

## INVERTEBRATEN

# Gevlekte Amerikaanse rivierkreeft

*Faxonius limosus* (*Orconectes limosus*)

Écrevisse américaine × Spinycheek crayfish × Kamberkrebs



© Pascale Golinvaux @ RBINS

## Herkomst

Atlantische afwateringsbekkens van Noord-Amerika

## Introductie

Ontsnapping uit gevangenschap (aquaria, aquacultuur), natuurlijke verspreiding vanuit buurlanden, eventueel als verstekeling bij bepoting.

## Gebruik in België

De soort werd gehouden als aquarium en vijversoort.

## Verspreiding in België

Wijdverspreid in het hele land.

## Habitat in België

Alle types aquatische systemen – rivieren, meren, vijvers, kanalen. De soort is verdraagt vervuilde en nutriëntrijke wateren.

## Problematiek

De Noord-Amerikaanse kreeften zijn asymptomatische drager van de kreeftenpest, een dodelijke ziekte voor de inheemse rivierkreeft (*Astacus astacus*). De exotische kreeften liggen mee aan de oorsprong van de zeer sterke achteruitgang van de inheemse rivierkreeft. Door hun omnivore dieet en het veranderen van de habitatkarakteristieken kunnen ze een onevenwicht in aquatische ecosystemen genereren. Sommige soorten kunnen ook aanzienlijke economische schade aanrichten (destabilisatie van dijken, verorberen van visbroedsels, ...).



© Bram Koese



© Astacoides - Own work, CC BY-SA 3.0

## Kenmerken

- Grootte: tot 12 cm
- Kleur: variabel, meestal grijs-bruin tot bruin-oranje
- Achterlijf met opvallende wijnrode vlekken op de bovenkant van elk segment <sup>1</sup>
- Scharen: klein met oranje en zwarte punt aan het uitende <sup>2</sup>
- Binnenzijde voorlaatste pootlid met één opvallend grote steekel <sup>3</sup>
- Wangen met opvallend veld van spitse steekels <sup>4</sup>
- Scharen aan bovenzijde dicht bezet met putjes waarin groepjes lichte haren staan (vergroetglas)

## Gelijkende soorten

In de handel zijn verschillende soorten zoetwaterkreeften verkrijgbaar. Zeker in juveniele stadia kunnen deze soorten verward worden met de invasieve soorten van de Unielijst. Enkele voorbeelden zijn de kleine *Cambarellus spp*, *Cherax spp* en andere *Procambarus* soorten die niet op de Europese lijst zijn opgenomen.

## Voor meer informatie

LOOK-A-LIKES EN IDENTIFICATIE

- <https://waarnemingen.be/media/species/invasieve/pdf/8887.pdf>
- <https://www.eis-nederland.nl/rivierkreeften>

REGIONALE PORTALEN

- Vlaanderen: <https://www.ecopedia.be/pagina/uitheemse-invasieve-dieren>
- Wallonië: <http://biodiversite.wallonie.be/liste-invasives>

IMPLEMENTATIE EU-VERORDENING

- [www.iasregulation.be](http://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.