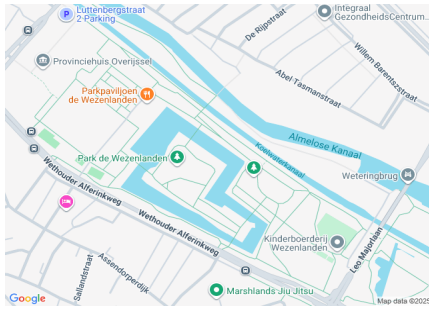
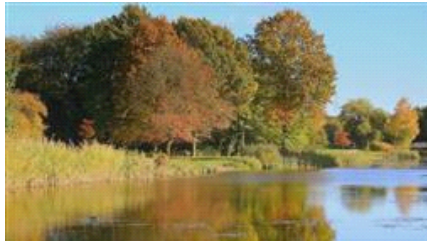


Wezenlanden park te Zwolle



Algemene beschrijving

Coördinaten:	52.50782126705594, 6.109872129153814
Grootte:	1,8 ha
Max. diepte:	1,0 meter
Gem. breedte:	25 meter
Watertype:	stadsvijver
Opgenomen in:	Alleen in verenigingslijst van viswateren
Naam HSV/HSF:	HSV de Hengelsport Zwolle
Plaats HSV/HSF:	Zwolle



Visrecht

Verhuurder visrecht:

Visrecht hengelsportvereniging:

Gemeente Zwolle

vereniging is eigenaar van het visrecht

Huidige ecologie & milieu

Waterplantenbedekking zomer:

Totaal waterplanten

40 %

Bovenwaterplanten:

5 %

Drijfbladplanten:

25 %

Onderwaterplanten:

10 %

Milieu overig:

Doorzicht:

< 40 cm

Bodemsoort:

Zand

Bagger:

10 - 25 cm

Vismigratie

mogelijk:

Ja

Meest gevangen vissoorten:



blankvoorn



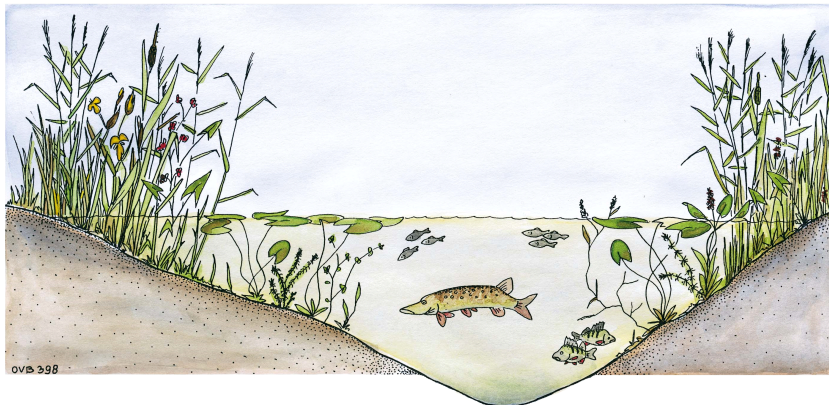
baars



ruisvoorn

Viswatertype:

Snoek-blankvoorn viswatertype



Sportvisserij



recreatievisser



karpervisser

Meest gewaardeerd door de sportvisser
viswater in de bebouwde kom
belangrijk jeugdviswater

Belangrijkste knelpunten sportvisserij:
te ondiep
niet geschikt voor minder valide visser
teveel bagger

Gewenste maatregelen sportvisserij:
Baggeren

Sportvisserij

Omschrijving wedstrijdtrajecten	Geen
Bijzondere regels	Nachtvissen verboden
Aanwezige voorzieningen	
Aantal vissers per dag gedurende zomerperiode	Werkdag: 1, weekend: 1, topdag: 2

Visserijbeheer

Vissterfte (laatste 5 jaren)	Geen	
Visuitzettingen (laatste 5 jaren)	Geen	
Visonttrekking	Nee	
Is er een visserijkundig onderzoek uitgevoerd?	Ja	feb-22
Overige bijzonderheden	Water veel te ondiep, problemen in warme zomers.	

Wensen/actieplan komende 5 jaren

Wensen	Uitdiepen tot 1,5 meter.	
Actieplan	<i>Jaartal</i>	<i>Omschrijving</i>
	2026	
	2027	
	2028	
	2029	
	2030	
Overige bijzonderheden	Wezenlanden park. Benodigde documenten: Viskaart (XL)	
Wijzigingsdatum: 19-11-2025		

Vangstgegevens Visserijkundig Onderzoek

Visvijver te Zwolle



Inleiding

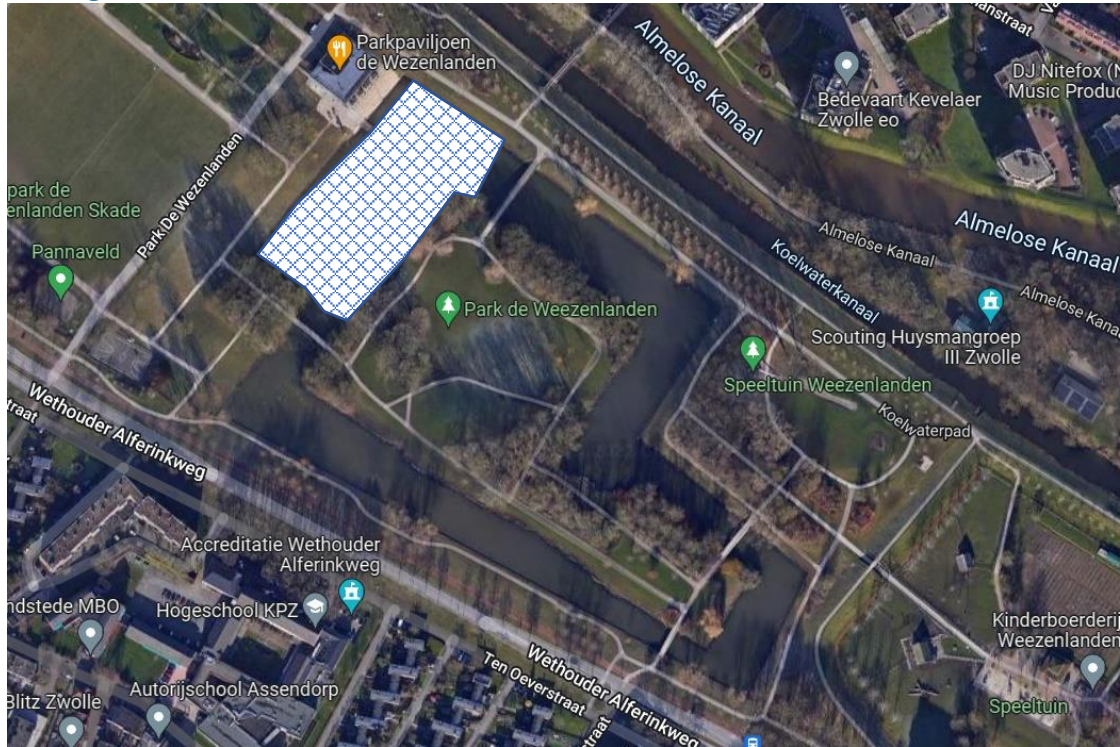
In opdracht van Hengelsportvereniging 'De Hengelsport' te Zwolle heeft de Stichting Visserijkundig Onderzoek Oost-Nederland met behulp van OAB Nederland op 25 februari een visserijkundig onderzoek uitgevoerd op de visvijver in Zwolle, het Weezenlandenpark. Dit nadat het eerdere onderzoek in oktober 2020 niet gelukt was vanwege de hoeveelheid waterplanten. Omdat de vijver nu gemaaid was, kon het onderzoek wel plaats vinden.

