

## **" Waterkwaliteit en visbestand in het Schipdonkkanaal anno 2026 "**

### **1. Inleiding**

Het Schipdonkkanaal is gelegen in de provincies Oost- en West-Vlaanderen. Het kanaal vormt een verbinding tussen Deinze en de monding van de zee.

Het kanaal heeft een lengte van 55,1 kilometer en een gemiddelde breedte van 25 meter. In het kanaal bevindt zich nabij Deinze één zwaaiikom genaamd Noorderwal. De oevers worden gekenmerkt door damwand en zijn verstevigd met beton. Voorbij Balgerhoek zijn de oevers niet beschoeid.

In het kanaal zijn drie stuwpannen aanwezig, namelijk:

- Pand 1: Deinze-sluis Schipdonk;
- Pand 2: Sluis Schipdonk-Balgerhoeke;
- Pand 3: Balgerhoeke-monding zee.

### **2. Waterkwaliteit**

#### **a) Huidige toestand**

De evolutie van de waterkwaliteit evenals de doelstellingen per waterlichaam kan handig opgevolgd worden via de waterdashboards die online staan: *Dashboard oppervlaktewaterlichamen*. [ [Dashboard oppervlaktewaterlichamen](#) ]

De resultaten voor het Schipdonkkanaal zijn hier te vinden onder de resultaten voor het Vlaamse waterlichaam Afleidingskanaal van de Leie/Schipdonkkanaal I (VL05\_150).

[ Zie ook de laatste Tabellen ]

Zie ook verder punt **5. Integraal Waterbeleid**.

#### **b) Toekomstperspectieven**

De verschillende geplande acties zijn terug te vinden in het stroomgebiedbeheerplan 2022-2027. Dit is eveneens online raadpleegbaar:

<https://www.integraalwaterbeleid.be/nl/stroomgebiedbeheerplannen/stroomgebiedbeheerplannen-2022-2027>.

[<https://www.integraalwaterbeleid.be/nl/stroomgebiedbeheerplannen/stroomgebiedbeheerplannen-2022-2027>]

De rapportage over deze acties is terug te vinden in het wateruitvoeringsprogramma:

<https://www.integraalwaterbeleid.be/nl/stroomgebiedbeheerplannen/wateruitvoeringsprogramma>.

[<https://www.integraalwaterbeleid.be/nl/stroomgebiedbeheerplannen/wateruitvoeringsprogramma>]

### 3. Afvissingen

De meest recente afvissing van het Schipdonkkanaal dateert van 2023. De visbestandsopname werd uitgevoerd in opdracht van het Agentschap voor Natuur en Bos.

In het Vlaamse Gewest bevinden zich een aantal grote kanalen. Deze wateren hebben een belangrijke functie voor de openbare visserij. Het Agentschap voor Natuur en Bos (ANB) is verantwoordelijk voor het visstandbeheer in deze wateren.

Voor 2023 heeft het ANB aan ATKB opdracht gegeven voor het uitvoeren van een visstandonderzoek in het Schipdonkkanaal.

De bemonsteringen in het Schipdonkkanaal zijn uitgevoerd op 27 september en in de periode van 18 tot en met 24 oktober 2023.

Voor het presenteren van de bestandschattingen zijn de gevangen vissoorten ingedeeld in ecologische groepen en gilden.

De indeling in "*ecologische groepen*" wordt beschreven in het Handboek Hydrobiologie (Bijkerk *et al.*, 2014). De ecologische groepen zijn voornamelijk gebaseerd op voedselvoorkeur. Dit hangt samen met de lengte van de vissoorten: kleine exemplaren benutten ander voedsel (bijvoorbeeld zoöplankton) dan grote exemplaren (die veelal macrofauna of kleine vissen eten). Voor snoek wijkt de indeling af van de overige vissoorten, omdat deze vooral uitgaat van de voorkeur van deze soort voor een bepaald type habitat.

