

VISSEN

Zwarte dwergmeerval

Ameiurus melas

Poisson-chat commun × Black bullhead × Schwarzer Zwergwels
Synoniemen: Zwarte Amerikaanse dwergmeerval

Herkomst

Noord-Amerikaanse Oostkust

Introductie

Bewust geïntroduceerd in de Nederlanden als taaie vissoort die in de vervuilde Schelde kon overleven. Natuurlijke verspreiding vanuit de buurlanden. Gedumpt of ontsnapt uit gevangenschap (aquarium, aquacultuur).

Gebruik in België

Eind 19de eeuw werd de soort gebruikt in de aquacultuur.

Verspreiding in België

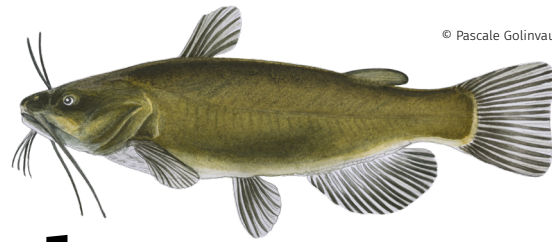
Waarschijnlijk afwezig (maar aanwezig in Frankrijk en Nederland).

Habitat in België

Zeer diverse zoetwaterhabitats. Voorkeur voor stilstaande of traagstromende wateren. Zeer tolerant voor vervuilde wateren en lage zuurstofconcentraties.

Problematiek

Competitie met en predatie van de inheemse visfauna. Bereikt hoge populatiedensiteit in stilstaande wateren waardoor de turbiditeit verhoogt. Drager van verschillende visparasieten en visziektes.



© Pascale Golinvaux @ RBINS



© yehfishmeh, some rights reserved (CC BY-NC)



© Shutterstock

Kenmerken

- Grootte: gemiddeld 25-30 cm; gewicht < 400g
- Kleur: rug varieert van groenbruin tot geel; buik heldergeel tot crèmewit; zijden lichter en vinnen donkerder
- Kop: grote en afgeplatte bek; bovenaan afgerond; kleine ogen; mond, kin en neusgaten met 8 baarddraden; baarddraden aan mondhoeken zijn twee keer zo lang als die aan de neusgaten; kindraden zijn zwart
- Vinnen: twee korte rugvinnen - de voorste bevat een stekel en de achterste is een vetvin zonder vinstralen; staartvin met een rechte of lichtjes afgeronde rand; niet-gevorkte staart; anaalvin met 17 tot 24 stralen; zwartwitradiatie aanwezig in de anaal- en staartvin 1.

Gelijkende soorten

In het wild kan de soort verward worden met de bruine dwergmeerval (*Ameiurus nebulosus*), al heeft deze laatste minder kieuwdoornen op de eerste kieuwboog, geen zwartwitradiatie op anale en caudale vin, zijn grote exemplaren meestal gevlekt op de flanken en is de serratie op de pectorale vinstekel meestal zeer uitgesproken.

Voor meer informatie

ALGEMEEN

- Loutte, G., Declerck, S., De Bie, T., Van Thuyne, G., & De Meester, L. (2004). De Bruine Amerikaanse dwergmeerval in Vlaanderen: historiek, ecologie en beheer. *Natuur*, focus, (3), 46-50.

LOOK-A-LIKES EN IDENTIFICATIE

- Rutkayová, J., Biskup, R., Harant, R., Šlechta, V., & Koščo, J. (2013). *Ameiurus melas* (black bullhead): morphological characteristics of new introduced species and its comparison with *Ameiurus nebulosus* (brown bullhead). *Reviews in Fish Biology and Fisheries*, 23(1), 51-68. (ENG)
- Decru, E. & Snoeks, J. 2011. Vergelijkende morfologische studie van de geïntroduceerde zwarte Amerikaanse dwergmeerval *Ameiurus melas* en de bruine Amerikaanse dwergmeerval *A. nebulosus* in België en enkele buurlanden. Rapport voor het Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek. INBO.R.2011.40. Koninklijk Museum voor Midden-Afrika, Tervuren: 36 pp. (NL)

REGIONALE PORTALEN

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

IMPLEMENTATIE EU-VERORDENING

- <http://www.iasregulation.be/nl>

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 de natuur vrij te laten.