Doel van het onderzoek is om inzicht te krijgen in de aanwezige visstand. Er zijn 2 zegentrekken uitgevoerd met een zegen van 100m en de oevers zijn elektrisch onderzocht. Alle gevangen vissen zijn na het determineren en meten weer vrijgelaten in de vijver waar zij gevangen zijn.

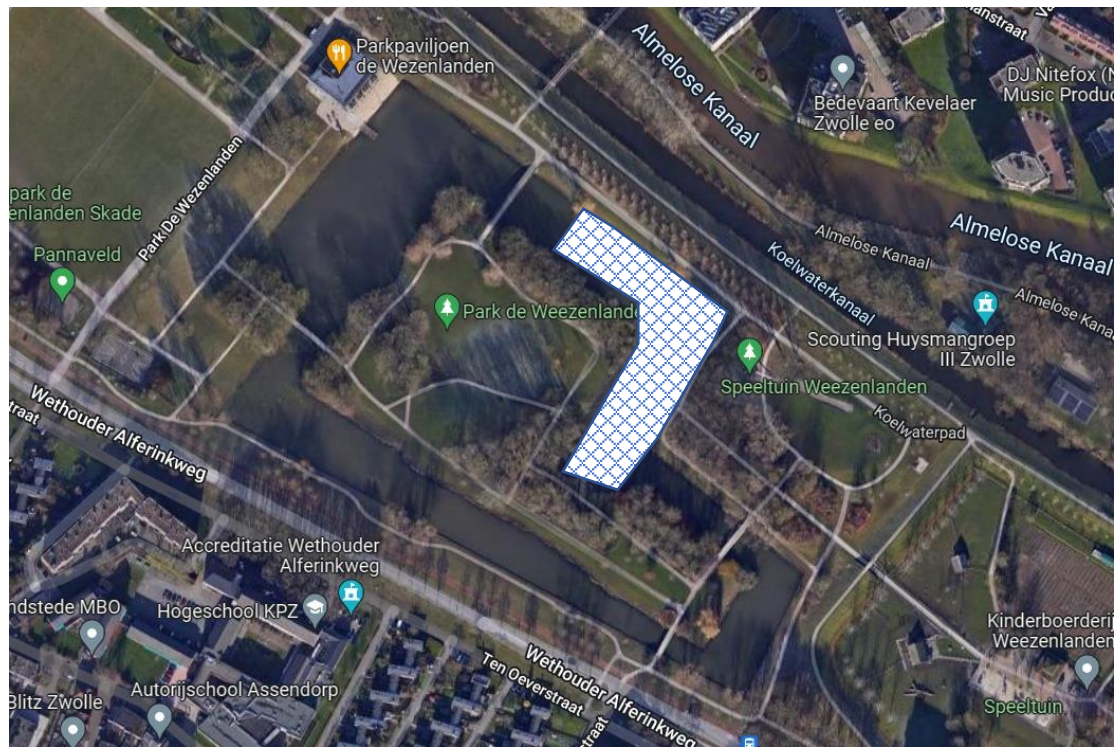
In dit rapport zijn de uitslagen van het onderzoek overzichtelijk verwerkt.

