

Blauwbandgrondel *Pseudorasbora parva*

Soortbeschrijving

Synoniem: *Apollonia melanostomus*

Systematiek: Orde: Cypriniformes, Familie: *Cyprinidae* (Karpers)

Herkomst: Azië

Habitat in België: Zowel stromende als stilstaande watertypes

Verspreiding: De Blauwband is een klein visje dat ongeveer 10 cm groot wordt. Hij is afkomstig uit het oosten van Azië. Werd in de jaren 60 van vorige eeuw uit Oost-Europa (o.a. Roemenië) ingevoerd maar heeft inmiddels heel het Europees continent veroverd. Oorzaken van introductie: import via ballastwater, al dan niet moedwillige introducties tijdens het uitzetten van vis voor de sportvisserij of door gebruik als aasvisje.

Problematiek: Invasieve exoot die sterk in concurrentie treedt met inheemse vissen, bijvoorbeeld met vetjes. Blauwbanden kunnen bovendien inheemse vissen besmetten met een dodelijke ziekte veroorzaakt door een eukaryoot *Spherothecum destruens* die de organen van bepaalde vissen zoals Vetje en Riviergrondel aantast.

Status: Volgens het ISEIA-protocol is de Blauwband geklasseerd in categorie A: zwarte lijst van soorten met een grote impact op autochtone soorten.

Actuele verspreiding in België: <http://waarnemingen.be/soort/maps/2196>
Meer info op Ecopedia: www.ecopedia.be/dieren/blauwbandgrondel



Kenmerken

De Blauwband is een kleine karperachtige vis. Opvallende kenmerken zijn de kleine, bovenstandige bek (onderkaak steekt voor bovenkaak uit) en de donkere band over de hele flank. Deze donkere band is vooral bij jonge dieren en vrouwtjes goed zichtbaar en wordt vager bij oudere mannetjes. Er zijn geen baarddraden aanwezig rond de bek. Een zijlijn is zichtbaar over de hele flank. Net als alle andere karperachtigen heeft de Blauwband één rugvin, twee borstvinnen en twee buikvinnen die niet vergroeid zijn. Het lichaam is bedekt met duidelijk zichtbare, zwart omrande schubben. De grondkleur van het lichaam is zilvergrijs, met een wat donkerdere rug en lichtere buik. In de paaij-tijd krijgen mannetjes een violetkleurige kop en staalblauwe kleur, de vrouwtjes krijgen een gele kop en witgele flanken. Mannetjes worden groter dan vrouwtjes. De blauwband wordt niet groter dan 10 cm.

Gelijkende soorten

De Blauwband is te verwarren met het Vetje *Leucaspius delineatus* en de Alver *Alburnus alburnus*, die beiden ook een bovenstandige bek hebben. Ten opzichte van de Blauwband hebben ze een langere anaalvin (>13 vinstralen versus <10) en ontbreekt de donkere band op de flanken. Daarnaast vertoont de Blauwband enige gelijkenis met jonge Kopvoorn *Squalius cephalus*. Kopvoorn heeft een eindstandige bek en kleinere schubben dan Blauwband (Kopvoorn: 42-46, Blauwband: 35-38 schubben op de zijlijn).

Vetje (*Leucaspius delineatus*)



De Alver heeft aan elkaar grenzende rugvinnen maar niet aan elkaar gegroeide buikvinnen.

Alver (*Alburnus alburnus*)



Referentie:

Verreycken H., Breine J.J., Snoeks J. & Belpaire C., 2011. First Record of the round goby, *Neogobius melanostomus* (Actinopterygii: Perciformes: Gobiidae) in Belgium. Acta Ichthyologica et Piscatoria (2011), 41(2): 17-140.