

# BESTIMMUNGSSCHLÜSSEL FÜR HEIMISCHE, EINGEBÜRGERTE UND NICHT HEIMISCHE KREBSARTEN

Krustentiere	Edelkrebs, Flusskrebs (heimisch)	Sumpfkrebs, Galizier (eingebürgert, heimisch)	Steinkrebs (heimisch)	Signalkrebs (nicht heimisch)	Amerikanischer Sumpfkrebs (nicht heimisch)	Kambers (nicht heimisch)
Färbung	rot-, dunkelbraun bis fast schwarz	hell- bis gelbbraun	grau- bis schmutzgrün	mittelbraun	dunkelrot	hellbraun
Hinterleib	Achtung! Juvenile Edelkrebse können auch dem Kambers sehr ähnliche rostbraune Streifen aufweisen.					rostbraune Streifen
Scheren	groß, breit	lang, schmal	groß, breit	groß, breit	groß, langgezogen und schmal	klein
Scherenunterseite	rot	weißlich, gelb	bläßgelb	rot	rötlich	hellbraun
Scherengelenk	rot	weißlich, gelb	bläßrot	blau bis weißlich	bläßrot	bläß
Weitere Scherenmerkmale	mit gelben Dornen begrenzte Einbuchtung des feststehenden Scherenfingers	langgestreckter Scherenfinger		weiß bis türkisfarbener Fleck am Scherengelenk		
Nackenfurche (dahinter)	mindestens ein Dorn			keine Dornen	Rückenfurchen begegnen sich	
Nackenfurche (davor)						stark bedornt
Beine						Sporn an der Innenseite des Beingliedes vor der Schere
Antenne			gezahnte Antennenschuppe			
Scherenoberfläche	rau		Oberseite glatt		mit roten Warzen besetzt	Oberseite pelzig behaart
Bedornung des Körpers	mäßig	stark	schwach	glatt	Scheren stark bedornt-rot	große Dornen vor der Nackenfurche
Rostrum	gezackt	deutlicher Kiel	ohne Kiel			
Augenleisten je Seite	2	2	1	2	1	1
Max. Länge in cm ohne Scheren	>15	>15	<10	<15	<12	<10

Geschlechtsmerkmale	Männchen	Weibchen
Edelkrebs, Flusskrebs	Kopfbruststück deutlich breiter als der Hinterleib	Kopfbruststück deutlich schmäler als der Hinterleib
	1. und 2. Schwimmbeinpaar sind zu Begattungsgriffeln umgebildet	Schwimmbeinpaar ist verkümmert, am obersten Teil des 2. Schreitbeinpaars sind die Geschlechtsöffnungen
Steinkrebs	Kräftige größere Scheren	Kleine Scheren
Sumpfkrebs, Galizier	Dicke sehr lange Scheren	Auffallend kürzer
Signalkrebs	Wesentlich größer (bis 200g)	Wesentlich kleiner (bis 80g)



HERAUSGEBER: NÖ LANDESFISCHEREIVERBAND 2014  
DATENERHEBUNG: GREGOR GRAVOGL,

LITERATUR: SÄCHSISCHE LANDSANSTALT FÜR LANDWIRTSCHAFT-FISCHEREIBEHÖRDE (P. MARTIN) FOLDER „FLUSSKREBSE IN ÖSTERREICH“ VON PÖCKL MANFRED, PENNERSTORFER JOSEF UND REINHARD PEKNY