

Visatlas van Nederland

Ontwikkelingen stroomminnende vissoorten van beken en kleine rivieren

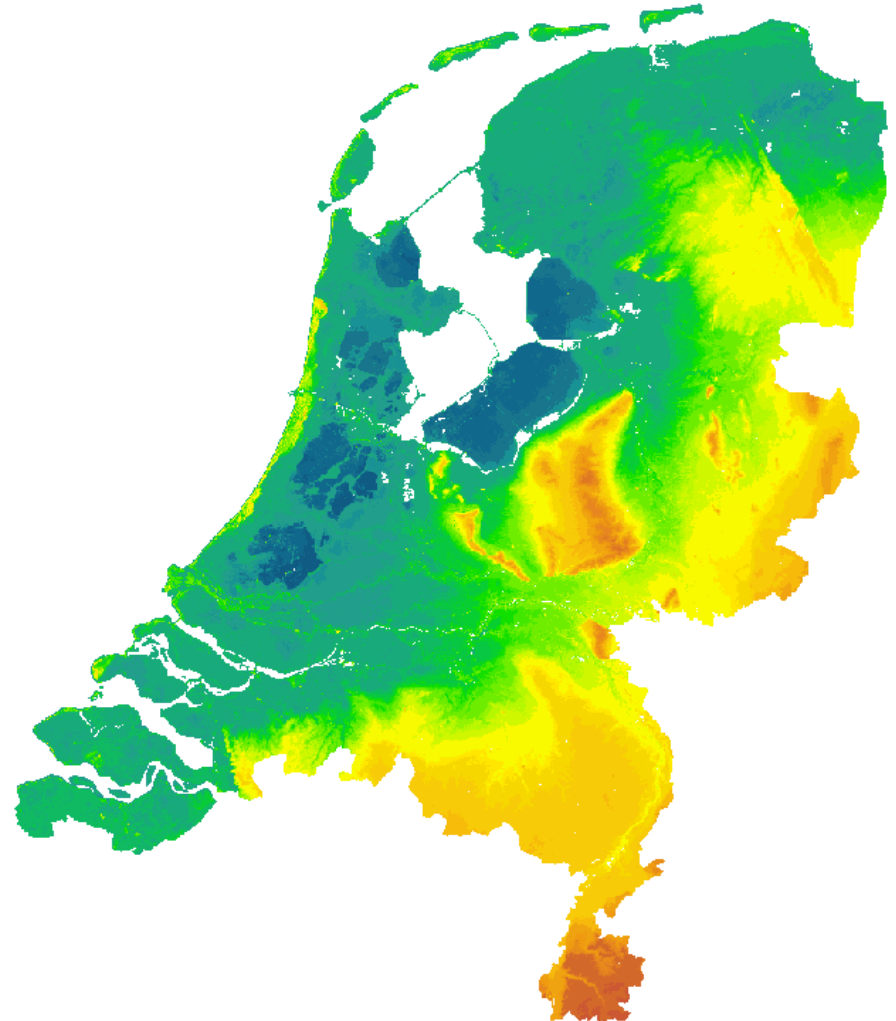
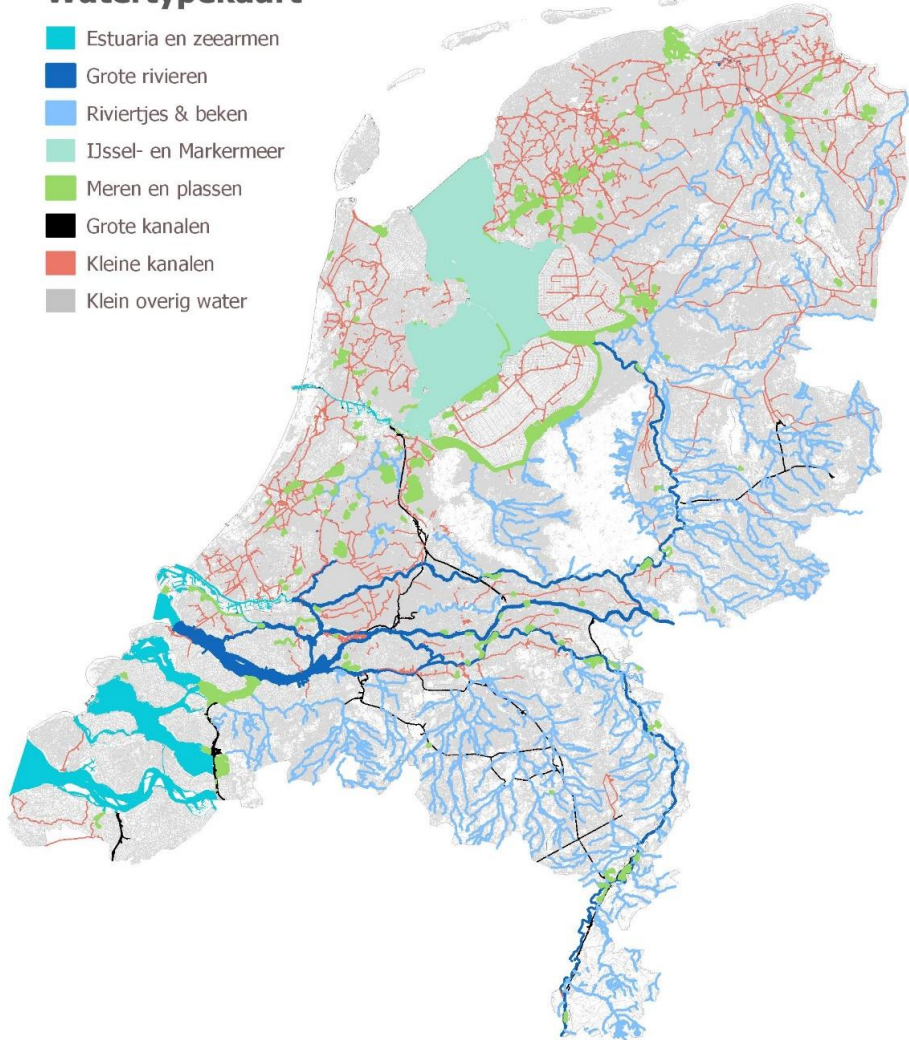