1. Onderzoeksresultaten

1.1 Zegentrekken

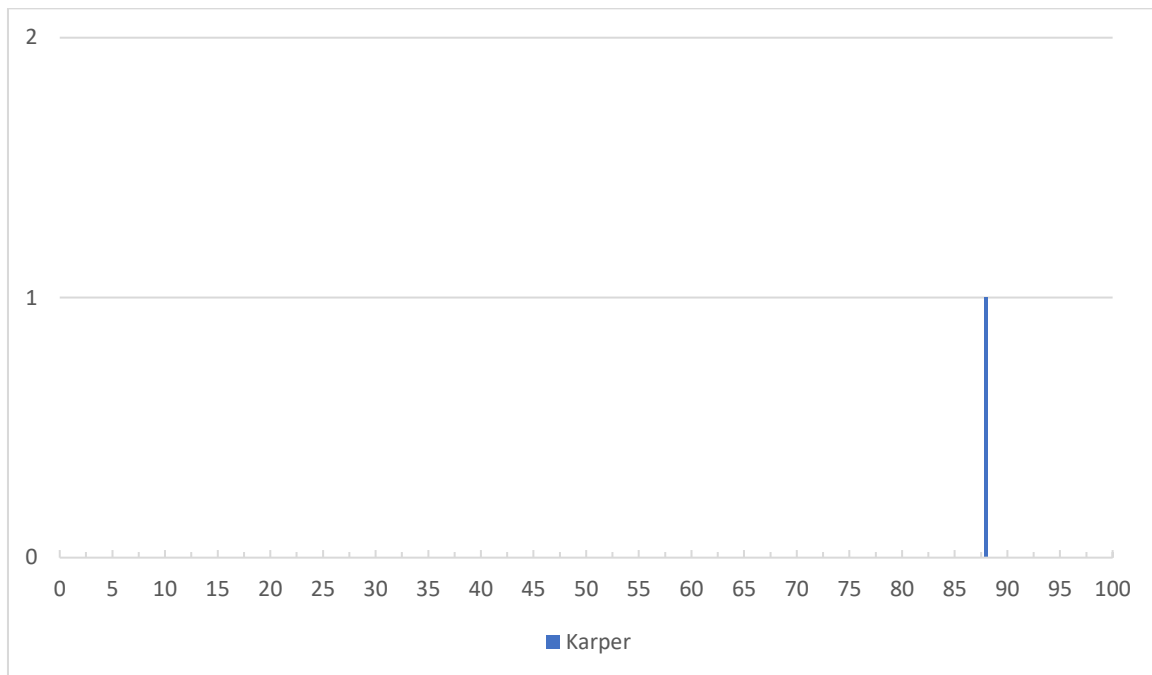


Zegentrek 1

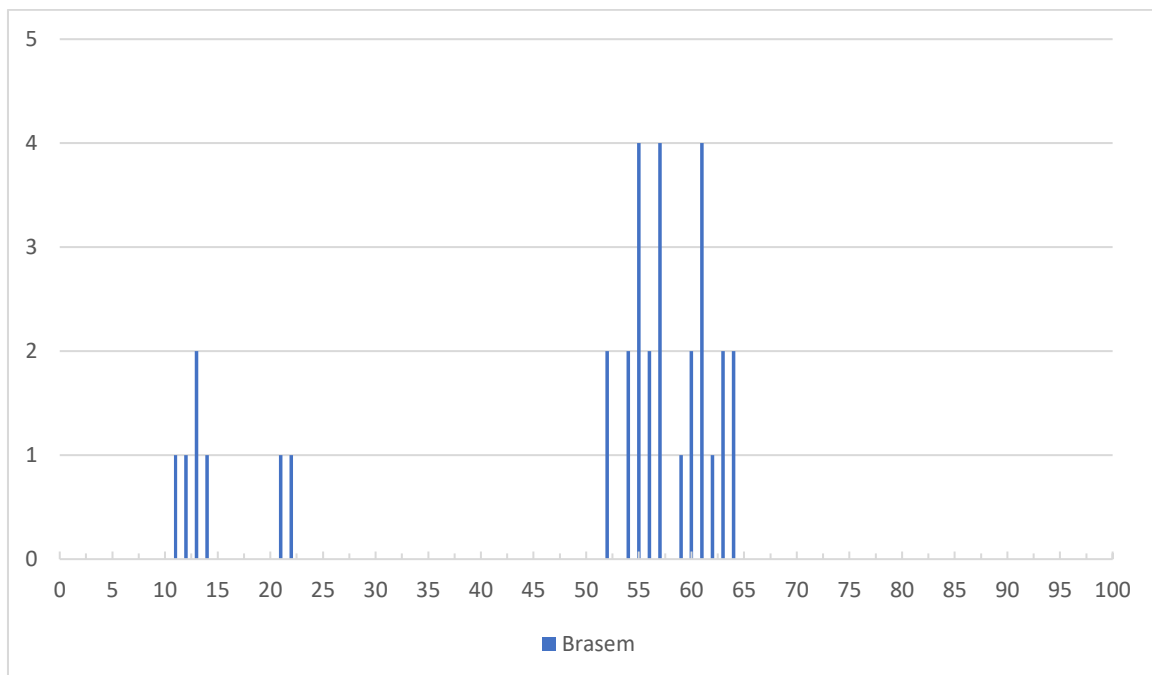


Zegentrek 2

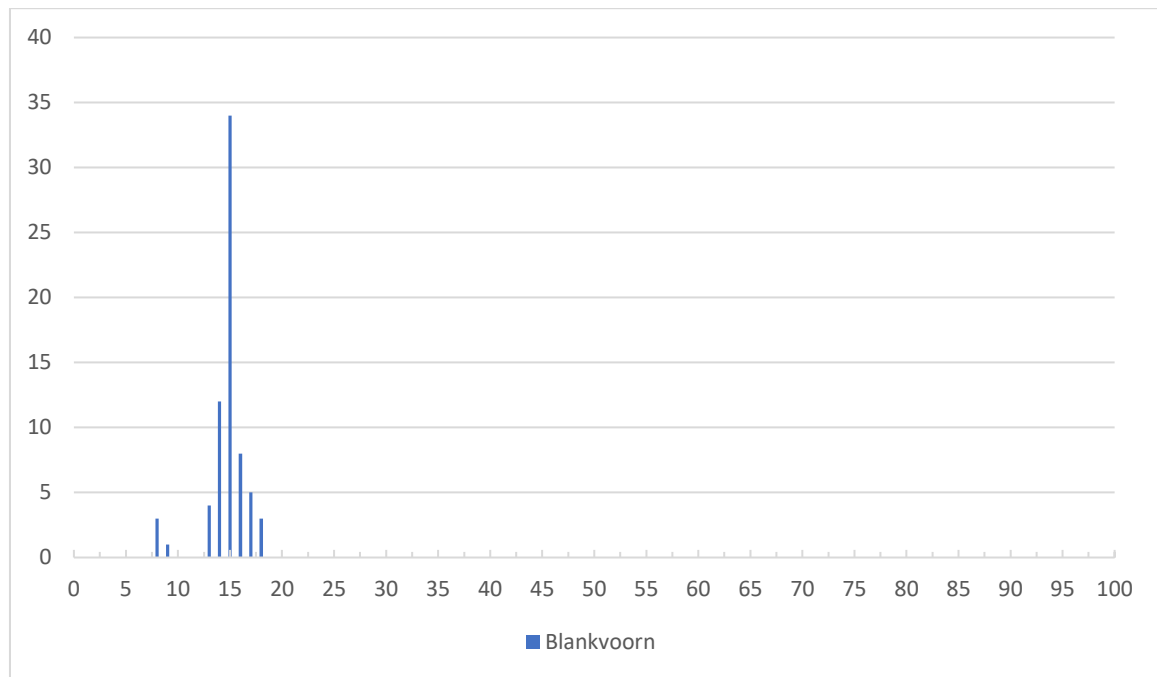
1.2 Resultaten zegentrekken per soort



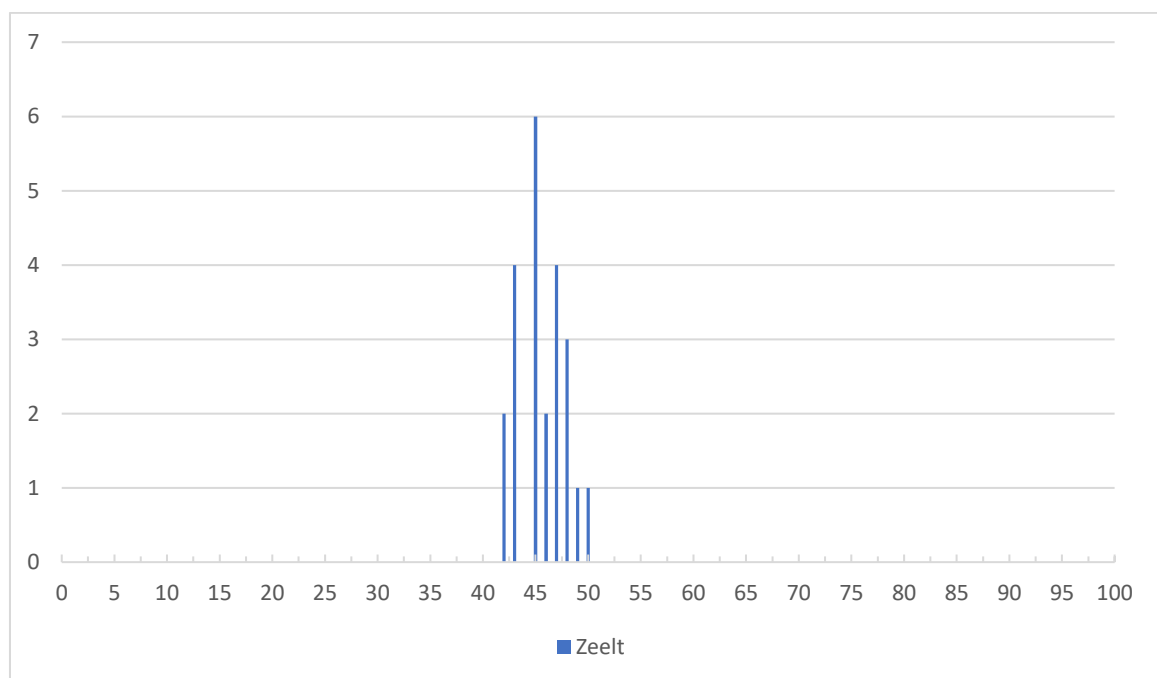
In totaal is er 1 karper (spiegelkarper) van 88cm gevangen met de zegen.



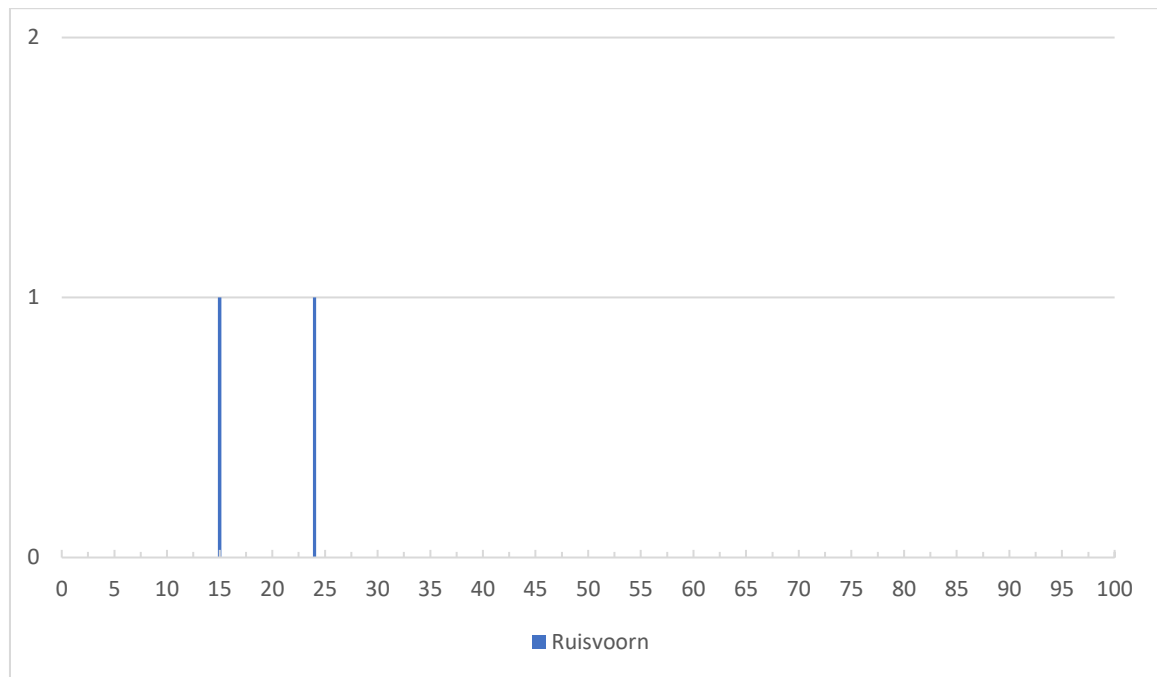
In totaal zijn er 33 brasems gevangen met de zegen. De kleinste brasem was 11cm en de grootste brasem was 64cm (2x).



