seems likely that *R. sulcatus* colonized this locality only recently. Game reserves near Hluboká nad Vltavou are the most likely source.

**Key words:** new record, saproxylic beetle, South Bohemia.

Rýhovec pralesní (*Rhysodes sulcatus* Fabricius, 1787) náleží dle Červeného seznamu ohrožených druhů České republiky do kategorie kriticky ohrožený (CR) (Hejda et al. 2017).

Je to saproxylický brouk, který žije v rozkládajícím se dřevě listnatých i jehličnatých stromů. Vyskytuje se od nížin do hor na lokalitách, kde nachází dostatek odumřelých kmenů větších průměrů, proto je nalézán v lesích pralesovitého charakteru s velkým množstvím mrtvého dřeva (Vávra & Stanovský 2013, Kostanjšek et al. 2018). Příbuzné druhy byly pozorovány při konzumaci hlenek a plísni, které jsou také pravděpodobně potravou rýhovce pralesního. Imaga se vyskytují společně s larvami, což znamená, že mají podobné nároky na stanoviště (Burakowski 1975).

Rýhovec pralesní je rozšířen v mírném pásmu Evropy a západní Asie (Bell 2003). V České republice byl v posledních letech nalezen na několika nových lokalitách a je tak znám z 11 faunistických čtvrců (Konvička & Čížek 2015). V Čechách je dlouhodobě znám z obor u Hluboké nad Vltavou (Roubal 1935, Karas 1965, Veselý et al. 2009, Kletečka & Karas 2010), je také uváděn z okolí Benátek nad Jizerou (Konvička & Čagánek 2011) a nedávno byl nalezen v Českém lese (Zdeněk Papoušek pers. comm.). Na Moravě je znám z Moravskoslezských Beskyd z NPR Mionší (Vávra 2002, Vávra & Stanovský 2013), z Bílých Karpat (Konvička & Čagánek 2011), Hostýnských vrchů (Konvička & Čagánek 2011) a lužních lesů jihovýchodní Moravy v Oboře Soutok a v jejím okolí (Mertlík 2014, Konvička & Čížek 2015).

### Nález:

Rýhovec pralesní (*Rhysodes sulcatus*) – 1 samec; Třeboň, NPR Stará a Nová řeka; 48°59'21.4"N 14°50'58.5"E; 434 m n. m.; 7055c; 1. 5. 2021; D. Štrob obs.

Vzhledem k dlouholetému působení entomologů v tomto regionu a vzhledem k tomu, že na území NPR byl v letech 2019 a 2020 proveden průzkum saproxylických brouků, při kterém rýhovec nalezen nebyl (Kozel et al. 2022), je pravděpodobné, že se sem brouk rozšířil z nejbližší lokality Hlubocké obory v souvislosti se změnami charakteru vegetace (nárůst rozlohy lesa a zvýšení objemu mrtvého dřeva).

<sup>1)</sup> Bezděkovská 73, CZ – 386 01 Strakonice, email: strob@centrum.cz, darek.strob1@gmail.com