



# GBDA essentieel voor KRW

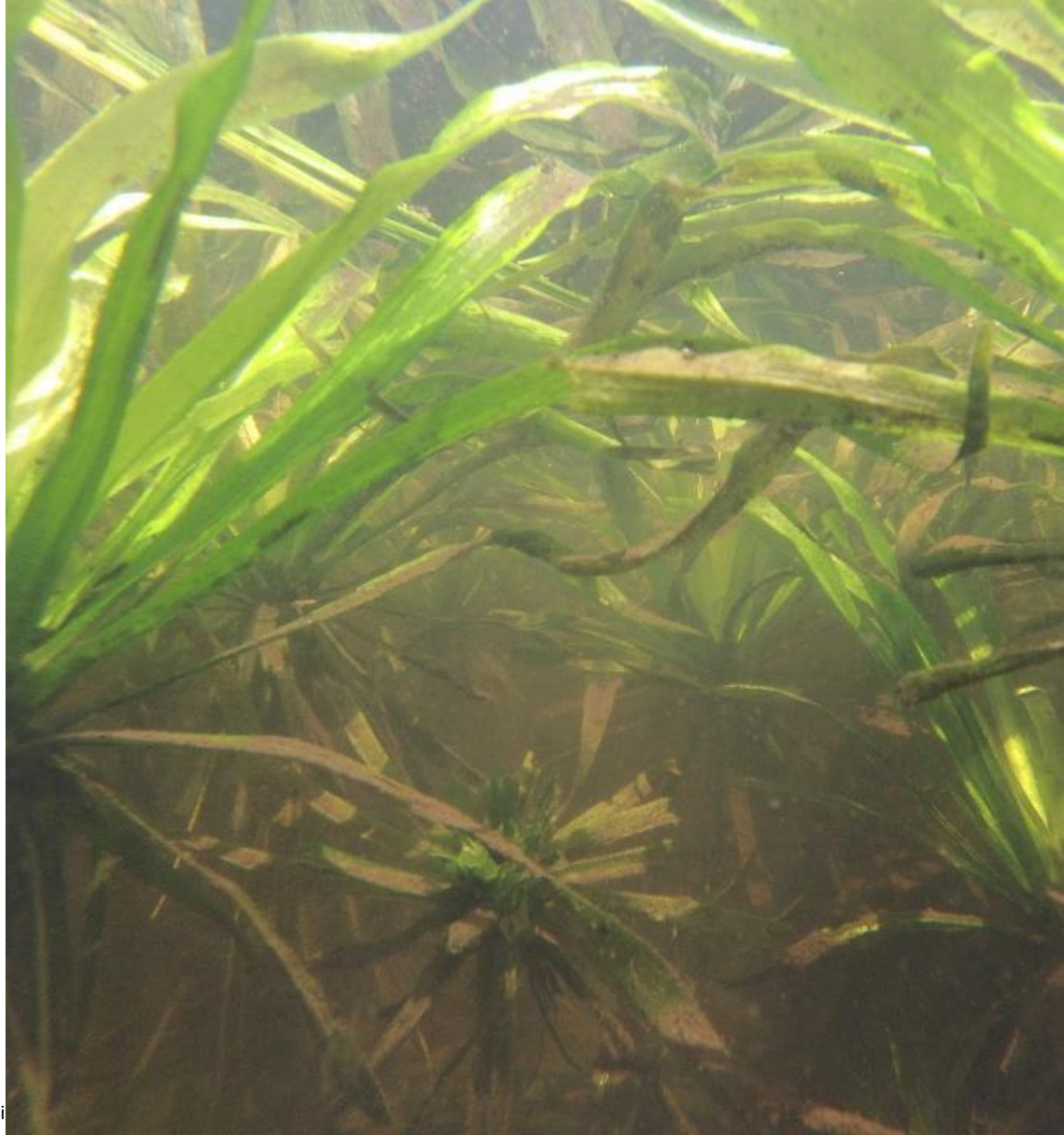
Bart Specken

Waterschap AGV/Waternet



# Inhoud presentatie

- Groenblauwe dooradering
- Rol waterschappen
- Relatie met KRW (nat en droog)
- Valkuilen bij aanleg nvo