Naast ecologische groepen zijn de vissoorten ingedeeld in "*stromingsgilden*" volgens FAME (Noble & Cowx, 2002). De afkorting FAME staat voor Fishbased Assessment Method for the Ecological status of European rivers.

De indeling in stromingsgilden is gebaseerd op de voorkeur van soorten voor stromend dan wel stilstaand water.

Er worden *drie stromingsgilden* onderscheiden:

- Eurytopen: soorten die geen specifieke voorkeur hebben voor stromend of stilstaand water;
- Limnofielen: soorten met een voorkeur voor stilstaand water;
- Rheofielen: soorten met een voorkeur voor stromend water.

#### a) Soortensamenstelling

In het Schipdonkkanaal zijn tijdens de bemonstering van 2023 achttien vissoorten aangetroffen, exclusief hybride. Hybride is een kruising tussen twee karperachtigen en wordt daarom niet als aparte soort beschouwd.

Van de 18 soorten behoren 11 soorten tot het eurytope gilde, namelijk aal, baars, blankvoorn, brasem, driedoornige stekelbaars, gibel, kolblei, pos, snoek, snoekbaars en spiegelkarper. Ook zijn 4 limnofiele soorten aangetroffen. Dit zijn bittervoorn, rietvoorn, vetje en zeelt.

Er zijn 2 soorten aangetroffen die tot het rheofiele gilde behoren, namelijk riviergrondel en winde. Zwartbekgrondel is de enige exoot die aangetroffen is.

Tijdens de bemonstering is eveneens gelet op de aanwezigheid van kreeften en/of krabben. In totaal zijn twee rode Amerikaanse rivierkreeften, drie Chinese wolhandkrabben en één strandkrab aangetroffen.

#### Vergelijking met eerdere onderzoeken

In Tabel 17 is een overzicht gegeven van de soortensamenstelling sinds 2013 (Vis & de Bruijn, 2014; Mies & Van Giels, 2019).

Met 18 soorten is het aantal soorten in 2023 lager dan tijdens de bemonstering in 2018. In 2013 en 2018 zijn respectievelijk 13 en 22 vissoorten aangetroffen (exclusief hybride).

Tijdens de bemonstering in 2023 is kolblei voor het eerst aangetroffen in het Schipdonkkanaal.

Alver, bot, rivierprik, brakwatergrondel, blauwband en roofblei zijn in 2023 niet aangetroffen, terwijl deze vissoorten wel tijdens één of meerdere voorgaande bemonsteringen zijn aangetroffen. Deels zal het al dan niet aantreffen van minder voorkomende soorten berusten op toeval. Daarnaast is het al dan niet voorkomen van een bepaalde soort habitat- of milieu gerelateerd. Zo is een soort als bittervoorn voor de voortplanting afhankelijk van de aanwezigheid van de zoetwatermossel.

Tijdens het onderzoek in 2013 is hinder ondervonden van het zoute water. Destijds kon niet met het elektrovisapparaat gevist worden. In 2018 en 2023 is het zouttolerante elektrovisapparaat succesvol ingezet. Hierdoor kon verder benedenstrooms worden bemonsterd in vergelijking met 2013. In dit gedeelte is het water naar verwachting zouter dan in het bovenstroomse gedeelte van het Schipdonkkanaal. Desondanks is de mariene brakwatergrondel niet aangetroffen in 2023. Mogelijk heeft de natte zomer van 2023 eraan bijgedragen dat er meer water is afgevoerd, het water (tijdelijk) zoeter is geworden en daardoor geen mariene soorten zijn gevangen in 2023.

#### b) Omvang van het visbestand

In Tabel 2 en Tabel 3 is de geschatte omvang van het totale visbestand in het Schipdonkkanaal weergegeven in kilogram en aantallen per hectare. De omvang van het visbestand is geschat op 50,0 kg/ha en 3.450 stuks/ha.

De geraamde visbiomassa bestaat met name uit blankvoorn (38%) en in mindere mate uit brasem en snoek (beide 18%). De overige soorten hebben slechts een beperkt aandeel in het visbestand ( $\leq 7\%$ ). Op basis van aantallen bestaat het visbestand voornamelijk uit blankvoorn (47%) gevolgd door brasem (33%) en baars (14%).

