

Écrevisses

Cinq espèces d'écrevisses exotiques sont actuellement reprises sur la liste des espèces préoccupantes pour l'Union Européenne. Elles sont présentées ici de manière regroupée en raison des similarités de leurs nuisances et leurs voies d'introduction.

Voies d'introduction | Échappées de captivité (aquarium, aquaculture), accidentellemnt présentes dans des lots de réempoissonnement. Dispersion naturelle depuis les pays voisins.

Nuisances | Les écrevisses nord-américaines sont porteuses saines de la peste de l'écrevisse, une maladie fatale à l'écrevisse indigène *Astacus astacus*. Du fait de leur régime alimentaire omnivore et de leur capacité à modifier les caractéristiques de l'habitat, elles peuvent induire des déséquilibres dans les écosystèmes aquatiques. Certaines provoquent également des impacts économiques significatifs (consommation des alevins, destruction des berges, etc.).

Espèces ressemblantes | De nombreuses espèces d'écrevisses sont commercialisées et peuvent être confondues avec celles reprises sur la liste européenne, spécialement au stade juvénile, telles que *Cambarellus spp.*, *Cherax spp.*, et d'autres *Procambarus spp* qui ne sont pas listées. Dans l'environnement, ces espèces peuvent être confondues avec l'écrevisse indigène *Astacus astacus*.

RÉFÉRENCES ET INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

<http://biodiversite.wallonie.be/servlet/Repository/?ID=36648>



Ces espèces peuvent être aussi facilement confondues avec d'autres écrevisses exotiques. Il est recommandé de contacter un expert pour valider leur identification.



Écrevisse signal

Pacifastacus leniusculus

CALIFORNISCHE RIVIERKREEFT | SIGNAL CRAYFISH

Synonymes : Écrevisse de Californie, Écrevisse du Pacifique

Distribution en Belgique | Largement répandue au sud du sillon Sambre et Meuse, quelques populations établies au nord de celui-ci.

CARACTÉRISTIQUES

- Taille : les adultes mesurent entre 12 et 16 cm avec un maximum observé de 20 cm
- Coloration brun-orange sur la face dorsale et gris-bleu sur la face ventrale ①
- Pince : pinces larges avec une tache blanche au niveau de l'articulation ② ; pinces et corps lisses ; absence de pointe sur l'article précédent la pince ; face inférieure des pinces rouge vif ③

