Vissenweekend 2024

Noord-Holland

Jesper Berndsen, Edo Goverse, Hilde Ham, Andres Monna & Mike van der Weg





RAVON

hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier

Colofon

Datum uitgave:	28-11-2024
Titel:	Vissenweekend 2024
Subtitel:	Noord-Holland
Wijze van citeren:	Berndsen, J., E. Goverse, H. Ham, A. Monna & M. van der Weg (2024). Vissenweekend 2024. Noord-Holland. Stichting RAVON, Nijmegen.
Samenstellers:	J. Berndsen & E. Goverse
Foto's omslag:	Deelnemers brengen een vis op naam met de determinatiesleutel- Jesper Berndsen & vangsten bij De Skoot (o.a. rietvoorn, bittervoorn, baars en kleine modderkruiper) – Annelinde Veenstra
Foto's rapport:	Karin Akkers, Jesper Berndsen, Maarten Bruns, Kees Dekker, Sven Donker, Jisk van der Ende, Edo Goverse, Mark Groen, Hilde Ham, Miranda de Kock, Thomas Kroon, Andres Monna, Martijn Schiphouwer, Annelinde Veenstra, Mike van der Weg & Marcel Wijnalda
Aantal pagina's incl. bijlagen:	70

© 2024 Stichting RAVON, Nijmegen

Inhoud

1 Inleiding 5

2 Programma Vissenweekend 2024 6

3 Deelnemers 7

4 Vissenquiz 8

5 Resultaten 9

6 Fotocollage 10

7 Ervaringen deelnemers 14
- 7.1 Edo Goverse 14
- 7.2 Andres Monna 16
- 7.3 Hilde Ham: Onderuit! 22
- 7.4 Mike van der Weg 23

8 Dankwoord 36

9 Bijlage 1: verspreidingskaarten 37

1 Inleiding

Het jaarlijks terugkerende leerzame, maar vooral ook gezellige, RAVON-vissenweekend is een weekend waar veel visfanaten naar uit kijken. Niet alleen vanwege de vele leuke vissoorten die wij elk jaar weer tegenkomen, maar ook om de uitdagende vissenquiz, lezingen en gezellige avonden. Het doel van het weekend is om gegevens te verzamelen van de aanwezige visfauna in verschillende wateren binnen een provincie of regio.

Het vissenweekend in 2024 vond plaats van vrijdag 11 tot en met zondag 13 oktober in de provincie Noord-Holland. Wij verbleven in Waarland in de groepsaccommodatie 'Nieuwkarspel'. Van hieruit zijn wij in groepjes op pad gegaan om verschillende wateren in de provincie te inventariseren op de aanwezige vissoorten. Dit is gedaan met het schepnet, zegens, kornet en 's nachts met een zaklamp.

Al met al was het vissenweekend in 2024 weer een groot succes met een gezellige groep van 44 deelnemers en de vangst van 31 verschillende vissoorten verspreid over 41 kilometerhokken. Onder andere tarbot, rivierdonderpad, snoekbaars en heel veel Kaukasische dwerggrondels zijn gevangen. De wateren die zijn bezocht tijdens het vissenweekend betroffen hoofdzakelijk beperkt onderzochte wateren, locaties met oude waarnemingen van zeldzame soorten die nodig herbevestigd moesten worden en locaties waar met een zegen gevist kon worden. Alle waargenomen vissen tijdens het weekend zijn ingevoerd in de Nationale Databank Flora & Fauna (NDFF). Een overzicht van de onderzochte gebieden is te vinden in bijlage 1.

Dit verslag geeft een overzicht van de verzamelde gegevens en een sfeerimpressie van het gehele weekend.

2 Programma Vissenweekend 2024

Vrijdag 11 oktober

Vanaf 19:00 uur	Deelnemers kunnen kennis maken met elkaar, de slaapplek inrichten en wat drinken met elkaar.
20:30 uur	Korte introductie op het vissenweekend gevolgd door een lezing van Maarten Bruns over de steur in Nederland.
21:00 uur	RAVON-vissenquiz, met als quizmaster de winnaar van 2023: Koen van Tilburg!
's Avonds	Mogelijkheid tot zaklamp vissen.

Zaterdag 12 oktober

8:00 uur	Ontbijten en klaarmaken van de lunchpakketten.
9:00 uur	Introductie op de excursies en het hygiëne protocol.
9:15 uur	Vertrek naar de excursie locaties.
10:00 - 15:00 uur	Accommodatie gesloten (iedereen is aan het vissen).
18:30 uur	Stamppot buffet bij de accommodatie.
's Avonds	Mogelijkheid tot zaklamp vissen.

Zondag 13 oktober

8:00 uur	Ontbijten en klaarmaken lunchpakketten.
9:00 uur	Spullen inpakken en de accommodatie bezemschoon achterlaten.
10:00 uur	Introductie en vertrek naar de excursie locaties, wij komen niet meer terug op de accommodatie.



Afbeelding 2.1: Zegentrek aan de kust (foto: Kees Dekker).

3 Deelnemers

Het vissenweekend is bezocht door 44 deelnemers in 2024. Hiervan hebben 22 personen deelgenomen aan het hele weekend. De overige deelnemers zijn alleen zaterdags en/of zondags met de dagexcursie mee geweest. Deelnemers kwamen uit alle windstreken van het land en we waren met een divers en enthousiast gezelschap van alle leeftijden.



Afbeelding 3.1: Het stamppotbuffet op zaterdag avond (foto: Martijn Schiphouwer).

4 Vissenquiz

De vissenquiz is gegeven door de winnaar van 2023: Koen van Tilburg. De vissenquiz werd uiteindelijk gewonnen door André Geelhoed! Weer een mooie visprestatie voor André, Zo wist hij tijdens het vissenweekend van 2023 een kwabaal te vangen! André mag een jaar lang genieten van de wisselbeker en heeft de eer om tijdens het volgende vissenweekend de vissenquiz te mogen geven.



Afbeelding 4.1: Winnaar André tijdens het vissenweekend van 2023 (foto: Jesper Berndsen).

5 Resultaten

Met 31 verschillende waargenomen vissoorten, verspreid over 41 kilometerhokken, heeft het vissenweekend weer waardevolle data opgeleverd. Kaukasische dwerggrondel is tijdens het vissenweekend in de meeste kilometerhokken, 27 van de 41, aangetroffen. Deze soort heeft zich goed weten te verspreiden sinds de eerste waarneming van deze soort in Nederland in 2020.

In tabel 5.1 zijn de aangetroffen vissoorten weergegeven met daarbij het aantal kilometerhokken waarin de soorten zijn aangetroffen. In bijlage 1 zijn de vanglocaties van elke soort weergegeven op kilometerhok niveau.

Tabel 5.1: Vissoorten en het aantal kilometerhokken waarin de soort is aangetroffen tijdens het vissenweekend. In totaal zijn 41 kilometerhokken onderzocht.

Soortnaam	Aantal kilometerhokken	Soortnaam	Aantal kilometerhokken
Aal	**4**	Koornaarvis	**2**
Baars	**21**	Marmergrondel	**19**
Bittervoorn	**22**	Pontische stroomgrondel	**3**
Blankvoorn	**13**	Pos	**4**
Bot	**2**	Rietvoorn	**16**
Brakwatergrondel	**2**	Rivierdonderpad	**2**
Brasem	**6**	Riviergrondel	**2**
Driedoornige stekelbaars	**20**	Snoek	**4**
Giebel	**5**	Snoekbaars	**3**
Goudharder	**2**	Tarbot	**2**
Harder (soort onbepaald)	**2**	Tiendoornige stekelbaars	**12**
Haring	**2**	Vetje	**13**
Karper	**2**	Zandspiering	**1**
Kaukasische dwerggrondel	**27**	Zeebaars	**2**
Kleine modderkruiper	**11**	Zeelt	**7**
Kolblei	**8**	Zwartbekgrondel	**6**

6 Fotocollage

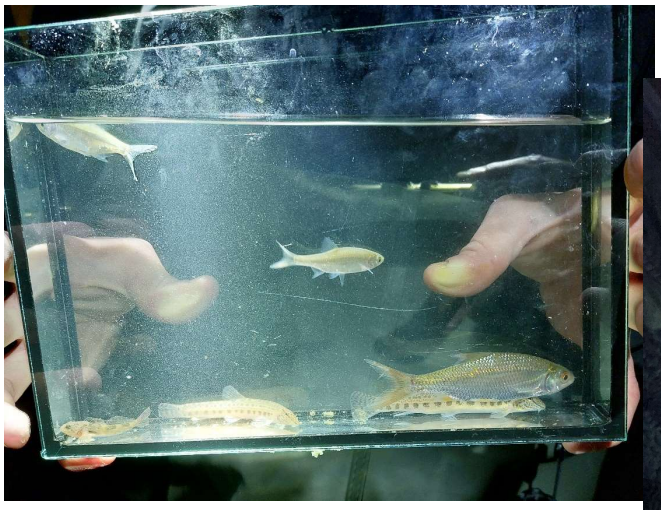
Tijdens het weekend zijn mooie foto's gemaakt. Onderstaand een sfeerimpressie van het weekend en leuke momenten met foto's van: Karin Akkers, Jesper Berndsen, Maarten Bruns, Kees Dekker, Sven Donker, Jisk van den Ende, Edo Goverse, Mark Groen, Miranda de Kock, Thomas Kroon, Annelinde Veenstra en Marcel Wijnalda.

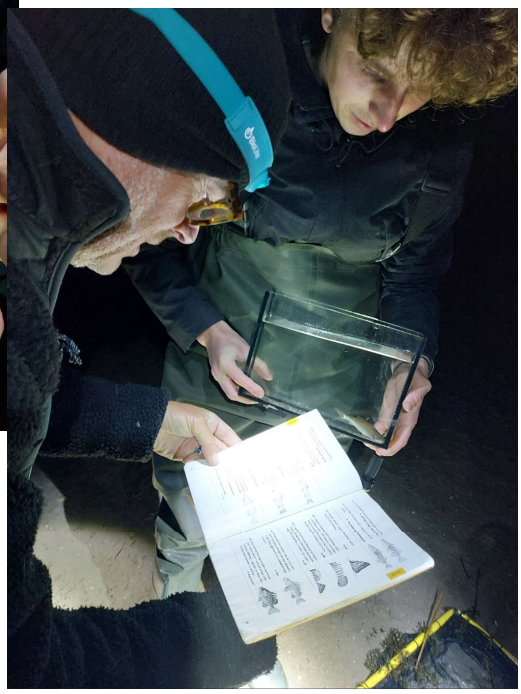














































7 Ervaringen deelnemers

7.1 Edo Goverse

Vrijdag avond
Het weekend werd gestart met een lezing over de steur. Maarten Bruns heeft voordat hij bij RAVON kwam werken bij andere werkgevers campagne gevoerd voor deze soort. Op een vlotte vertelmanier, aangevuld met enkele filmpjes, schetste hij de huidige situatie omtrent de soort in Nederland. Daarna werd de traditionele vissenquiz gegeven door de winnaar van het vorige jaar, Koen van Tilburg. Hij had leuke doch lastige vragen bedacht. Enkele vragen waren gemaakt met hulp van artificiële intelligentie, dit leverde creatieve afbeeldingen van vissen op. Na 40 vragen was er een nieuwe winnaar bekend: André Geelhoed! André is een alleskunner wat betreft natuurwaarnemingen doen en heeft de laatste twee jaar ook interesse in vissen gekregen.

Vrijdag nacht zaklampvissen Geestmerambacht
Na de quiz ging de helft van de groep naar Geestmerambacht, een nabijgelegen recreatieplas waar in het verleden o.a. rivierdonderpadden waren gemeld. Anders dan eerdere jaren was het water enigszins troebel waardoor het moeilijker was om vissen te zien in de diepere delen. Bij aankomst werd op het zand in ondiepe delen een tiental blankvoorns gespot en gevangen. Ook een baarsje liet zich vangen en een snoek werd bij de rietkraag gezien. Langs de stortstenen oever werd vrij snel een rivierdonderpad gespot! De soort zit er nog. Dit exemplaar kon niet met blote handen worden gevangen. Gelukkig bleef het niet bij deze waarneming. Vrij snel werd een ander exemplaar op het zand gezien die met een netje gevangen kon worden zodat iedereen het visje kon zien. Bij een vlonder lukt het niet om met een zaklamp donderpadden te vinden, maar wel met het schepnet door langs de stenen en rietkraag te scheppen. Vrij snel waren vijf exemplaren gevangen. In het diepe deel kwamen ook twee grote palingen langs gezwommen. Het andere groepje haakte nu ook aan. Zij hadden inmiddels ook een donderpad gevonden en ook rietvoorn, kolblei en drie kleine modderkruipers.