In Tabel 18 is een vergelijking weergegeven tussen de geraamde bestanden van de meest dominante soorten (op basis van biomassa) en de totale raming in 2013 (Vis & de Bruijn, 2014), 2018 (Mies & van Giels, 2019) en 2023.

De omvang van het visbestand in 2023 is geraamd op 50,0 kg/ha en 3.450 stuks/ha. Hiermee is het bestand op basis van biomassa en aantallen lager geschat dan in 2018. In 2018 is de

omvang van het visbestand geraamd op 73,0 kg/ha en 3.822 stuks/ha. Het verschil in biomassa wordt met name veroorzaakt door een lagere biomassa-raming van het karperbestand. In 2018 is het bestand van karper geschat op 26,6 kg/ha. In 2023 is het bestand van karper geschat op 2,8 kg/ha.

Het aantreffen van enkele grote karpers heeft grote invloed op de biomassa-raming. Ten opzichte van de omvang van het visbestand in 2013 is het visbestand in 2023 op basis van biomassa groter maar op basis van aantallen is het bestand in 2023 lager geraamd. In 2013 is het visbestand geraamd op respectievelijk 21,3 kg/ha en 3.602 stuks/ha. In 2013 zijn er voornamelijk juveniele blankvoorn en brasem (0+ en 0+-15) aangetroffen (3.533 stuks/ha).

Als er gekeken wordt naar de geraamde visstand in de verschillende deelgebieden, dan is in deelgebied Deinze-sluis Schipdonk en deelgebied Balgerhoeke-monding zee de visstand, op basis van biomassa, lager geraamd ten opzichte van de laatste bemonstering in 2018. Voor deelgebied Deinze-sluis Schipdonk is de biomassa in 2018 geschat op 17,5 kg/ha.

In 2023 is dit 8,2 kg/ha. Voor deelgebied Balgerhoeke-monding zee is de biomassa in 2023 fors lager geschat dan in 2018. In 2018 is de biomassa geschat op 76,0 kg/ha en in 2023 op 6,3 kg/ha. In 2018 was een karperbestand aanwezig geraamd op 58,5 kg/ha en in 2023 is deze geheel afwezig. In deelgebied Schipdonk-Balgerhoeke is de geschatte biomassa toegenomen. In 2018 werd het visbestand geschat op 158,0 kg/ha en in 2023 op 217,4 kg/ha.

### c) Bestandschatting deelgebieden

In Tabel 4 en Tabel 5 is de geschatte omvang van het visbestand in de verschillende deelgebieden weergegeven in kilogram en aantal per hectare.

De geraamde visbestanden in de deelgebieden laten zowel op basis van aantallen als op basis van biomassa grote verschillen zien. Deelgebied Schipdonk-Balgerhoeke laat het hoogst geraamde visbestand zien in zowel biomassa (217,4 kg/ha) als aantallen (15.645 stuks/ha). De geraamde biomassa's in deelgebied Deinze-sluis Schipdonk en deelgebied Balgerhoeke-monding zee zijn met respectievelijk 8,2 kg/ha en 6,3 kg/ha fors lager. Op basis van aantallen is het visbestand in deelgebied Deinze-sluis Schipdonk het laagst geschat (129 stuks/ha).

De soortsamenvatting laat eveneens grote verschillen zien.

