

Dol op reptielen?

Dan is het Meetprogramma Reptielen echt iets voor jou. In een mooi gebied op een eigen traject zeven keer per jaar speuren naar reptielen. Op dit moment zoeken wij voor een aantal trajecten een teller, zie kaartje onderaan webpagina www.ravon.nl/tellen.

Het meetprogramma bestaat al 25 jaar en levert een heel belangrijke bijdrage aan de bescherming van onze reptielen. Dat wil jij toch ook? Meer info: <https://www.ravon.nl/Help-mee/Tellen/Meetprogramma-reptielen>



Voorbeeld vacante trajecten op Vlieland en Terschelling.

Advies De Prik

Viswerkgroep De Prik timmert hard aan de weg. Naast monitoring en excursies verwerken zij hun data nu ook tot een gericht advies. Als voorbeeld hieronder hun advies met betrekking tot visherstel in de Wenumse Beek. Complimenten!

Rob van Westrienen

Visherstel Wenumse Beek

Een advies van Viswerkgroep De Prik gericht op een mooie vissoortenrijke Wenumse Beek

Viswerkgroep De Prik

Viswerkgroep De Prik is een RAVON vrijwilligersgroep die vanaf 1993 vissen inventariseert en registreert in de Veluwe beken en sprengen. Dat gebeurt in opdracht van Waterschap Vallei en Veluwe. Meer informatie over ons vindt u op www.ravon.nl/deprik

Dit advies op opgesteld op basis van onze jarenlange visinventarisatiegegevens, gebiedskennis en gegevens van de omgeving.

Onze bevindingen

De beekvisgemeenschap in de Wenumse Beek is magertjes en helaas onvoldoende ontwikkeld. Het aantal vissen en het aantal vissoorten is hier minder dan in vergelijkbare beken elders op de Veluwe. Karakteristieke beekvissoorten ontbreken hier zoals de Beekprik, Rivierdonderpad of Elrits. Algemene beekvissoorten komen wel voor zoals Bempje, Driedoornige stekelbaars, Tiendoornige stekelbaars, Snoek en Blankvoorn (bij de Grift ook riviergrondel, rivierdonderpad, vetje, Amerikaanse rivierkreeft).

Oorzaken voor de onvoldoende ontwikkelde visstand: geringe vishabitatkwaliteit (inrichting) vismigratiemogelijkheden en beheer en onderhoud. De droogte van 2018 en 2019 heeft ongetwijfeld ook een negatieve impact op de beek. Hier hebben wij geen gegevens over.

Het goede nieuws: Er zijn kansen en mogelijkheden genoeg om de visstand en daarmee ook de beeknatuur in de Wenumse beek te ontwikkelen tot een pareltje voor biodiversiteit en landschap.

Sterkte

- Ligging in ondiep pleistoceen droogdal met grindrijke zandbodems.
- Grondwatergevoed.
- Beschaduwing/verkoeling.
- Uitgevoerd beekherstel.
- Fraaie landschappelijke ligging, planologische bescherming in bestemmingsplan en structuurvisie.

Zwakte

- Onderwater onvoldoende variatie stroming, hout, grind.
- Gevoelig voor droogval of stilstaand water.
- Bemesting landbouwpercelen
- Vismigratieproblemen.
- Geringe vishabitatkwaliteit.
- Machinaal onderhoud.
- Vanuit cultuurhistorie: ligging beek niet in laagste plekken.

Kansen

- Visie gemeente, waterschap en provincie over ontwikkeling landschap, milieu, beken en biodiversiteit.
- Handmatig onderhoud van beken (en pleksgewijs sparen van vegetatie).
- Optrek karakteristieke beekvissoorten vanuit de Grift.

Bedreigingen

- Effecten van klimaatverandering: bovenstroomse droogval van beken, stilstaand water, opwarming water (zuurstofloosheid).
- Exoten.

Advies

1. Topprioriteit: Traject tussen Wenumse Watermolen en de Grift!
 2. Daar de Wenumse beek in zijn natuurlijke beekdal leggen.
 3. Daar meer en betere paai-, juveniel, opgroei en overwinteringsgebieden aanleggen (+beschaduwing) voor karakteristieke beekvissen.
1. Ivm droogval: geen visoptrek westelijk Zwolseweg
 2. Zie plattegrond op volgende pagina!



september 2019