

Rote Liste der Zehnfüßigen Krebse (Decapoda) Österreichs

Von Gerhard Pretzmann,
Naturhistorisches Museum, Wien

Die im vorigen Jahrhundert, vermutlich infolge eines Imports amerikanischer Krebse nach Europa eingeschleppte Krebspest, durch *Aphanomyces astaci*, einem Pilz, hervorgerufen, hat auch in Österreich eine katastrophale Reduzierung der Bestände von *Astacus astacus* bewirkt. Eine weitere Gefährdung der Restbestände erfolgt durch die verstärkte Einbürgerung des amerikanischen Krebses *Orconectes limosus* aus kommerziellen Gründen. Durch die neuerdings erfolgte Einbürgerung von *Pacifastacus leniusculus* wird *Astacus astacus* auch in seinen Reliktgebieten in höheren Bergbächen, die von *O. limosus* normalerweise nicht bewohnt werden, bedroht, darüber hinaus auch der kleine Steinkrebs, *Austropotamobius torrentium*. In ähnlicher Weise wie *A. astacus* ist auch *A. leptodactylus* bedroht.

A. 1.2 Vom Aussterben bedroht (H,L,Sa,Wa)

Astacus astacus (L.)

Edelkrebs

Astacus leptodactylus ESCHSCHOLTZ

A. 2 Stark gefährdet (H,L,Sa,Wa)

Austropotamobius torrentium (SCHRANK)

Steinkrebs

A. 4 Potentiell gefährdet

Austropotamobius pallipes

Dohlenkrebs, nur von einem Flußtal nachgewiesen

B. 4 Eingebürgerte Arten

Atyaephyra desmaresti

angeblich Lobau, Vorkommen noch nicht überprüft.

Anhang:

Unter den Höheren Krebsen ist aus der Ordnung Mysidacea die Art *Limnomysis benedeni* CZERNIAVSKY als gefährdet (A. 3) anzuführen.

Literatur

- BOTT, R. (1950): *Die Flußkrebse Europas (Decapoda, Astacida)*. – *Abh. Senkenberg* 483 1–36
- (1972): *Besiedlungsgeschichte und Systematik der Astaciden West-Europas unter besonderer Berücksichtigung der Schweiz*. – *Rev. Suisse Zool.* 79, 387–408.
- KARAMAN, M. S. (1962): *Ein Beitrag zur Systematik der Astacidae (Decapoda)*. – *Crustaceana* 3, 173–191.
- Freshwater crayfish (International Symposium Papers) 1972: Student Literatur, Lund.* – 1974: *Louisiana State University*. – 1977: *University of Kuopio*.

Anschrift des Verfassers:

Dr. Gerhard PRETZMANN

Naturhistorisches Museum Wien, 3. Zool. Abt.

1014 Wien, Burgring 7

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Grüne Reihe des Lebensministeriums](#)

Jahr/Year: 1983

Band/Volume: [AS_2](#)

Autor(en)/Author(s): Pretzmann Gerhard

Artikel/Article: [Rote Liste der Zehnfüßigen Krebse \(Decapoda\) Österreichs
177-178](#)