

FAUNA AQUATICA AUSTRIACA

COLEOPTERA: CARABIDAE (Laufkäfer)

Wolfgang Paill



Mag. Wolfgang Paill
Studienzentrum Naturkunde
Weinzöttlstraße 16
A-8045 Graz
wolfgang.paill@museum.joanneum.at



Zitierhinweis

Paill, W. (2017): Coleoptera: Carabidae. In Moog, O. & A. Hartmann (Eds.): Fauna Aquatica Austriaca, 3. Lieferung 2017. BMLFUW, Wien.

Viele Laufkäfer-Arten besiedeln semiterrestrische Lebensräume. Darunter finden sich Vertreter der Gattungen *Nebria*, *Blethisa*, *Omophron*, *Elaphrus*, *Bembidion*, *Pterostichus*, *Agonum*, *Chlaenius* und *Oodes*, die bei Störung gelegentlich ins Wasser flüchten. *Carabus clathratus auraniensis*, *Carabus menetriesi pacholei* und *Carabus variolosus nodulosus* dringen sowohl im Larval- als auch Imaginalstadium zur Nahrungssuche gezielt unter Wasser vor.

Die genannten Arten eignen sich nicht zur saprobiellen Indikation.

Arteninventar

Gattung **Carabus** Linnaeus, 1758

Carabus clathratus auraniensis J. MÜLLER, 1903

Carabus menetriesi pacholei SOKOLAR, 1911

Carabus variolosus nodulosus CREUTZER, 1799

Saprobielle Einstufung

	X	O	β	a	p	G	SI
<i>Carabus clathratus auraniensis</i>	-	-	-	-	-	-	-
					keine saprobielle Indikatorfunktion		
<i>Carabus menetriesi pacholei</i>	-	-	-	-	-	-	-
					keine saprobielle Indikatorfunktion		
<i>Carabus variolosus nodulosus</i>	-	-	-	-	-	-	-
					keine saprobielle Indikatorfunktion		

Biozönotische Regionen

	EUK	HYK	ER	MR	HR	EP	MP	HP	LIT	PRO
<i>Carabus clathratus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
<i>auraniensis</i>										
<i>Carabus menetriesi pacholei</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
<i>Carabus variolosus nodulosus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-

Ernährungstypen

	ZKL	WEI	AFIL	PFIL	DET	MIN	HOL	RÄU	PAR	SON
<i>Carabus clathratus</i>	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
<i>auraniensis</i>										
<i>Carabus menetriesi pacholei</i>	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
<i>Carabus variolosus nodulosus</i>	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-