Zaterdag
Een groepje is richting Wieringen gereden om te beginnen met het inventariseren van de **VisKringloop**. Wat is de VisKringloop vraag je? In 2020 is in Slootdorp door het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier een gebied van ruim 17 hectare ingericht om de vismigratie van en naar de Wieringermeer te verbeteren. Cirkelvormige partijen water zijn gegraven die onderling met elkaar in verbinding staan. Het is gebaseerd op de cirkels die ontstaan als je twee stenen naast elkaar in het water gooit. Leuk concept, maar wat vinden de vissen ervan? Er werd gestart bij een De Wit-vistrap waar direct tien soorten vissen werden gevangen: baars, driedoornige stekelbaars, Kaukasische dwerggrondel, kleine modderkruiper, marmergrondel, pos, tiendoornige stekelbaars en zwartbekgrondel. Dat beloofde wat! Maar vreemd genoeg lukt het geen van de deelnemers om andere soorten te vangen. Het bleef voornamelijk steken bij driedoornige stekelbaars en marmergrondel. Heel vreemd dat er verder geen karperachtigen zijn gevangen.

Na deze plek is de groep naar de **Zuidhaven** te Den Oever gereden. Op dit recreatiestrandje leven kleine bodemgrondeltjes. Hopelijk lukt het met de aanwezige expertise duidelijkheid te krijgen over de soorten. Met het schepnet werd de zandbodem bemonsterd en inderdaad werden massaal grondels gevangen. Ook jonge harders, maar

deze waren te klein voor verdere soortdeterminatie. Determinatie van de grondels zou moeten lukken, maar ter plaatste raakte de deelnemers allen in verwarring en er ontstond een discussie. Zijn het nou toch kleine brakwatergrondels of Kaukasische dwerggrondels? Met hulp van fotomateriaal werd tijdens het avondeten duidelijk dat het toch de exoot betrof. De enige andere vangst was een vetje van een mooi formaat. Deze is met hulp van de determinatiegids op naam gebracht om de meer onervaren personen te laten zien dat vissoorten met de determinatiesleutel prima op naam te brengen zijn. Mogelijk is er ook een bot gezien, maar het ging te snel om hier zeker van te zijn en hem op de lijst te plaatsten.

Na deze korte stop zijn we doorgereden naar het **Natuurgebied Vatrop**. Een plasje dat met een buis in verbinding staat met de Waddenzee. Tijdens springtij klots het zeewater ook letterlijk over de dijk. Potentieel een opgroeiplaats voor diverse soorten zeevissen. Helaas bleef de groep steken op een tiental brakwatergrondels en buitendijks een piepklein hardertje.

Voor we naar het strand zouden rijden werd de wens uitgesproken eerst bittervoorns en kleine modderkruipers te zien. Op de route hebben we een stop gemaakt op Wieringen bij een wetering in de **Normenpolder**. Bij de eerste schep werden de twee wenssoorten gevangen, samen met tientallen vetjes en blankvoorns! Voor we herpakt waren met de gehele groep was de soortenlijst gegroeid met baars, brasem, Kaukasische dwerggrondel, kolblei, marmergrondel, rietvoorn, tiendoornige stekelbaars en zeelt. Ter educatie zijn de brasem en kolblei samen in één cuvet gezet om de verschillen tussen deze twee gelijkende soorten eens goed te bekijken.

Door naar **Groote Keeten** om aan te sluiten bij het zegenvissen op zee! De andere groep was snel op het strand gevonden. Maar tegen de tijd dat we er waren werden de spullen al opgeruimd… Ze hadden meerdere zegentrekken gedaan en vonden het wel goed zo. Gelukkig was het logistiek mogelijk de spullen over te nemen en mee te nemen naar de accommodatie dus we konden zelf aan de slag! Bij iedere trek werden haring, koornaarvis, tarbot en zeebaars gevangen. Zandspiering glipte waarschijnlijk door de mazen, maar een enkel exemplaar bereikte toch ook het cuvet. En leuk was de vangst van een volwassen bot. Exemplarisch was de aandacht van twee lokale sportvissers. Beide heren visten al jaren met de hengel op zee maar hadden nog nooit van koornaarvis gehoord en vroegen bij de zandspiering of het een geep was. De soorten die met het zegennet werden gevangen waren gelijk aan de voorgaande groep, alleen de goudharder hebben wij die middag gemist.

Voldaan gingen we terug naar de accommodatie om te eten. De groepjes drupten binnen en in het plasje naast de accommodatie te **Waarland** werd nog een zegentrek gedaan. Dat leverde een nieuwe vissoort op voor de lijst, een riviergrondel. Het weer begon tijdens het eten om te slaan naar stormachtig. Het idee was om na het nuttigen van een hutspotbuffet er weer op uit te gaan, voor diegene die nog energie hadden. Echter kwamen er felle regenbuien over gepaard met windstoten. Geen omstandigheden om te zaklampvissen, laat staan het strand op te gaan. Maar de jongste deelnemers konden niet stil zitten en samen met enkele andere deelnemers werd het water onder het nabijgelegen bruggetje geïnspecteerd. Dat leverde – naast twee exotische rivierkreeftsoorten – toch een nieuwe soort voor de lijst op! Een jonge snoekbaars werd met schepnet gevangen! De avond eindigde bij de **Barnewielsloot**, Bovenkarspel, in de regen. Maar dat deerde ons niet.

Zondag
Na het ontbijt werd de accommodatie veegschoon opgeleverd en zijn in kleine groepjes meerdere gebieden geïnventariseerd waaronder een polder binnen het gebied **Nijenburg**, **Heiloo**. Dit gebied is in beheer van Natuurmonumenten en hier mochten we de Baafjespolder nader bekijken. De brede heldere sloot langs de boomsingel was ondiep, zonder waterplanten maar vol blad. Een enkele driedoornige stekelbaars werd gevangen. Bij het doorsteken van de polder naar betere wateren werden enkele tiendoornige stekelbaarsjes gevangen in verlanding slootjes. De bredere sloot aan de voet van de dijk leverde na stekelbaarsjes meteen een kleine modderkruiper op. Bij een ronde buis was het echt raak. Eenvoudig werden honderden vetjes gevangen, veelal klein maar ook enkele grote volwassen exemplaren. En veel bittervoorn in alle maten. Tussen al deze vissen zat ook een tiental blankvoorn. Gezien de tijd zijn we langs de vaart retour gegaan. In de vaart werden marmergrondel, baars en Kaukasische dwerggrondel gevangen. Bij de stuw werd dit aangevuld met stekelbaars en kleine modderkruiper. En bij het gemaaltje werd een pos gevangen. Helaas geen rivierdonderpad, de locatie zag er kansrijk uit, misschien is het efficiënter om hier met de zaklamp nog eens te kijken voor de soort.
Nabij de parkeerplaats hebben we nog een stadsvijver in Heiloo kort bemonsterd. Bij de eerste schep kwam zeelt naar boven, samen met ruisvoorn en blankvoorn. Verder werden de twee stekelbaarssoorten gevangen en een kleine modderkruiper.

Na het eten van een boterham zijn wij naar **Bergen aan Zee** gereden met de ijdele hoop op zee nog een zegentrek te kunnen doen. Maar de zee was zeer onstuimig. De hele branding was een grote wasmachine met metershoge golven. Kansloos om nu te vissen. Met de laatste overblijvers van het Vissenweekend 2024 hebben we het weekend afgerond met een bak koffie met uitzicht op het strand.

7.2 Andres Monna

Afgelopen weekend was het weer zover, het was het tijd voor het Vissenweekend. Ditmaal georganiseerd in Noord-Holland en groepsverblijf Nieuwkarspel was ons basiskamp. Als gebruikelijk gaan Lars en ik altijd lekker op tijd de auto in zodat we geen, of i.i.g. weinig, last van files hebben en dat we ter plaatse nog ergens een geocache rondje kunnen doen. Het rondje was deze keer zo dichtbij dat we al een keer langs het verblijf liepen. Daarna bij de plaatselijke snackbar een patatje met burger gegeten en iets na zessen stonden we op de parkeerplaats bij de accommodatie. We werden verwelkomt door Jesper en Annelinde. Een mooie locatie met prima kamers en fijne bedden + eigen badkamer(tje) met toilet.



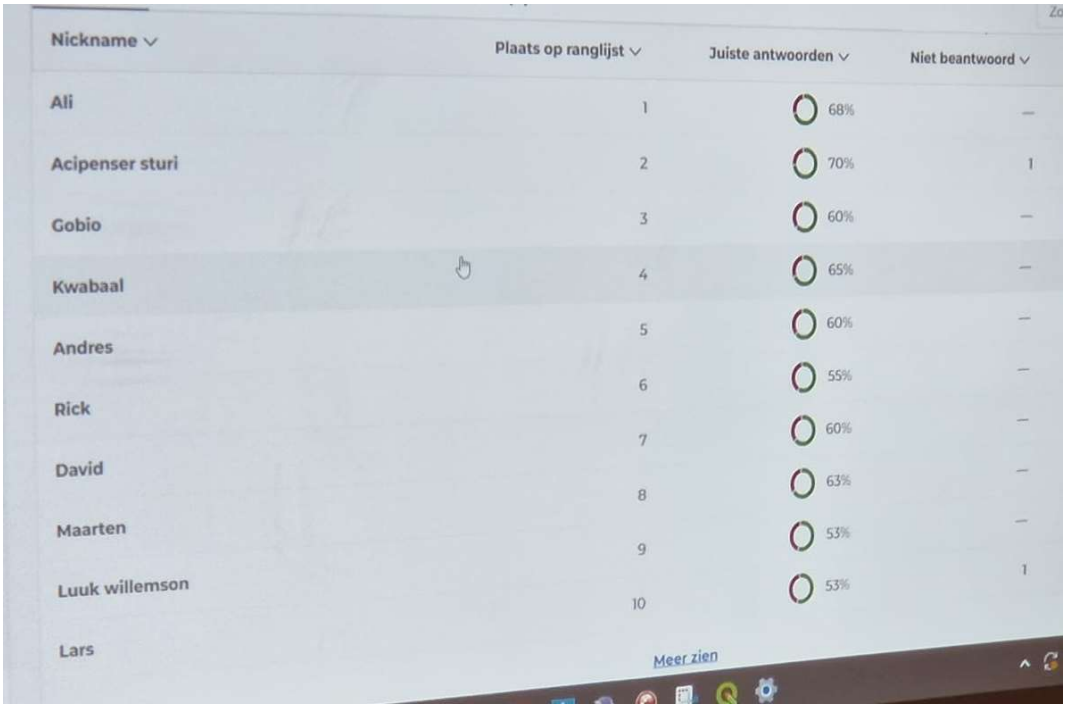
Afbeelding 7.1: Ons verblijf (foto: Andres Monna).

s' Avonds was er eerst een presentatie over de steur en daarna de vissenquiz. Eindelijk eens een keertje voor m'n zoon geëindigd (de eerste drie waren medewerkers en deden buiten mededinging mee) en daardoor was ik tweede en Lars 7de. Na nog een lekker biertje gingen we rond 23.00 slapen.

7.15 was ik wakker en alvast naar beneden voor een heerlijk bakkie en ontbijt en de lunchpakketjes gemaakt. We gingen met Jisk mee (totaal groepje van 6) want Lars wilde graag zegenvissen en hij was er alleen zaterdag (zondag had hij een andere afspraak). Mike reed met ons mee. De eerste paar plekken vielen erg tegen (maar 4 visjes: baars en zwartbekgrondel) door of – nieuw aangelegd, – niet bereikbaar met de zegen, – veel slib in het net. Dus werd er besloten om alvast naar het strand te gaan, wat sowieso de afsluiting van de dag zou worden maar nu gewoon wat eerder.



Afbeelding 7.2: Vangsten bij de eerste locaties (foto's: Andres Monna).