Peter Paul Schollema
Waterschap Hunze en Aa's
Maart 2022

Beken en kleine riviertjes in Nederland

Watertypekaart

- Estuaria en zeearmen
- Grote rivieren
- Riviertjes & beken
- IJssel- en Markermeer
- Meren en plassen
- Grote kanalen
- Kleine kanalen
- Klein overig water

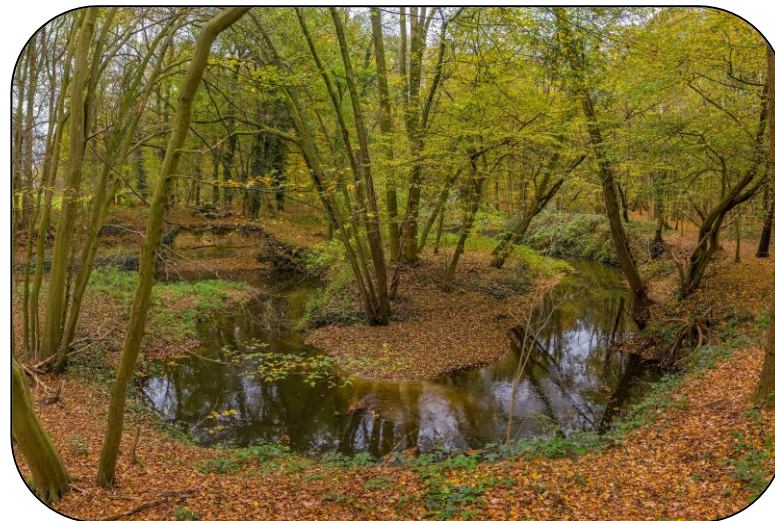


Wateren in alle soorten en maten

Westerwoldsche Aa (MdV)



Boven-Slinge (MdV)



Hierdense Beek (MdV)



Geul (MdV)



Wateren in alle soorten en maten

Beerze Heilige Eijk Oirschot (MS)



Gekanaliseerde Berkel (MdV)



Dinkel (MdV)



IJssel bij Bronckhorst (MdV)

Wateren die veel hebben meegemaakt...



Westerwoldsche Aa begin december 1970
"Aerophoto Eelde" (www.nazatendevries.nl)



Kanalisatie van de Ruiten Aa (archief ws H&A)



Wateren die veel hebben meegemaakt...



