

Die Molluskenfauna des Höhlensteins bei Falkenstein (Niederösterreich).

Von ALEXANDER REISCHÜTZ, Horn.

Während der Exkursion auf den Höhlenstein (=Höllenstein) nördlich von Falkenstein (Niederösterreich) im Rahmen der „Übungen zur angewandten Landschaftspflege“ wurde das Trockenrasengebiet von Holzgewächsen befreit, um die xerothermophilen Elemente zu erhalten. Dabei konnte die bisher noch nicht bekannte Molluskenfauna untersucht werden. KLEMM 1974 erwähnt nur die Trockenrasenarten *Vallonia costata*, *Granaria frumentum* und *Truncatellina cylindrica* aus „Falkenstein“ (wahrscheinlich Umgebung der Ruine). Bei der jetzigen Untersuchung konnten 15 Arten festgestellt werden.

Fundorte:

1. Hügel zwischen Falkenstein und Höhlenstein
2. Wegrand zwischen Fundort 1 und Höhlenstein
3. Höhlenstein (=Höllenstein)

Artenliste (Systematik nach Falkner & al. 2001):

Art	Fundort 1	Fundort 2	Fundort 3	Rote Liste Status
<i>Cochlicopa lubricella</i> (ROSSMÄSSLER 1834)	x	x	x	VU
<i>Vallonia costata</i> (O. F. MÜLLER 1774)	x		x	LC
<i>Vallonia pulchella</i> (O. F. MÜLLER 1774)	x		x	LC
<i>Pupilla muscorum</i> (LINNAEUS 1758)			x	NT
<i>Pupilla sterrii</i> (VOITH 1840)			x	NT
<i>Granaria frumentum</i> (DRAPARNAUD 1801)	x	x	x	VU
<i>Truncatellina cylindrica</i> (A. FERUSSAC 1807)	x		x	NT
<i>Vertigo pygmaea</i> (DRAPARNAUD 1801)	x			LC
<i>Cecilioides acicula</i> (O. F. MÜLLER 1774)			x	NT
<i>Punctum pygmaeum</i> (DRAPARNAUD 1801)			x	LC
<i>Vitirina pellucida</i> (O. F. MÜLLER 1774)			x	LC
<i>Euomphalia strigella</i> (DRAPARNAUD 1801)	x			LC
<i>Xerolenta obvia</i> (MENKE 1828)		x	x	LC
<i>Cepaea vindobonensis</i> (A. FERUSSAC 1821)			x	NT
<i>Helix pomatia</i> LINNAEUS 1758	x		x	LC

Ergebnis:

Die xerotherme Molluskenfauna ist verarmt. Es fehlen die Steppenrelikte *Chondrula tridens* und *Helicopsis striata*. Es kommen aber als xerotherme Elemente *Cochlicopa lubricella*, *Pupilla sterrii*, *Granaria frumentum*, *Euomphalia strigella*, *Xerolenta obvia* und *Cepaea vindobonensis* vor. Aus diesem Grund sind die Trockenrasen schützenswert.

Literatur:

- FALKNER G., R. A. BANK & T. VON PROSCHWITZ (2001): Check-list of the non-marine molluscan species-group taxa of the states of Northern, Atlantic and Central Europe (CLECOM).- *Heldia* 4(1/2):1-76, München.
- KLEMM W. (1974): Die Verbreitung der rezenten Land-Gehäuse-Schnecken in Österreich.- *Denkschr. österr. Akad. Wiss. (math.-naturw. Kl.)* 117: 1-503, Wien.
- REISCHÜTZ A. & P. L. REISCHÜTZ (2007): Rote Liste der Weichtiere (Mollusca) Österreichs. In: K. P. ZULKA, Rote Listen gefährdeter Tiere Österreichs Teil 2: Kriechtiere, Lurche, Fische, Nachtfalter, Weichtiere.- *Grüne Reihe* 14(2):363-433, Böhlau Verlag: Wien.

Adresse des Autors: Alexander Reischütz, Puechhaimg. 52, A-3580 Horn, Österreich.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichtenblatt der Ersten Malakologischen Gesellschaft Vorarlbergs](#)

Jahr/Year: 2008

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s): Reischütz Peter L.

Artikel/Article: [Die Molluskenfauna des Höhlensteins bei Falkenstein \(Niederösterreich\). 73](#)