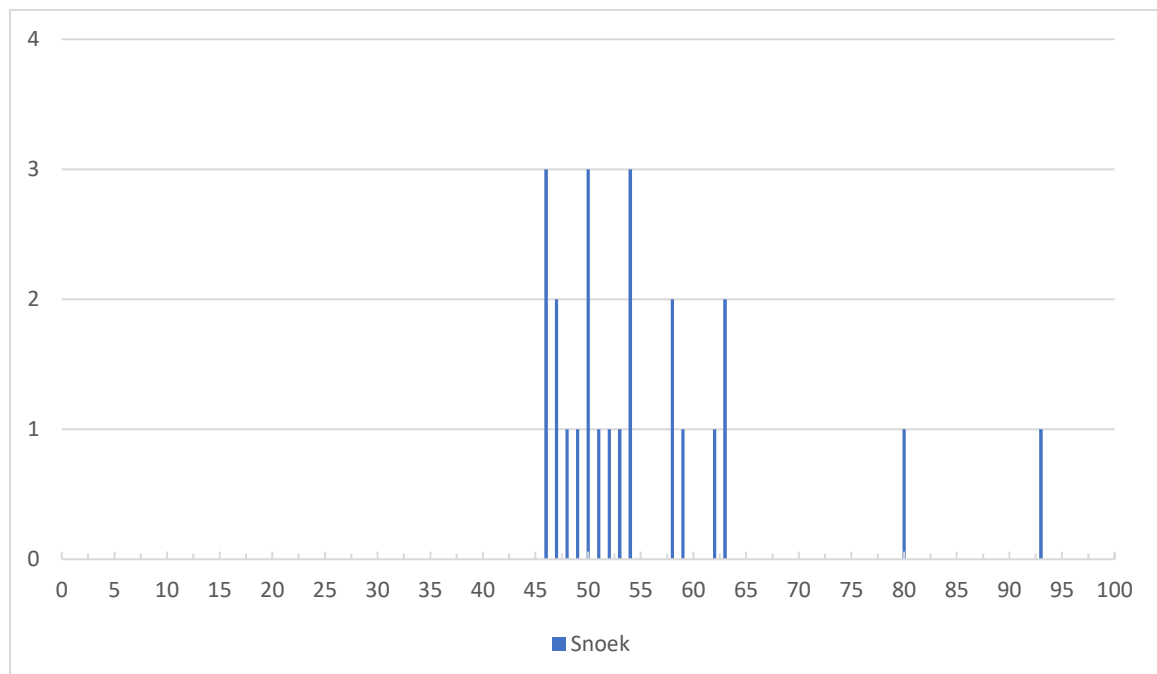
In totaal zijn er 70 blankvoorns gevangen met de zegen. De kleinste blankvoorn was 8cm (3x) en de grootste blankvoorn was 18cm (3x).



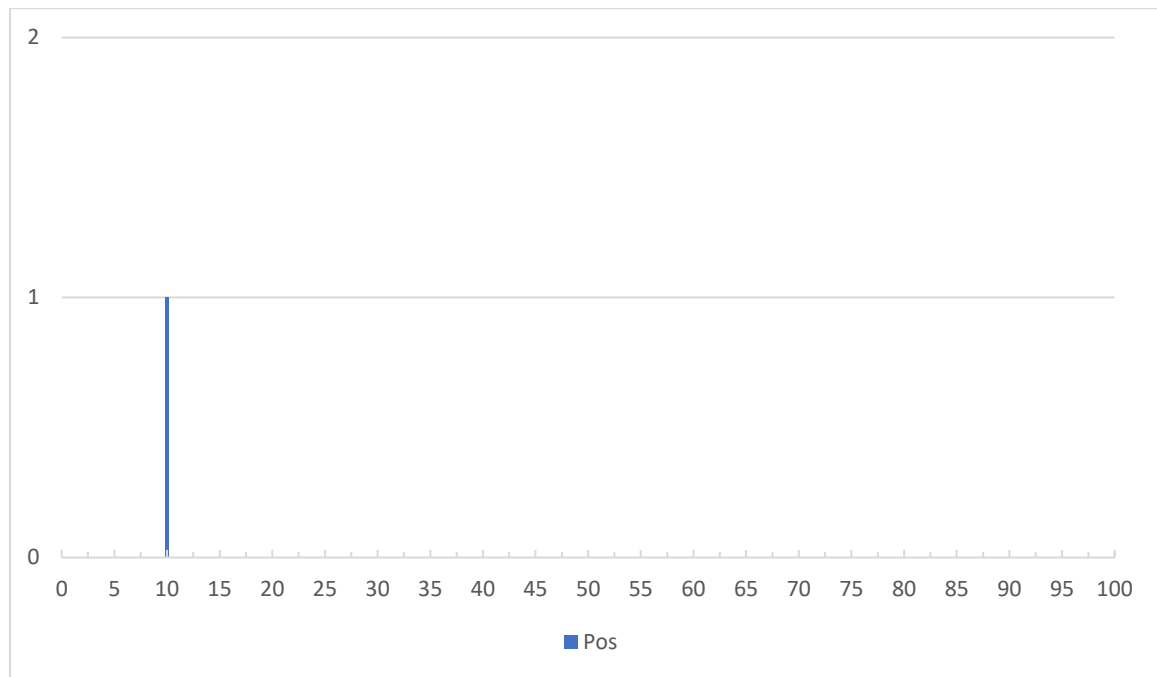
In totaal zijn er 23 zeelten gevangen met de zegen. De kleinste zeelt was 42cm (2x) en de grootste zeelt was 50cm.



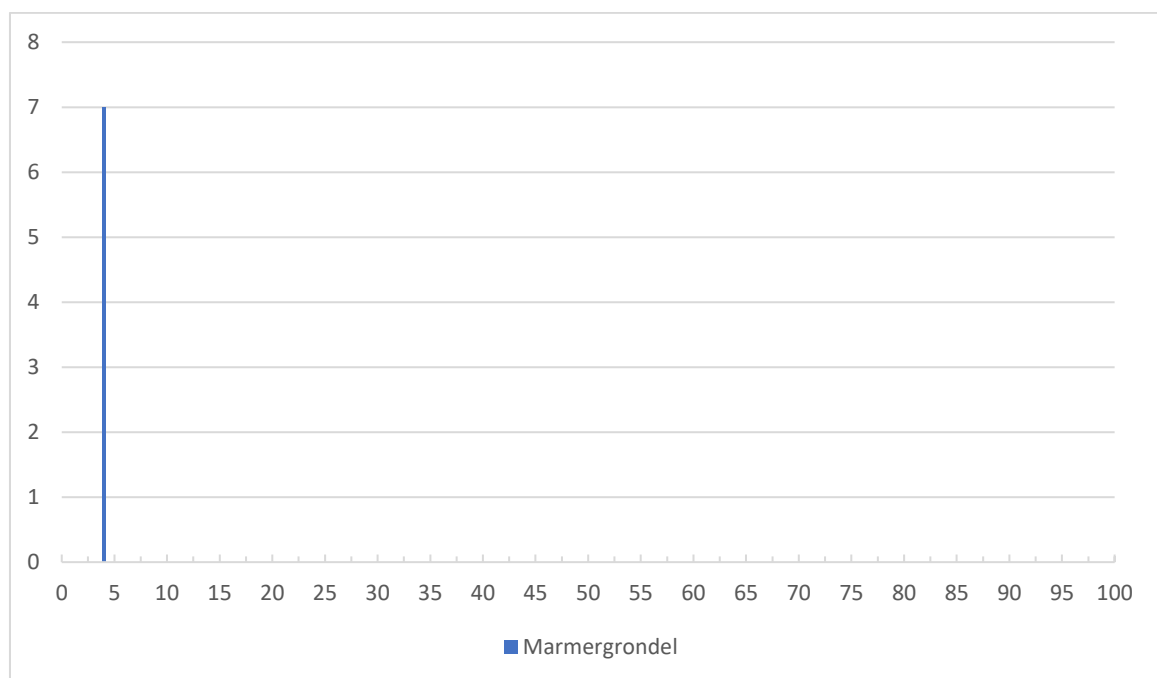
In totaal zijn er 2 ruisvoorns gevangen met de zegen. De kleinste ruisvoorn was 15cm en de grootste ruisvoorn was 24cm.