In deelgebied Deinze-sluis Schipdonk zijn de minste soorten aangetroffen (zes stuks). In de andere twee deelgebieden was de soortenrijkdom met respectievelijk 13 en 14 soorten veel groter. Snoekbaars is enkel aangetroffen in deelgebied Deinze-sluis Schipdonk. Pos, spiegelkarper en vetje zijn enkel aangetroffen in deelgebied Schipdonk-Balgerhoeke en driedoornige stekelbaars, riviergrondel en winde zijn enkel aangetroffen in deelgebied Balgerhoeke monding zee. Blankvoorn, brasem en kolblei zijn in alle drie de deelgebieden aangetroffen. In deelgebied Deinze-sluis Schipdonk heeft snoekbaars op basis van biomassa het grootste aandeel in het visbestand. Op basis van aantallen is brasem het meest frequent aangetroffen. In deelgebied Schipdonk-Balgerhoeke wordt het visbestand zowel in biomassa als aantallen gedomineerd door blankvoorn en in deelgebied Balgerhoeke-monding zee wordt het visbestand zowel op basis van biomassa als op basis van aantallen gedomineerd door baars.

In deelgebied Deinze-sluis Schipdonk wordt onderscheid gemaakt in het kanaal (hoofdwatgang) en de zwaairom Noorderwal. In Tabel 6 en Tabel 7 zijn de geraamde visbestanden in de beide delen weergegeven in kilogram en aantal per hectare.

Tussen het kanaal en de zwaairom is een groot verschil te zien. In de zwaairom is het visbestand zowel op basis van biomassa als op basis van aantallen het hoogst geraamd (32,1 kg/ha en 1.452 stuks/ha). In de hoofdwatgang is het visbestand geraamd op 7,5 kg/ha en 88 stuks/ha. Daarnaast zijn in de hoofdwatgang drie soorten meer aangetroffen dan in de zwaairom, namelijk giebel, kolblei en zwartbekgrondel.

#### 4. Glasaalmigratie

De Europese paling (*Anguilla anguilla* L.) is al tientallen jaren sterk in aantal afgenomen en staat momenteel als ernstig bedreigd op de Rode Lijst van IUCN. Een van de voornaamste oorzaken van deze achteruitgang is de belemmering van de stroomopwaartse migratie van glasaal, een cruciale fase in de levenscyclus van de soort. In België vormen getijdenbarrières in de havens en het stroomgebied van de Schelde vaak onoverkomelijke hindernissen voor glasaal die naar het Vlaamse binnenland wil trekken. Om de intrek van glasaal te bevorderen, wordt in het voorjaar jaarlijks aangepast spui-beheer (AS) toegepast in de havens van Nieuwpoort, Oostende en Zeebrugge. Hierbij worden tijdens opkomend tij bepaalde spuischuiwen op een kier gezet, zodat glasalen gemakkelijker stroomopwaarts kunnen migreren. Met deze maatregel tracht men de glasaalintrek in Vlaanderen te verbeteren.

Eén van de belangrijkste intrekroutes voor glasaal in Vlaanderen is het uitwateringscomplex in de haven van Zeebrugge, waar het Afleidingskanaal van de Leie (AKL of Schipdonkkanaal) en het Leopoldkanaal uitmonden. Het Leopoldkanaal is volgens de Benelux-beschikking voor vrije vismigratie (2009) aangeduid als waterloop met prioriteit 1 waarbij het uitwateringscomplex in Zeebrugge al vóór 2015 vispasseerbaar had moeten zijn.

Het is aangewezen om het aangepast spui-beheer minstens te bestendigen en bij voorkeur uit te breiden, zoals succesvol werd toegepast in 2021 tijdens het glasaalseizoen (1 maart tot 15 mei). Toch blijft de toepassing van aangepast spui-beheer in Zeebrugge beperkt, onder meer door het ontbreken van binnenvaartbegeleiders aan het sluisencomplex en door terugkerende onderhoudswerken in de kokers. Hierdoor worden de mogelijkheden voor glasaalintrek in het Leopoldkanaal en het Afleidingskanaal van de Leie onvoldoende benut.

In het Afleidingskanaal van de Leie zou de afvoer bij voorkeur beperkt worden tot de koker die niet gebruikt wordt voor aangepast spui-beheer. Voor het Leopoldkanaal kan overwogen worden om de afvoer te reduceren tot één tijcyclus per dag (bijvoorbeeld enkel overdag en minimaal 's nachts), of – naar analogie met het Afleidingskanaal van de Leie – deze ruimtelijk te scheiden door ze te concentreren op één van de buitenste schuiwen. Op die manier kan een rustzone ontstaan waar glasalen tijdelijk op krachten kunnen komen alvorens hun stroomopwaartse migratie verder te zetten.

