

# " Waterkwaliteit en visbestand in de Wamp anno 2024 "

## 1. Inleiding

De Wamp is een zijrivier van de Kleine Nete in het stroomgebied van de Schelde.

Hij ontspringt in Arendonk, vormt de grens tussen Oud-Turnhout en Retie, dan tussen Kasterlee en Retie, en stroomt bij Kasterlee in de Kleine Nete. De totale lengte bedraagt 16 kilometer.

## 2. Waterkwaliteit

### a) Huidige toestand

De Wamp is een Vlaams oppervlaktewaterlichaam.

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

Het meest recente jaar waarvoor alle meetgegevens volledig afgewerkt en beschikbaar zijn, is 2023 zowel voor de fysisch-chemische resultaten als voor de biologische. Ter vergelijking werden de gegevens van 2015 gebruikt.

De fysisch-chemische kwaliteit (als samenvatting van 5 gidsparameters: totaal stikstof, totaal fosfor, geleidbaarheid, zuurstof en pH) was voor de Wamp zowel in 2015 als in 2023 "matig".

De totale biologische waterkwaliteit van dit waterlichaam was eveneens in beide jaren "matig".

### b) Toekomstperspectieven

b1) Welke vooruitgang verwacht men de komende jaren?

Momenteel zijn verschillende acties uit het Stroomgebiedbeheerplan 2022-2027 in uitvoering of in opstartfase.

b2) Wanneer wordt een optimaal niveau van de waterkwaliteit verwacht?

De Wamp is in het stroomgebiedbeheerplan Schelde 2022-2027 aangeduid als speerpuntgebied prioriteit 2. Dit wil zeggen dat de optimale waterkwaliteit of goede ecologische toestand tegen 2027 verwacht wordt mits uitvoering van de acties opgenomen in het stroomgebiedbeheerplan.

De evolutie van de waterkwaliteit kan handig opgevolgd worden via de waterlichaamdashboards die sinds kort online staan via *Dashboard oppervlaktewaterlichamen* — *Vlaamse Milieumaatschappij*.

### 3. Afvissingen

#### a) Afvissing in 2019

In het Netebekken bemonsterde het INBO in 2019 de Wamp op één locatie in Kasterlee "aan de stuw".

Het visbestand in de Wamp verminderde van 11 soorten in 2013 naar 5 in 2019 namelijk baars, blankvoorn, kleine modderkruiper, riviergrondel en zonnebaars. Ondanks het feit dat de EQR in 2013 hoger was dan in 2019 blijft die wel in dezelfde klasse namelijk 'matige kwaliteit'. (Zie : Tabellen).

#### b) Afvissing in 2020

In 2020 werd in Arendonk een afvissing gedaan.

Er werden 5 vissoorten gevangen, namelijk biermpje, driedoornige stekelbaars, riviergrondel, tiendoornige stekelbaars en zonnebaars.

Er werd ook gevlekte Amerikaanse rivierkreeft gevangen.

#### c) Afvissing in 2021

Bij een afvissing in 2021 in Arendonk werden in totaal 23 verschillende vissoorten gevangen, namelijk baars, blankvoorn, Europese meerval, kleine modderkruiper, marmergrondel, rietvoorn, riviergrondel, zonnebaars, alver, bittervoorn, blauwband, brasem, driedoornige stekelbaars, hybride, snoek, tiendoornige stekelbaars, vetje, zeelt, giebel, grote modderkruiper, kolblei, paling en winde.

#### d) Afvissing in 2023

In 2023 werden bij een afvissing in Oud-Turnhout 9 vissoorten gevangen, namelijk biermpje, bittervoorn, blankvoorn, kleine modderkruiper, rietvoorn, riviergrondel, tiendoornige stekelbaars, vetje en zeelt.

VERBEIREN Marc

Wolvertem, december 2024

{ 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 2024-2025 , vraag nr. 86 van 13 november 2024 } .

## TABELLEN Afvissing in 2019

Tabel 53: Situering van de staalnameplaatsen in het Netebekken bemonsterd in 2019.

