

" Waterkwaliteit en visbestand in het Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten anno 2026 "

1. Inleiding

Het Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten is gelegen in de provincie Antwerpen.
Het verbindt het Kanaal Bocholt-Herentals te Dessel met het Albertkanaal te Schoten.

Het kanaal heeft een lengte van circa 64 kilometer.

Het hoogteverschil tussen Dessel en Schoten bedraagt circa 25,7 meter en wordt overwonnen door tien sluizencomplexen, allen gelegen op het traject Turnhout-Schoten.
Het Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten kan ingedeeld worden in 13 verschillende deelgebieden.
Per deelgebied zijn een aantal trajecten bemonsterd.

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 het voorjaar 2024 heeft het ANB aan ATKB opdracht gegeven voor het uitvoeren van een visstandonderzoek in het Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten.

[Bron/Referentie: zie de bijlage]

2. Waterkwaliteit

Ik verwijs naar de Tabel achteraan in bijlage van de Coördinatiecommissie Integraal Waterbeleid (CIW) – oppervlaktewaterlichamen – Benedenscheldebekken.

Interessant is ook het volgende.

De Antitankgracht wordt gevoed door het Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten en heeft 2 takken (lokale waterlichamen 1ste orde), respectievelijk naar de Afwateringsgracht (noordwestelijke tak) en het Groot Schijn (zuidoostelijke tak). De Antitankgracht vormt op deze manier een grote kwartcirkel (van noord tot oost) rond de stad Antwerpen.

De Antitankgracht heeft geen natuurlijk bovendebiet. Bij langdurige droogteperiodes komt de voeding van de Antitankgracht vanuit het Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten in concurrentie met de voeding van het kanaal DTS vanuit het Albertkanaal, dat op zijn beurt onderhevig is aan de afspraken uit het Maasafvoeroverdrag. Dit betekent dat de Antitankgracht extra kwetsbaar is voor verdroging. De Antitankgracht wordt gevoed door lokaal kwelwater. In droge zomers vallen bepaalde segmenten van de Antitankgracht droog. Er moet over gewaakt worden dat er altijd voldoende watervoerende segmenten beschikbaar zijn waar de vispopulatie zich in droge periodes kan terugtrekken.

Klimaatpark De Zwaan wordt ingericht op een groot (10ha) weiland te Schoten, gelegen aan de E10-plas. Door hier overstromingsgebied en natte natuur in te richten, voorkomen we dat de Brechtsebaan verder overstroomt in perioden van hoge grondwaterstanden en veel neerslag. Deze natte natuur biedt ruimte aan de otter en andere soorten die gebonden zijn aan natte natuur. Daarnaast krijgt de ecologische verbinding tussen E10plas, Antitankgracht en Kanaal Dessel-Schoten op deze wijze vorm.

[Zie: Benedenscheldebekken – Wateruitvoeringsprogramma- Bekkenbestuur 27 mei 2025 – Integraal Waterbeleid]

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](#)]

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 bemonsteringen van het Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten zijn uitgevoerd in de periode van 15 tot en met 18 april 2024.

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) Vissoortensamenstelling

In het Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten zijn in totaal 19 vissoorten aangetroffen (exclusief hybride).

Van de negentien soorten behoren tien soorten tot het eurytope gilde, namelijk aal, alver, baars, blankvoorn, brasem, karper, kolblei, pos, snoek en snoekbaars.

Twee soorten behoren tot het limnofiele gilde: rietvoorn en zeelt.

Bruine dwergmeerval, koikarper, marmergrondel, roofblei, zilverkarper, zonnebaars en zwartbekgrondel behoren tot de exoten.

Naast vissen zijn tijdens de bemonsteringen ook drie gevlekte Amerikaanse rivierkreeften aangetroffen.

Vergelijking met eerdere visstandonderzoeken

In Tabel 39 in bijlage is een overzicht gegeven van de vissoortensamenstelling in de periode 2010-2024.

De soortensamenstelling in 2024 is met 19 vissoorten een fractie beperkter ten opzichte van het voorgaande onderzoek, toen 22 soorten zijn aangetroffen. Driedoornige stekelbaars, Europese meerval, gibel, rivierdonderpad, riviergrondel, graskarper en Kesslers grondel zijn in 2024 niet aangetroffen. Deze vissoorten zijn wel tijdens één of meerdere voorgaande bemonsteringen gevangen. Veelal werden zeer beperkte aantallen waargenomen van deze soorten, waardoor de trefkans gering is. Koikarper is voor het eerst waargenomen in 2024.