Aangepast spui-beheer houdt in dat de spuien op een kier worden gezet tijdens opkomend tij om stroomopwaartse glasaalmigratie mogelijk te maken. Sinds 2014 - met uitzondering van 2015 - wordt het aangepast spui-beheer jaarlijks toegepast in het Leopoldkanaal. In 2014 werden, in het kader van een onderzoek naar de passeerbaarheid van het sluisencomplex van het Afleidingskanaal van de Leie, de gevangen glasalen (10.800 individuen) vrijgelaten in het Leopoldkanaal (Buisse et al., 2015).

In vergelijking met de andere belangrijke intrekroutes aan de Belgische kust (i.e. IJzer, Kanaal Gent-Oostende en het Afvoerkanaal Veurne-Ambacht) wordt het aangepast spuibeheer slechts beperkt toegepast in het Leopoldkanaal en het Afleidingskanaal van de Leie.

## **5. Integraal Waterbeleid**

Binnen het bekken van de Brugse Polders watert enkel het stroomgebied van de Ede af naar het Afleidingskanaal van de Leie of Schipdonkkanaal. Het oppervlaktewater van de omliggende polders watert ongeveer 80% af naar het Leopoldkanaal via sifons onder het Schipdonkkanaal. Een klein deel watert af naar de Oostkustpolder en Middelburg (NL).

### Waterkwaliteit

Het Afleidingskanaal van de Leie is een gebied klasse 6. Ook op langere termijn wordt het moeilijk om de goede ecologische toestand te bereiken in het gebied. De waterkwaliteit van het kanaal is er de laatste jaren wel sterk op verbeterd. Op totaal fosfor na zijn alle fysicochemische parameters matig tot goed maar het probleem zit bij de biologische parameters te wijten aan de ontoereikende hydromorfologie van het kanaal. De reductiedoelen voor stikstof werden reeds gehaald. De landbouwsector en de huishoudens dienen in het reductiedoel voor fosfor (1/3 vermindering tegen 2027) nog een even grote bijdrage te leveren (respectievelijk 50% en 49%).

### Knelpunt

In het verleden was de polder van Maldegem een meers (nat gebied). De laatste jaren verdroogt het poldergebied doordat het Schipdonkkanaal op een lager peil wordt gehouden omwille van de fragiele middendijk en herstellingswerken, naar aanleiding van de dijkbreuk in 2018, door De Vlaamse Waterweg die tot 2038 zullen duren. Het Schipdonkkanaal draineert nu de polder doordat het peil van het Schipdonkkanaal (+/- 1,5mTAW) lager ligt dan het laagste (bodem)punt van de polder (+/- 2,5 mTAW). Hierdoor capteren de landbouwers ook geen water uit de waterlopen aangezien er geen voldoende water meer beschikbaar is. Bovendien passen ze hun teelten al aan en wordt er meer maïs geteeld. Pas na de werken zal het peil terug hersteld kunnen worden naar 3,5 – 3,8 mTAW waardoor het Schipdonkkanaal opnieuw watervoedend zal zijn in plaats van drainerend voor de polder. Bijkomend knelpunt is dat er veen in de ondergrond aanwezig is met een potentieel gevaar voor oxidatie en inklinking bij verdroging.

### Wegwerken vismigratieknelpunt

Het kanaal heeft een vrij omvangrijk visbestand en is een belangrijke intrekroute voor glasaal in Vlaanderen. Door toepassing van omgekeerd spuibeheer in Zeebrugge kan de glasaalinstroom fors toenemen. Hierbij wordt de geleidbaarheid continu gemonitord. De sluis Balgerhoeke is een prioritair op te lossen vismigratieknelpunt. De Vlaamse Waterweg onderzoekt de mogelijkheden voor het vispasseerbaar maken van de sluis te Balgerhoeke op het Schipdonkkanaal (actie 8A\_E\_0398). De Ede watert af vanuit de regio Oedelem, Sijsele richting het Schipdonkkanaal. Momenteel is er 1,5m verval door de lage waterstand van het Schipdonkkanaal. Hierdoor is er geen vismigratie mogelijk (actie voor SGBP4 ?).