Nummer	X	Y	Waterloop	Gemeente	Omschrijving
155	207965	205852	GROTE NETE	Balen	/
260	182983	208368	KLEINE NETE	Herentals	/
52013050	177254	196555	GROTE NETE	Heist-op-den-Berg	Grote nete
53014200	197751	215110	KLEINE NETE	Retie	Retie, aan oude molen (tsn 53014300 en 53014190)
53048100	196623	216708	LOEIJENS NEETJE	Retie	baan Retie-Kasterlee
53130200	194716	215017	DE WAMP	Kasterlee	aan de stuw
53158100	196059	224161	RODE LOOP	Arendonk	Hoge Mierdse Heide
54085050	190342	219460	GROTE CALIE	Turnhout	/
54085100	185327	213677	GROTE CALIE	Kasterlee	/
55022100	176473	214799	MOLENBEEK	Vorselaar	Galgevoorste brug
55022200	169080	207937	MOLENBEEK	Zandhoven	Viersel
7	178909	208394	KLEINE NETE	Grobbendonk	Kleine Nete: brug Heike: ca. 100 m stroomaf brug tot ca. 100 m stroomop de brug



Tabel 58: Overzicht van de visindexwaarden (in EQR) en hun appreciatie.

Nummer	Naam	Waterlichaamnummer	Vangstjaar	EQR	Appreciatie
155	GROTE NETE	L107_708	2013	0,37	ontoereikend
			2019	0,58	matig
260	KLEINE NETE	VL11_127	2013	0,63	goed
			2019	0,58	matig
52013050	GROTE NETE	VL08_125	2013	0,6	matig
			2019	0,45	matig
53014200	KLEINE NETE	VL11_126	2013	0,60	matig
			2019	0,63	goed
53048100	LOEIJENS NEETJE	L111_1066	2013	0,20	slecht
			2019	0,43	matig
53130200	DE WAMP	VL05_130	2013	0,58	matig
			2019	0,48	matig
53158100	RODE LOOP	L107_723	2013	0,75	goed
			2019	0,65	goed
54085050	GROTE CALIE	L107_638	2013	0,43	matig
			2019	0,37	ontoereikend
54085100	GROTE CALIE	L107_638	2013	0,57	matig
			2019	0,63	goed
55022100	MOLENBEEK	L107_631	2013	0,55	matig
			2019	0,53	matig
55022200	MOLENBEEK	VL05_129	2013	0,50	matig
			2019	0,60	matig
7	KLEINE NETE	VL11_127	2013	0,63	goed
			2019	0,53	matig

TABEL Afvissing in 2020

Waterloop	Lambert X/Y	Omschrijving	Gemeente	Provincie	Bekken	Jaar	Nederlandse naam	Gemiddelde Dagvangst (aantal)	Gemiddelde Gewicht (gram)
De Wamp	202378/224553	tss Rode Del en Kanaal DS	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2020	bermpje	14.00	28.10
De Wamp	202378/224553	tss Rode Del en Kanaal DS	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2020	driedoornige stekelbaars	7.00	2.40
De Wamp	202378/224553	tss Rode Del en Kanaal DS	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2020	gevlekte Amerikaanse rivierkreeft	1.00	5.20
De Wamp	202378/224553	tss Rode Del en Kanaal DS	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2020	riviergrondel	4.00	24.90
De Wamp	202378/224553	tss Rode Del en Kanaal DS	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2020	tiendoornige stekelbaars	6.00	2.70
De Wamp	202378/224553	tss Rode Del en Kanaal DS	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2020	zonnebaars	1.00	2.20