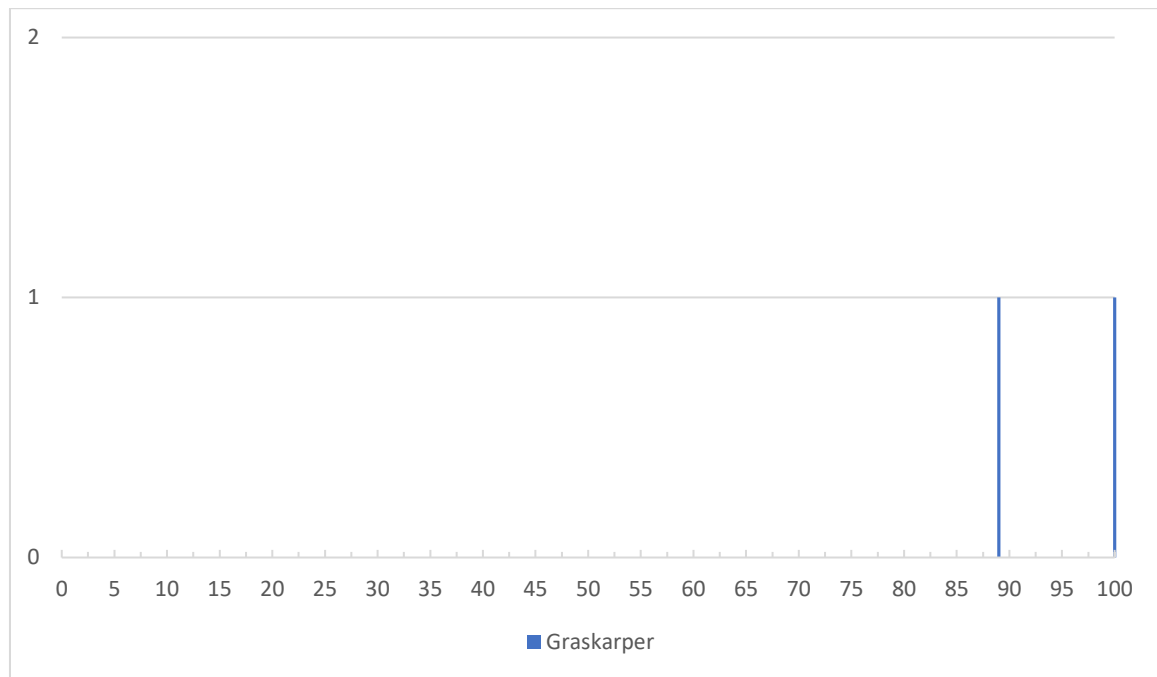
In totaal zijn er 24 snoeken gevangen met de zegen. De kleinste snoek was 46cm (3x) en de grootste snoek was 93cm.



In totaal is er 1 pos van 10cm gevangen met de zegen.

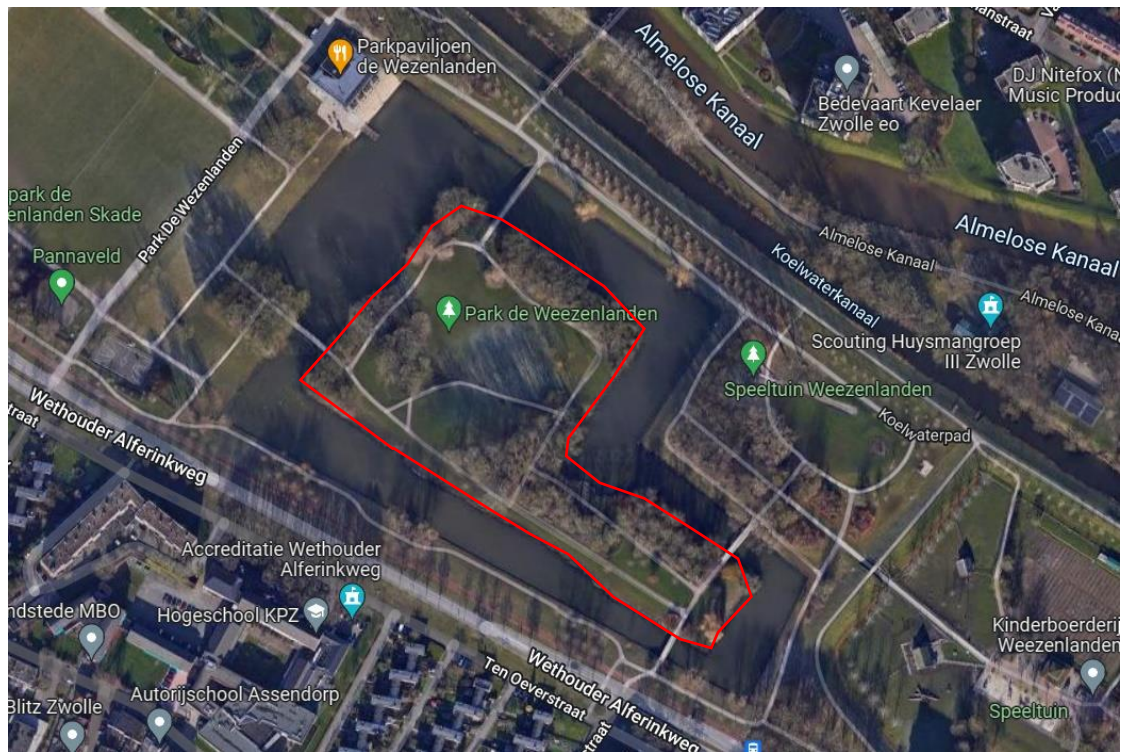


In totaal zijn er 7 marmergrondels van 4cm gevangen met de zegen.



