

Kornatec velký/Rauer Flachkäfer (*Peltis grossa*)

Status: Kriticky ohrožený druh



Foto: Jiří Procházka

Kornatec velký je skutečným klenotem našich horských lesů. Tento plochý, až dva centimetry velký brouk je tzv. **pralesním reliktem** – jeho přítomnost nám říká, že les je zdravý, divoký a plný života. Poté, co z naší přírody téměř vymizel, zažívá díky ochraně šumavské divočiny velkolepý návrat.

Jak ho poznáte?

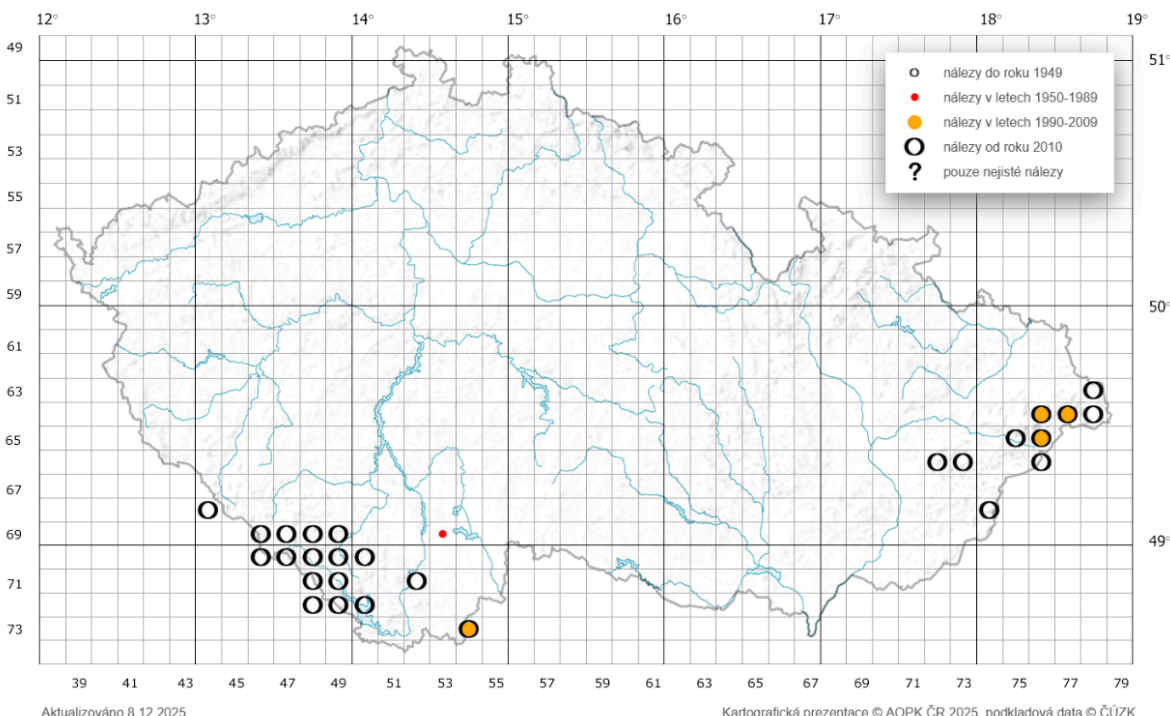
Jeho život je pevně spjat s tlejícím dřevem jehličnanů (smrků a jedlí), které jsou napadeny dřevokaznými houbami. Je to noční tvor; přes den se skrývá, ale po setmění ho můžete spatřit na spodní straně chorošů, jako je troudnatec pásovaný, kterými se živí.

Život pod kůrou

- **Dlouhé dětství:** Larvy se vyvíjejí 2 až 3 roky hluboko v rozkládajících se kmenech.
- **Typické stopy:** Když dospělec opouští dřevo, prokousává si cestu ven a zanechává po sobě nezaměnitelné široké oválné otvory.
- **Vzhled:** Díky svému nápadně plochému tělu a velikosti 1–2 cm je v terénu (při troše štěstí) snadno rozpoznatelný.

Kde ho najdeme?

Před sto lety kornatec z jižních Čech prakticky zmizel. Před několika lety byl však v NP Šumava znovuobjeven a jeho populace nyní utěšeně roste. Tento úspěch přímo souvisí s ponecháním mrtvého dřeva v lese – to, co se nám může zdát jako „nepořádek“ po kůrovci, je pro kornatce prostřený stůl a bezpečný domov.



Rauer Flachkäfer (*Peltis grossa*)

Rote Liste Bayern (2003): vom Aussterben bedroht (1)

Der Raue Flachkäfer (*Peltis grossa*), ein saproxyler (holzbewohnender) Vertreter der Familie der Trogossitidae, ist eine Urwaldreliktart. Er bewohnt hauptsächlich struktur- und sonnenreiche Wälder mit ausreichend Totholz. Die Larven entwickeln sich im verrottenden Holz stehender oder liegender Stämme verschiedener Baumarten. In Mitteleuropa entwickeln sich die Larven überwiegend in Nadelbäumen (Tannen oder Fichten), die von Baumpilzen befallen sind. Die Larven entwickeln sich zwei bis drei Jahre lang, anschließend verlassen die Käfer das Holz und hinterlassen typische, breite, D-förmige Ausfluglöcher. Sie sind nachtaktiv und können in der Regel von Juni bis September an der Unterseite verschiedener Baumpilze gefunden werden. Bei uns kommen sie hauptsächlich am Rotrandigen Fichtenporling (*Fomitopsis pinicola*) vor. Dank seiner Größe (1–2 cm) und der typischerweise flachen Körperform ist der Raue Flachkäfer eine leicht erkennbare Art. In Tschechien gilt *Peltis grossa* als eine sehr seltene Art, deren Vorkommen sich hauptsächlich auf Südböhmen (Böhmerwald, Nowohradsker Gebirge) und Mähren (Mährisch-Schlesische Beskiden und Umgebung) konzentriert. In Südböhmen galt die Art über hundert Jahre lang als verschollen, wurde aber vor einigen Jahren im Nationalpark Šumava wiederentdeckt. Seitdem nehmen die Bestände zu und die Art breitet sich allmählich über den Nationalpark hinaus aus; stellenweise gilt er mittlerweile sogar wieder als häufig. Der Nationalpark verfolgt den Grundsatz des Nichteingreifens in Teilen seines Gebiets und lässt unter anderem große Mengen an Totholz natürlich verrotten. Die Zunahme von *Peltis grossa* stehen daher höchstwahrscheinlich im Zusammenhang mit diesen Maßnahmen.