Gasterensche Diep (MdV)

‘Assen, 19 Augustus 1941. Zaterdag j.l. hield de visschvereniging Assen en omstreken haar derde wedstrijd. De twee voorgaande konden vanwege de watervergiftiging niet in de Drentsche A plaats vinden. In het voorheen zoo rijke visschwater is thans geen vischje meer aanwezig. Een paar weken geleden werd alleen op de Punt reeds meer dan 5000 pond visch, snoek, brasem, voorn en baars, in stinkende toestand aangetroffen en aldaar begraven.’...



Afb. 11 - Ernstige watervervuiling in Oude Pekela, november 1971. (Foto: Karel Essink)

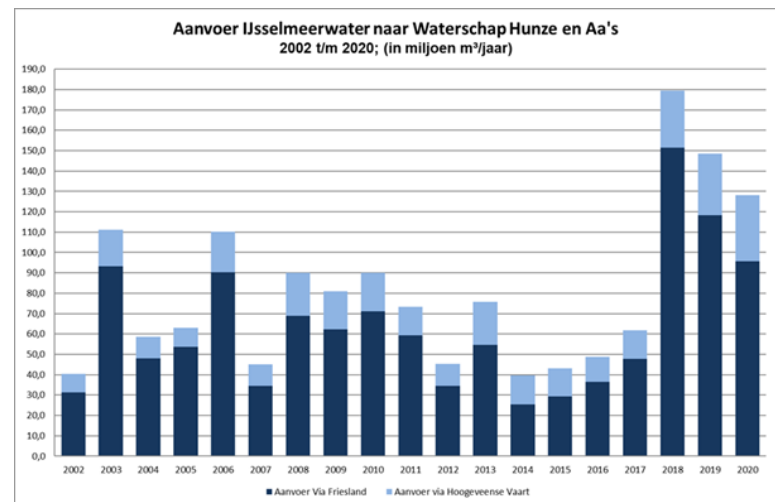
...en maken nog steeds veel mee...



Droogval Ratumse Beek (MdV)



Aanvoergemaal Vennix (MdV)



Ook veel goede ontwikkelingen!



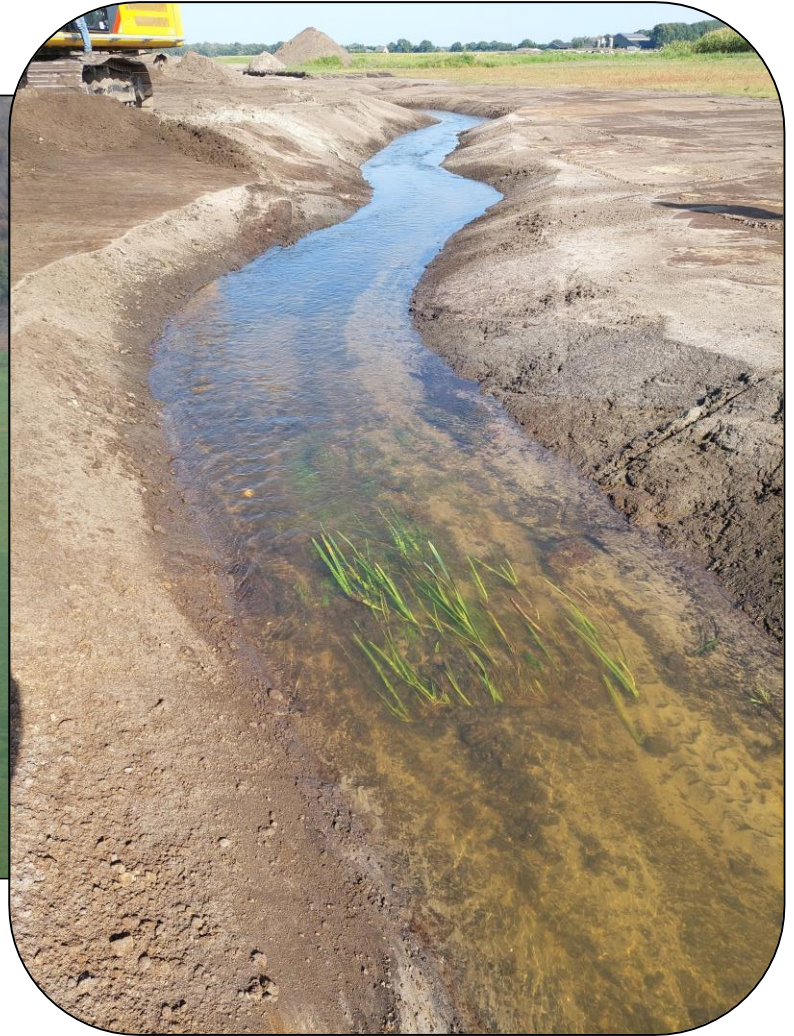
Hermeandering Berkel (MdV)



Hermeandering Tongelreep (MdV)



Ook veel goede ontwikkelingen!