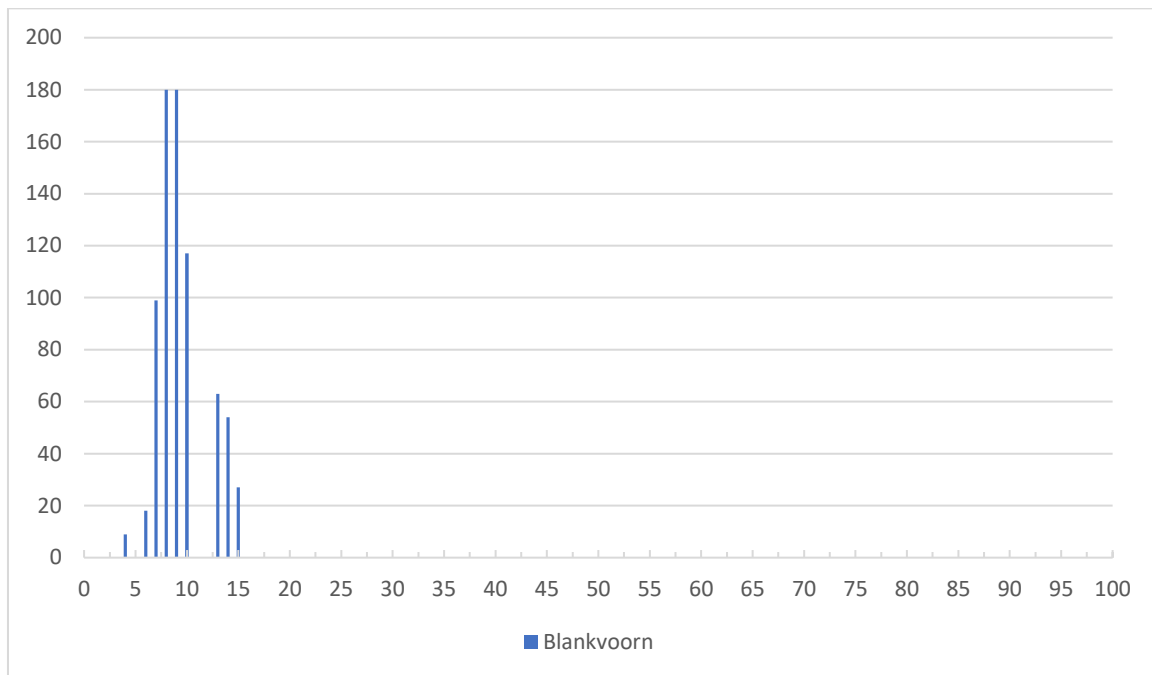
In totaal zijn er 2 graskarpers gevangen met de zegen. De kleinste graskarper was 89cm en de grootste graskarper was 100cm.

1.2 Elektro visserij

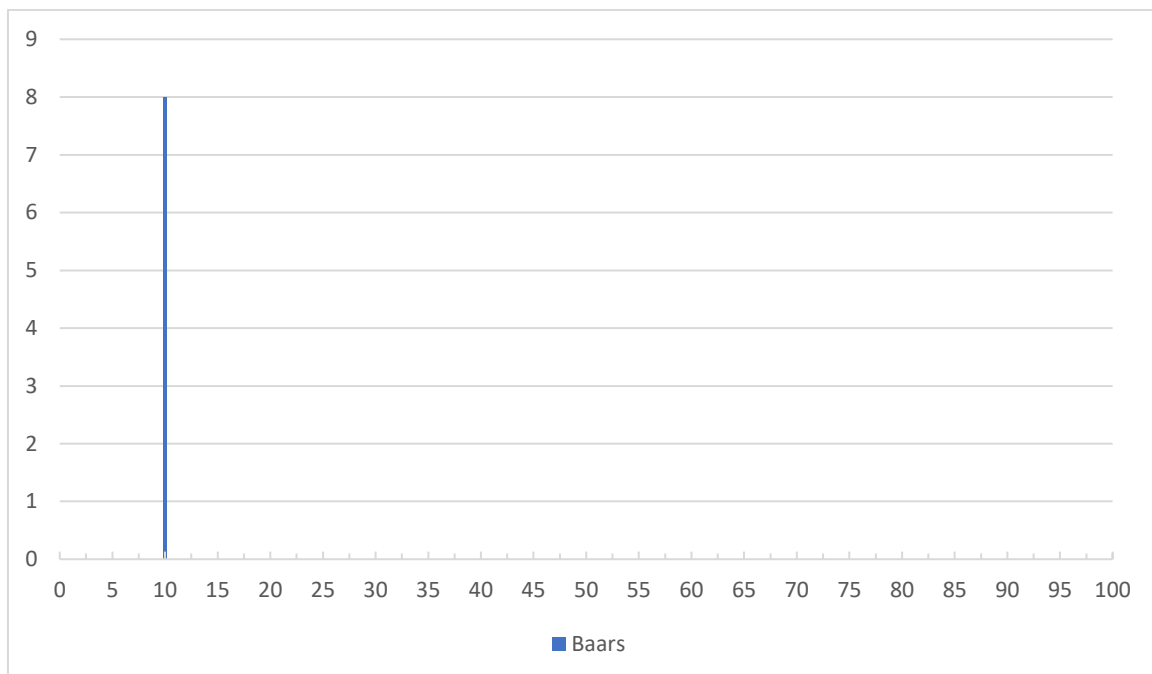


Bemonsterde oevers met de elektro visserij

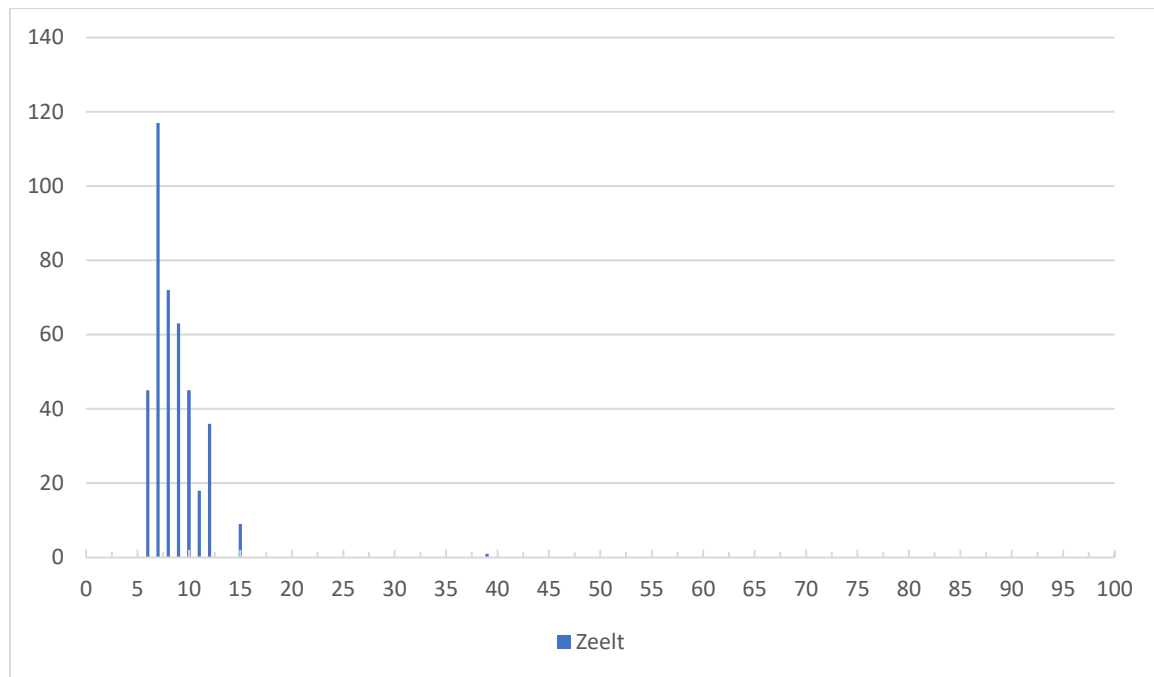
1.2 Resultaten elektro visserij per soort



