Published November 10, 2009

Klapalekiana, **45**: 77–79, 2009
ISSN 1210-6100

An interesting record of *Aptinus bombarda* (Coleoptera: Carabidae) from southwestern Moravia

Zajímavý nález střevlíka *Aptinus bombarda* (Coleoptera: Carabidae) z jihozápadní Moravy

Hana UHLÍKOVÁ

Department of Forest Protection and Game Management, Faculty of Forestry and Wood Sciences, Czech University of Life Sciences Prague, Kamýcká 129, CZ-165 21 Praha 6 – Suchdol, Czech Republic; e-mail: uhlikova@fld.czu.cz

Faunistic, Coleoptera, Carabidae, *Aptinus bombarda*, Czech Republic, southwest Moravia

Abstract. An interesting record of the ground beetle *Aptinus bombarda* (Illiger, 1800) from the Czech Republic is presented. The new locality represents the westernmost occurrence of the species in the Czech Republic.

Aptinus bombarda (Illiger, 1800) is an European species known from Albania, Austria, Bosnia and Herzegovina, Bulgaria, Croatia, Czech Republic, Germany, Hungary, Italy, Moldavia, Romania, Slovakia, Slovenia, Ukraine and Yugoslavia (Serbia, Montenegro) (Hrdlička 2003). It inhabits deciduous forests, often on talus slopes and mainly on lime-stone, lowlands to mountains, mostly in hills (Hůrka 1996). Reliable data on the species in the Czech Republic come only from Moravia (Hůrka 1996). Reitter (1908) published this species from the Moravskoslezské Beskydy Mts. Fleischer (1927) mentioned it from Veverská Bitýška (6763) and the environs of the Macocha cave (6666). Skoupý (2004) published this species from Velká nad Veličkou (7171), Rudice (6666), Vílémovice (6666), Ochoz (6666), environs of the Macocha cave (6666), Bílovice nad Svitavou (6765, 6766) and Bítov (7060). Veselý et al. (2002) mentioned findings from the following localities in Moravia: Zadní Hamry env., Ledové sluje (7161), Brno – Hády (6766) and Bílé Karpaty Mts., Sidonie Nature Reserve (6974). Farkač (2005) published it from Bánov env. (7072), Vyškov env. (6768), Ždánický les hills, Dambořice env. (6967) and Brno-Střelice (6865). Finally, Stanovský & Pulpán (2006) mentioned unreliable records from the Moravskoslezské Beskydy mts.

Material examined. Moravia mer., Jemnice env., Rancířov, Kysibl Nature Monument (7059), 26.v.2008, 1 spec. under stone, H. Uhlíková lgt., det. et coll.

This finding represents the westernmost occurrence of the species in the Czech Republic (Fig. 1).

ACKNOWLEDGEMENT. Thanks are due to Petr Veselý (Praha) and Oto Nakládal (Praha) for providing valuable information. This work was partly supported by a grant of Ministry of Agriculture (NAZV no. QH 71094).