Nickname	Plaats op ranglijst	Juiste antwoorden	Niet beantwoord
Ali	1	68%	–
Acipenser sturi	2	70%	1
Gobio	3	60%	–
Kwabaal	4	65%	–
Andres	5	60%	–
Rick	6	55%	–
David	7	60%	–
Maarten	8	63%	–
Luuk willemson	9	53%	–
Lars	10	53%	1

Meer zien

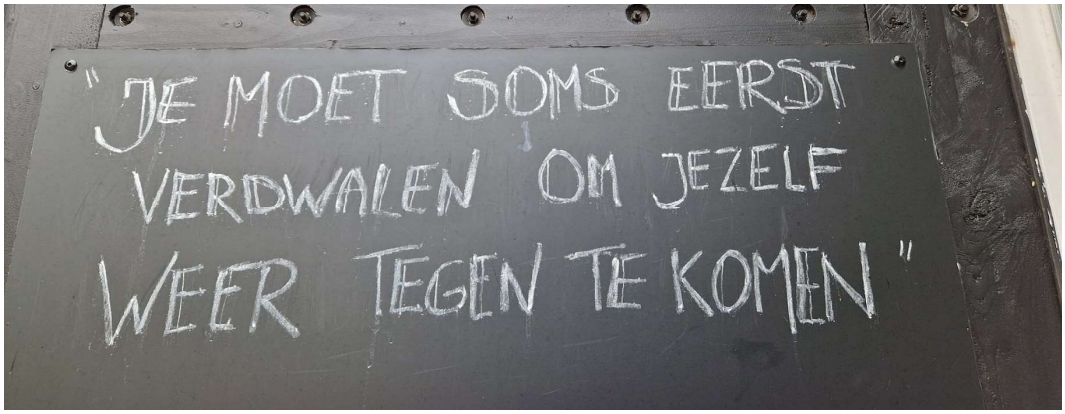
Afbeelding 7.3: De vissenquiz ranglijst (foto: Andres Monna).



Afbeelding 7.4: Verdeling in groepjes en uitleg over de vislocaties (foto: Andres Monna).

Locatie Groote Keeten: Door diverse wegafsluitingen en daardoor soms wel twee keer langs dezelfde weg waren we na een goed half uur toch op het afgesproken parkeerplaatsje en terwijl we daar opdraaide zag ik een bord met een tekst erop die de route er naar toe perfect verwoorde (op de foto gezet). We hoorde daar van de plaatselijke bewoners dat de grote parkeerplaats ook gratis was dus reden we daarheen, stuk minder verlopen naar het strand.

De golven waren er wel maar we konden, niet te ver uit de kant, een aantal leuke trekken doen met als resultaat: haring, bot, tarbot, harder onbekend (welke soort precies weten we niet i.v.m. te klein maat), goudharder, zeebaars, koornaarvis en zandspiering.



Afbeelding 7.5: Het toepasselijke bord (foto's: Andres Monna).



Afbeelding 7.6: Zegentrek in de golven (foto: Andres Monna).



Afbeelding 7.7: De vissers en goudharder (foto's: Andres Monna).



Afbeelding 7.8: De vangsten bekijken (foto: Andres Monna).

Tegen 15.15 werden we afgelost door één van de andere groepen en gingen wij alvast terug naar het kamp. Ik had nog een tussenstop bij het station van Schagen, Lars ging daarvandaan met de trein naar huis. Voor het eten werd er nog volop nagepraat over de vangsten door de verschillende groepen. We aten rond half 7 en hadden verschillende stamppotten op het menu staan. Ook 's avonds was het lekker rustig en tegen 22.30 lag ik op bed.



Afbeelding 7.9: Stamppot op de zaterdag (foto: Andres Monna).

De volgende ochtend het zelfde ritueel als de dag ervoor en daarna de accommodatie opruimen en groepjes maken voor deze dag. Nu met Nymfe mee met nog drie anderen, eerst naar Opdammerweel en daarna naar Eilandspolder-Oost.

Eerste locatie was een leuke plas met verschillend soorten oevers. We konden op sommige plekken het water in maar op andere niet. Qua vis hadden we vier soorten: marmergrondel, Kaukasische dwerggondel, kleine modderkruiper en baars.

Daarna naar plek 2, (met een korte tussenstop om te kijken of we nog een rivierdonderpad konden vangen wat niet lukte) dat was een polder met weilanden. Hier en daar waren de slootjes wat slibbig en allemaal gemaaid. Toch vingen we nog wel wat verschillende soortjes: rietvoorn, blankvoorn, bittervoorn, baars, vetje, Kaukasische dwerggondel en marmergrondel.

Om half 3 hadden we het gezien en namen afscheid bij de auto, ik was rond 16.00 weer thuis. Het was weer een heel gezellig weekend en we kijken alweer uit naar de volgende.



Afbeelding 7.10: Obdammerweel en Eilandspolder-Oost (foto's: Andres Monna).



Afbeelding 7.11: Andres aan het werk (foto: Maarten Bruns).

7.3 Hilde Ham: Onderuit!

Voor het eerst mee met een vissenweekend. Niet het hele weekend maar net als de andere groepsleden uit Amsterdam en Vleuten, slechts één dag. Leuke verrassing dat ook kinderen welkom zijn. Ze genieten en gillen van plezier bij het vastpakken van een grote glibberige aal. Nieuwsgierig bestuderen onze toekomstige wetenschappertjes de schadelijke invasieve rode Amerikaanse rivierkreeften en diverse vissoorten waaronder marmer-, rivier- en de exotische Kaukasische dwerggrondel, baars, brasem, bittervoorn, driedoornige stekelbaars, vetje etc.

De enthousiaste jonkies zitten vol energie en scheppen van begin tot eind mee. Alhoewel?

'Ik ben mijn schepnet kwijt,' piept een van de twee.

We kijken rond, zoeken in sloten, bij het aquaduct en op alle andere scheplocaties maar het kinderschepnet lijkt van de aardbodem te zijn verdwenen. Nergens een spoor te vinden.

'Ik weet zeker dat de twee kindernetten bij de laatste locatie zijn gebruikt'.
'Dan ga ik daar nog een keer zoeken,' zegt Martijn onze RAVON-captain.

Enkelen lopen mee en gaan nog een keer op het plaats delict zoeken. Niet veel later komen ze triomfantelijk terug met het verloren gewaande object. Hij lag in de duiker onder de Tolweg.

'Heel mooi dat we hem gevonden hebben want dan kunnen we nog één keer vlak bij de parkeerplaats gaan scheppen,' aldus Martijn. *'Actie'.*

Op de valreep gaat het toch nog mis. Murk verstapt zich, valt frontaal voorover in het water en haalt een o zo gevreesd nat pak. Brrrrrr. Terwijl hij zich snel omkleedt noteert Martijn alle visvangsten.

De bijvangst mag er ook zijn met o.a. een tuimelaar, grote spinnende watertor, waterschorpioen, staafwants en gewone slijkvlieg (larve/nimf).

Op naar 2025!



Afbeelding 7.12: Ons vis team inspecteert de vangsten (foto: Hilde Ham).

7.4 Mike van der Weg

Vrijdag 11 oktober

Het Visweekend vorig jaar is me goed bevallen en dus heb ik me ook voor dit jaar weer aangemeld. Vrijdag de hele dag vrij genomen en ik kan 's ochtends rustig m'n spullen pakken. Jesper komt me iets voor drie uur ophalen. We hebben een mooie rit naar de locatie, Groepsaccommodatie Nieuwkarspel in Waarland, met een minuut of tien vertraging door wat langzaam rijdend verkeer.



Afbeelding 7.13 De aankondiging van het Vissenweekend en het programma.

Aangekomen kunnen we al wel naar binnen, Miranda is er ook al en er hangt een sleutelkastje waar de code van is doorgestuurd. We pakken al spullen uit de auto's, de Appie-bestelbus is er ook al snel met de boodschappen voor het weekend. Ook de eigenaresse van de locatie komt al vrij snel binnenlopen om ons wat tekst en uitleg te geven over de locatie, de mogelijkheden en de regels waar we ons aan moeten houden. Niets vreemds of onlogisch dus dat komt vast goed. De boodschappen de keuken in, de veldmaterialen buiten onder het schuurafdak, beamer/scherm/info- en determinatiemateriaal ook naar binnen. Provinciekaarten met km-hokken op een aantal plaatsen aan de muur/op een deur, wificode ook… Een kamer zoeken, slaap- en andere spullen erheen en dan is het al snel tijd om wat te eten. Er wordt verzameld wat de aanwezigen willen en de lokale snackbar wordt door Mark en mij opgezocht voor de bestelling.



Afbeelding 7.14: De accommodatie wordt ingericht (foto's: Mike van der Weg).

We zitten aan tafel met een man/vrouw of acht en gaandeweg de friet-met-snack-maaltijd komen de eerste deelnemers al binnengelopen. Zij zoeken ook een slaapplek of blijven eerst nog even zitten en doen het daarna. Het wordt drukker, er is koffie, het projectiescherm staat, beamer is aangesloten…

Zo rond kwart voor acht starten we met een korte uitleg over het weekend en de activiteiten, daarna krijgen we van Maarten Bruns een lezing over de geschiedenis van en mogelijke

terugkeer van de steur in Nederland. Dit vereist veranderingen in de grote rivieren maar men weet nog niet precies wat voor veranderingen nu precies. Obstakels en vervuiling zullen zeker een rol spelen. Maar de steur blijft eigenlijk nog een beetje een raadsel. We moeten ook de grenzen over, bijvoorbeeld richting Frankrijk waar de nog enige steur-kwekerij van (West?)Europa zit. Via daar gekweekte steuren wordt geprobeerd de dieren weer terug te krijgen. De bedoeling is dat ze naar zee zwemmen en daar leven en dan uiteindelijk voor paring en voortplanting weer de rivier(en) op komen.



Afbeelding 7.15: De steur.

Na de lezing even een hele korte pauze voor eventueel wc-bezoek en nog een bak koffie of wat ander vloeibaars en dan is het tijd voor de VissenQuiz. Koen van Tilburg won ‘m vorig jaar en heeft dus de vragen van dit jaar samengesteld. Je kunt wel merken dat ik niet echt vis-actief ben. De ene na de andere fout en m’n puntenaantal loopt niet erg hard op. De zoetwatervissen gaan nog redelijk maar qua zeezwemmers is het ’n slagveld. M’n maatje Andres met zoon Lars zitten voor me en scoren punt na punt, voeren een “interne competitie” en zij eindigen duidelijk in de hogere regionen. Maar uiteindelijk kan er maar één winnaar zijn, Andre Geelhoed wint de Viskwis 2024.Geveeliciteerd kerel ☺.



Afbeelding 7.16: Viskwis winnaar André.

Het is al wel donker maar nog een prima avond, niet al te koud en droog. We besluiten om dus nog even op pad te gaan om te zaklampvissen. We gaan niet te ver weg, ongeveer 10 tot 15 minuten rijden en we zijn op bestemming. We gaan in twee groepen met schepnetten en cuvet rond een plas bij Geestmerambacht. Als resultaat in mijn groep baars, blankvoorn en rode Amerikaanse rivierkreeft, plus een bruine kikker tussen de oevervegetatie. In de andere groep ook nog aal, kolblei, kleine modderkruiper en rivierdonderpad. Niet gek voor een uurtje werk. We rijden terug naar het verblijf en daar drinken we nog wat, waarna langzaam maar zeker iedereen z’n bed in kruipt.



Afbeelding 7.17: Zaklampvissen (foto's: Mike van der Weg).

Zaterdag 12 oktober

Iets voor zeven ben ik wakker en ik begeef me naar beneden. Jisk is ook al op en we regelen de ontbijtboel. Ik mag een flinke pan met drie dozen eieren koken. Theewater op, koffie zetten (er zijn twee koffie-apparaten dus dat gaat prima). Langzaam maar zeker komen meer deelnemers naar beneden om te ontbijten en zo rond acht uur komen ook de eerste dag-gasten binnengelopen.

We verzamelen buiten en krijgen uitleg over de activiteiten van deze dag. Ik ga met de groep van Jisk mee om te zegenvissen op een vijftal locaties. RAVONner Maarten gaat ook mee, m'n maatje Andres en zoon Lars (ik mag met hen meerijden) en als laatste groepslid gaat Jord mee. Hij is een jochie, amper vier turven hoog, vanochtend gebracht door z'n ouders en hij heeft er waanzinnig veel zin in! Geweldig, die gedrevenheid. Hij is nu al bezig om ALLE vissoorten van Nederland op z'n lijst te krijgen. Vist met z'n nog jongere broertje op allerlei manieren en heeft een eigen YouTube-kanaal waar hij vrijwel wekelijks wat op zet.