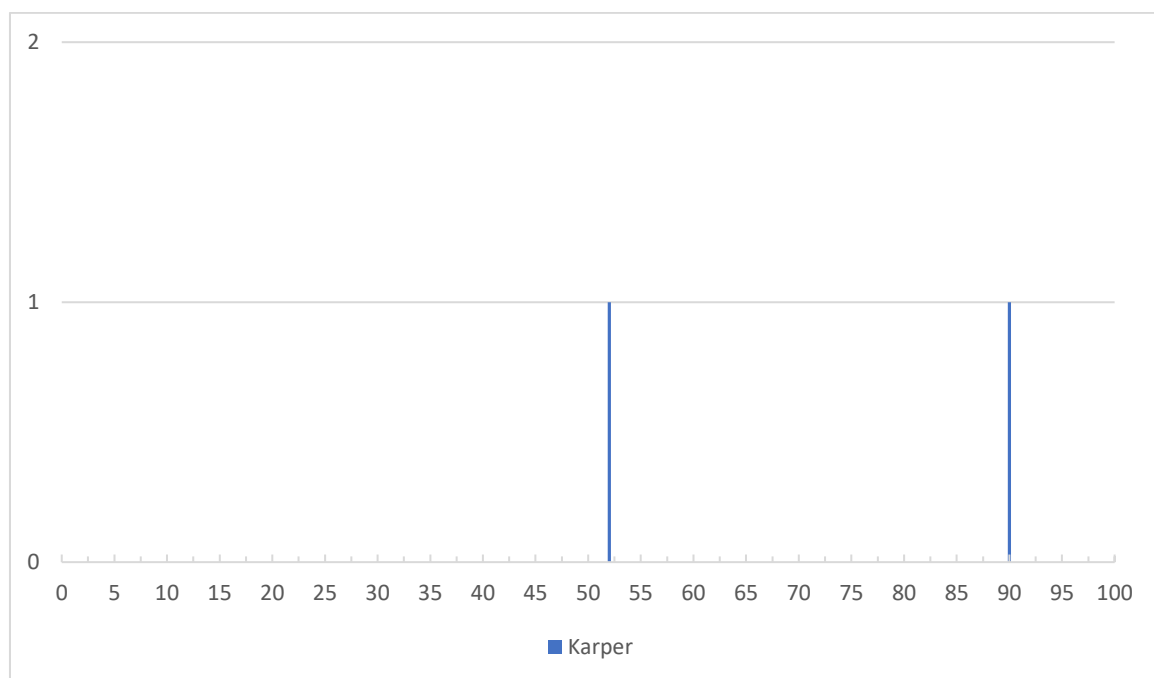
In totaal zijn er 747 blankvoorns gevangen met de elektro visserij. De kleinste blankvoorn was 4cm (9x) en de grootste blankvoorn was 15cm (27x).



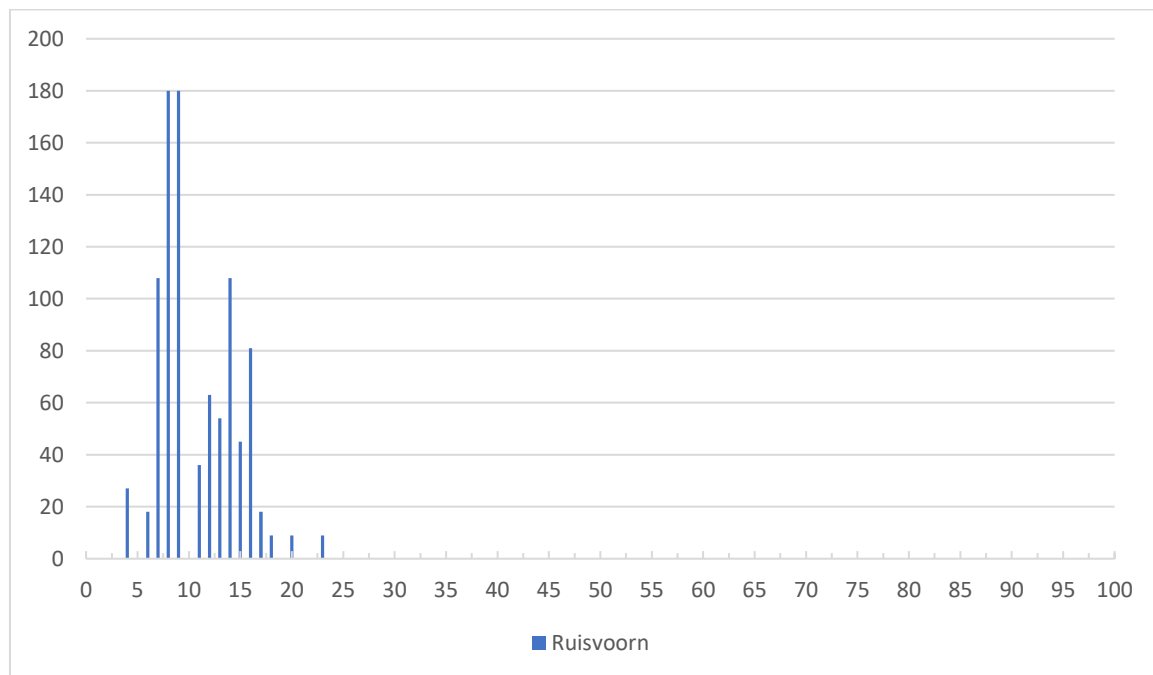
In totaal zijn er 8 baarzen van 10cm gevangen met de elektrovisserij.



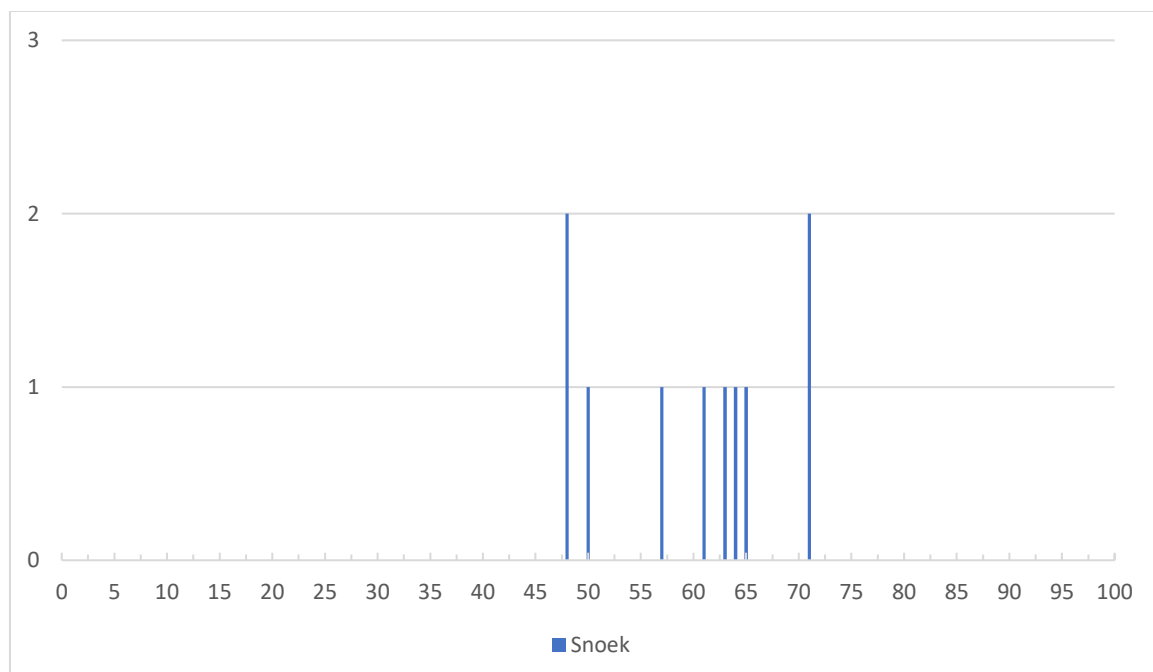
In totaal zijn er 406 zeelten gevangen met de elektro visserij. De kleinste zeelt was 6cm (45x) en de grootste zeelt was 39cm.