[ Zie: Bekken Brugse Polders. Wateruitvoeringsprogramma 2025 – Bekkenbestuur 12 juni 2025 – Integraal Waterbeleid ]

VERBEIREN Marc

Wolvertem, januari 2026

{ BRON : schriftelijke parlementaire vraag gesteld door Vlaams volksvertegenwoordiger Eva DE BLEEKER in het Vlaams Parlement ; zie :

vraag gesteld aan de minister van Omgeving (Milieu) Jo BROUNS :  
“ *Bulletin van Vragen en Antwoorden* “ , Vlaams Parlement , zitting 2025-2026 , vraag nr. 66 van 9 oktober 2025 } .

## TABEL 17

*Tabel 17 Soortensamenstelling in het Schipdonkkanaal in de jaren 2013, 2018 en 2023. X = aangetroffen, - = niet aangetroffen,*

Gilde	Vissoort	2013	2018	2023
Eurytoop	Aal	x	x	x
	Alver	-	x	-
	Baars	x	x	x
	Blankvoorn	x	x	x
	Brasem	x	x	x
	Driedoornige stekelbaars	x	x	x
	Giebel	-	x	x
	Hybride	x	x	x
	Karper	-	x	x
	Kolblei	-	-	x
	Pos	x	x	x
	Snoek	x	x	x
	Snoekbaars	x	x	x
	Limnofiel	Bittervoorn	-	x
Bot		-	x	-
Rietvoorn		x	x	x
Vetje		x	x	x
Zeelt		-	x	x
Rheofiel	Riviergrondel	x	x	x
	Rivierprik	x	-	-
	Winde	-	x	x
Marien	Brakwatergrondel	-	x	-
Exoot	Blauwband	x	x	-
	Roofblei	-	x	-
	Zwartbekgrondel	-	x	x
<b>Totaal*</b>		<b>13</b>	<b>22</b>	<b>18</b>

\* = exclusief hybride

## TABEL 2

Tabel 2 Raming van het visbestand in het Schipdonkkanaal (kg/ha) in 2023.

Gilde	Vissoort	Totaal	0+	>0+-15	16-25	26-40	>=41	
Eurytoop	Aal	2,1	-	0,0	0,1	0,4	1,6	
	Baars	3,5	2,4	0,5	0,3	0,3	-	
	Blankvoorn	18,9	5,8	10,5	2,6	-	-	
	Brasem	9,2	5,2	2,2	1,3	0,5	-	
	Driedoornige stekelbaars	0,0	-	0,0	-	-	-	
	Giebel	0,0	0,0	0,0	-	-	-	
	Hybride	1,2	0,0	1,1	0,1	-	-	
	Kolblei	0,1	0,0	0,0	0,1	-	-	
	Pos	0,1	0,0	0,0	-	-	-	
	Snoekbaars	1,6	0,0	-	-	0,0	1,6	
	Spiegelkarper	2,8	-	-	-	-	2,8	
	Limnofiel	Bittervoorn	0,0	0,0	0,0	-	-	-
		Rietvoorn	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	-
Vetje		0,0	-	0,0	-	-	-	
Zeelt		0,8	0,0	0,0	0,1	0,6	-	
Rheofiel	Riviergrondel	0,0	0,0	0,0	-	-	-	
	Winde	0,0	0,0	-	-	-	-	
Exoot	Zwartbekgrondel	0,5	0,0	0,5	-	-	-	
<b>Subtotaal</b>		<b>40,9</b>	<b>13,5</b>	<b>14,9</b>	<b>4,6</b>	<b>1,9</b>	<b>6,0</b>	
ecologische indeling voor snoek								
		Totaal	0-15	16-35	36-44	45-54	>54	
Eurytoop	Snoek	9,1	-	1,0	0,2	0,7	7,2	
<b>Totaal</b>		<b>50,0</b>						