In de periode 2014-2021 werden de aantallen van zwartbekgrondel telkens hoger geraamd (van 9 stuks/ha in 2014 tot 261 stuks/ha in 2021). Tijdens het onderzoek van 2024 wordt het bestand van zwartbekgrondel geraamd op 94 stuks/ha.

De bestanden van de exoten marmergrondel en zonnebaars werden in de periode 2017-2021 telkens lager geraamd. In 2017 zijn respectievelijk 158 en 162 stuks/ha gevangen. In 2021 zijn deze bestanden afgenomen tot een dichtheid van 69 stuks/ha voor marmergrondel en een dichtheid van 22 stuks/ha voor zonnebaars. Het bestand van marmergrondel lijkt zich gestabiliseerd te hebben, aangezien de dichtheid van deze soort in 2024 wordt geraamd op 65 stuks/ha. Van zonnebaars is het bestand in 2024 een fractie hoger geraamd (64 stuks/ha).

b) Omvang van het visbestand

In Tabel 18 en Tabel 19 is de geschatte omvang van het visbestand in het Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten weergegeven in kilogram en aantal per hectare.

De omvang van het visbestand wordt geschat op 198,1 kg/ha en 2.592 stuks/ha.

Op basis van biomassa bestaat het geraamde visbestand voor 43% uit brasem. Daarnaast hebben blankvoorn (19%), aal (9%) en snoekbaars (7%) een redelijk aandeel in het visbestand. De overige soorten hebben op basis van biomassa een gezamenlijk aandeel van 22%.

Op basis van aantallen heeft blankvoorn het grootste aandeel (67%), op afstand gevolgd door alver (8%) en baars (7%). De overige soorten hebben een gezamenlijk aandeel van 18%.

Vergelijking met eerdere visstandonderzoeken

De omvang van het visbestand in 2024 is geraamd op 198,1 kg/ha en 2.592 stuks/ha.

Dit bestand is in vergelijking met andere kanalen redelijk omvangrijk te noemen. Dit geldt zeker voor helder, plantenrijk water.

In Tabel 40 is een overzicht gegeven van het verschil in het visbestand bij de meest dominante soorten en voor het visbestand als geheel tussen 2010, 2014 (Koole, 2015), 2017 (Mies & Van Giels, 2018), 2021 (Simons & Bleile, 2021) en 2024.

In de periode 2014-2021 werd de biomassa van het totale visbestand telkens lager geraamd.

In 2024 wordt de biomassa fors hoger geraamd en komt daarmee overeen met de omvang van 2010.

De samenstelling van het visbestand laat een wisselende opbouw zien.

Van snoek en snoekbaars zijn er relatief grote fluctuaties zichtbaar in de geraamde biomassa's door de jaren. Van beide soorten is de biomassa gebaseerd op het aantreffen van slechts enkele grotere exemplaren. Het al dan niet aantreffen van een groot exemplaar kan in dit geval relatief grote invloed hebben op de biomassaraming.

Bij baars is over het algemeen een dalende trend te zien vanaf 2017.

Het blankvoornbestand nam in de periode 2010-2021 geleidelijk af, maar vertoont in 2024 een toename.

Het brasembestand is sinds 2017 sterk toegenomen en bereikt bijna het bestand van 2014. Ten opzichte van 2021 zijn in 2024 meer volwassen brasems aangetroffen.

Mogelijk ligt de oorzaak van deze veranderingen deels in het moment van bemonsteren. In de periode 2010-2017 zijn de onderzoeken medio oktober uitgevoerd, terwijl de onderzoeken in 2021 en 2024 medio april zijn uitgevoerd. In verband met het koudere voorjaar kan het zijn dat het baarsbestand lager is geraamd omdat deze soort mogelijk geclusterd was (niet-homogene spreiding) in verband met de paai. Indien deze clusteringen plaatsvinden op locaties die niet bemonsterd worden kan een onderschatting van het bestand optreden. Deze clusteringen zijn echter niet waargenomen in het veld.

c) Bestandschatting deelgebieden

In Tabel 20 en Tabel 21 is de geschatte omvang van het totale visbestand van de diverse kanaallocaties gegeven in kilogram en aantal per hectare.

