

●

**Nálezy plcha lesního *Dryomys nitedula* (Rodentia: Gliridae) ve vrcholových partiích masivu Radhoště (Moravskoslezské Beskydy)**

**Findings of the Forest Dormouse *Dryomys nitedula* (Rodentia: Gliridae) on top section of the Radhošť massif (Moravian-Silesian Beskids, Czech Republic)**

**Keywords:** Carpathians, high altitude, Moravia, new records

**Abstract:** During the last decade the Forest Dormouse (*Dryomys nitedula*) was found at 1030 and 1100 m a. s. l. in the Moravian-Silesian Beskids (Czech Republic). As more than 90% of the Forest Dormouse localities in Czechia lie below 700 m of altitude (own analysis of the published records), both findings are rather unusual. There is only one other locality in our country where this species was recorded at similar high elevation. I suppose the Forest Dormouse is uncommon rodent species in areas over 1000 m a. s. l. throughout Central Europe.

Plch lesní (*Dryomys nitedula*) se řadí k našim méně běžným savcům, jejichž výskyt zpravidla není snadné prokázat. Obývá pouze severovýchodní část Česka (ANDĚRA & BENEŠ 2001; HUDEČEK et al. 2003) a s největší pravděpodobností se podobně jako u plcha zahradního (*Eliomys quercinus*) jedná o druh ustupující (viz HUDEČEK et al. 2003). Na našem území je plch lesní obvykle vázán na listnaté či smíšené porosty, nicméně nevyhýbá se ani kulturním smrččinám (ANDĚRA & HORÁČEK 2005). Rozpětí nadmořské výšky nálezů plcha lesního v České republice sahá od 210 m v lužním lese Žebračka u Přerova (HUDEČEK et al. 2003) do 1100 m v Hrubém Jeseníku (GAISLER et al. 1977).

**Materiál**

**Moravskoslezské Beskydy**

Tanečnice, lovecká chata Ve Zmrzlém (6575b), 1030 m n. m., 1M, 7.IX.2005, odchyt do sklapovací pasti, coll. Muzeum regionu Valašsko, leg. et det. T. KAŠPAR.

Radhošť, hotel Radegast (6575a), 1100 m n. m., 1M, 30.VI.2007, nalezen čerstvě mrtvý, pořizena fotodokumentace, leg. et det. J. ZELOVÁ.

Oba nálezy plcha lesního ve vrcholových partiích skupiny Radhoště jsou jeho nejvyššími záznamy v české části Karpat (viz ANDĚRA & BENEŠ 2001), z nichž druhý navíc zároveň vyrovnává náš stávající nejvyšší doložený výskyt druhu (viz GAISLER et al. 1977). Z přehledu veškerých nálezů plcha lesního u nás (ANDĚRA & BENEŠ 2001; HUDEČEK et al. 2003) je zřejmé, že více než 90 % záznamů spadá do nadmořské výšky pod 700 m a pouze jedenkrát byl druh zaznamenán nad 1000 m n. m. (n = 82 lokalit; pro tuto analýzu nebyly využity faunistické údaje získané rozbořem vývržků, u nichž není jasné, kde přesně byl daný jedinec sovou uloven). Přestože v Tatrách plch lesní vystupuje až do 1500 m n. m. (ANDĚRA 1987), a v rakouských Alpách byl dokonce zaznamenán až ve 2300 m n. m. (SPITZENBERGER 1983), na základě výše uvedené analýzy se domnívám, že v rámci střední Evropy nelze v nadmořských výškách nad 1000 m očekávat jeho hojnější výskyt. O řídkém výskytu plcha lesního ve vrcholových částech Moravskoslezských Beskyd svědčí také skutečnost, že zde nebyl zjištěn při rozsáhlých odloveh drobných savců do sklapovacích pastí uskutečněných v letech 1987–2000 (BRYJA et al. 2001), ačkoliv tato metoda výzkumu jinde druh opakovaně prokázala (viz ZEJDA et al. 1962).

**Poděkování**

Děkuji Jitce Zelové (České Budějovice) a Tomáši Kašparovi (Valašské Meziříčí) za poskytnutí bližších údajů k jejich nálezům a za svolení k jejich publikování.

## Literatura

- ANDĚRA M. (1987): Dormice (*Gliridae*) in Czechoslovakia. Part 2. *Muscardinus avellanarius*, *Dryomys nitedula* (Rodentia, Mammalia). *Folia Musei Rerum Naturalium Bohemiae Occidentalis, Plzeň*, Zoologica 26: 1–78.
- ANDĚRA M. & BENEŠ B. (2001): Atlas rozšíření savců v České republice. Předběžná verze. IV. Hlodavci (Rodentia) – část 1.: Křečkovití (Cricetidae), hrabošovití (Arvicolidae), plchovití (Gliridae). Národní muzeum, Praha.
- ANDĚRA M. & HORÁČEK I. (2005): *Poznáváme naše savce*. Druhé přepracované vydání. Sobotáles, Praha.
- BRYJA J., HEROLDOVÁ M. & ZEJDA J. (2001): Drobní zemní savci (*Insectivora*, Rodentia) vrcholových partií Moravskoslezských Beskyd. *Časopis Slezského zemského muzea Opava (A)* 50: 105–112.
- GAISLER J., HOLAS V. & HOMOLKA M. (1977): Ecology and reproduction of *Gliridae* (Mammalia) in northern Moravia. *Folia Zoologica* 26(3): 213–228.
- HUDEČEK J. J., BENEŠ B. & HANÁK F. (2003): K výskytu plcha lesního (*Dryomys nitedula*) na severozápadním okraji druhového areálu (Mammalia: Rodentia: Gliridae). *Časopis Slezského zemského muzea Opava (A)* 52: 88–92.
- SPITZENBERGER F. (1983): Die Schläfer (*Gliridae*) Österreichs. *Mammalia austriaca* 6 (Mammalia, Rodentia). *Mitteilungen der Abteilung für Zoologie am Landesmuseum Joanneum* 30: 19–64.
- ZEJDA J., HOLÍŠOVÁ V. & PELIKÁN J. (1962): O některých vzácnějších savcích Slezska. *Přírodovědný časopis slezský* 23(1): 25–35.

VÁCLAV MIKEŠ<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup> Muzeum Novojičínska, Přírodovědné oddělení, 28. října 12, CZ-741 11 Nový Jičín; e-mail: vmikes@seznam.cz

<sup>2</sup> Katedra zoologie, Přírodovědecká fakulta, Jihočeská univerzita, Branišovská 31, CZ-370 05 České Budějovice