De Run, traject Grootgoor nabij Riethoven (IvdL)



Ook veel goede ontwikkelingen!



Beekherstel Ruiten Aa, nabij Jipsinghuizen (MdV)



Water (en vis?) vasthouden...



Beverdam in het Gasterensche Diep (PPS)



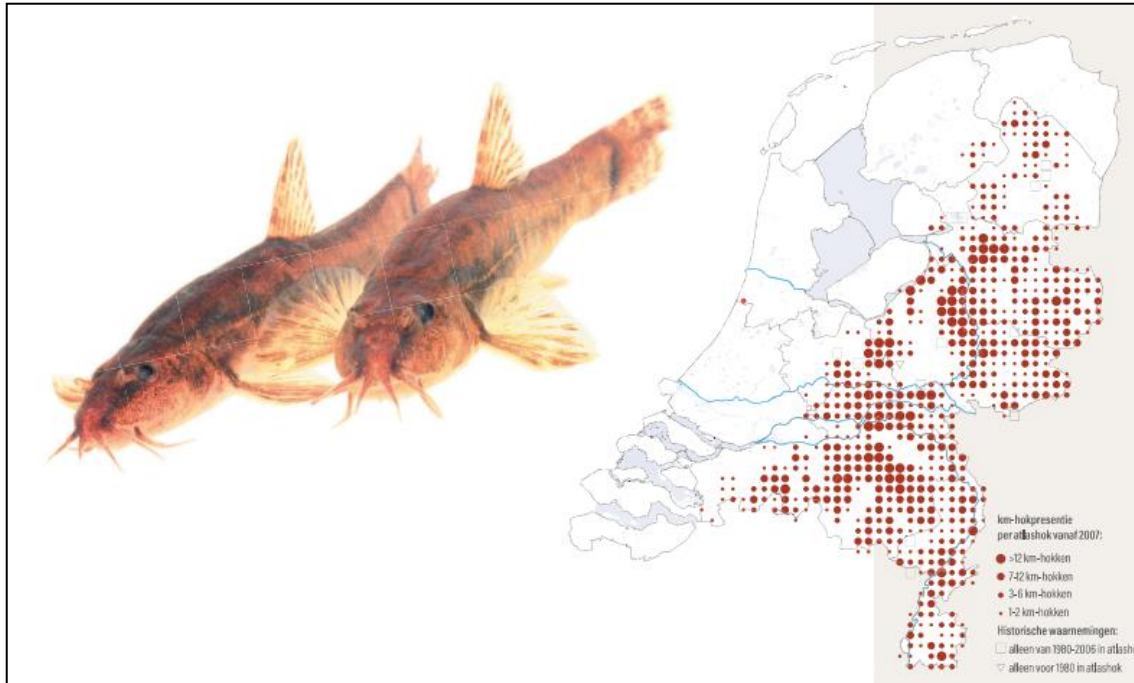
Trends in verspreiding



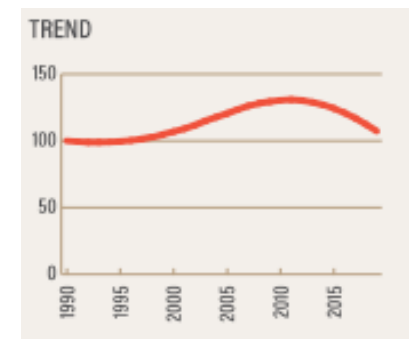
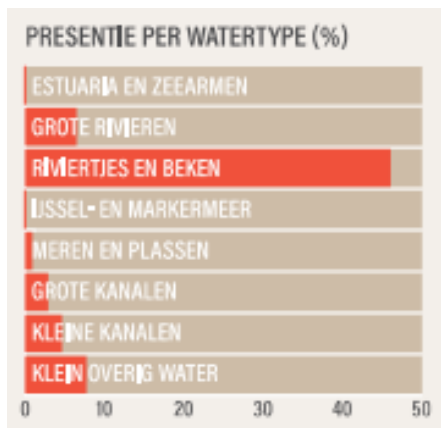
Afbeelding 6.4. Verspreidingstrends over de periode 1990-2019.