In Tabel 22 en Tabel 23 zijn de ramingen voor de verbredingen/zwaaikommen gegeven.

De locaties in de kanaaldelen (hoofdstroom) zijn als volgt gedefinieerd:

- 1: Pand 10, tussen Arendonk en Dessel;
- 2: Pand 10, tussen Turnhout en Arendonk;
- 4b: Pand 10, tussen Beerse en Turnhout;
- 5b: Pand 10, tussen sluis 1 (Sint-Jozef) en Beerse;
- 6b: Pand 9, tussen sluis 2 (Sint-Job in 9t Goor) en 1 (Sint-Jozef);
- 7: Pand 8, tussen sluis 3 en 2 te Sint-Job in 9t Goor;
- 8b: Pand 3, tussen sluis 8 en 7 te Schoten;
- 9: Pand 1, tussen sluis 10 en 9 te Schoten.

De locaties in de verbredingen zijn als volgt gedefinieerd:

- 3: Pand 10, verbreding tussen Turnhout en Arendonk;
- 4a: Pand 10, verbreding in Turnhout;
- 5a: Pand 10, verbreding bij Sint-Jozef tussen sluis 1 (Sint-Jozef) en Beerse;
- 6a: Pand 9, verbreding bij Molenheiken tussen sluis 2 (Sint-Job in 9t Goor) en 1 (Sint-Jozef);
- 8a: Pand 3, verbreding tussen sluis 8 en 7 te Schoten.

Het bestand in de kanaaldelen bedraagt respectievelijk 193,7 kg/ha en 2.809 stuks/ha.

In de verbredingen bedraagt het bestand 222,4 kg/ha en 1.397 stuks/ha.

Het visbestand in de kanaaldelen (hoofdstroom) varieert van 19,1 kg/ha op locatie 9 tot 473,4 kg/ha op locatie 5b. Met name brasem en blankvoorn zorgen voor een aanzienlijk aandeel in de visbiomassa. Aal, karper, snoek, snoekbaars, rietvoorn, roofblei en zilverkarper hebben op bepaalde locaties eveneens relatief grote biomassa-aandelen.

Op basis van aantallen is in de kanaaldelen op locatie 1 het omvangrijkste visbestand geraamd (5.875 stuks/ha). Op locatie 4b zijn de aantallen het laagst (132 stuks/ha). Het visbestand op locatie 1 bestaat met name uit blankvoorn (4.415 stuks/ha). Op locatie 4b bestaat het visbestand naast zwartbekgrondel ook voornamelijk uit blankvoorn. Laatstgenoemde soort heeft op locaties 2 en 5b eveneens grote aandelen in aantallen.

In de verbredingen lopen de bestanden uiteen van 53,0 kg/ha op locatie 8a tot 439,4 kg/ha op locatie 4a. Op locatie 4a heeft vooral brasem een aanzienlijk aandeel in de visbiomassa, gevolgd door aal en snoek. Op basis van aantallen is in de verbreding op locatie 8a het omvangrijkste visbestand aangetroffen, namelijk 2.053 stuks/ha. Op locatie 8a is zonnebaars het meest frequent aangetroffen, gevolgd door alver en baars. Op locatie 4a is de dichtheid het laagst (781 stuks/ha).

Voor blankvoorn en rietvoorn is de gemiddelde biomassa in de kanaaldelen hoger dan in de verbredingen. Van aal, brasem, kolblei, zeelt en zonnebaars is de biomassa in de verbredingen hoger dan in de kanaaldelen. De overige soorten, die in beide deelgebieden zijn aangetroffen, lijken geen duidelijke voorkeur te hebben tussen de kanaaldelen en de verbredingen.

De eurytope pos en exoten bruine dwergmeerval, roofblei en zilverkarper zijn enkel in de open delen van het kanaal aangetroffen terwijl de exoot koikarper enkel in één verbreding is aangetroffen.