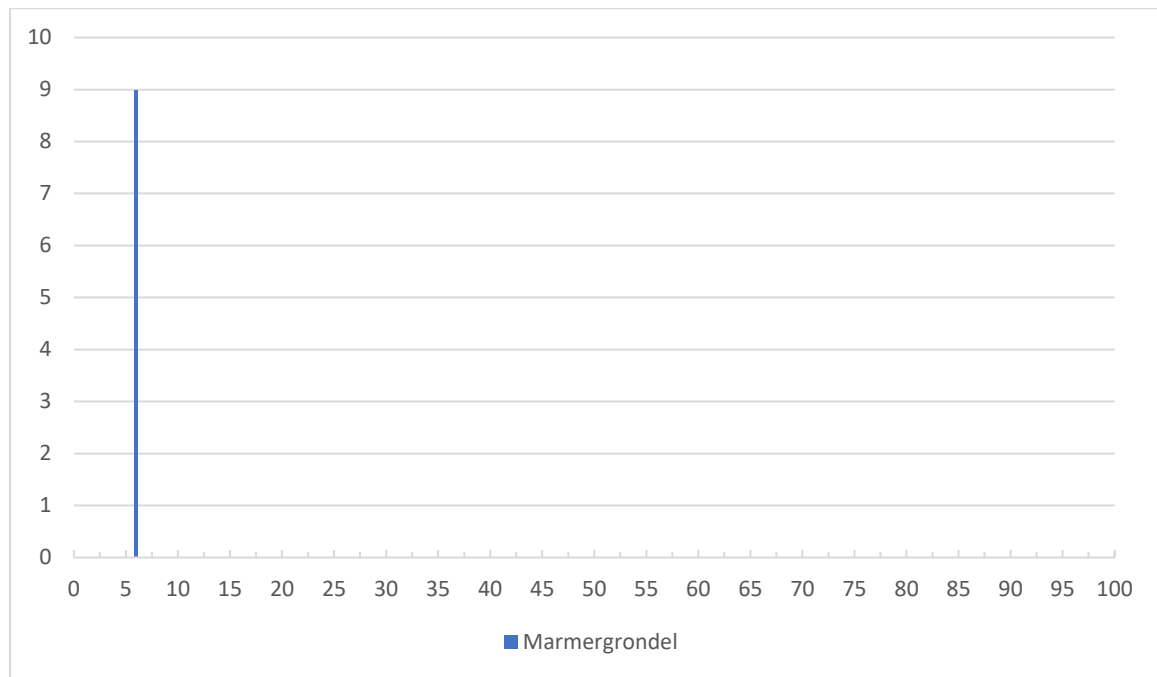
In totaal zijn er 2 karpers gevangen met de elektro visserij. De kleinste karper was 52cm en de grootste karper was 90cm.



In totaal zijn er 945 ruisvoorns gevangen met de elektro visserij. De kleinste ruisvoorn was 4cm (27x) en de grootste ruisvoorn was 23cm (3x).



In totaal zijn er 10 snoeken gevangen met de elektro visserij. De kleinste snoek was 48cm (2x) en de grootste snoek was 71cm (2x).



In totaal zijn er 9 marmergrondels van 6cm gevangen met de elektrovisserij.

2 Aanvullende informatie

Het onderzoek verliep goed en er is redelijk vis gevangen deze dag.

De aanwezigheid van aalscholvers lijkt ook op dit water een probleem te zijn. Dit bleek ook wel tijdens de onderzoek, er konden er met gemak 10 geteld worden verspreid over de vijver. Hoewel er redelijk wat witvis is gevangen, valt het op dat de tussenmaten (grootweg 20-40cm) nauwelijks nog voor komen. Deze 'dip' is in bijna alle lengtegrafieken terug te zien.

De grote(re) vissen die tussen de 40-50cm zaten, met name snoek en zeelt, waren meer dan vaak beschadigd (zie ook onderstaande foto van een gevangen zeelt). Kenmerkende schade van aalscholvers zijn de krassen, soms zelfs happen, op de vis aan weerszijden van het lichaam.



Beschadigde zeelt door aalscholvers.



Meerdere aalscholvers waren tijdens het onderzoek aanwezig op de vijver.

Om de huidige en toekomstige visstand een schuilplaats te bieden, is het een optie om een of meerdere, vissenbos(sen) aan te leggen in de vijver. Bij de aanleg dient er rekening gehouden te worden met een locatie die het sportvisserijgebruik niet hindert. Een vissenbos zorgt voor een natuurlijke schuilplaats waar ook ander onderwaterleven van profiteert door de aangebrachte structuur, een win-win situatie. Naast schuilgelegenheid bieden vissenbossen ook kansen voor paai- en opgroeimogelijkheden. De foto hiernaast is een voorbeeld van een vissenbos zoals deze is aangelegd in de nevengeul bij camping de Koeksebelt te Ommen. Deze variant is inmiddels bij meerdere hengelsportverenigingen in het werkgebied aangelegd.



Het vissenbos bestaat uit een rij palen zo'n 2 á 3 meter uit de oever die voorkomen dat het hout weg drijft van zijn plek. Het tussenliggende gat wordt opgevuld met grof en fijn snoeihout om grote en fijne holtes te creëren waar vis tussen kan schuilen.

Het voordeel van dit vissenbos t.o.v. diegene met gevlochten wilgentenen;

- Het bos wordt tegen een dichte kant aangelegd waardoor aalscholver en andere predatoren niet om het bos heen kunnen jagen. Vis heeft een dichte kant.
- De wilgentenen worden gevlochten waardoor het vrij compact is. Bij dit bos ontstaan veel holtes, groot en klein, waardoor vis er makkelijker tussen kan schuilen.

Het 'eiland' in het Weezenlandenpark bied al veel natuurlijke schuilplaatsen door dichte overhangende takken. Hier troffen we ook verreweg de meeste vis aan. Het advies zou zijn om deze vooral te laten staan en ze plaatselijk te versterken met her en der een vissenbos.

Omwille van de eerder genoemde aalscholverpredatie is het beleid van Sportvisserij Oost-Nederland om geen aalscholvergevoelige vissen meer uit te zetten. Hierbij valt te denken aan blankvoorn. Ook (grotere) aalscholverbestendige brasem wordt niet langer uitgezet omdat deze van groot open water worden onttrokken. Zou deze vis uitgezet worden in een klein afgesloten water, dan heeft deze vis geen lang leven door de extreme verandering van leefomgeving. Daarnaast vang je vis weg uit je werkgebied om ze elders weer uit te zetten en wordt de beroepsvisserij in stand gehouden.

Brasem en blankvoorn planten zich over het algemeen op elk water voort. Dat valt ook te zien uit de hoeveelheid kleinere witvis die wel gevangen is. Als het huis, de inrichting van het water, van de vis op orde is kan deze vis ook groot worden en is uitzet van deze soorten in principe overbodig.

Andere zaken die opvielen waren met name de geringe diepte van de vijver (max 1m) en de aanwezige sliblaag. Deze 2 zaken gecombineerd maken de vijver een risico voor vissterfte. Ondiep water warmt relatief snel op en bevat van nature minder zuurstof. Een sliblaag zal door het rottingsproces ook altijd zuurstof gebruiken. Op cruciale momenten kan dit leiden tot vissterfte.

Dat niet alleen maar ook staat het water zomers, en ver daarbuiten, vol met waterplanten. Dit hebben we tijdens een eerdere poging tot een visserijkundig onderzoek al mogen constateren en werd tijdens ons bezoek, en door de vereniging, veelvuldig bevestigd door voorbijlopende vissers. Waterplanten produceren overdag zuurstof en nemen 's avonds zuurstof op uit het water. Als dit samenvalt met de eerder genoemde lage zuurstofwaardes vanwege warm water en de sliblaag, is de kans op sterfte alleen maar groter.

Waterplanten bieden in de zomerdag wel schuilgelegenheid, een plek voor voedsel en om te paaien voor de aanwezige vissen. Een kaal gemaaide bak water mag dus niet het uitgangspunt zijn.

Het advies zou zijn om delen van de vijver dieper in te richten, door te baggeren / graven, die fungeren als refugia wanneer het te warm is. Door deze zelfde plekken wel te maaien / harken, of biologisch beheer met graskarpers toe te passen, kan hier gevist worden en kunnen andere delen van de vijver dienen als paai- en opgroeigebied.