Linzer biol. Beitr. 52/1	31-32	31.7.2020
--------------------------	-------	-----------

Kurzbericht: Malakologisches aus der nördlichen Slowakei

Christa FRANK (verh. FELLNER)

K e y w o r d s : Blue Slug, Bielzia coerulans, Limacidae, Tatra, Slovakia

Diese schönen Bilder gelangen Herrn L. Hafner und Frau V. Röhrmoser (beide Wien) entlang des Waldweges von Tatranska Kotlina zur "Edelweißhütte" (Chata Plesnivec, 1290 m SH), Slowakei, etwa auf halber Strecke:

Bielzia coerulans (M. BIELZ^, 1851), der Blau-Schnegel, Fam. Limacidae, wird bis 16 cm lang. Seine charakteristische blaue, blauviolette, blaugrüne, dunkelviolette oder sogar fast schwarze Färbung ist nur bei den adulten Tieren vorhanden; juvenile Exemplare sind gelblich- bis olivbraun mit dunkler Seitenbinde. Sein Areal umfasst das gesamte Karpatengebiet bis in die Kleinen Karpaten und die Weißkarpaten, die Beskiden und Sudeten, die Tatra, den polnischen Jura; er tritt auch verstreut im oberungarischen Mittelgebirge (Bükk: Garadna-Tal, Tiszavasvári, Zemplén: Tal des Kemence-Baches, Kökapu) auf. Terra typica ist "Dreguscher und Arpáser Gebirge, Rotunde bei Kapnikbanya" (Siedmiogród), WIKTOR (1989: 178); Siebenbürgen. Seine Habitate sind montane Laub-, Misch- und Nadelwälder, feuchte bis mittelfeuchte Lagen, wo er unter Rinden, der Bodenstreu oder Ästen sowie in alten, morschen Stubben lebt. Er frisst Pilze, Flechten, Gräser, an Haselwurz (Asarum europaeum LINNAEUS, 1758; Osterluzeigewächse), Erdbeeren u. a. Besonders zahlreich ist er nach sommerlichen Regenfällen bzw. in ungestörten Wäldern anzutreffen (DVOŘÁKOVÁ & al. 2011: 65, FECHTER & FALKNER 1989: 186, GROSSU 1983: 304-308, JAECKEL 1960: 143, KERNEY, CAMERON & JUNGBLUTH 1983: 190-191, Karte 206, PFLEGER 1984: 90-91, PINTÉR, RICHNOVSKY & SZIGETHY 1979: 119, 290; WELTER-SCHULTES 2012: 442, WIKTOR 1989: 178-181).

Literatur

- DVOŘÁKOVÁ J., LOŽEK V., HORSÁK M. & V. PECHANEC (2011): [Distribution atlas of terrestrial gastropods in the White Carpathians Protected Landscape Area]. Acta Carpathica Occidentalis, Suppl. I/2011: 124 pp.
- FECHTER R. & G. FALKNER (1989): Weichtiere. In: STEINBACH G., Die farbigen Naturführer. Mosaik Verl., München: 286 pp.
- GROSSU A.V. (1983): Gastropoda Romaniae 4. Editura Litera, Bukarest: 564 pp.
- JAECKEL S.G.H. (1983): 2. Ergänzungen und Berichtigungen zum rezenten und quartären Vorkommen der mitteleuropäischen Mollusken. In: BROHMER P., EHRMANN P. & ULMER G., Die Tierwelt Mitteleuropas. Quelle & Meyer, Leipzig: 25-294.
- KERNEY M.P., CAMERON R.A.D. & J.H. JUNGBLUTH (1983): Die Landschnecken Nord- und Mitteleuropas. Parey, Hamburg und Berlin: 384 pp.

PFLEGER V. (1984): Schnecken und Muscheln Europas. — Kosmos, Stuttgart: 192 pp.

PINTÉR L., RICHNOVSKY A. & A. SZIGETHY (1979): A magyarországi recens puhatestüek elterjedése. — Soosiana, Suppl. I: 351 pp.

Welter-Schultes F. (2012): European non-marine molluscs, a guide for species identification. — Planet Poster Ed., Göttingen: 679 pp. + Tafeln.

WIKTOR A. (1989): Limacoidea et Zonitoidea nuda (Gastropoda: Stylommatophora). — Fauna Polski 12: 207 pp.

Anschrift der Verfasserin: Univ.-Prof. Dr. Christa FRANK (verh. Fellner)

Universität Wien, Evolutionäre Anthropologie

Althanstraße 14

A-1090 Wien, Österreich

E-Mail: fabian.siegle@univie.ac.at



Abb. 1: Bielzia coerulans (M. BIELZ, 1851)



Abb. 2: Bielzia coerulans (M. BIELZ, 1851)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Linzer biologische Beiträge</u>

Jahr/Year: 2020

Band/Volume: <u>0052_1</u>

Autor(en)/Author(s): Frank Christa

Artikel/Article: Malakologisches aus der nördlichen Slowakei 31-32