0,0 = <0,05 kg/ha; - = niet aangetroffen

## TABEL 3

**Tabel 3** Raming van het visbestand in het Schipdonkkanaal (N/ha) in 2023.

Gilde	Vissoort	Totaal	0+	>0+-15	16-25	26-40	>=41
Eurytoop	Aal	21	-	1	7	7	6
	Baars	481	447	27	6	1	-
	Blankvoorn	1.627	1.123	464	40	-	-
	Brasem	1.131	967	145	17	2	-
	Driedoornige stekelbaars	1	-	1	-	-	-
	Giebel	1	0	1	-	-	-
	Hybride	55	0	53	2	-	-
	Kolblei	4	2	0	1	-	-
	Pos	7	5	2	-	-	-
	Snoekbaars	2	0	-	-	0	2
	Spiegelkarper	1	-	-	-	-	1
Limnofiel	Bittervoorn	13	1	12	-	-	-
	Rietvoorn	18	15	1	1	0	-
	Vetje	10	-	10	-	-	-
	Zeelt	4	1	1	1	1	-
Rheofiel	Riviergrondel	1	0	0	-	-	-
	Winde	0	0	-	-	-	-
Exoot	Zwartbekgrondel	60	7	53	-	-	-
<b>Subtotaal</b>		<b>3.437</b>	<b>2.572</b>	<b>771</b>	<b>74</b>	<b>12</b>	<b>8</b>
		ecologische indeling voor snoek					
		Totaal	0-15	16-35	36-44	45-54	>54
Eurytoop	Snoek	14	-	9	0	1	4
<b>Totaal</b>		<b>3.450</b>					

0 = <0,5 stuks/ha; - = niet aangetroffen

## TABEL 18

**Tabel 18** Bestandschattingen van de meest dominante soorten (in kg/ha) in 2013, 2018 en 2023 in het Schipdonkkanaal.

Vissoort	2013	2018	2023
Blankvoorn	11,0	14,0	18,9
Brasem	1,1	17,2	9,2
Karper	-	26,6	2,8
Snoek	2,7	7,1	9,1
Overig	6,5	8,1	10,0
<b>Totaal</b>	<b>21,3</b>	<b>73,0</b>	<b>50,0</b>

## TABEL 4

Tabel 4 Raming van het visbestand (kg/ha) en aantal soorten in de verschillende deelgebieden in het Schipdonkkanaal in 2023.

Gilde	Vissoort	Deinze-sluis	Schipdonk-	Balgerhoeke-	
		Schipdonk	Balgerhoeke	Monding zee	
Eurytoop	Aal	-	7,5	1,3	
	Baars	-	9,4	3,4	
	Blankvoorn	0,3	92,1	0,1	
	Brasem	3,1	39,8	0,0	
	Driedoornige stekelbaars	-	-	0,0	
	Giebel	0,1	0,0	-	
	Hybride	-	5,8	0,0	
	Kolblei	0,1	0,1	0,0	
	Pos	-	0,3	-	
	Snoek	-	41,6	1,4	
	Snoekbaars	4,6	-	-	
	Spiegelkarper	-	13,8	-	
	Limnofiel	Bittervoorn	-	0,0	0,0
		Rietvoorn	-	0,8	0,0
Vetje		-	0,1	-	
Zeelt		-	3,9	0,0	
Rheofiel	Riviergrondel	-	-	0,0	
	Winde	-	-	0,0	
Exoot	Zwartbekgrondel	0,0	2,1	0,1	
	<b>Totaal</b>	<b>8,2</b>	<b>217,4</b>	<b>6,3</b>	
	<b>Aantal soorten*</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	

0,0 = <0,05 kg/ha; - = niet aangetroffen

\* = exclusief hybride

## TABEL 5

*Tabel 5 Raming van het visbestand (N/ha) in de verschillende deelgebieden in het Schipdonkkanaal in 2023.*