- * ingeburgerde soorten
- ** afname in periode na 2007
- *** kent ook een tussen zee en zoet water trekkende vorm
- **** kent ook een niet-trekkende vorm

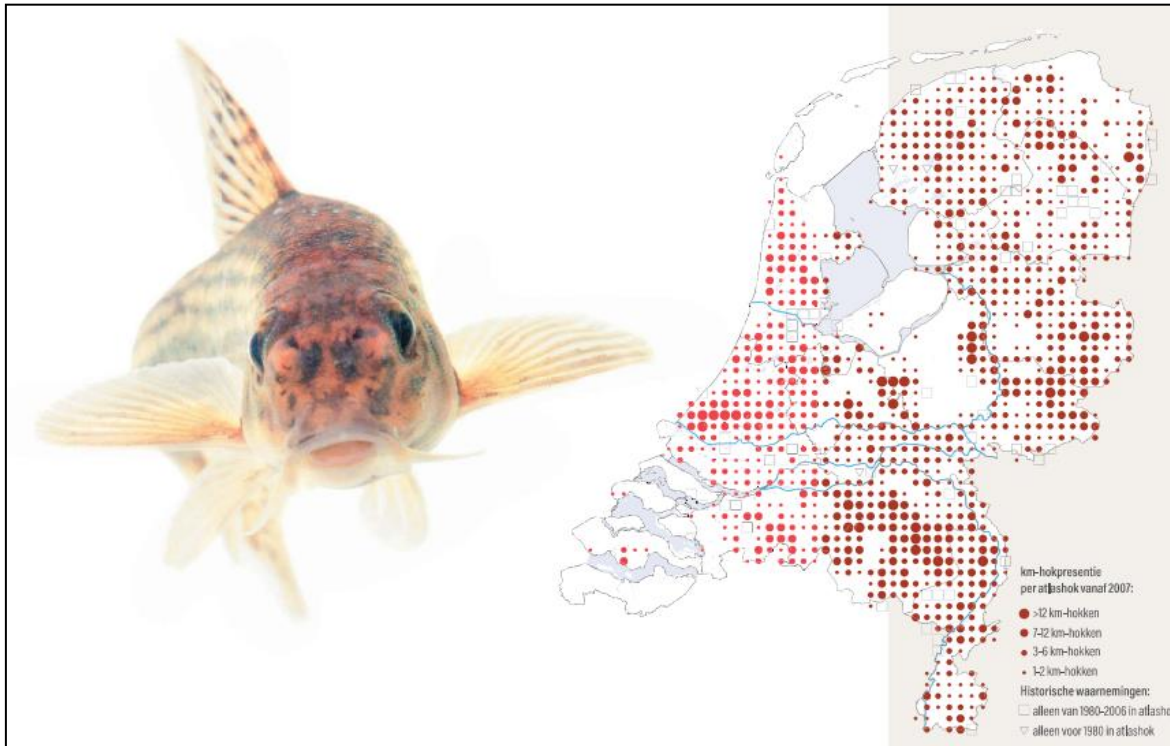
Soorten: BERPMPJE



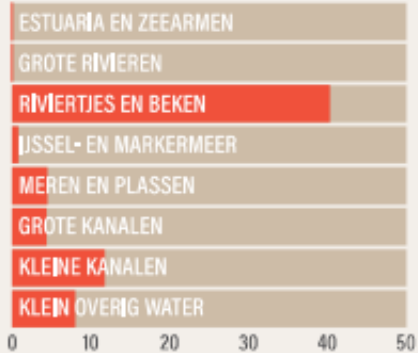
Anreeper Ruimsloot (PPS)