De eerste stop is in de buurt van Kolhorn. We parkeren de auto bij de Braaksluis en lopen over een dijk richting een driehoekige plas op de hoek van het Kanaal Alkmaar-Kolhorn (KAK) en de Kromme Gouw. De eerste 8 tot 10 meter van de plas is te belopen met waadpak, daarna loopt het ineens steil de diepte in. De zegen wordt uit de mand gehaald en in het troebele, ondoorzichtige water uitgelegd. Bij het begin van de zegentrek sta ik met een voet op het touw dus die til ik even op. Jisk geeft een flinke trek aan de zegen en… ik ga ineens achterwaarts onderuit. Stond ik dus blijkbaar met m'n andere been ook op het touw en ja, als je dan op een been staat is het plons! Gelukkig sta ik in ondiep water, ben ik direct weer overeind en zit er amper water in m'n pak. Een nat shirt en een halve cm water bij m'n linkerbeen. Shirt dus maar uit om wat te drogen en het waadpak even leeggegooid en in de wind gehangen om te drogen. Als iedereen is uitgelachen wordt de zegentrek alsnog voltooid met als gewéldig resultaat… eén baarsje !!!



Afbeelding 7.18: Onze groep en de vangst bij de eerste zegentrek (foto's: Mike van der Weg).

We gaan weer richting de auto en naar de volgende stek een paar km. verderop. Andres dacht even een klein stukje achteruit te rijden over een dijkje langs hetzelfde kanaal maar daar komt geen einde aan. Dus bij een inhammetje van een weiland maar even omgekeerd en vooruit verder. Aan het eind van het pad… staan al allemaal (RAVON)auto's. Die drie van ons passen er niet eens bij op het kleine parkeerplaatsje. En "onze plek"… is al bemonsterd met schepnetten door een andere groep. Dus even bij elkaar voor overleg en terug. Tja… keren is er nu niet bij vanwege het smalle paadje, geen inhammetjes… dus wederom hobbelend achteruit met de bestelbus over het hobbelpad vol gaten en sporen, links en rechts ongeveer 30 cm voordat je aan de ene kant het talud afglijdt en aan de andere kant het water in. Maar we hebben een goede chauffeur, het gaat rustig aan maar prima.

Iets na 11 uur komen we bij locatie drie aan, in de buurt van Verlaat. Ook een plas langs het KAK. Tja… die is langs de randen volledig gevuld met een drie tot vier meter brede rietkraag. Daarbinnen is nog wel wat open water, maar een zegentrek heeft hier niet echt veel zin. Dus gaan Jord, Andres, Lars en Maarten maar het water in met schepnet en dat levert een paar baarsjes en gevlekte Amerikaanse rivierkreeft op plus wat grote waterslakken.



Afbeelding 7.19: Actiefoto's bij locatie drie (foto's: Mike van der Weg).

Amper een km. verderop is de volgende locatie, de Hogebrugplas bij Heerhugowaard, wederom langs hetzelfde kanaal gelegen. Daar kunnen we wel met de zegen aan de gang, wel oppassen want er liggen een aantal flink grote stukken beton in. De zegen komt loeivol te zitten… met allemaal bruinige bolletjes. Ken je die doorzichtige geleikorreltjes die je in

een vaas bij je snijbloemen kunt doen? Zo iets zag het eruit. We dachten dat het misschien wel eens vismais kon zijn dat in deze stinkende plas niet goed weg verteert. Behalve die troep in het net hebben we een aantal Amerikaanse rivierkreeften, een baars en een zwartbekgrondel.



Afbeelding 7.20: Een zegentrek met betere vangsten (foto's: Mike van der Weg).

Het is al twaalf uur geweest. We eten een boterham, pakken een bak koffie erbij… en besluiten de 5e landlocatie maar te laten voor wat ie is. Die amper een handvol vissen op drie locaties… niet echt motiverend. En als tegenhanger voor de middag… staat zegenvissen in zee op het programma. We rijden dus richting de kust, Groote Keeten. Daar parkeren we de auto en gaan met het materiaal naar het strand.

Zegenvissen in zee… dat is dus geheel nieuw voor me. Het Zegen in de Delta-project waar Mick vooral mee bezig was leek me waanzinnig. Maar ja, zie maar eens zonder rijbewijs van m'n huis in midden Nederland daarheen te komen en nog moeilijker…'s avonds weer terug. Dat is 'm dus nooit geworden. Maar nu maak ik het dus een keertje mee.

Tussen kwart over 1 en kwart over drie doen we een viertal zegentrekken. Jisk doet er ook nog een met een kornet. Als resultaat hebben we bot, tarbot, koornaarvis, harder onbepaald en goudharder, haring, zandspiering en zeebaars en brakwatergrondel. Verder nog wat garnalen, krabben en een zeester. De groep die we vanochtend al tegenkwamen sluit zich bij ons aan en als wij de plek verlaten doen zij verderop nog een (paar) zegentrek(ken) want ze wilden zelf ook nog even aan de slag.



Afbeelding 7.21: Zegentrek aan zee (foto's: Mike van der Weg).

Terug op locatie even lekker een douche en weer schoon. Met een bak koffie even lekker kletsen en dan komt de andere groep binnen. Er is al snel het plan om, voordat het eten

bezorgd wordt, nog even de zegen door de plas tegenover ons verblijf te halen. Dat levert wat blankvoorns op, een bittervoorn en een riviergrondel.



Afbeelding 7.22: Zegentrek bij de accommodatie (foto's: Mike van der Weg).

Het eten is inmiddels bezorgd, stamppotten, jummie!! Zuurkool, hutspot en boerekoolstamp. Die laatste laat ik zitten (jieks) maar van de andere twee geniet ik prima. Er is een of andere (tofu?) substantie bij met een kruidige saus want we doen vegetarisch vandaag. Maar ook dit smaakt prima. Mijn avond bestaat uit gezellig kletsen met oude en nieuwe maatjes, een bak koffie erbij en later een biertje. Er gaat nog een groepje op pad naar een plas her een paarhonderd meter vandaan en die vangen nog wat baarzen, bittervoorntjes, een snoekbaarsje, juveniele zeelt en wederom Amerikaanse kreeften.

Zondag 13 oktober

Wederom ben ik iets na zeven uur beneden en mag de ontbijtboel weer geregeld worden. Borden, bestek. Brood, kaas, vleeswaren, zoet beleg, melk op tafel, theewater opgezet, koffie-apparaten aan en het restant van de eieren koken. Je kunt er maar druk mee zijn. Het is de laatste ochtend hier dus ook nog regelen dat de gebruikte slaapkamer(s) weer schoon zijn, net als de gezamenlijke ruimtes beneden. Tafels afnemen, stofzuigen, de laatste spullen in Truus doen zodat het gebruikt servies en bestek weer schoon wordt…

M'n spullen achterin de RAVON bus gestopt nadat de veldmaterialen er ook in zijn gedaan… We krijgen een uitleg over het dagprogramma van de activiteitenleiders, nemen afscheid van maatjes en dan is het op pad.



Afbeelding 7.23: Uitleg over het dagprogramma (foto's: Mike van der Weg).

Ik rijd met Jesper mee en we gaan weer naar het gebied van vrijdagavond bij Geestmerambacht, maar nu meer aan de westkant. Daar splitst de groep zich, een deel gaat wat verder het gebied in naar een plas en Jesper, Annelinde, Abel en ik scheppen bij een tweetal sloten iets ten zuiden van de parkeerplaats. Het levert giebel, kolblei, kleine modderkruiper, zeelt, tiendoornige stekelbaars, baars, ruisvoorn, bittervoorn en Kaukasische dwerggrondel op.



Afbeelding 7.24: De vangsten worden uitgebreid bekeken (foto's: Mike van der Weg).

We gaan na een klein uurtje weer terug richting de auto's voor een bak koffie en een boterham. Na een minuut of tien komt de andere groep ook aangelopen met twee kleine alen in het cuvet, beiden zo'n 10 cm, even bewonderen en daarna werden ze weer teruggezet op de plek waar ze gevangen waren. Ook zij eten en drinken wat.



Afbeelding 7.25: Alen en pauze met koffie (foto's: Mike van der Weg).

Voor vanmiddag staat ook een zegentrek in zee gepland. Een andere groep van vanochtend gaat daar ook heen en we spreken rond twee uur af. We hebben dan nog wat tijd over dus we pakken eerst nog maar even een plas in de zuidoosthoek van het Geestmerambacht-gebied mee, daar scheppen we een half uurtje met als resultaat kleine modderkruiper, baars, pos en zeelt. Vervolgens rijden we af richting Bergen aan Zee.



Afbeelding 7.26: Wederom worden de vangsten goed bekeken in het cuvet (foto's: Mike van der Weg).

Edo is er inderdaad rond twee uur en neemt contact op als we nog onderweg zijn, een km of vijf bij de locatie vandaan. In tegenstelling tot gister... is de zee flink wild, hoge golven

en ook een flinke stroming. Zegenvissen gaat 'm dus niet worden. Een deel van de gezamenlijke groep gaat dus maar richting huis. En de overblijvers…gaan wél even lekker met z'n allen richting het strand want een bak warme koffie met appelgebak… daar zijn we wel voor te vinden. Soul Beachclub kan daar prima in voorzien.



Afbeelding 7.27: Afsluiting met koffie en appelgebak (foto's: Mike van der Weg).

Edo, Abel en Annelinde vertrekken na de versnaperingen ook en ik blijf over met Jesper, Remco en David. We hebben nog wel zin om wat vissen te zien, niet vanuit de zegen maar… in het Zeeaquarium in Bergen aan Zee. Dus over het strand richting de volgende strandovergang en we vermaken ons daar prima tot de tent om vijf uur dicht gaat. Terug naar de auto's en nog even overleggen over de terugweg. We gaan namelijk een redelijk eind dezelfde kant op, moeten nog wel even rijden en het is ook welhandig als er nog wat gegeten wordt. Dus… besluiten we tot een gezamenlijke tussenstop bij Chinees Indisch restaurant Fontana in Velserbroek. Heerlijk gegeten, echt een aanrader! We doen rustig aan, kletsen nog even het weekend door en namen rond acht uur afscheid van elkaar. David en Remco hun kant op, Jesper richting New Joke City en daarna door naar z'n eigen plekkie.

Luitjes, ik heb wederom een superleuk weekend gehad. Dank voor de organisatie, Jesper, Miranda en anderen. Dank voor de gezelligheid alle deelnemers, zowel degenen die er het hele weekend waren als de daggasten die ik heb ontmoet. Als het aan mij ligt… wordt ook het Visweekend een vast agendapunt voor mij en ben ik er volgend jaar graag weer bij ! ☺

Bovenstaand verhaal laat vooral de mensen zien, heerlijk bezig tijdens het weekend. Ik sluit hieronder af met nog wat foto's van de vangsten.



Afbeelding 7.28: Baars en zwartbekgrondel (foto's: Mike van der Weg).



Afbeelding 7.29: Gevlekte Amerikaanse rivierkreeft en kleine platvis (foto's: Mike van der Weg).



Afbeelding 7.30: Zeebaars, koornaarvis en platvis (foto's: Mike van der Weg).



Afbeelding 7.31: Goudharder, gewone zeester en bot (foto's: Mike van der Weg).



Afbeelding 7.32: Zandspiering, koornaarvis en haring (foto's: Mike van der Weg).



Afbeelding 7.33: Rietvoorn, riviergrondel en rode Amerikaanse rivierkeeft (foto's: Mike van der Weg).



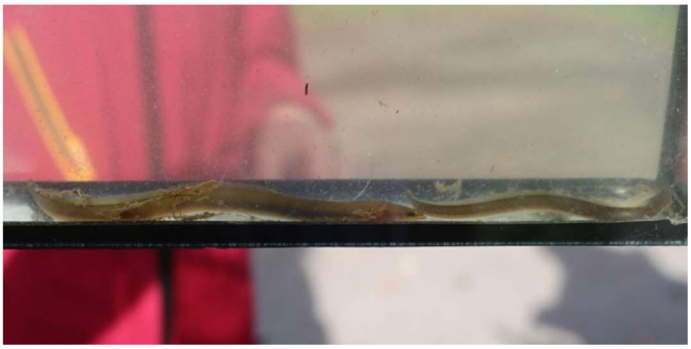
Afbeelding 7.34: Kleine modderkruiper, bittervoorn en zeelt (foto's: Mike van der Weg).



Afbeelding 7.35: Giebel en kolblei (foto's: Mike van der Weg).



Afbeelding 7.36: Visvangst Zondagochtend (foto's: Mike van der Weg).

Afbeelding 7.37: Visvangst zondagochtend en aal (foto's: Mike van der Weg).




Afbeelding 7.38: Kleine modderkruiper en pos (foto's: Mike van der Weg).

8 Dankwoord

Het RAVON-vissenweekend van 2024 is mede mogelijk gemaakt door verschillende organisaties.

Als eerste heeft de RAVON Werkgroep “Vissen Amfibieën Reptielen Noord-Holland” in aanloop meegedacht over het programma en hun mailinglijst gebruikt voor het werven van deelnemers.

