

# Goujon de Chine *Pseudorasbora parva*

## Description

**Synonyme :** goujon de pierre, goujon asiatique, rasbora.

**Origine :** Originare de l'est de l'Asie (Chine, Japon, Corée), le goujon de Chine est largement répandu dans le bassin de l'Amour majoritairement dans les bras secondaires et les chenaux fortement végétalisés ainsi que dans les lacs. Les adultes peuvent coloniser les eaux plus lotiques.

**Habitat en Belgique :** Espèce très tolérante aux conditions environnementales, on la retrouve majoritairement dans les canaux, les rivières aménagées pour la navigation et les plans d'eau.

**Problématique :** Espèce opportuniste et très prolifique, le goujon de Chine entre en compétition avec certains poissons autochtones et induit également une pression de prédation sur les œufs et les alevins. Le goujon de Chine est également porteur sain d'un parasite (*Sphaerothecum destruens*) qui peut entraîner la mortalité d'une part importante des populations natives de poisson.

**Statut :** Répertorié dans la liste noire par le protocole ISEIA, le goujon de Chine a un impact important sur l'environnement ainsi qu'une distribution restreinte en Belgique (catégorie A2).

**Distribution :** Largement répandu dans de nombreux pays d'Asie, le goujon de Chine a fait son entrée en Europe de l'est en 1960. En l'espace d'une vingtaine d'année, via une dispersion naturelle par les grands fleuves et canaux européens, l'espèce atteint les différents pays de l'ouest de l'Europe dont la Belgique en 1992. Le goujon de Chine est souvent un hôte des étangs de pisciculture et profite des déversements de poissons de repeuplement pour se disperser dans le milieu naturel. Majoritairement distribué en Belgique dans les canaux et plans d'eau de l'écorégion Atlantique, l'espèce tend à se disséminer en zone Continentale. Le goujon de Chine a été identifié dans de certains affluents de la Meuse (Ourthe, Lesse, Hermeton, Sambre...).

**Distribution actuelle en Belgique :** <https://observations.be/soort/maps/10087?from=2018-06-12&to=2019-06-12>



## Caractéristiques

Espèce aisée à identifier, ce cyprin est de petite taille (5 à 7,5cm avec un maximum de 12cm) de couleur argentée avec une bande noire située le long de ses flans. Le ventre est blanchâtre avec des écailles bordées de noir. La bouche est de petite taille et quasi-verticale (orientation vers le haut).

## Reproduction

Une fois atteint l'âge d'un à deux ans, le goujon de Chine est capable de se reproduire plusieurs fois par an du mois d'avril à juin. La femelle dépose plusieurs centaines d'œufs dans une cavité préalablement nettoyée par le mâle. En l'espace de 2 à 4 ans, la population de goujon de Chine peut doubler si les conditions le permettent. Sa durée de vie n'excède généralement pas 4 ans.

## Espèces semblables (indigènes / exotiques)

Goujon de Chine  
(*Pseudorasbora parva*)



Bouche quasi-verticale  
Flanc avec une bande noire  
horizontale

Vairon  
(*Phoxinus phoxinus*)



Flanc avec de multiples  
bandes noires verticales

Epinuche trois épines  
(*Gasterosteus aculeatus*)



Présence de trois épines  
entre la tête et la nageoire  
dorsale

## Références et infos complémentaires:

<https://www.cabi.org/isc/datasheet/67983>

[https://inpn.mnhn.fr/espece/cd\\_nom/67415/tab/fiche](https://inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/67415/tab/fiche)

Keith, P. 2003. Le Pseudorasbora : Pseudorasbora parva (Schlegel, 1842). In : Pascal, M., Lorvelec, O., Vigne, J.-D., Keith, P. & Clergeau, P. Évolution holocène de la faune de Vertébrés de France : invasions et extinctions.

<https://www.provincedeliege.be/sites/default/files/media/10917/Goujon%20asiatique%20%28Pseudorasbora%20parva%29.pdf>