

# **" Waterkwaliteit en visbestand in het Kanaal Plassendale-Nieuwpoort anno 2021 "**

## **1. Inleiding**

Het Kanaal Plassendale-Nieuwpoort , gelegen in de provincie West-Vlaanderen , mondt uit in het Kanaal Gent-Brugge-Oostende ter hoogte van Oudenburg en te Nieuwpoort in de IJzer.

## **2. Waterkwaliteit**

### **a) Huidige toestand**

De fysisch-chemische kwaliteit van oppervlaktewater wordt volgens de Europese Kaderrichtlijn Water ingedeeld in 5 klassen: slecht, ontoereikend, matig, goed en zeer goed.

Het meest recente jaar waarvoor alle meetgegevens volledig afgewerkt en beschikbaar zijn, is 2019. Deze gegevens die verwerkt zijn in de ontwerpstroomgebiedbeheerplannen 2022-2027, geven slechts 2018 als meest recente toestand weer. In de hiernavolgende vergelijking van de meetgegevens zijn dus de recentere gegevens van 2019 weergegeven.

De fysisch-chemische kwaliteit (als samenvatting van 5 gidsparameters: totaal stikstof, totaal fosfor, geleidbaarheid, zuurstof en pH) van het Kanaal Plassendale-Nieuwpoort is "ontoereikend" in 2015 en "slecht" in 2019.

De totale biologische waterkwaliteit voor 2015 is "ontoereikend" en "slecht" in 2019.

### **b) Toekomstperspectieven**

Men verwijst hierbij naar het ontwerp Stroomgebiedbeheerplan 2022-2027 dat momenteel in openbaar onderzoek ligt ([www.volvanwater.be](http://www.volvanwater.be)).

De Minister van Omgeving benadrukt, net zoals zij dat reeds deed in plenaire vergadering van 20 januari 2021 en de commissievergadering van de commissie Leefmilieu van 2 februari 2021, dat dit momenteel louter een ontwerpplan betreft dat na afloop van het openbaar onderzoek gefinaliseerd zal worden.

Het Kanaal Plassendale-Nieuwpoort is in het ontwerp van het nieuwe stroomgebiedbeheerplan ingedeeld in klasse 6, met een goede ecologische toestand na 2033.

## **3. Afvissingen**

De meest recente vangstgegevens op het Kanaal Plassendale-Nieuwpoort dateren van 2019.

In opdracht van het Agentschap voor Natuur en Bos (ANB) vond in het najaar 2019 een visstandsonderzoek plaats in dit kanaal waarbij een globale raming van het visbestand werd bepaald. De omvang van het visbestand werd op basis van gewicht geschat op 41,4 kg/ha en op basis van aantal op 897 stuks/ha.

a) Op basis van gewicht bestaat het visbestand vooral uit brasem (40%), gevolgd door blankvoorn (19%), baars (15%) en snoekbaars (12%).

b) Op basis van aantal bestaat het visbestand voornamelijk uit blankvoorn (41%), baars (37%) en brasem (12%). Voor de overige soorten is het aandeel laag (<5%).

c) Vissoorten

In 2019 werden twaalf vissoorten aangetroffen. Deze soortensamenstelling komt in grote lijnen overeen met de soorten die tijdens het vorige visstandsonderzoek in 2016 werden aangetroffen ( zie : TABEL).

Bij de bemonstering van 2019 zijn in totaal 12 vissoorten (exclusief hybride, kruising tussen twee karperachtigen) aangetroffen. Dit is overeenkomstig met een eerdere bestandsopname. Het merendeel van de aangetroffen vissoorten behoort tot het eurytope gilde namelijk, baars, blankvoorn, brasem, driedoornige stekelbaars, karper, kolblei, pos en snoekbaars. Winde is de enige rheofiele vissoort. Tot het mariene gilde behoren dunlipharder en haring. Tijdens de bemonstering is eveneens gelet op de aanwezigheid van kreeften of krabben. Er is een enkele Chinese wolhandkrab gevangen.

d) Tot slot

Haring en dunlipharder, beiden mariene soorten, werden aangetroffen in 2019; het Kanaal Plassendale-Nieuwpoort mondt in Nieuwpoort immers uit in een zoute omgeving. Haring werd in 2016 niet aangetroffen.

VERBEIREN Marc

Wolvertem , februari 2021

{ BRON : schriftelijke parlementaire vraag gesteld door Vlaams volksvertegenwoordiger mevrouw Gwenny DE VROE in het Vlaams Parlement ; zie :

vraag gesteld aan de minister van Omgeving (Milieu) Zuhail DEMIR :  
“ *Bulletin van Vragen en Antwoorden* “ , Vlaams Parlement , zitting 2020-2021 , vraag nr. 503 van 18 januari 2021 } .

TABEL

Zie volgende bladzijde

Tabel 7.11. Meerjarige soortenvergelijking op kanaal Plassendale-Nieuwpoort.

Gilde	Vissoort	2016	2019
Eurytoop	Aal	X	-
	Alver	X	-
	Baars	X	X
	Blankvoorn	X	X
	Brasem	X	X
	Driedoornige stekelbaars	-	X
	Giebel	X	-
	Hybride	X	X
	Karper	X	X
	Kolblei	X	X
	Pos	X	X
	Snoekbaars	X	X
Limnofiel	Bot	X	-
Marien	Dunlipharder	X	X
	Haring	-	X
Rheofiel	Winde	-	X
	<b>Totaal</b>	<b>13</b>	<b>12</b>