We willen hierbij het Recreatieschap Geestmerambacht, Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten, Landschap Noord-Holland en het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier danken voor de medewerking en het verlenen van toestemming voor het betreden van hun terreinen en het vissen in hun wateren. Ook dank aan de visrechthebbenden voor het verlenen van toestemming in hun wateren te mogen vissen. Dit zijn HSV De Vroege Wint Heiloo, Hsv De Snoek, Hsv Obdam, Hsv Vischlust, Sportvisserij Midwest Nederland en Viscollege de Hengelaar.

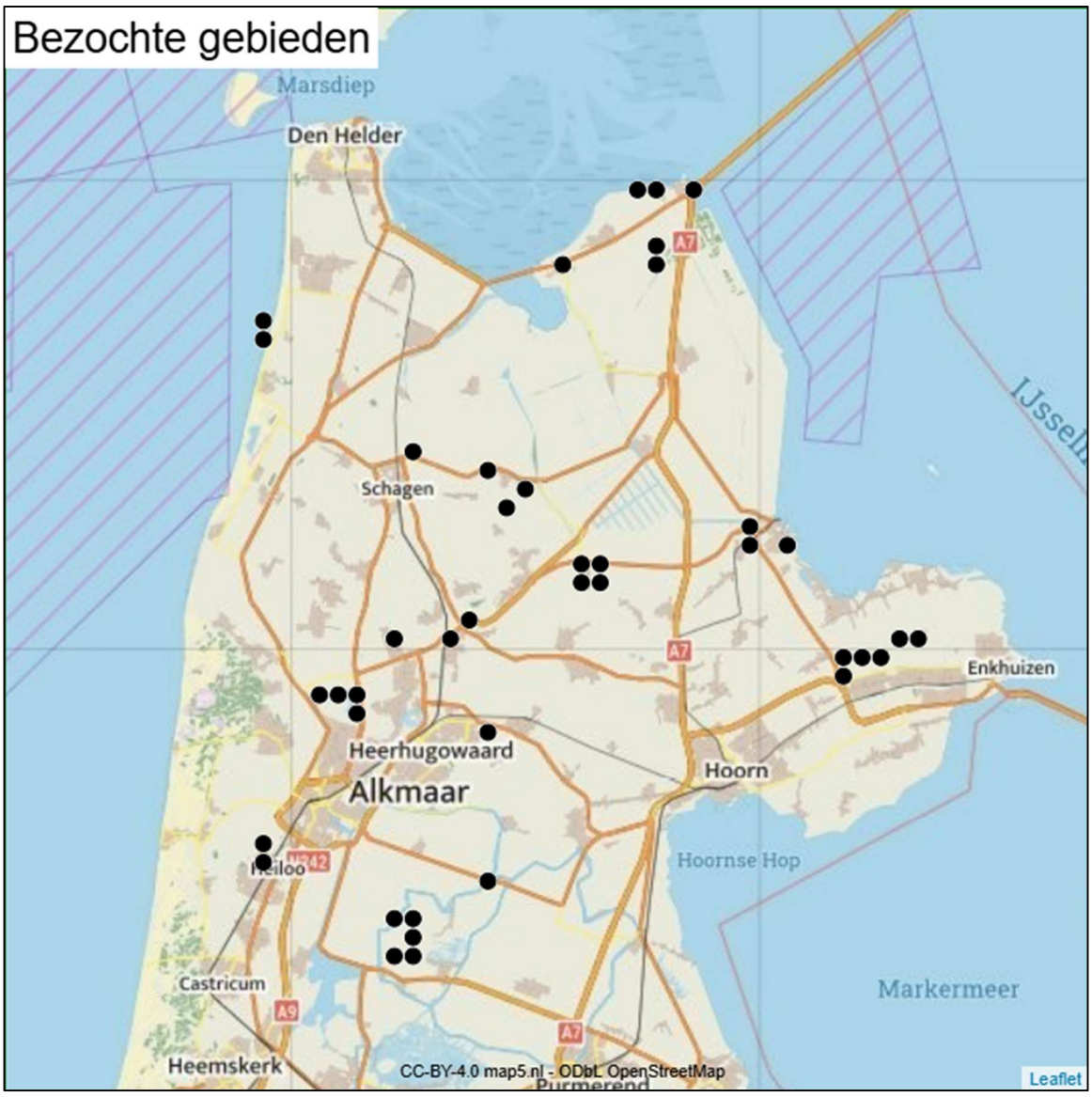
Koen van Tilburg bedankt voor het verzorgen van de visquiz.

Het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, Vivara en ACO willen wij ook hartelijk bedanken voor hun financiële bijdrage aan het vissenweekend 2024!

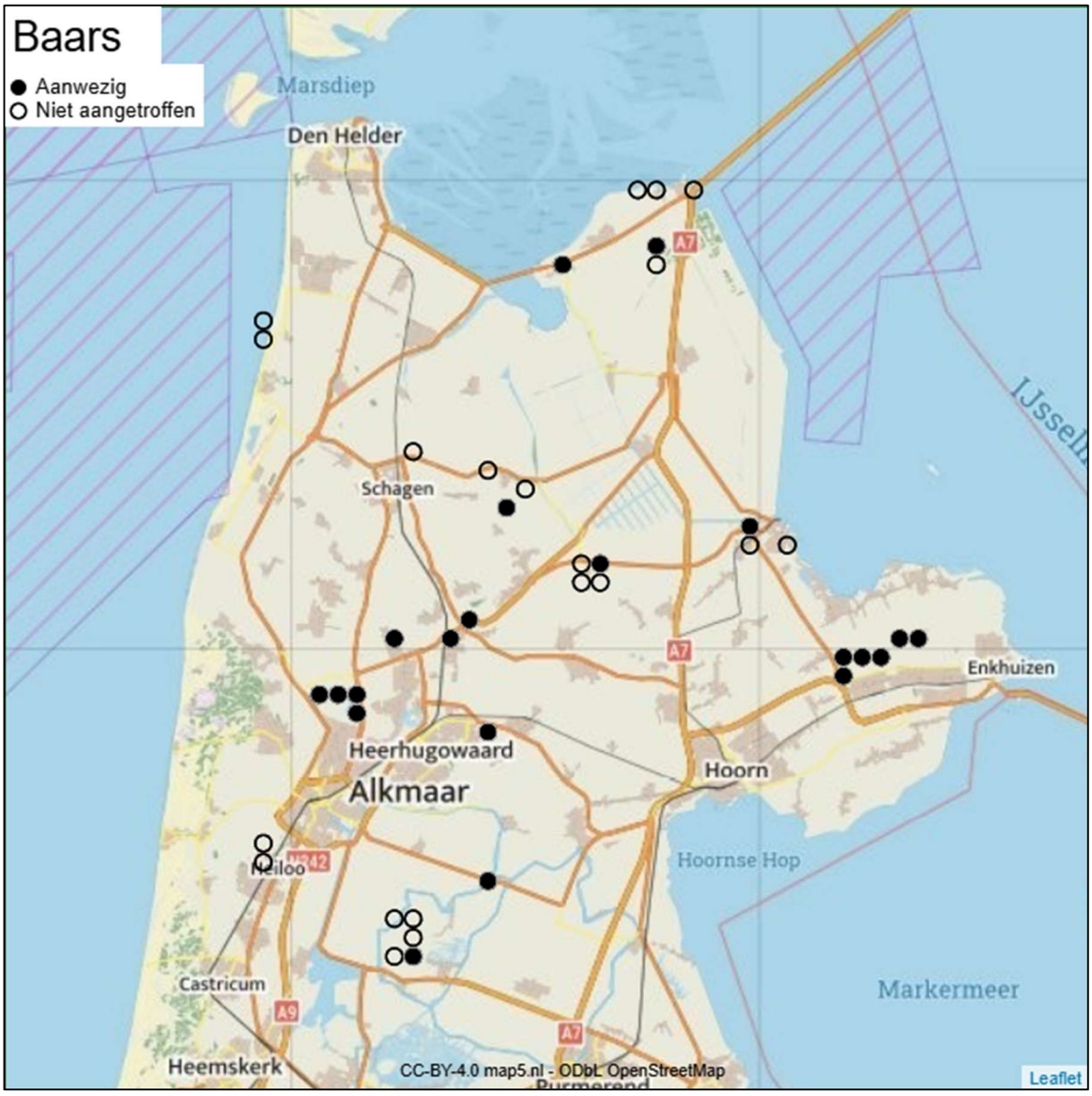
Tot slot willen wij alle deelnemers bedanken voor hun enthousiasme en inzet. Wij hopen jullie allemaal terug te zien tijdens het vissenweekend van 2025!

