

# Kamberkrebs - *Orconectes limosus*

Kamberkriibs - Écrevisse américaine - Spinycheek crayfish



## Invasive gebietsfremde Arten - Merkblatt

### Synonyme:

Kleine Amerikanische

### Herkunft:

Nordamerika

### Habitat:

Wasserläufe mit einer Toleranz zu den Gewässern mit mittelmäßiger Wasserqualität, eventuell tote Seitenarme und Teiche

### Nahrung:

Opportunist (Fische, Eier, Fischeier, Krustentiere, Weichtiere, etc.)

### Langlebigkeit:

Bis zu 20 Jahren

### Status:

ISEIA-LUX C2 = keine Liste

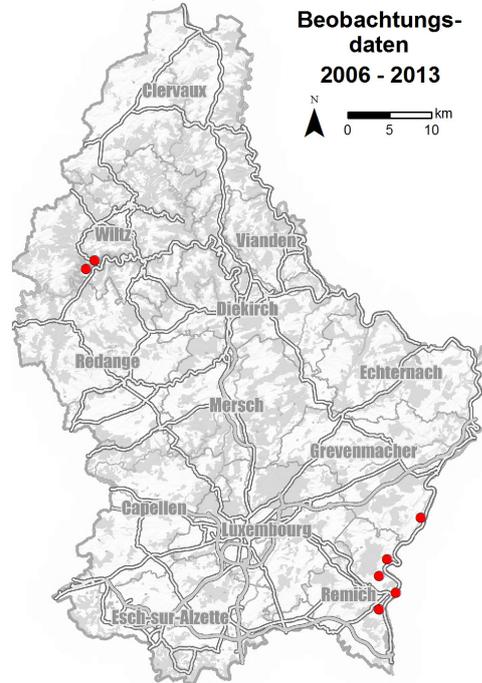
Unionsliste der EU-Verordnung Nr. 1143/2014: ja

### Fortpflanzung:

Reduzierte Aktivität im Winter. Die Fortpflanzung findet zwischen April und Mai und kann sich später im Jahr noch einmal wiederholen.

Die sexuelle Reife wird zwischen 1-2 Jahren erreicht.

### Verbreitung:



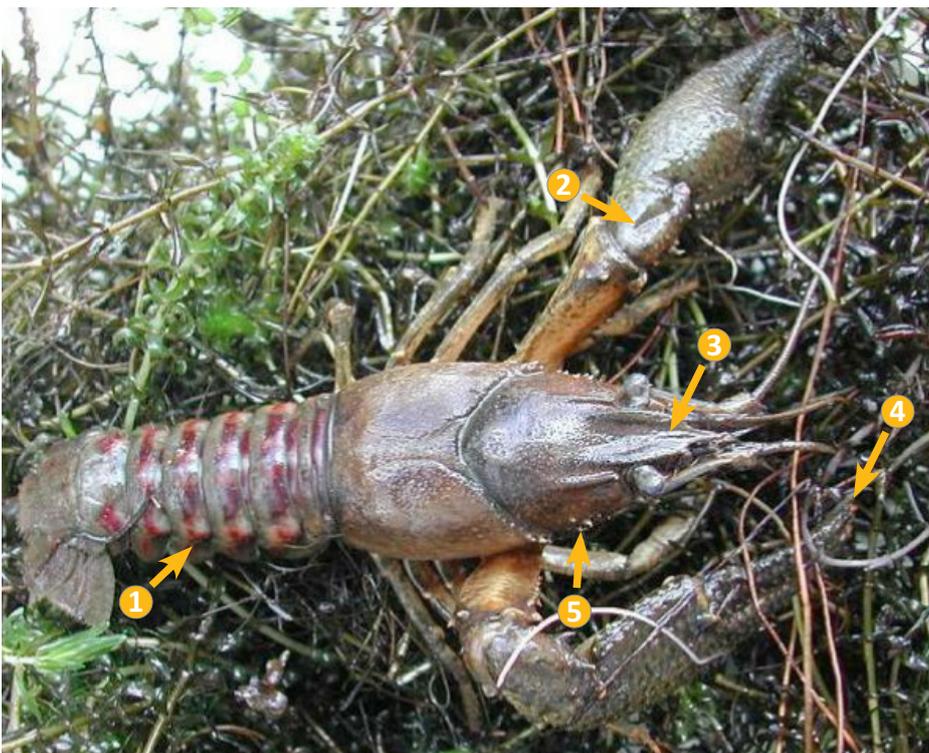
Beobachtungsdaten  
2006 - 2013

0 5 10 km

### Einführungsweg:

Freiwillige Einführung durch Freilassungen in die Natur

## Merkmale



© David Holdich

Der Kamberkrebs ist zwischen 7-14 cm lang und kann bis zu 120 g wiegen.

Seine Farbe ist eher bräunlich (geht bis ins Graue und sogar ins Grünliche über), sie ist meist erkennbar an ihren vereinzelt dunkelroten Flecken auf dem Schwanz (1).

Andere Identifikationskriterien sind der scharfe Sporn auf dem Hinterleib vor den Scheren (2), die Schnauze mit fast parallelen Rändern die in einem Triangel (3), die orange gefärbten Spitzen der Scheren (4) und die Dornen auf der Wange (5).

## Ähnliche Arten

In Luxemburg leben im Moment nur zwei Krebsarten. Eine davon ist einheimisch, die andere ist wie der Kamberkreb eine invasive Art.

### Einheimische Art Edelkreb

*Astacus astacus*

Große, rauhe Scheren

Dornen auf dem Kopfbruststück

Rötliche Unterseite



© Marc Collas

### Allochthone Arten Signalkreb

*Pacifastacus leniusculus*

Körperfarbe variierend zwischen Rot, Braun und Grau

Weißer Fleck, manchmal bläulich

Knallig rote Unterseite der Scheren



© Tiago de Sousa

Weitere invasive Krebsarten finden sich in den Nachbarländern und könnten möglicherweise Luxemburg kolonisieren. Diese Arten sind:

### Galizischer Sumpfkreb

*Astacus leptodactylus*



© David Holdich

### Louisianakreb

*Procambarus clarkii*



© Elodie Russier Decoster

### Kalikokreb

*Orconectes immunis*



© Marc Collas

## Referenzen und Zusatzinformationen

<https://neobiota.lu/orconectes-limosus/>

[https://fr.wikipedia.org/wiki/Orconectes\\_limosus](https://fr.wikipedia.org/wiki/Orconectes_limosus)

<http://doris.ffesm.fr/Especies/Orconectes-limosus-Ecrevisse-americaine-214>

<http://biodiversite.wallonie.be/servlet/Repository/?ID=33355>

<http://www.conservation-nature.fr/especies-invasives.php?id=9>



LE GOUVERNEMENT  
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG  
Ministère du Développement durable  
et des Infrastructures

Administration de la nature et des forêts