

## Einige Bemerkungen zum Vorkommen aquatischer *Coleoptera* und *Hemiptera* im Isergebirge (Jizerské hory, ČSSR)

E. FICHTNER, Leipzig

Bei einer Reise in die ČSSR im Jahre 1976 wurde ich auf das Isergebirge aufmerksam. Vom 6. bis 20. 6. 1977 verbrachte ich schöne Tage in Male Jizerka. Acht Tage hatte ich herrliches Wetter und konnte an 8 Stellen um den Ort sammeln, da ich keine Genehmigung zum Betreten der Reservate erhalten habe.

An und für sich war ich ausgezogen, um nach dem *Hydroporus longicornis* SHP. in der ČSSR zu suchen. Da die Art sowohl im Bayrischen Wald als auch im Erzgebirge und in den Karpaten festgestellt wurde, müßte sie auch in der ČSSR zu finden sein. Nach Auskunft tschechischer Entomologen ist aber die Art noch nicht gefangen worden. Ich konnte an 4 meiner 8 Sammelstellen nur den nahe verwandten *Hydroporus melanarius* STRM. in größerer Anzahl erbeuten.

In der Jizerka, die unserem Haselbach in Thüringen sowie dem Hohnsteinbach im Südharz ähnelt, war die Suche nach dem *Deronectes rivalis* GYLL. sowie Vertretern der Familie *Dryopidae* erfolglos. Im Bach konnte ich nur 4 *Platambus maculatus* L., 4 *Agabus guttatus* PAYK. und 3 *Agabus bipustulatus* L. fangen.

In dem Führer für den Lehrpfad Bukovec/Jizerka, Hochmoor Jizerka, findet sich zu Ziff. 1 die Notiz:

„Das braune Wasser der Jizerka zeugt ebenfalls von der Nähe des Moorbodens. Die Bachforellen, die hier früher lebten, sind verschwunden; durch die Abforstung werden allzu große Mengen von Huminsäure, die die Fische nicht vertragen, in die Gewässer gespült.“

Ich muß annehmen, daß dies auch für einige Käferarten zutrifft, wie es das Beispiel des *Deronectes* zeigt.

An allen 8 Sammelstellen fehlten ebenfalls Vertreter der Familie *Haliplidae*. Algen, die für diese Familie lebensnotwendig sind, fehlten ebenfalls.

Als Ubiquist wurde *Agabus bipustulatus* an allen 8 Sammelstellen festgestellt. *Hydroporus incognitus* wurde an 5, *H. melanarius* STRM., *Agabus guttatus* PAYK., *A. melanarius* AUBE, *A. sturmi* GYLL., *Anacaena limbata* F. an 4 Stellen, *Helophorus flavipes* F., *Crenitis punctatostriata* LETZN., *Gerris gibbifer* SCHUMM. an 3 Stellen gefangen.

Insgesamt konnten folgende Arten der Familien *Dytiscidae*, *Hydraenidae*, *Hydrophilidae* sowie der *Heteroptera* gekäschert werden:

### *Coleoptera*

#### Familie *Dytiscidae*

*Hyphydrus ovatus* L.

*Hydroporus umbrosus* GYLL.

*Hydroporus palustris* L.  
*Hydroporus incognitus* SHP.  
*Hydroporus erythrocephalus* L.  
*Hydroporus ferrugineus* STEPH.  
*Hydroporus memnonius* NICOL.  
*Hydroporus melanarius* STRM.  
*Platambus maculatus* L.  
*Agabus guttatus* PAYK.  
*Agabus bipustulatus* L.  
*Agabus melanarius* AUBÉ  
*Agabus sturmi* GYLL.  
*Agabus congener* THUNB.  
*Ilybius fuliginosus* F.  
*Rhantus exsoletus* FORST.  
*Dytiscus marginalis* ♀ var. *conformis* KUNZE

#### Familie *Hydraenidae*

*Limnebius truncatellus* THUNB.  
*Helophorus grandis* ILL.  
*Helophorus flavipes* F.

#### Familie *Hydrophilidae*

*Crenitis punctatostriata* LETZN.  
*Hydrobius fuscipes* L.  
*Anacaena globulus* PAYK.  
*Anacaena limbata* F.  
*Laccobius minutus* L.  
*Enochrus ochopterus* MRSH.

### *Heteroptera*

#### Familie *Corixidae*

*Corixa dentipes* THMS.  
*Callicorixa* spec.?

#### Familie *Gerridae*

*Gerris gibbifer* SCHUMM.  
*Gerris lacustris* L.

Hoffentlich kann ich im Jahre 1978 eine Genehmigung für das Naturschutzgebiet Rašeliniště erhalten, um im Moor selbst die entsprechende Fauna untersuchen zu können.

Dank muß man den freiwilligen Mitgliedern des staatlichen Naturschutzes der ČSSR sagen, die den Lehrpfad im Jahre 1971 erbauten.

Anschrift des Verfassers:

Edgar Fichtner, 7025 Leipzig, Kuckhoffstraße 27

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten und Berichte](#)

Jahr/Year: 1978

Band/Volume: [22](#)

Autor(en)/Author(s): Fichtner Edgar

Artikel/Article: [Einige Bemerkungen zum Vorkommen aquatischer Coleoptera und Hemiptera im Isergebirge \(Jizerske hory, CSSR\) 29-30](#)