

Körbchenmuschel - *Corbicula fluminea/fluminalis*

Asiatisch Kuerfmuschel - Palourde asiatique - Asian clam



Invasive gebietsfremde Arten - Merkblatt

Synonym:

Asiatische Körbchenmuschel

Herkunft:

Süd-Ost-Asien

Lebensraum:

Süßwasserbewohner. In Flüssen und Seen anzutreffen. Meist in großen Gruppen festgehalten an Felsen und Steinen anzutreffen.

Nahrung:

Filtrierer von Phytoplankton und organischem Detritus

Lebenserwartung:

Sehr variabel. Zwischen einem und fünf Jahren.

Status:

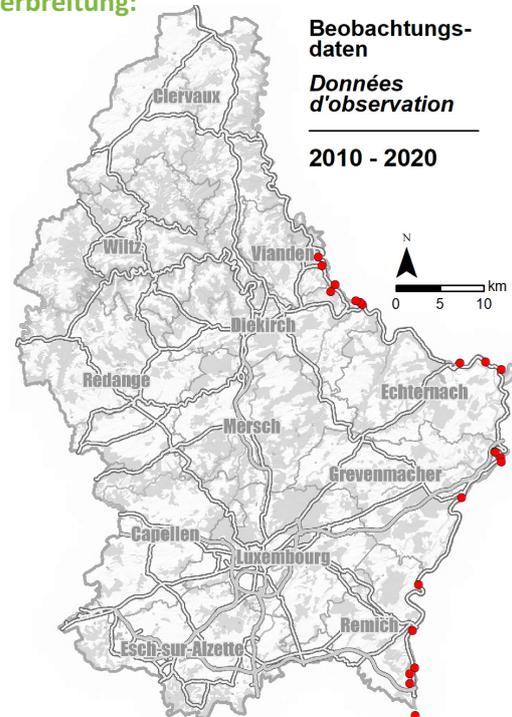
ISEIA-LUX: A2- Black List

Unionsliste (Liste invasiver gebietsfremder Arten von unionsweiter Bedeutung): nicht aufgenommen.

Fortpflanzung:

Zweigeschlechtige Art (besitzen sowohl weibliche wie auch männliche Geschlechtsorgane). Fortpflanzung ein- bis dreimal jährlich. Produzieren innerhalb eines Lebenszyklus bis 75 000 Larven.

Verbreitung:



Beobachtungsdaten

Données d'observation

2010 - 2020

Einführungsweg:

Versehentlich eingeführt. Vermutlich auf das Ablassen von Ballastwasser aus Schiffen zurückzuführen.

Merkmale



© Tiago De Sousa

Die Asiatische Körbchenmuschel beschreibt lediglich die Gattung der Körbchenmuscheln (*Corbicula*). Diese umfasst die beiden Arten Grobgerippte (*Corbicula fluminea*) sowie Fein-gerippte (*Corbicula fluminalis*) Körbchenmuschel.

Wie der Name bereits andeutet, wird als Unterscheidungsmerkmal die Ausprägung der Rippen (grob oder fein) der Außenseite der Schalen herangezogen.

Die Körbchenmuscheln sind etwa 30 mm lang. Die Schale ist relativ rund und von hellgelber bis brauner Farbe. Die Innenseite ist weiß,



© Veronidae

Referenzen und Zusatzinformationen

Ries, C. & M. Pfeiffenschneider (Eds.), 2021. *Corbicula fluminea* (O.F. Müller, 1774). In: neobiota.lu- Invasive Alien Species in Luxembourg. National Museum of Natural History, Luxembourg. URL: <https://neobiota.lu/corbicula-fluminea/> [Accessed 2021-01-19].

Ries, C. & M. Pfeiffenschneider (Eds.), 2021. *Corbicula fluminalis* (O.F. Müller, 1774). In: neobiota.lu- Invasive Alien Species in Luxembourg. National Museum of Natural History, Luxembourg. URL: <https://neobiota.lu/corbicula-fluminalis/> [Accessed 2021-01-19].

[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Grobgerippte_K%C3%B6rbchenmuschel_\(Corbicula_fluminea\)_am_Reussufer_in_Mellingen.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Grobgerippte_K%C3%B6rbchenmuschel_(Corbicula_fluminea)_am_Reussufer_in_Mellingen.jpg)