Gilde	Vissoort	Deinze-sluis	Schipdonk-	Balgerhoeke-
		Schipdonk	Balgerhoeke	Monding zee
Eurytoop	Aal	-	32	32
	Baars	-	1.483	398
	Blankvoorn	32	7.922	6
	Brasem	80	5.408	4
	Driedoornige stekelbaars	-	-	3
	Giebel	2	2	-
	Hybride	-	268	1
	Kolblei	2	2	6
	Pos	-	36	-
	Snoek	-	36	-
	Snoekbaars	6	-	-
	Spiegelkarper	-	3	-
	Limnofiel	Bittervoorn	-	43
Rietvoorn		-	72	6
Vetje		-	49	-
Zeelt		-	15	2
Rheofiel	Riviergrondel	-	-	2
	Winde	-	-	1
Exoot	Zwartbekgrondel	7	274	4
<b>Totaal</b>		<b>129</b>	<b>15,645</b>	<b>486</b>

0 = <0,5 stuks/ha; - = niet aangetroffen

## TABEL 6

**Tabel 6** Raming van het visbestand (kg/ha) en aantal soorten in deelgebied Deinze-sluis Schipdonk en zwaaiikom Noorderwal in 2023.

Gilde	Vissoort	Deinze-sluis	
		Schipdonk kanaal	Zwaaiikom Noorderwal
Eurytoop	Blankvoorn	0,2	6,5
	Brasem	2,9	10,2
	Giebel	0,1	-
	Kolblei	0,1	-
	Snoekbaars	4,2	15,4
Exoot	Zwartbekgrondel	0,0	-
	<b>Totaal</b>	<b>7,5</b>	<b>32,1</b>
	<b>Aantal soorten</b>	<b>6</b>	<b>3</b>

0,0 = <0,05 kg/ha; - = niet aangetroffen

## TABEL 7

**Tabel 7** Raming van het visbestand (stuks/ha) in deelgebied Deinze-sluis Schipdonk en zwaaiikom Noorderwal in 2023

Gilde	Vissoort	Deinze-sluis	
		Schipdonk kanaal	Zwaaiikom Noorderwal
Eurytoop	Blankvoorn	14	589
	Brasem	57	813
	Giebel	2	-
	Kolblei	2	-
	Snoekbaars	5	50
Exoot	Zwartbekgrondel	7	-
	<b>Totaal</b>	<b>88</b>	<b>1.452</b>

0 = <0,5 stuks/ha; - = niet aangetroffen

## CIW

### Bekken van de Brugse Polders

<b>Toon fiches Vlaams waterlichaam</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Karakterisering</a></li><li>• <a href="#">Doelstellingen</a></li><li>• <a href="#">Druk en impactanalyse</a></li><li>• <a href="#">Beoordeling</a></li><li>• <a href="#">Kwaliteitsnormen gevaarlijke stoffen</a></li><li>• <a href="#">Toekomstverkenning</a></li><li>• <a href="#">Reductiedoelen en afwijkingen</a></li></ul>	VL22_218	AFLEIDINGSKANAAL van de LEIE II - Bekken van de Brugse polders	Brugge, Damme, Eeklo, Maldegem, Sint-Laureins
---	----------	---	---

### Bekken van de Gentse Kanalen

<b>Toon fiches Vlaams waterlichaam</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Karakterisering</a></li><li>• <a href="#">Doelstellingen</a></li><li>• <a href="#">Druk en impactanalyse</a></li><li>• <a href="#">Beoordeling</a></li><li>• <a href="#">Kwaliteitsnormen gevaarlijke stoffen</a></li><li>• <a href="#">Toekomstverkenning</a></li><li>• <a href="#">Reductiedoelen en afwijkingen</a></li></ul>	VL05_150	AFLEIDINGSKANAAL van de LEIE/SCHIPDONKKANAAL I	Deinze, Tielt, Zulte
---	----------	--	----------------------