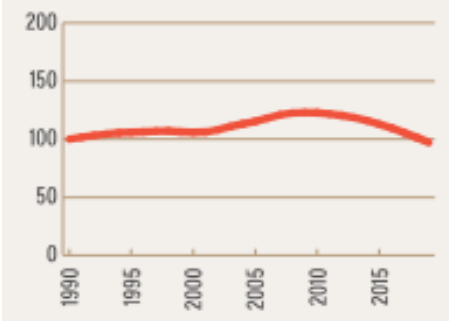
Soorten: Riviergrondel



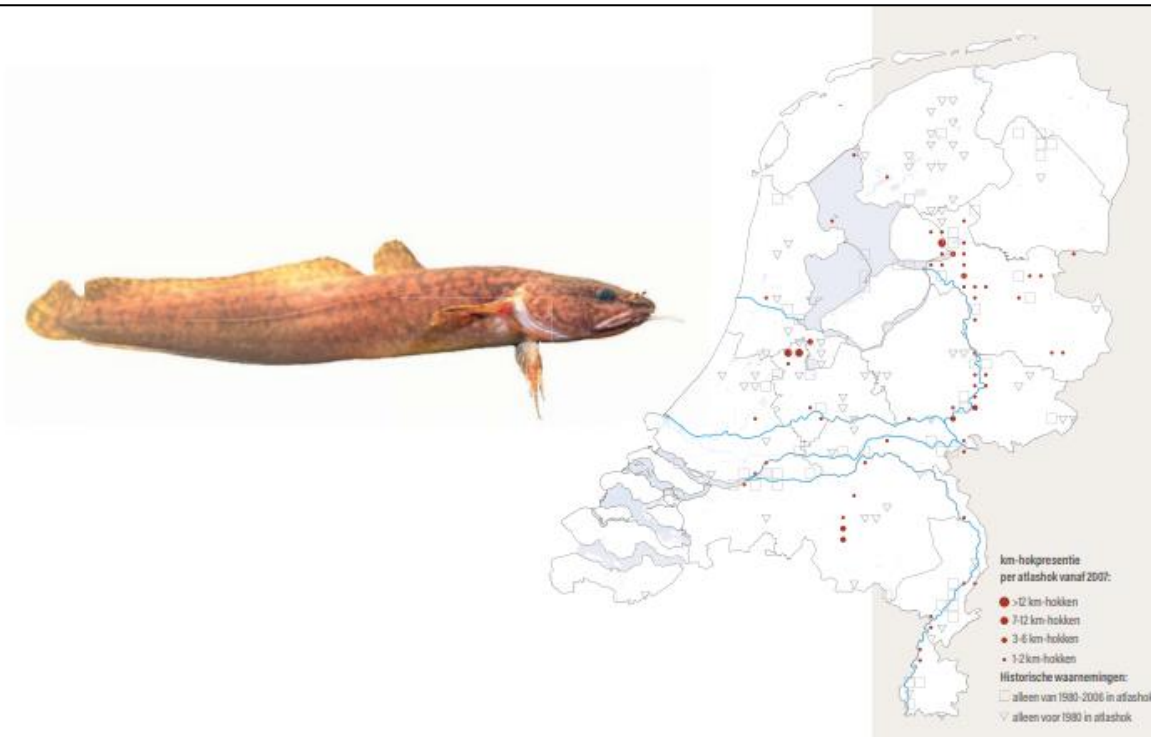
PRESENTIE PER WATERTYPE (%)



TREND

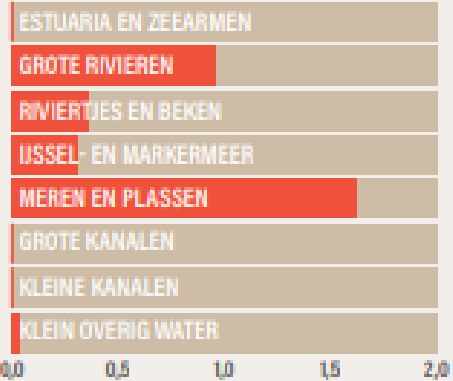


Soorten: Kwabaal

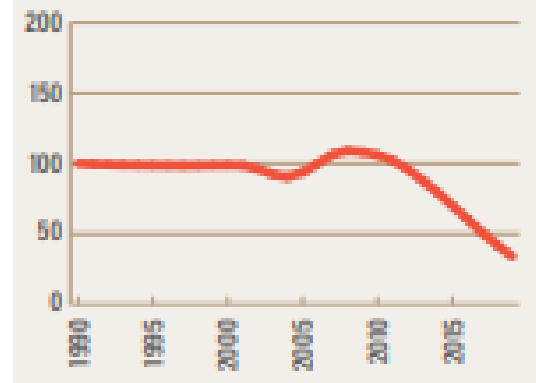


project Beerze Westelbeersedijk (MS)

PRESENTIE PER WATERTYPE (%)

