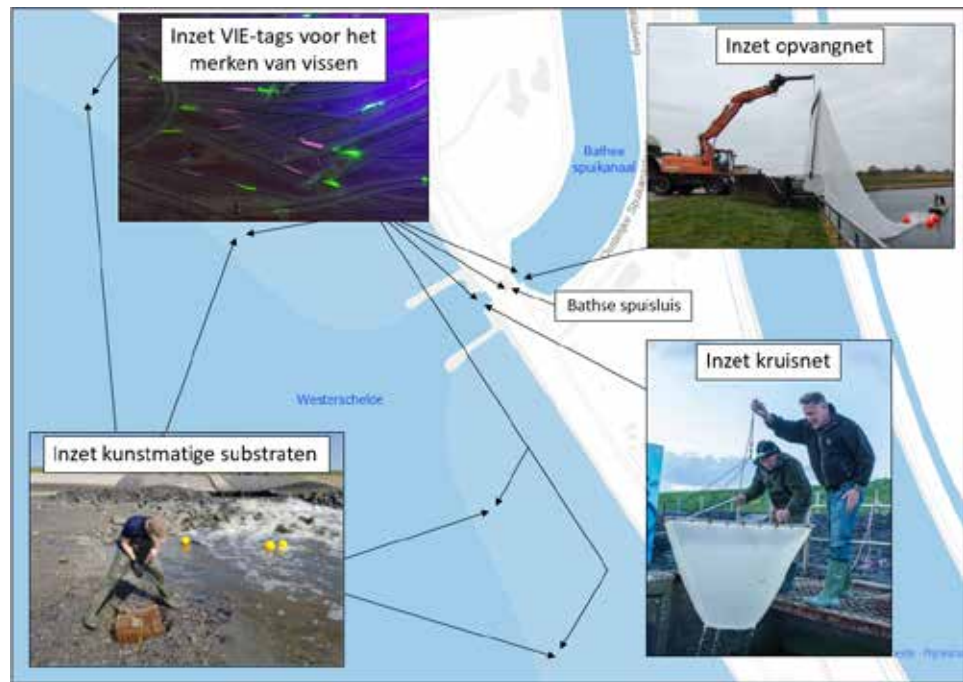


Passagecheck Bathse Spuisluis

De Bathse Spuisluis (Zuid-Beveland) is voor vissen van de Westerschelde 'de voordeur' naar een belangrijke migratieroute en groot areaal zoet achterland (Volkerak-Zoommeer en via de Volkeraksluizen de grote rivieren). Dit voorjaar doen we in opdracht van RWS onderzoek naar het migratiegedrag van glasaal en driedoornige stekelbaars bij dit migratieknelpunt middels het zogenaamde Passagecheck-concept. Hierbij worden verschillende onderzoeksmethoden binnen een groot-schalig merk-terugvangst-experiment gecombineerd (zie kaart). Hoeveel vissen kunnen in potentie migreren (actuele aanbod)? In hoeverre lukt het deze soorten om het migratieknelpunt te passeren via de aanwezige vismigratievoorziening? En hoe lang doen ze daarover? Daarnaast wordt aanvullend onderzoek gedaan naar habitatgebruik van glasaal aan de Westerschelde-zijde en de timing van migratie-activiteit in relatie tot de werking van de vismigratievoorziening. Het doel van dit onderzoek is het identificeren van verbeterpunten voor optimalisering van de vismigratievoorziening, zodat glasaal en driedoornige stekelbaars beter worden gefaciliteerd bij het passeren van dit migratieknelpunt. De uitvoering van het onderzoek is een gezamenlijke inspanning van een groot deel van het RAVON Vissenteam, beroepsvissers, stagiairs en een heel bataljon vrijwilligers. Teamwork!

Waterwingebieden belangrijk voor herpetofauna en vis

Vitens beheert ruim 110 waterwingebieden verspreid over zeven provincies. Voor die



gebieden worden beheerplannen gemaakt met een looptijd van 10 jaar. Op basis van gegevensonderzoek geeft RAVON Vitens per gebied inzicht in het belang van de waterwingebieden voor beschermde reptielen-, amfibieën- en vissoorten. Voor gebieden waar aanvullend veldonderzoek nodig is doet RAVON aanbevelingen en adviseert over de gewenste vorm van dit onderzoek.

Zoek mee naar Brabantse hazelwormen

Voor de provincie Noord-Brabant doen RAVON en adviesbureau Ecologica verspreidsonderzoek naar hazelwormen. Omdat hazelwormen heel verborgen leven, weten we niet goed waar dit bijzondere diertje nog voorkomt. Als we dat beter weten, is nog betere



bescherming mogelijk. Dus heb je wel eens een hazelworm gezien in Noord-Brabant, die je nog niet hebt gemeld via bijvoorbeeld Waarneming.nl of Telmee/NDFF? Laat het ons weten via hazelworm@ravon.nl. Elke waarneming telt!

Weinig hazelwormen in Brabant, maar kennis neemt toe

De hazelworm komt in Nederland vooral voor in Utrecht, Gelderland en Limburg; in Noord-Brabant veel minder. Toch zijn er verspreid over de provincie populaties bekend. De oproepen, interviews en media-aandacht die we vanaf 2020 aan deze soort hebben besteed, hebben al veel extra waarnemingen opgeleverd. Deels gaat het daarbij ook om nieuwe vindplekken en herbevestigingen van plekken waar soms maar

een enkele of oude waarneming van bekend was.

Help je mee?

Je kunt ons helpen om dit bijzondere reptiel beter op de kaart te zetten. We vermoeden namelijk dat de hazelworm meer voorkomt dan nu bekend is en dat veel mensen hem weleens gezien hebben tijdens een wandeling, fietstocht, in de tuin of op het erf, óf waarnemingen kennen van vrienden of familie (vraag eens rond!). We vragen daarom waarnemingen door te geven via het bovenstaande mailadres. Ook decennia-oude waarnemingen zijn interessant! Als je foto's of filmpjes hebt, ontvangen we die uiteraard graag, ook al is de kwaliteit minimaal.

Naast het doorgeven van oude waarnemingen, kun je ook actief meehelpen. Let extra op deze soort tijdens veldbezoeken, kijk eens onder boomstammetjes, bielzen, stenen of zeil in je tuin of op je erf. Dat zijn ideale schuilplekken. Bij voorbaat dank!

Jeroen van Delft

