

VISSEN

Mummichog

Fundulus heteroclitus

Choquemort × Mummichog × Zebra-Killifisch



Herkomst

Noord-Amerikaanse Oostkust

Introductie

Ontsnappingsen uit gevangenschap (aquarium, onderzoek). Contaminant van ballastwater.

Gebruik in België

Gekweekt in het laboratorium als modelsoort voor onderzoek. In het verleden werd deze soort af en toe in aquaria gehouden.

Verspreiding in België

Afwezig.

Habitat in België

Brakwaterhabitats, zoals zoutwatermoerassen, estuaria, getijdenpoelen en nabijgelegen zoetwater, maar ook in het mariene milieu.

Problematiek

Competitie voor voedsel en ruimte met inheemse vissen.



Kenmerken

Vis met zeer sterke tolerantie tegenover temperatuur- en zoutgehaltevariëaties (zoet, brak, zout).

→ Grootte: 10-13 cm

→ Kop: afgerond en mond bovenstandig (wijst naar boven)

→ Kleur:

» Mannetjes: donkere, olijfgroene rug en gele buik; donkere vlek aan de oorsprong van de rugvin; afwisselend donkere en zilveren verticale strepen aan de zijkanten van het lichaam met zilveren stippen tussen de strepen

» Vrouwtjes: zilvergele buik en gele rug

→ Vinnen: afgerond; rugvin met 10-12 stralen en ver naar achter ingeplant 1; borst en buikvin geel of oranje; mediane vinnen blauw met oranje of gele boord

Gelijkende soorten

In de handel kan de soort verward worden met andere soorten uit het genus *Fundulus*, zoals *F. grandis* en *F. confluentus*.

Voor meer informatie

ALGEMEEN

→ <https://www.nvwa.nl/onderwerpen/invasieve-exoten/documenten/dier/dieren-in-de-natuur/exoten/risicobeoordelingen/factsheet-fundulus-heteroclitus>

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 vanaf augustus 2024 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.