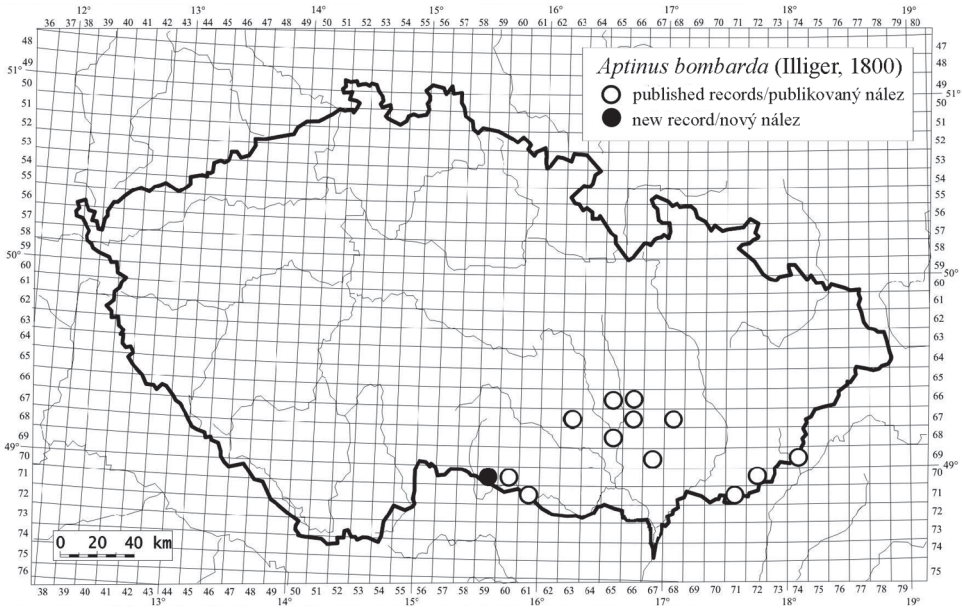


Fig. 1. Distribution of *Aptinus bombarda* (Illiger, 1800) in the Czech Republic.
Obr. 1. Rozšíření druhu *Aptinus bombarda* (Illiger, 1800) na území České republiky.

REFERENCES

FARKAČ J. 2005: Zajímavé nálezy střevlíkovitých brouků (Coleoptera: Carabidae) z České republiky. (Interesting records of ground beetles (Coleoptera: Carabidae) from the Czech Republic). *Klapalekiana*, 41: 17-31 (in Czech, English abstr.).

FLEISCHER A. 1927-1930: *Přehled brouků fauny Československé republiky*. [*Review of the beetle fauna of the Czechoslovak Republic*]. Mor. mus. Zemské, Brno, 485 pp (in Czech).

HRDLIČKA J. 2003: Brachininae, pp. 19, 212-218. In: LÖBL I. & SMETANA A. (eds.): *Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 1. Archeostemata, Myxophaga, Adephaga.* Apollo Books, Stenstrup, 819 pp.

HŮRKA K. 1996: *Carabidae of the Czech and Slovak Republics. Carabidae České a Slovenské republiky*. Kabourek, Zlín 565 pp (in Czech and English).

REITTER E. 1908: *Fauna Germanica. Die Käfer des Deutschen Reiches. Nach der analytischen Methode bearbeitet. I. Band*. K. G. Lutz Verlag, Stuttgart, 248 pp.

SKOUPÝ V. 2004: *Střevlíkovití brouci (Coleoptera: Carabidae) České a Slovenské republiky ve sbírce Jana Pulpána. Ground-beetles (Coleoptera: Carabidae) of the Czech and Slovak Republics of Jan Pulpán´s collection.* Public History, Praha, 213 pp (in Czech and English).

STANOVSKÝ J. & PULPÁN J. 2006: *Střevlíkovití brouci Slezska (severovýchodní Moravy). Die Läufkäfer von Schlesien (nordöstlich Mähren)*. Muzeum Beskyd, Frýdek-Místek, 159 pp (in Czech and German).

VESELÝ P., RESL K. & TĚTÁL I. 2002: Zajímavé nálezy střevlíkovitých brouků (Coleoptera: Carabidae) z České republiky v letech 1997-2001 a doplněk údajů o sběrech z předcházejícího období. (Interesting findings of ground beetles (Coleoptera: Carabidae) from the Czech Republic in the years 1997-2001 with supplementary pre-1997 data). *Klapalekiana*, 38: 85-109 (in Czech, English abstr.).

SOUHRN

V tomto článku je popsán nález střevlíka *Aptinus bombarda* (Illiger, 1800) v České republice (PP Kysibl, 8 km jižně od Jemnice, 26.V.2008). Spolehlivé nálezy tohoto druhu jsou známy pouze z Moravy (Hůrka 1996). Nový nález tohoto druhu znamená nejzápadnější výskyt v České republice (obr. 1).