Wolvertem, juni 2026

VERBEIREN Marc

CIW

Oppervlaktewaterlichamen

Benedenscheldebekken

Toon fiches Vlaams waterlichaam Karakterisering Doelstellingen Druk en impactanalyse Beoordeling Kwaliteitsnormen gevaarlijke stoffen Toekomstverkenning Reductiedoelen en afwijkingen	VL22_214	KANAAL DESSEL-KWAADMECHELEN + KANAAL DESSEL-SCHOTEN + KANAAL BOCHOLT-HERENTALS - Benedenscheldebekken	Brecht, Schoten
---	----------	---	-----------------

Kempense kanalen

Er bevinden zich in totaal zeven Kempense kanalen tussen de Maas en de Schelde, waarvan enkele (deels) in het Benedenscheldebekken liggen, zoals het kanaal Dessel-Schoten.

actieprogramma

Het **actieprogramma** voor de **Kempense kanalen** omvat volgende gebiedsspecifieke acties

nr	titel	initiatiefnemer(s)
5B_C_0030	*Afstemmen tussen de watertapping van het kanaal Dessel-Turnhout-Schoten en de Antitankgracht in droge periodes	Vlaamse overheid : Vlaamse Milieumaatschappij (VMM), Vlaamse overheid : De Vlaamse Waterweg nv

*= Blue Deal actie

Raadpleeg de gegevens over druk & impact, milieudoelstellingen, reductiedoelen & afwijkingen en beoordeling in de [waterlichaamfiches](#) VL22_214 - KANAAL DESSEL-KWAADMECHELEN + KANAAL DESSEL-SCHOTEN + KANAAL BOCHOLT-HERENTALS (deels).

Bron/Referentie

VISSTANDONDERZOEK IN ENKELE PRIORITAIRE VISWATEREN IN HET VLAAMSE GEWEST PERCEEL 3

Kenmerk:	20230812_rap02_v02
Status rapport:	Definitief
Versie:	2
Datum:	11 juli 2024
Auteur:	MSc. N. Bleile & Bsc. K. Simons
Kwaliteitscontrole:	G. Bronkhorst & BSc. K. Simons
Opdrachtgever:	Agentschap voor Natuur en Bos Havenlaan 88 bus 75 1000 Brussel
Contactpersoon	K. Vlietinck

TABEL 39

Tabel 39 Soortensamenstelling in Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten in de periode 2010-2024.

Gilde	Vissoort	2010	2014	2017	2021	2024
Eurytoop	Aal	x	x	x	x	x
	Alver	x	x	x	x	x
	Baars	x	x	x	x	x
	Blankvoorn	x	x	x	x	x
	Brasem	x	x	x	x	x
	Driedoornige stekelbaars	-	-	x	-	-
	Europese meerval	-	-	-	x	-
	Giebel	x	-	-	x	-
	Hybride*	x	x	x	x	x
	Karper	x	x	x	x	x
	Kolblei	x	x	x	x	x
	Pos	x	x	x	x	x
	Snoek	x	x	x	x	x
	Snoekbaars	x	x	x	x	x
	Spiegelkarper	-	-	x	-	-
Limnofiel	Rietvoorn	x	x	x	x	x
	Zeelt	x	x	x	x	x
Rheofiel	Rivierdonderpad	x	-	-	-	-
	Riviergrondel	x	-	-	-	-
	Winde	x	x	x	x	-
Exoot	Bruine dwergmeerval	-	-	-	x	x
	Graskarper	-	-	x	-	-
	Kesslers grondel	-	-	-	x	-
	Koikarper	-	-	-	-	x
	Marmergrondel	-	x	x	x	x
	Roofblei	-	x	x	x	x
	Zilverkarper	-	x	-	x	x
	Zonnebaars	-	x	x	x	x
	Zwartbekgrondel	-	x	x	x	x
Totaal*		16	18	19	22	19

x = aangetroffen, - = niet aangetroffen, * = exclusief hybride en karper en spiegelkarper worden als één soort gerekend.

TABEL 18

Tabel 18 Raming van het visbestand in Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten (kg/ha) in 2024.