TABEL Afvissing in 2021

Waterloop	Lambert X/Y	Omschrijving	Gemeente	Provincie	Bekken	Jaar	Nederlandse naam	Gemiddelde Dagvangst (aantal)	Gemiddelde Gewicht (gram)
De Wamp	201723/224196	Arendonk, aan het reservaat 't Goorken	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	baars	1.00	
De Wamp	201723/224196	Arendonk, aan het reservaat 't Goorken	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	blankvoorn	1.00	
De Wamp	201723/224196	Arendonk, aan het reservaat 't Goorken	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	Europese meerval	1.00	
De Wamp	201723/224196	Arendonk, aan het reservaat 't Goorken	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	kleine modderkruiper	1.00	
De Wamp	201723/224196	Arendonk, aan het reservaat 't Goorken	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	marmergrondel	1.00	
De Wamp	201723/224196	Arendonk, aan het reservaat 't Goorken	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	rietvoorn	1.00	
De Wamp	201723/224196	Arendonk, aan het reservaat 't Goorken	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	riviergrondel	1.00	
De Wamp	201723/224196	Arendonk, aan het reservaat 't Goorken	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	zonnebaars	1.00	
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	alver	1.00	0.60
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	bittervoorn	1217.00	706.00
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	bittervoorn	1.00	
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	blankvoorn	63.00	123.20
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	blankvoorn	1.00	
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	blauwband	1.00	1.10
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	brasem	5.00	9.70
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	driedoornige stekelbaars	9.00	14.60
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	driedoornige stekelbaars	1.00	
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	hybride	6.00	15.80
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	rietvoorn	166.00	212.10
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	rietvoorn	1.00	
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	riviergrondel	7.00	18.90
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	riviergrondel	1.00	
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	snoek	1.00	89.00
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	tiendoornige stekelbaars	1.00	1.50
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	tiendoornige stekelbaars	5.00	
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	vetje	24.00	14.10
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	zeelt	4.00	506.90
De Wamp	201450/224503	SA afwatering Lokkerse Dammen	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	zonnebaars	3.00	43.50
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	baars	1.00	
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	bittervoorn	132.00	85.30
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	bittervoorn	15.00	
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	blankvoorn	107.00	222.40
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	blankvoorn	1.00	
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	blauwband	3.00	5.80
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	brasem	23.00	36.95
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	giebel	2.00	342.90
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	grote modderkruiper	1.00	27.20
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	hybride	3.00	9.00
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	kolblei	2.00	27.00
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	paling	2.00	393.80
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	rietvoorn	49.00	403.10
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	riviergrondel	3.00	9.30

Waterloop	Lambert X/Y	Omschrijving	Gemeente	Provincie	Bekken	Jaar	Nederlandse naam	Gemiddelde Dagvangst (aantal)	Gemiddelde Gewicht (gram)
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	snoek	1.00	
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	vetje	3.00	2.23
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	winde	1.00	70.40
De Wamp	202214/224012	Wamp aan monding plas Goor 17	Arendonk	Antwerpen	Netebekken	2021	zeelt	1.00	0.30

TABEL Afvissing in 2023

Waterloop	Lambert X/Y	Omschrijving	Gemeente	Provincie	Bekken	Jaar	Nederlandse naam	Gemiddelde Dagvangst (aantal)	Gemiddelde Gewicht (gram)
De Wamp	195473/219022	Corsendonk	Oud-Turnhout	Antwerpen	Netebekken	2023	bermpje	28.00	44.90
De Wamp	195473/219022	Corsendonk	Oud-Turnhout	Antwerpen	Netebekken	2023	bittervoorn	1.00	0.10
De Wamp	195473/219022	Corsendonk	Oud-Turnhout	Antwerpen	Netebekken	2023	blankvoorn	20.00	297.20
De Wamp	195473/219022	Corsendonk	Oud-Turnhout	Antwerpen	Netebekken	2023	kleine modderkruiper	20.00	9.50
De Wamp	195473/219022	Corsendonk	Oud-Turnhout	Antwerpen	Netebekken	2023	rietvoorn	1.00	0.20
De Wamp	195473/219022	Corsendonk	Oud-Turnhout	Antwerpen	Netebekken	2023	riviergrondel	13.00	15.00
De Wamp	195473/219022	Corsendonk	Oud-Turnhout	Antwerpen	Netebekken	2023	tiendoornige stekelbaars	4.00	2.80
De Wamp	195473/219022	Corsendonk	Oud-Turnhout	Antwerpen	Netebekken	2023	vetje	1.00	1.00
De Wamp	195473/219022	Corsendonk	Oud-Turnhout	Antwerpen	Netebekken	2023	zeelt	1.00	0.40