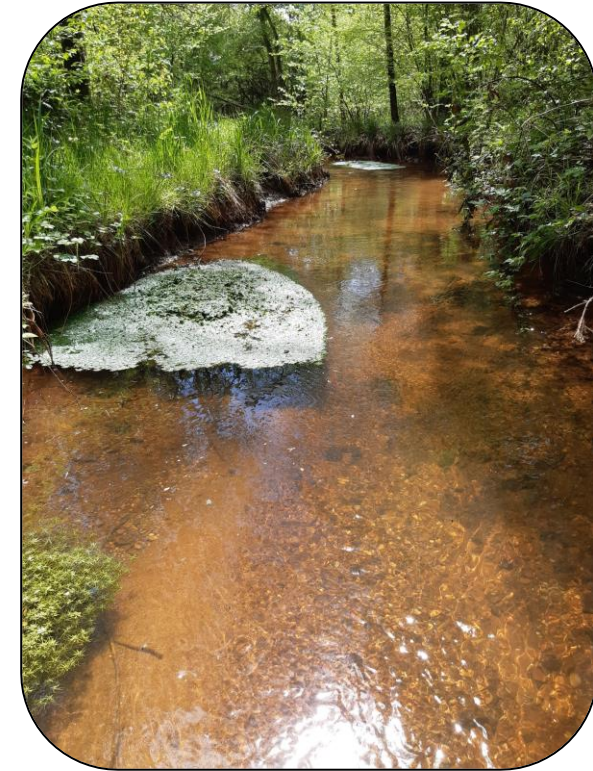
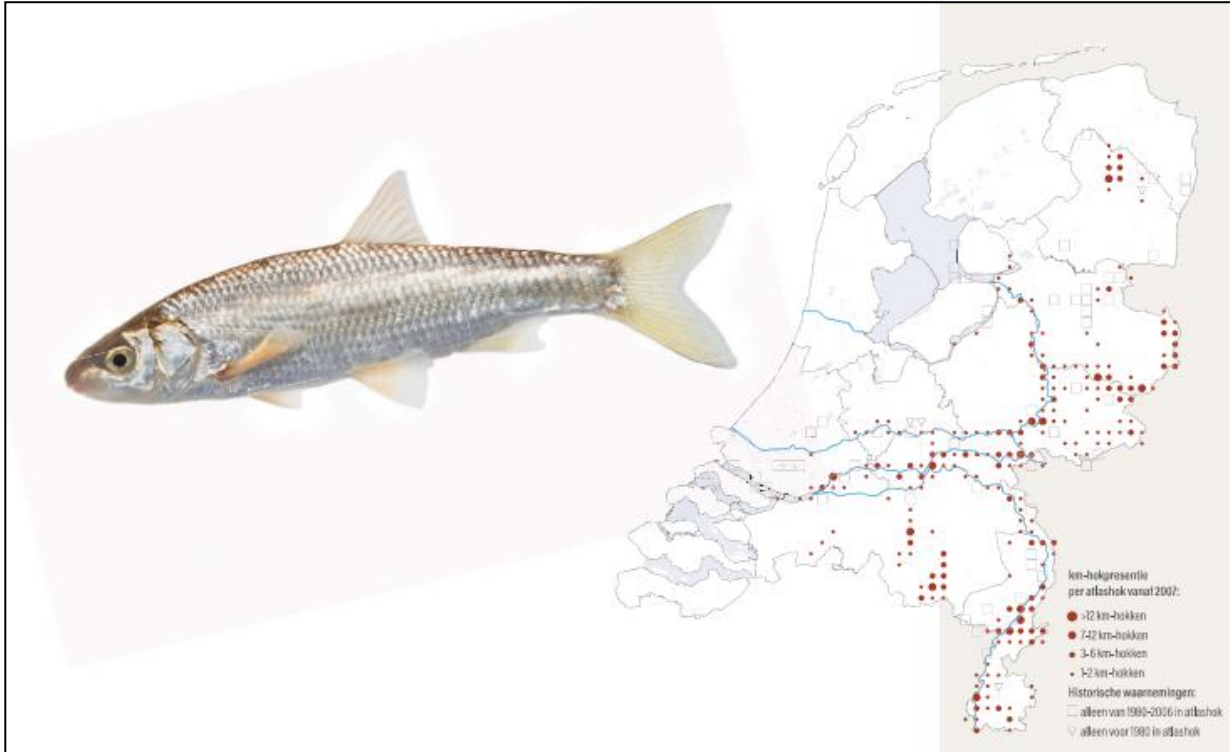