Gilde	Vissoort	Totaal	0+	>0+ - 15	16-25	26-40	>=41
Eurytoop	Aal	18,1	-	-	0,0	0,1	18,0
	Alver	1,5	0,0	1,5	0,1	-	-
	Baars	6,0	-	0,9	0,4	2,1	2,5
	Blankvoorn	37,3	-	33,1	3,1	1,1	-
	Brasem	85,2	-	0,5	0,1	1,8	82,7
	Hybride	1,0	-	0,0	0,1	0,2	0,8
	Karper	8,9	-	-	-	-	8,9
	Kolblei	0,6	-	0,3	0,2	-	-
	Pos	0,0	-	0,0	-	-	-
	Snoekbaars	15,1	-	0,0	-	-	15,1
	Limnofiel						
Limnofiel	Rietvoorn	6,1	-	0,1	0,9	3,7	1,3
	Zeelt	0,7	-	-	0,1	-	0,6
Exoot	Bruine dwergmeerval	0,0	-	-	0,0	-	-
	Koikarper	0,5	-	-	-	-	0,5
	Marmergrondel	0,1	0,0	0,0	-	-	-
	Roofblei	5,8	-	-	-	-	5,8
	Zilverkarper	2,2	-	-	-	-	2,2
	Zonnebaars	0,3	0,0	0,3	-	-	-
	Zwartbekgrondel	0,6	0,0	0,6	-	-	-
Subtotaal		190,0	0,1	37,4	5,0	9,1	138,4
		ecologische indeling voor snoek					
		Totaal	0-15	16-35	36-44	45-54	>54
Eurytoop	Snoek	8,1	-	-	0,1	0,5	7,5
Totaal		198,1					

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

TABEL 19

Tabel 19 Raming van het visbestand in Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten (stuks/ha) in 2024.

Gilde	Vissoort	Totaal	0+	>0+-15	16-25	26-40	>=41
Eurytoop	Aal	32	-	-	1	2	29
	Alver	197	0	195	2	-	-
	Baars	189	-	179	4	3	2
	Blankvoorn	1.749	-	1.692	54	2	-
	Brasem	114	-	59	3	3	49
	Hybride	3	-	1	1	1	1
	Karper	1	-	-	-	-	1
	Kolblei	40	-	37	3	-	-
	Pos	0	-	0	-	-	-
	Snoekbaars	5	-	0	-	-	5
	Limnofiel	31	-	15	7	8	1
Exoot	Zeelt	1	-	-	1	-	0
	Bruine dwergmeerval	0	-	-	0	-	-
	Koikarper	0	-	-	-	-	0
	Marmelgrondel	65	39	26	-	-	-
	Roofblei	1	-	-	-	-	1
	Zilverkarper	0	-	-	-	-	0
	Zonnebaars	64	44	19	-	-	-
	Zwartbekgrondel	94	13	82	-	-	-
	Subtotaal	2.588	97	2.305	76	21	89
		ecologische indeling voor snoek					
		Totaal	0-15	16-35	36-44	45-54	>54
Eurytoop	Snoek	4	-	-	0	1	3
	Totaal	2.592					

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

TABEL 40

Tabel 40 Bestandschatting van de meest dominante soorten (kg/ha) in Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten in de periode 2010-2024.

Vissoort	2010	2014	2017	2021	2024
Baars	10	19	39	3	6
Blankvoorn	113	91	68	18	37
Brasem	62	107	8	42	85
Snoekbaars	7	8	1	18	15
Snoek	1	7	4	15	8
n soorten	17	19	19	22	19
Totaal	205	257	147	119	198

TABEL 20

Tabel 20 Raming van het visbestand in de kanaaldelen van het kanaal Dessel-Turnhout-Schoten (kg/ha) in 2024.

Gilde	Vissoort	1	2	4b	5b	6b	7	8b	9
Eurytoop	Aal	52,8	4,3	-	31,5	-	-	-	-
	Alver	2,2	0,0	-	0,0	5,2	1,0	0,3	0,0
	Baars	8,3	12,0	-	0,8	2,9	14,2	0,7	12,6
	Blankvoorn	102,3	26,4	1,2	90,8	6,7	1,4	4,6	4,6
	Brasem	46,0	69,6	13,9	257,9	123,0	9,9	18,3	0,0
	Hybride	-	-	-	4,0	4,2	-	-	-
	Karper	33,3	-	-	-	-	-	-	-
	Kolblei	-	-	-	1,0	-	-	-	-
	Pos	-	-	-	-	-	-	-	0,0
	Snoek	9,5	14,7	-	17,3	-	-	17,7	-
	Snoekbaars	11,1	-	-	-	59,3	6,3	-	-
Limnofiel	Rietvoorn	-	-	-	46,9	12,7	-	-	0,0
	Zeelt	-	0,2	-	-	-	-	-	-
Exoot	Bruine dwergmeerval	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	Marmmergrondel	0,1	-	0,0	0,4	0,0	0,1	0,0	-
	Roofblei	-	-	23,7	-	13,4	-	24,7	-
	Zilverkarper	-	-	-	22,7	-	42,0	-	-
	Zonnebaars	0,3	0,1	-	0,2	0,1	0,1	-	-
	Zwartbekgrondel	1,1	0,9	0,3	-	0,1	0,4	0,3	1,9
Totaal		266,9	128,2	39,1	473,4	227,6	75,4	66,4	19,1