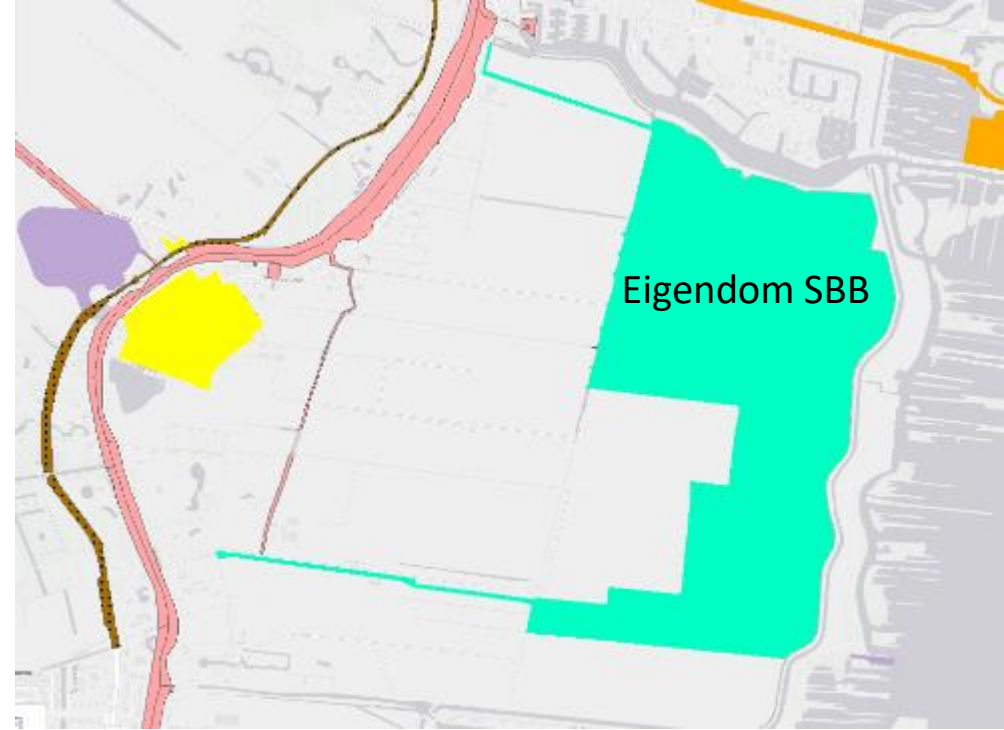
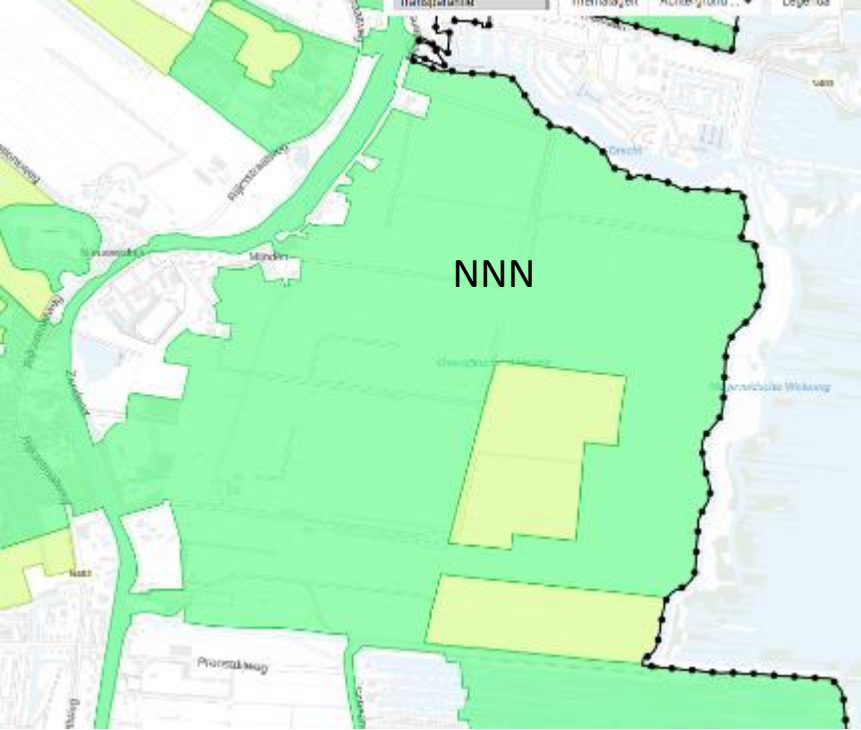


# Groenblauwe dooradering (GBDA)

- Aanvalsplan Landschap. Heggen, houtwallen, natuurvriendelijke oevers, rietlandjes en kruidenrijke randen. Verhouding verschilt per provincie (type landschap). Inclusief achtergronddocument met criteria.
- Niet productieve landschapselementen (verschil met ANLb)
- Het Aanvalsplan Landschap opgenomen in het NPLG -> PPLG
- De GBDA 10% landelijk gebied, buiten N2000, NNN en stedelijk



# Polder Mijnden (Utrecht)

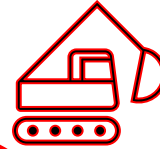


# Rol van de waterschappen bij GroenBlauwe DoorAdering



# Position paper biodiversiteit

POSITIONPAPER BIODIVERSITEIT: WATERSCHAPPEN AAN DE LAT



gebruik 'm!