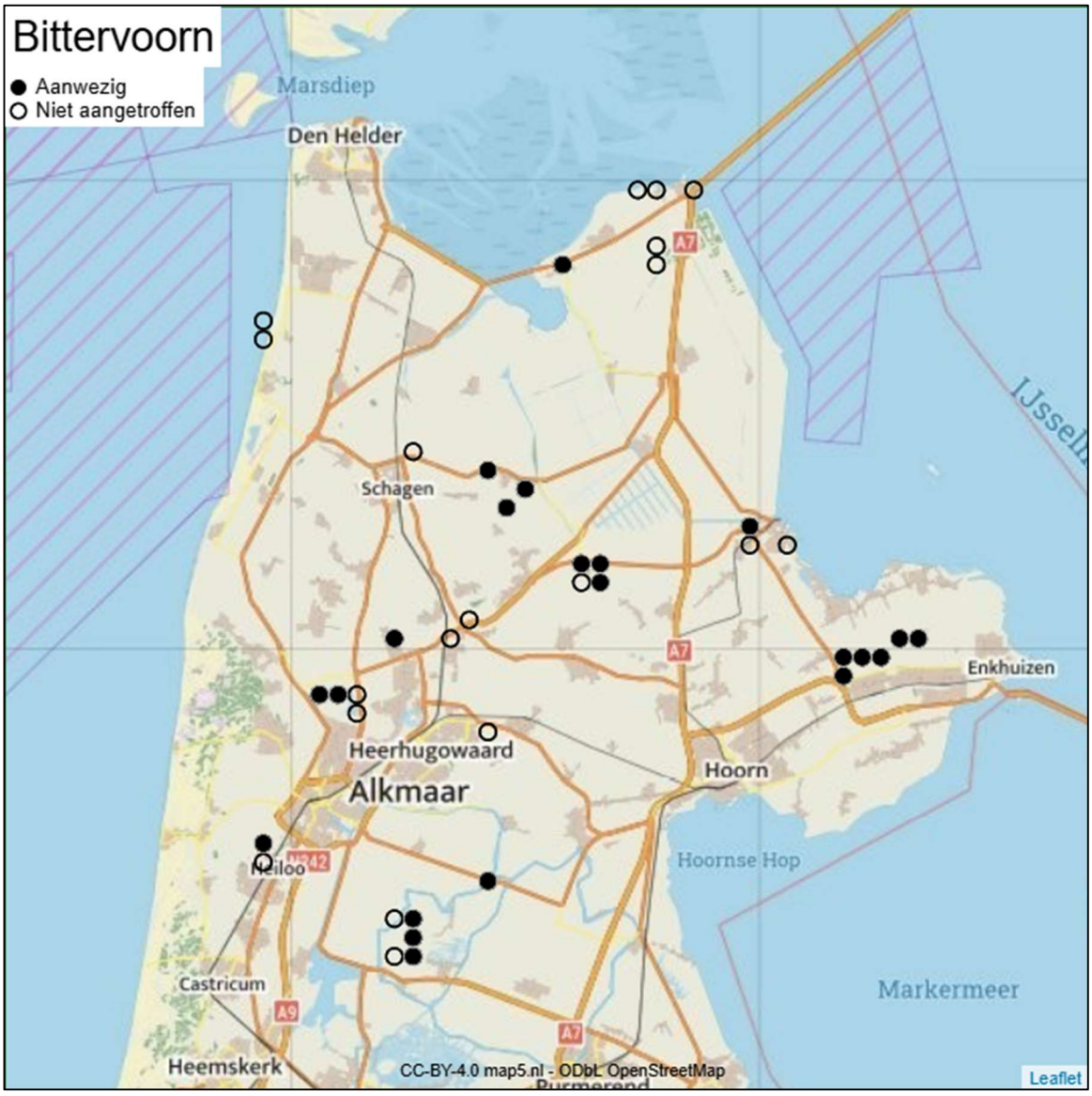
9 Bijlage 1: verspreidingskaarten

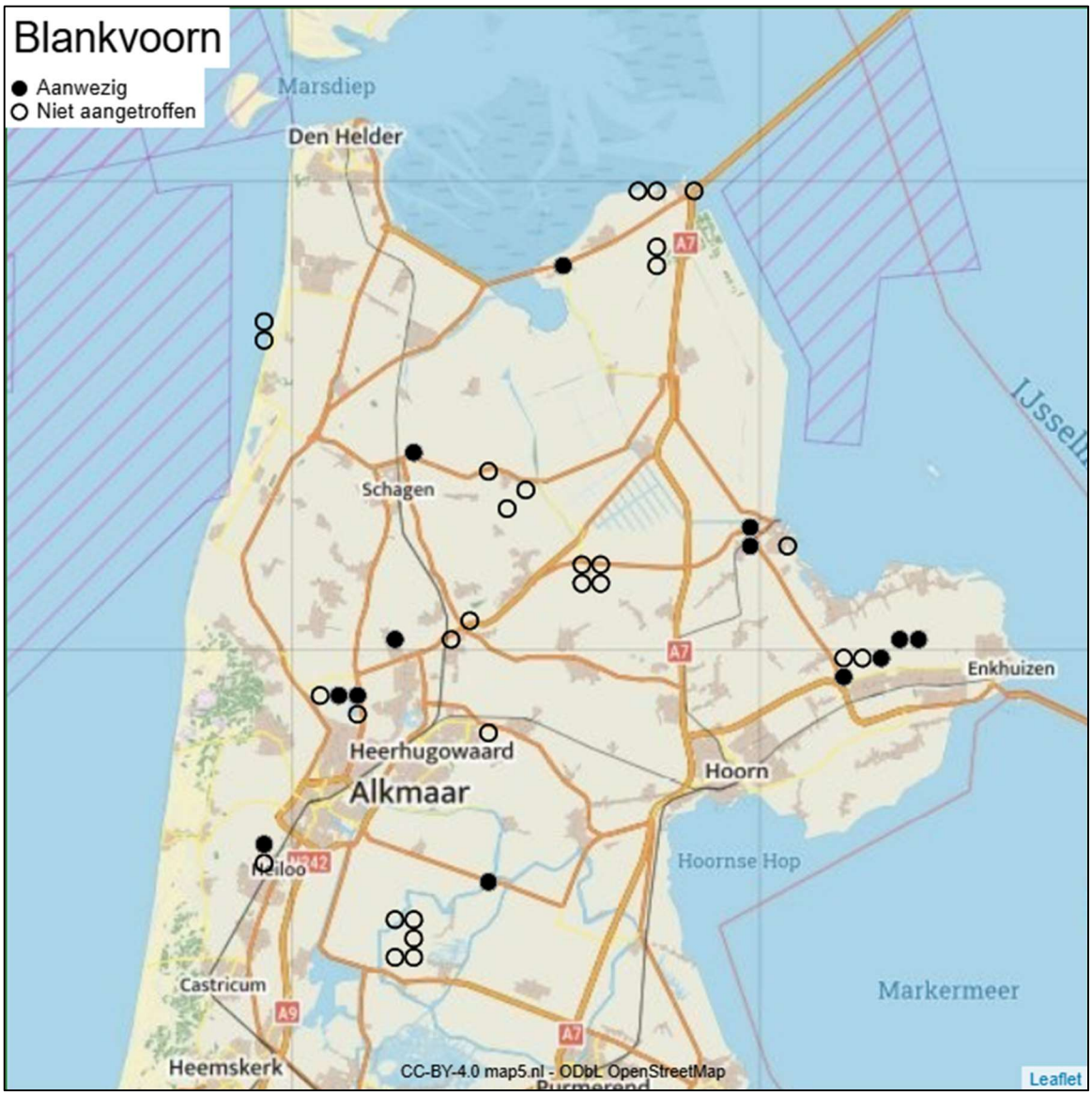
De verspreidingskaarten per soort zijn weergegeven op alfabetische volgorde. De eerste kaart geeft alle bezochte kilometerhokken weer.

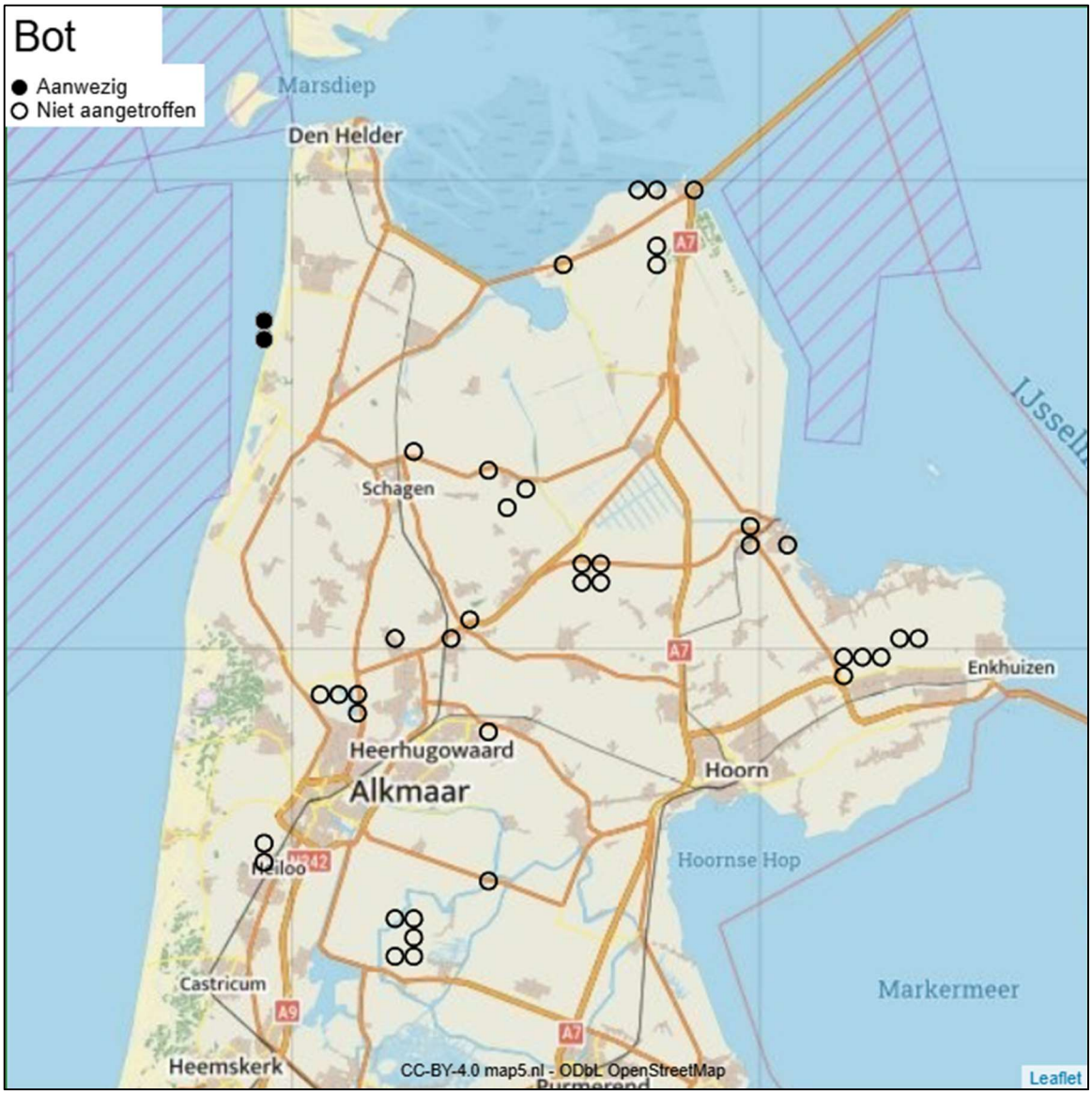



Aal
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
A7
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
A7
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Baars
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
Schagen
IJssel
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Markermeer
Castricum
Heemskerk
A7
A9
N242
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Bittervoorn
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
Schagen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Enkhuizen
Hoornse Hop
Markermeer
Castricum
Heemskerk
A7
A9
N242
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Blankvoorn
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
A7
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
A7
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Bot
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
A7
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
A7
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Brakwatergrondel
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
A7
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
A7
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Brasem
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
A7
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
A7
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet

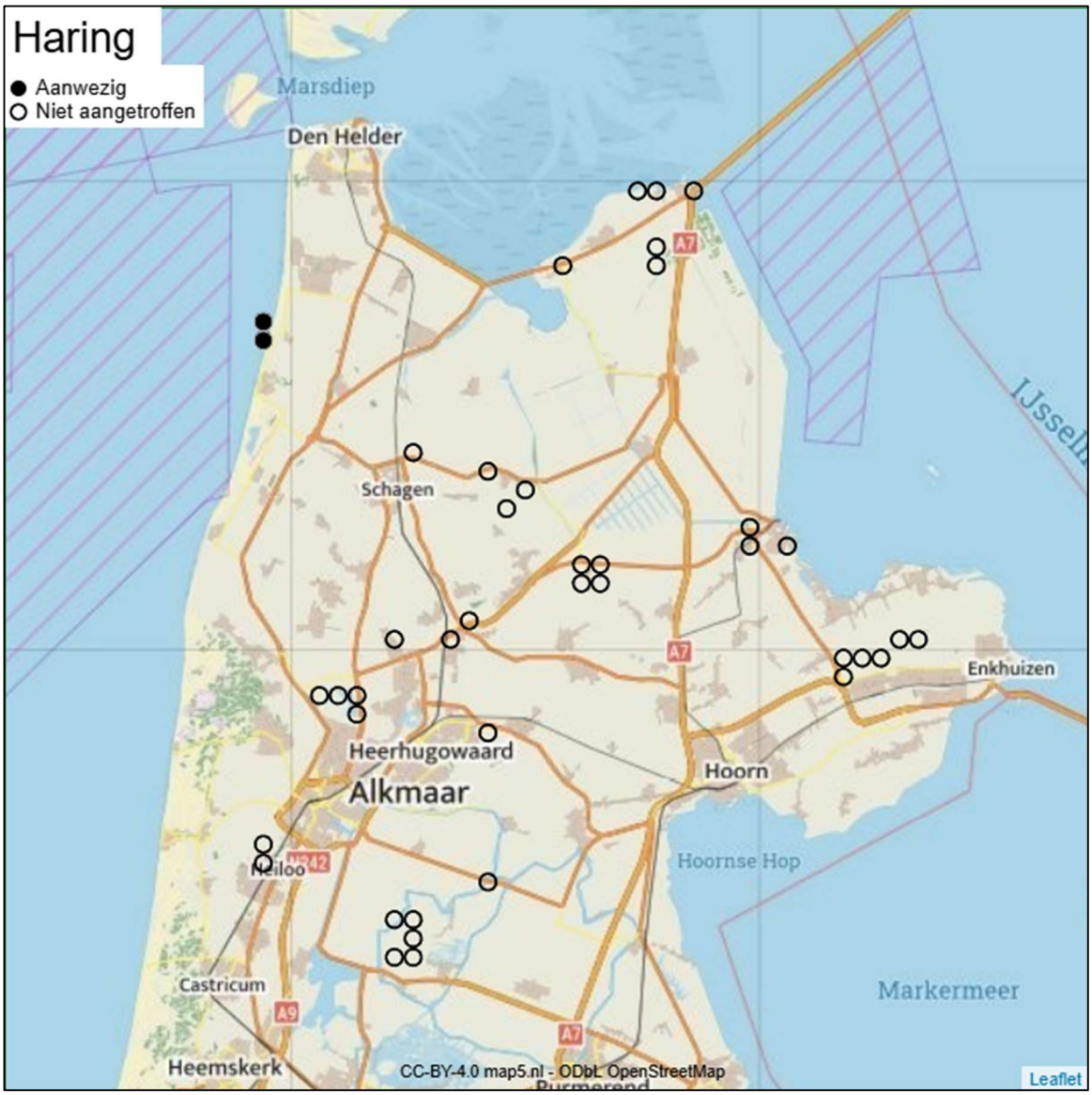

Brasem/Kolblei
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
Schagen
IJssel
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
Heemskerk
Markermeer
A7
A9
N242
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Driedoornige stekelbaars
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet

