

INVERTEBRATEN

Chinese wolhandkrab



© Pascale Golinvaux © RBINS

Eriocheir sinensis

Crabe chinois × Chinese mitten crab × Wollhandkrabbe

Herkomst

China en Noord-Korea

Introductie

Verstekeling in ballastwater. Natuurlijke verspreiding via buurlanden.

Gebruik in België

Geen specifieke toepassing gekend.

Verspreiding in België

Veelvoorkomend in de Schelde en de zijrivieren. Zeldzamer in het stroomgebied van de Meuse.

Habitat in België

Rivieren en kanalen. Voorplanting in het mariene milieu.

Problematiek

Graaft in oeversbanken en kan deze destabiliseren. In de lente kan de krab in grote getale het water verlaten, wat tot overlast kan leiden. De Chinese wolhandkrabben veroorzaken schade aan de visserij (o.a. stelen van aas, beschadigen vangst) en aquacultuur, en kunnen de watertoevoer van irrigatiesystemen en watervoorzieningsystemen blokkeren.



Kenmerken

- Grootte: rugschild 3-10 cm breed; eerder vierkant dan rond
- 12 stekels op de randen van het rugschild: 4 rechts, 4 links, 4 midden (bovenaanzicht)
- Kleur: schild olijfgroen tot bruin
- Scharen: bedekt met een dichte laag van fijne haren en witte uiteindes
- Poten: lang en puntig, met behaarde buitenzijde; opgelet: de haren zijn niet altijd goed zichtbaar bij jonge exemplaren

Gelijkende soorten

In gevangenschap kan deze soort makkelijk herkend worden aan de harige scharen. Aan de hand van dit kenmerk kan men ook makkelijk het onderscheid maken met de inheemse strandkrab (*Carinas maenas*).

Voor meer informatie

LOOK-A-LIKES EN IDENTIFICATIE

→ <https://waarnemingen.be/media/species/invasieve/pdf/16663.pdf>

REGIONALE PORTALEN

- Vlaanderen: <https://www.ecopedia.be/pagina/uitheemse-invasieve-dieren>
- Vlaanderen: https://www.natuurenbos.be/sites/default/files/inserted-files/handleiding_wolhandkrab.pdf
- Wallonie: <http://biodiversite.wallonie.be/liste-invasives>

IMPLEMENTATIE EU-VERORDENING

→ www.iasregulation.be

Restricties

Met uitzondering van de specifieke gevallen die in de Europese Verordening worden voorzien, is het in alle Europese lidstaten verboden om deze soort te importeren, te vervoeren, te verhandelen, te gebruiken, te houden, te kweken, uit te wisselen of in het wild vrij te laten.