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

TABEL 21

Tabel 21 Raming van het visbestand in de kanaaldelen van het kanaal Dessel-Turnhout-Schoten (N/ha) in 2024.

Gilde	Vissoort	1	2	4b	5b	6b	7	8b	9
Eurytoop	Aal	78	5	-	51	-	-	-	-
	Alver	524	15	-	3	312	73	26	8
	Baars	559	133	-	26	6	125	60	298
	Blankvoorn	4.415	2.190	42	3.968	82	30	60	618
	Brasem	27	244	10	418	107	22	9	3
	Hybride	-	-	-	11	6	-	-	-
	Karper	3	-	-	-	-	-	-	-
	Kolblei	-	-	-	74	-	-	-	-
	Pos	-	-	-	-	-	-	-	3
	Snoek	7	5	-	5	-	-	9	-
	Snoekbaars	7	-	-	-	16	4	-	-
Limnofiel	Rietvoorn	-	-	-	95	41	-	-	22
	Zeelt	-	2	-	-	-	-	-	-
Exoot	Bruine dwergmeerval	-	2	-	-	-	-	-	-
	Marmmergrondel	87	-	25	473	26	194	26	-
	Roofblei	-	-	6	-	3	-	6	-
	Zilverkarper	-	-	-	3	-	4	-	-
	Zonnebaars	19	5	-	297	6	4	-	-
	Zwartbekgrondel	150	74	49	-	16	86	128	562
Totaal		5.875	2.677	132	5.423	621	543	321	1.513

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

TABEL 22

Tabel 22 Raming van het visbestand in de verbredingen van het kanaal Dessel-Turnhout-Schoten (kg/ha) in 2024.

Gilde	Vissoort	3	4a	5a	6a	8a
Eurytoop	Aal	1,4	24,0	11,3	37,5	31,9
	Alver	-	-	0,3	0,1	3,0
	Baars	2,0	0,3	0,5	7,3	12,5
	Blankvoorn	18,6	7,6	14,1	7,4	3,7
	Brasem	91,0	396,8	0,2	154,0	-
	Hybride	0,7	-	0,1	-	-
	Karper	14,3	-	-	26,0	-
	Kolblei	13,2	-	1,6	-	-
	Snoek	-	7,1	14,8	23,2	-
	Snoekbaars	53,9	0,0	-	5,8	-
Limnofiel	Rietvoorn	-	0,3	15,6	5,2	-
	Zeelt	-	1,6	7,5	12,6	-
Exoot	Koikarper	-	-	-	15,8	-
	Marmmergrondel	-	-	0,0	-	0,0
	Zonnebaars	0,0	1,6	0,7	2,6	1,6
	Zwartbekgrondel	0,2	-	0,1	0,0	0,3
Totaal		195,4	439,4	66,9	297,5	53,0

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

TABEL 23

Tabel 23 Raming van het visbestand in de verbredingen van het kanaal Dessel-Turnhout-Schoten (N/ha) in 2024.

Gilde	Vissoort	3	4a	5a	6a	8a
Eurytoop	Aal	9	96	32	76	121
	Alver	-	-	15	4	606
	Baars	108	13	55	70	302
	Blankvoorn	789	234	566	69	164
	Brasem	190	240	30	98	-
	Hybride	26	-	4	-	-
	Karper	3	-	-	4	-
	Kolblei	649	-	503	-	-
	Snoek	-	3	18	12	-
	Snoekbaars	15	3	-	4	-
Limnofiel	Rietvoorn	-	104	253	189	-
	Zeelt	-	7	4	4	-
Exoot	Koikarper	-	-	-	4	-
	Marmmergrondel	-	-	7	-	43
	Zonnebaars	3	81	105	295	762
	Zwartbekgrondel	27	-	11	8	55
Totaal		1.818	781	1.603	836	2.053

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