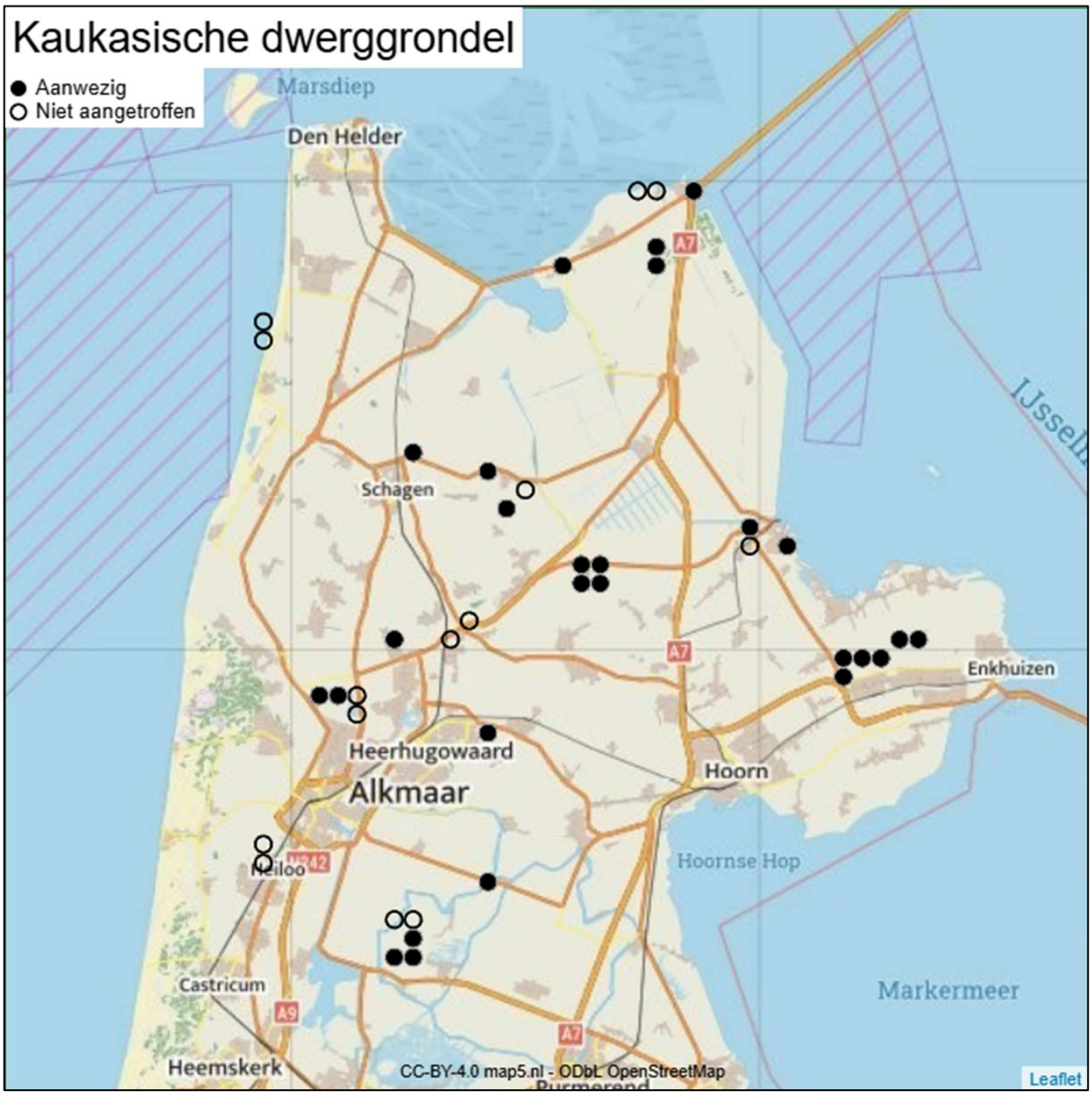

Giebel
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
A7
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
A7
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Goudharder
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
Schagen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Enkhuizen
Hoornse Hop
Markermeer
Castricum
Heemskerk
A7
A9
N242
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet

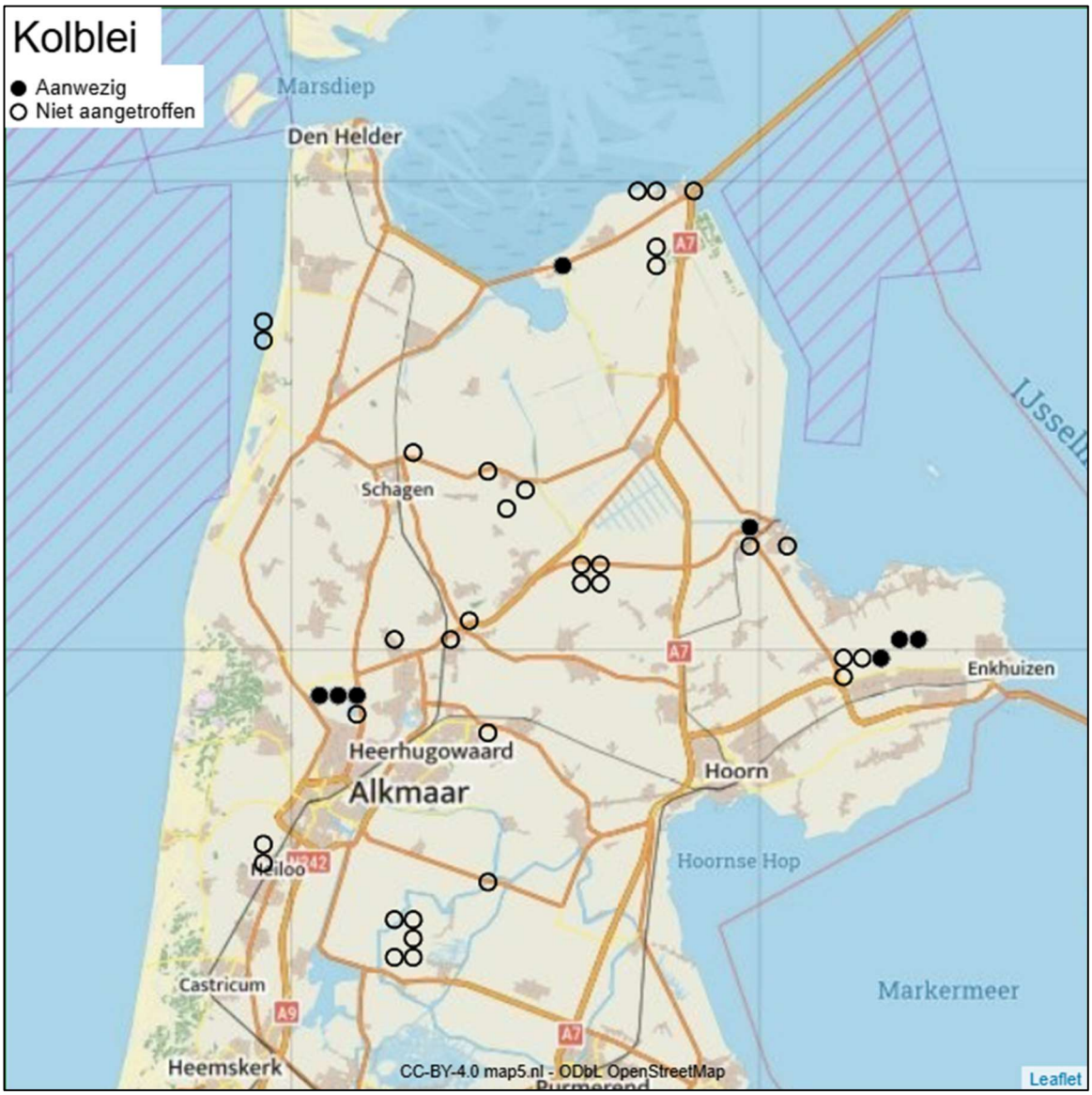

Harder (soort onbekend)
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
A7
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
A7
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Haring
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
A7
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
A7
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet

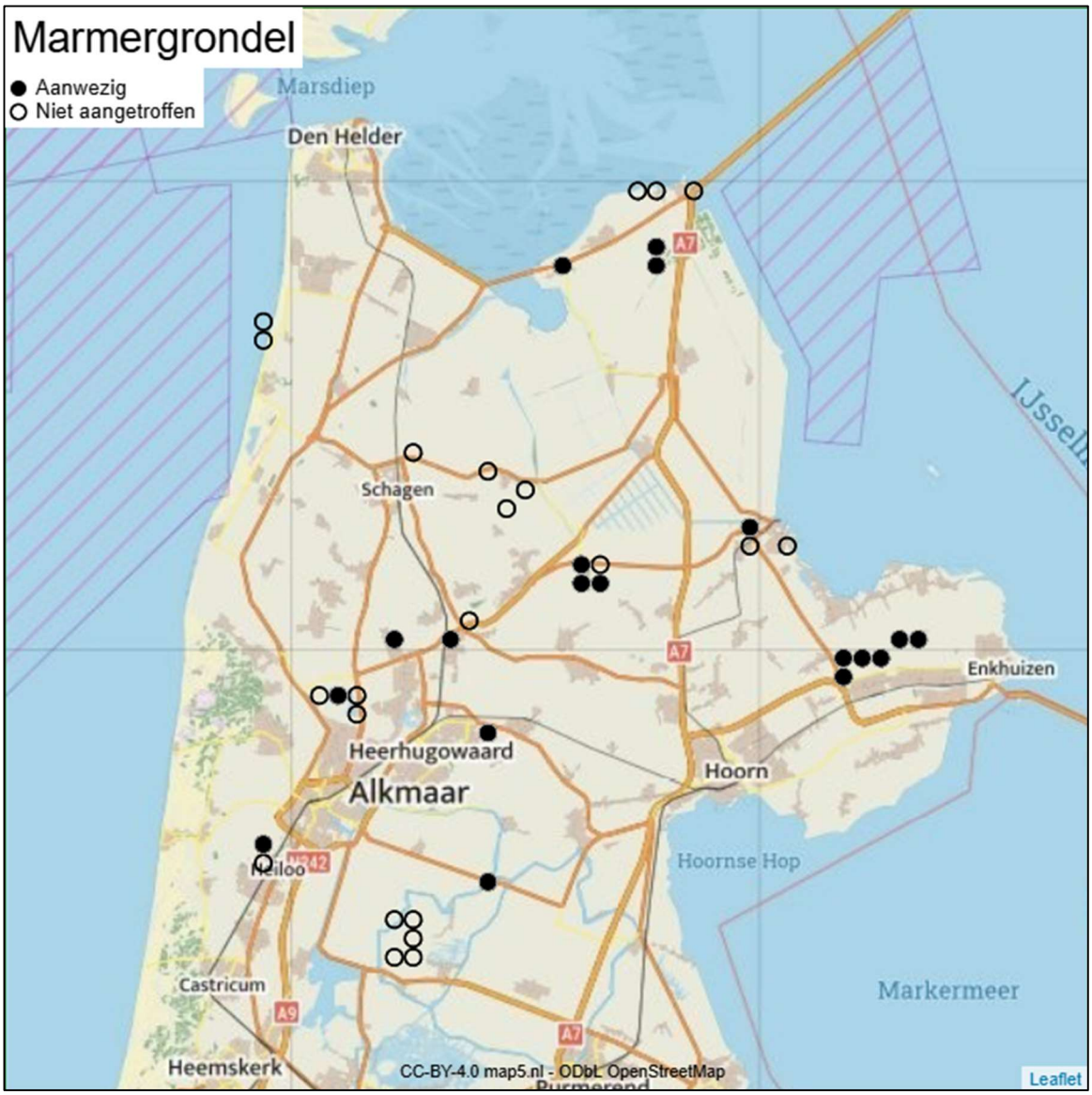

Karper
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Kaukasische dwerggrondel
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet

