



ZWARTBEKGRONDEL (*Neogobius melanostomus*)(exoot)

Leefomgeving

De zwartbekgrondel is in 2004 voor het eerst aangetroffen in Nederland in de Lek. Het is een soort die afkomstig is uit de Ponto-Kaspische regio. Ondertussen heeft de soort zich wijd verspreid in Nederland over de grote rivieren, maar ook andere wateren.

De zwartbekgrondel is een bewoner van kustwateren, estuaria, brakke en zoet baaien, havens en grote rivieren. Hij prefereert steen- en zandbodems. Het is een tolerante soort voor wat betreft temperatuur, zoutgehalte, stroomsnelheid en zuurstof. Hij kan wel gevoelig zijn voor chemische vervuiling.

Voortplanting

De paaitijd valt in de maanden april tot en met september, als de watertemperatuur boven 20°C komt. De vrouwtjes kunnen elke 18 tot 20 dagen paaien in deze periode. Het mannetje is helemaal zwart in de paaitijd.

De eitjes worden afgezet in ondiep water onder of tussen stenen, schelpen en waterplanten. Het mannetje bewaakt het nest en gaat daarna meestal dood.

Voedsel

De zwartbekgrondel eet kleine bodemdierdieren, liefst mollusken (weekdieren, zoals slakken en mosselen) en ook vis.

Groei en leeftijd

De maximale lengte van de zwartbekgrondel is 22 cm. De zwartbekgrondel wordt ongeveer 4 jaar oud.