TREND





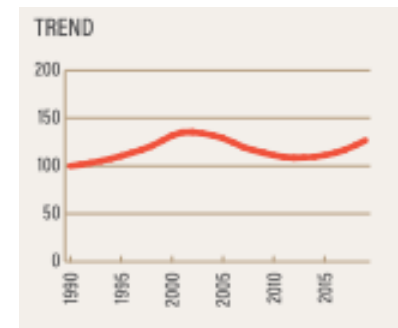
Soorten: Serpeling



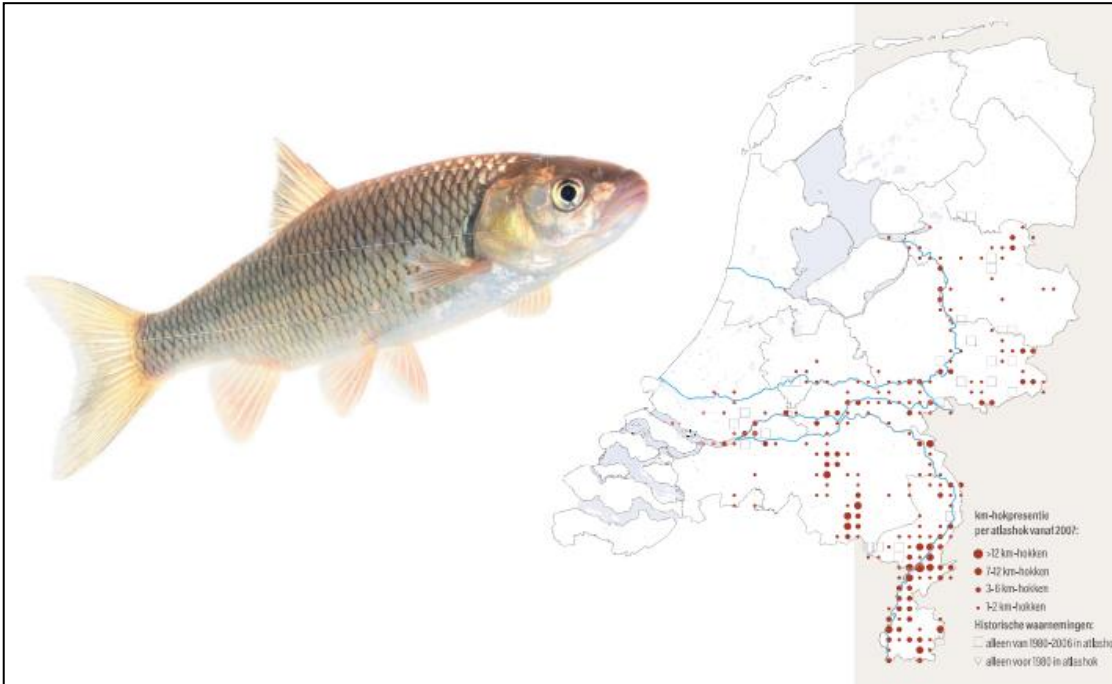
PRESENTIE PER WATERTYPE (%)



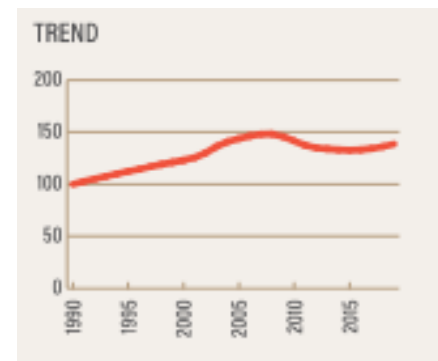
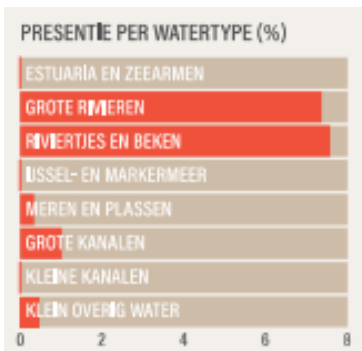
Beekloop Bergeijk, serpeling
populatie terug na beekherstel (MS)



Soorten: Kopvoorn



Maas in Frankrijk (PPS)



Soorten: Rivierprik



PRESENTIE PER WATERTYPE (%)







Bedankt voor alle
waarnemingen!