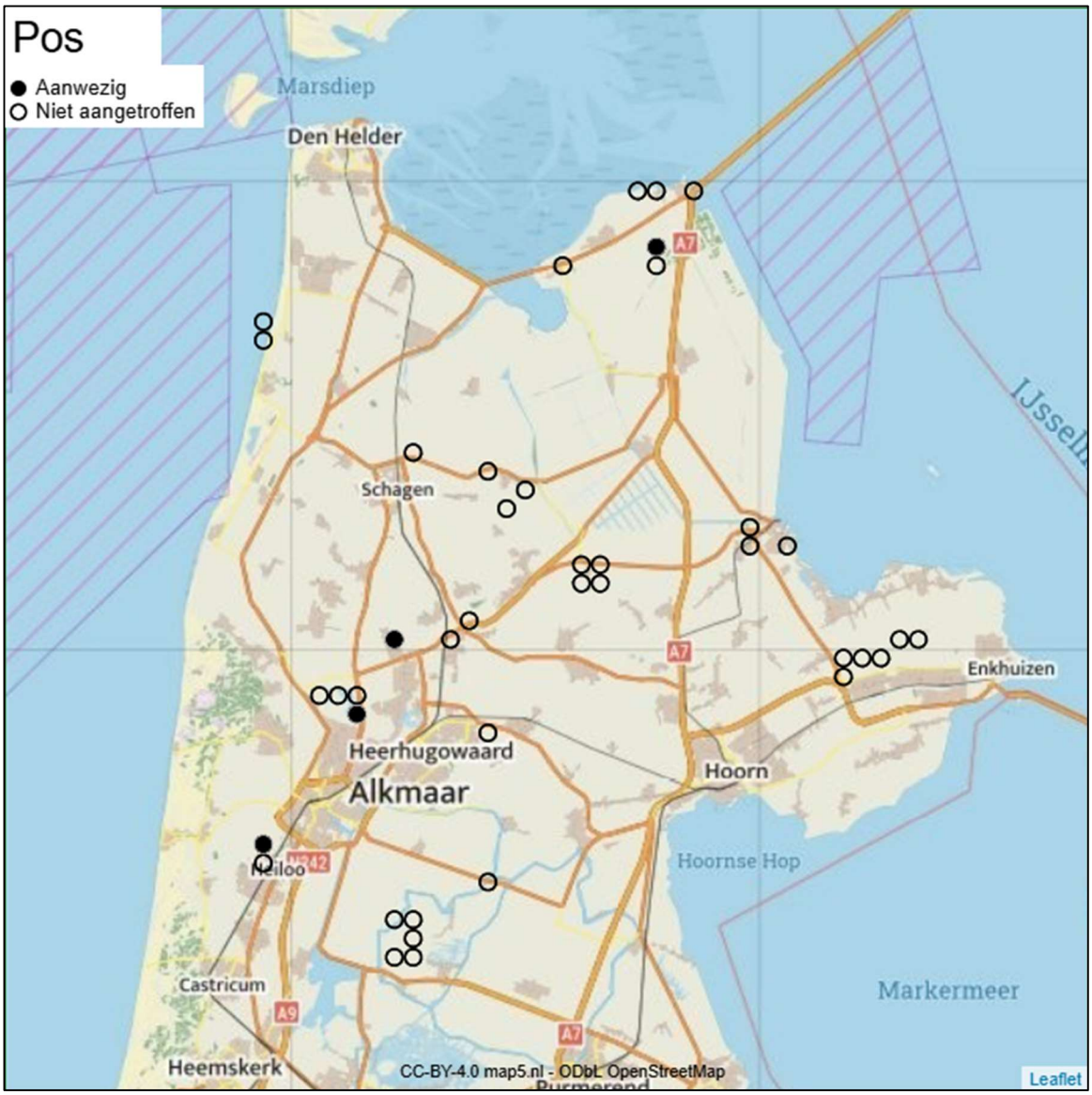

Kleine modderkruiper
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
A7
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
A7
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Kolblei
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
Schagen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Enkhuizen
Hoornse Hop
Markermeer
Castricum
Heemskerk
A7
A9
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Koornaarvis
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
Schagen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Enkhuizen
Hoornse Hop
Markermeer
Castricum
Heemskerk
A7
A9
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Marmergrondel
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
Schagen
IJssel
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
Heemskerk
Markermeer
A7
A9
N242
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Pontische stroomgrondel
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
Schagen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Enkhuizen
Hoornse Hop
Markermeer
Castricum
Heemskerk
A7
A9
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Pos
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
Schagen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Enkhuizen
Hoornse Hop
Markermeer
Castricum
Heemskerk
A7
A9
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Rietvoorn
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet

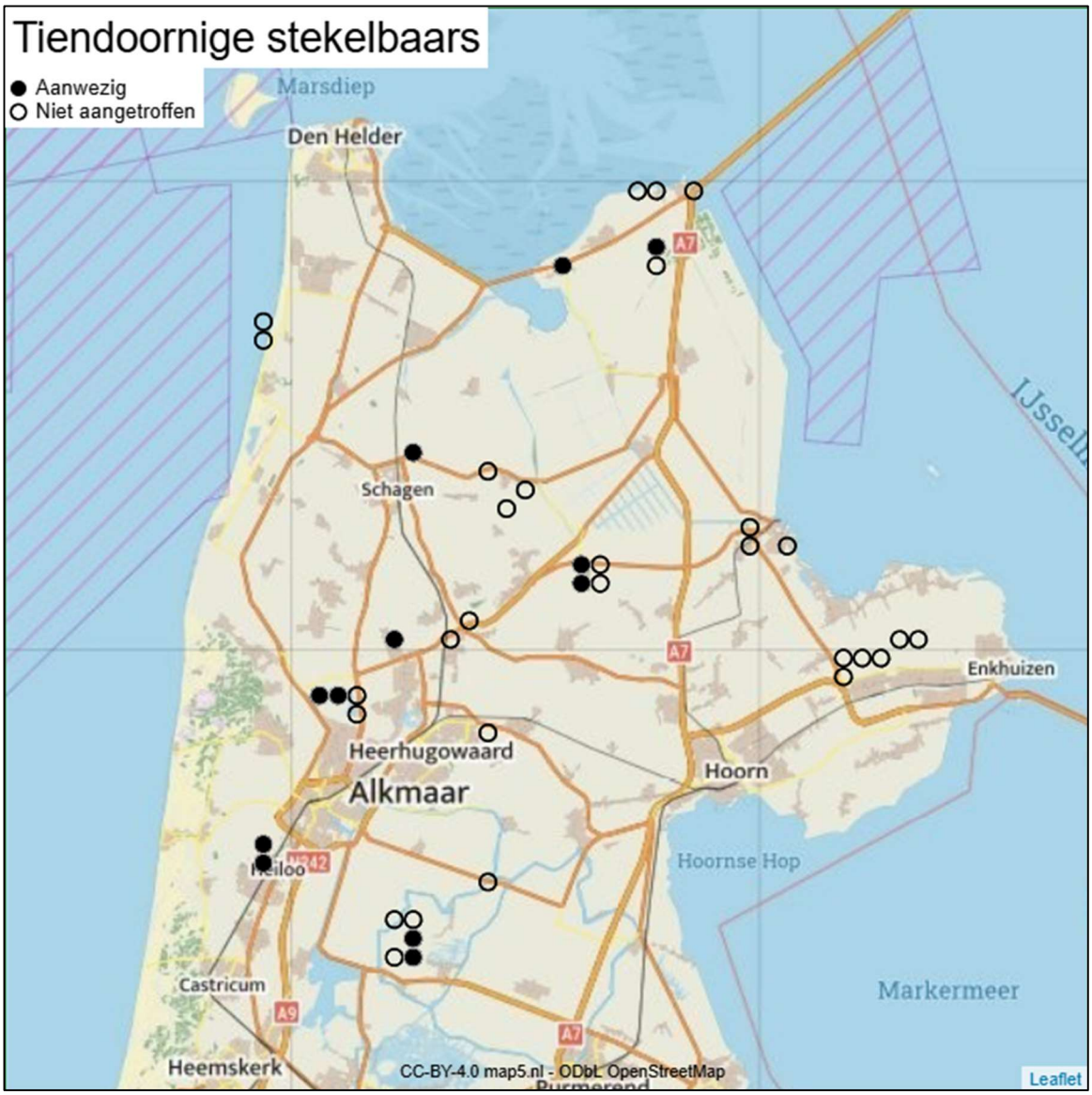

Rivierdonderpad
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
Schagen
IJssel
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Markermeer
Castricum
Heemskerk
A7
A9
N242
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet

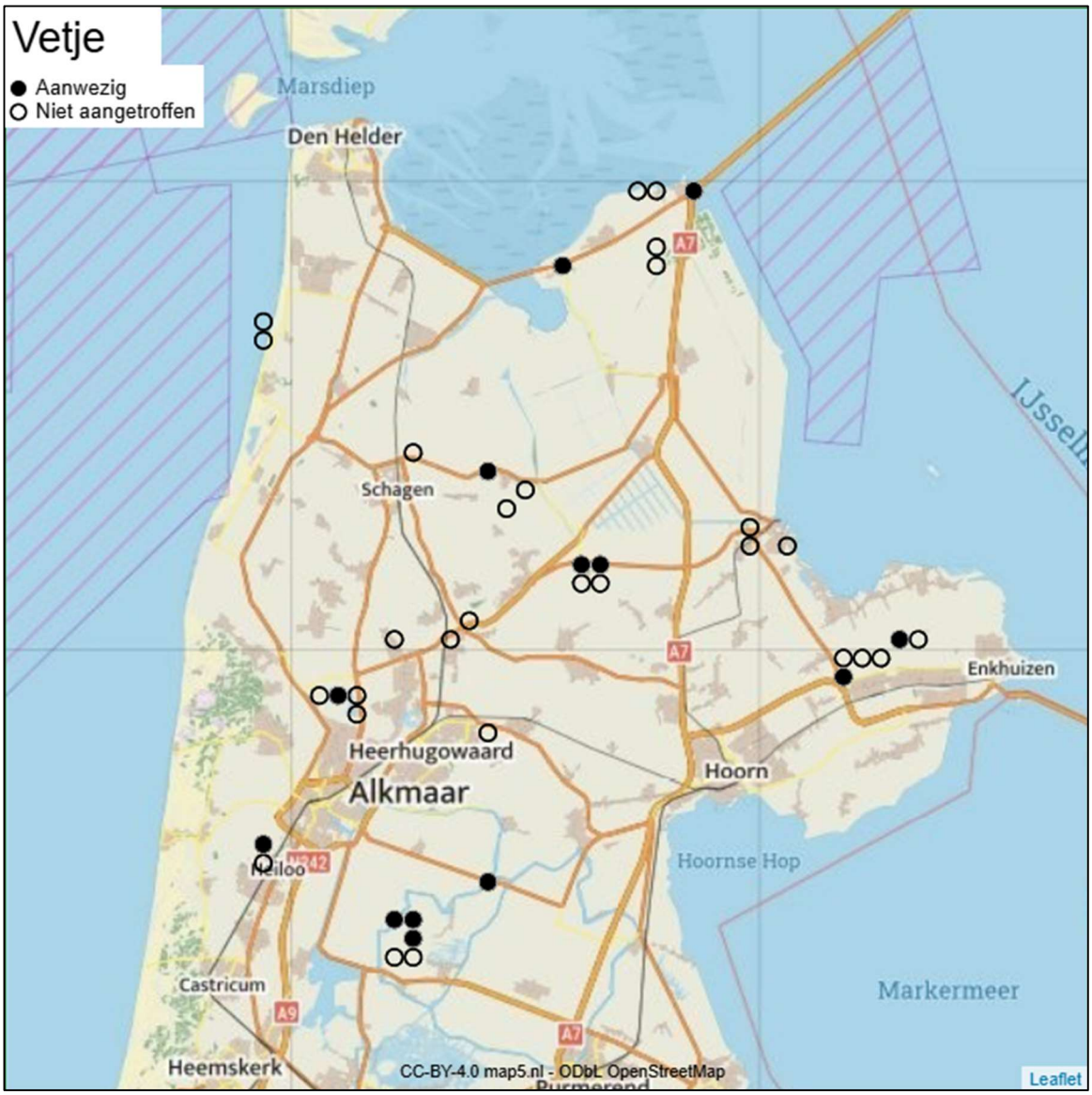

Riviergrondel
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
Schagen
IJssel
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
Heemskerk
Markermeer
A7
A9
N242
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Snoek
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Snoekbaars
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
A7
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
A7
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Tarbot
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
A7
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
A7
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Tiendoornige stekelbaars
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
A7
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
A7
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Vetje
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
A7
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
A7
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Zandspiering
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
Schagen
IJssel
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Markermeer
Castricum
Heemskerk
A7
A9
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Zeebaars
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
Schagen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Enkhuizen
Hoornse Hop
Markermeer
Castricum
Heemskerk
A7
A9
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Zeelt
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
A7
IJssel
Schagen
A7
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
A9
A7
Markermeer
Heemskerk
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet


Zwartbekgrondel
Aanwezig
Niet aangetroffen
Marsdiep
Den Helder
Schagen
IJssel
Enkhuizen
Heerhugowaard
Alkmaar
Hoorn
Hoornse Hop
Castricum
Heemskerk
Markermeer
A7
A9
CC-BY-4.0 map5.nl - ODbL OpenStreetMap
Leaflet

RAVON
Reptielen Amfibieën Vissen Onderzoek Nederland

Natuurplaza
Toernooiveld 1 - 6525 ED Nijmegen
Postbus 1413 - 6501 BK Nijmegen

T: 024 - 7 410 600 (alg.)
www.ravon.nl