**Voorheen:** Natuur is een zaak van de provincie  
**Vanaf 2020:** Waterschappen hebben een maatschappelijke verantwoordelijkheid ten aanzien van biodiversiteit

En: Waterschappen hebben een unieke positie omdat ze met name in het landelijk gebied opereren (waar de biodiversiteit het hardst achteruit is gegaan)



Bruine winterjuffer

# Blauw-Groen Netwerk Unie van Waterschappen



Wat zetten ws in?


- NVO
- Waterbergingen
- Eigen terreinen
- Vistrappen
- Bloemrijke dijken
- beekherstel

Wat krijgen ze terug?

- KRW

# GBDA (nat) helpt KRW

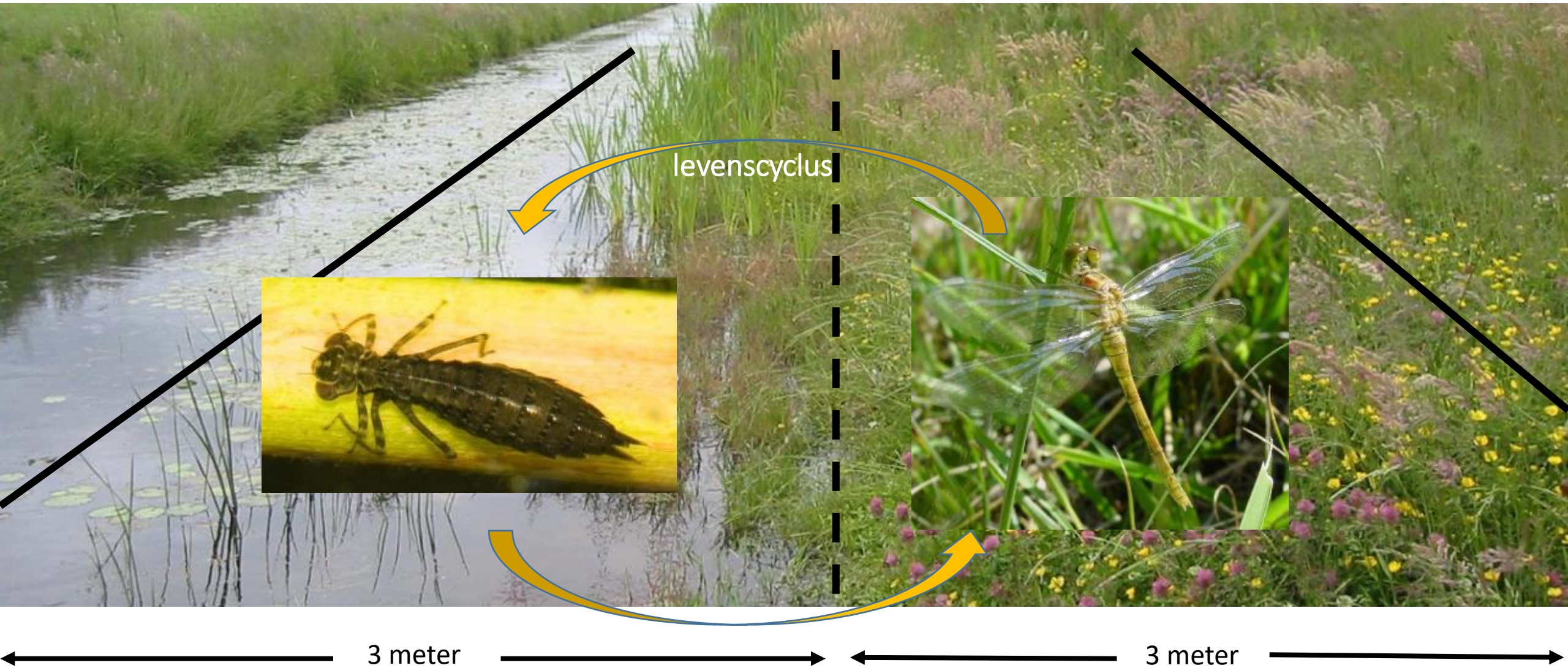
essentieel

- Beoordeling op basis van chemie en voorkomen planten en dieren
- Twee cruciale voorwaarden
  - Waterkwaliteit
  - Habitatkwaliteit (ESF 4) 
- Tussen de oeverplanten watervlooiën
- Meer sedimentatie
- Meer opname nutriënten
- Helder water
- Meer soorten macrofauna
- Meer soorten vis





# GBDA (droog) helpt óók KRW

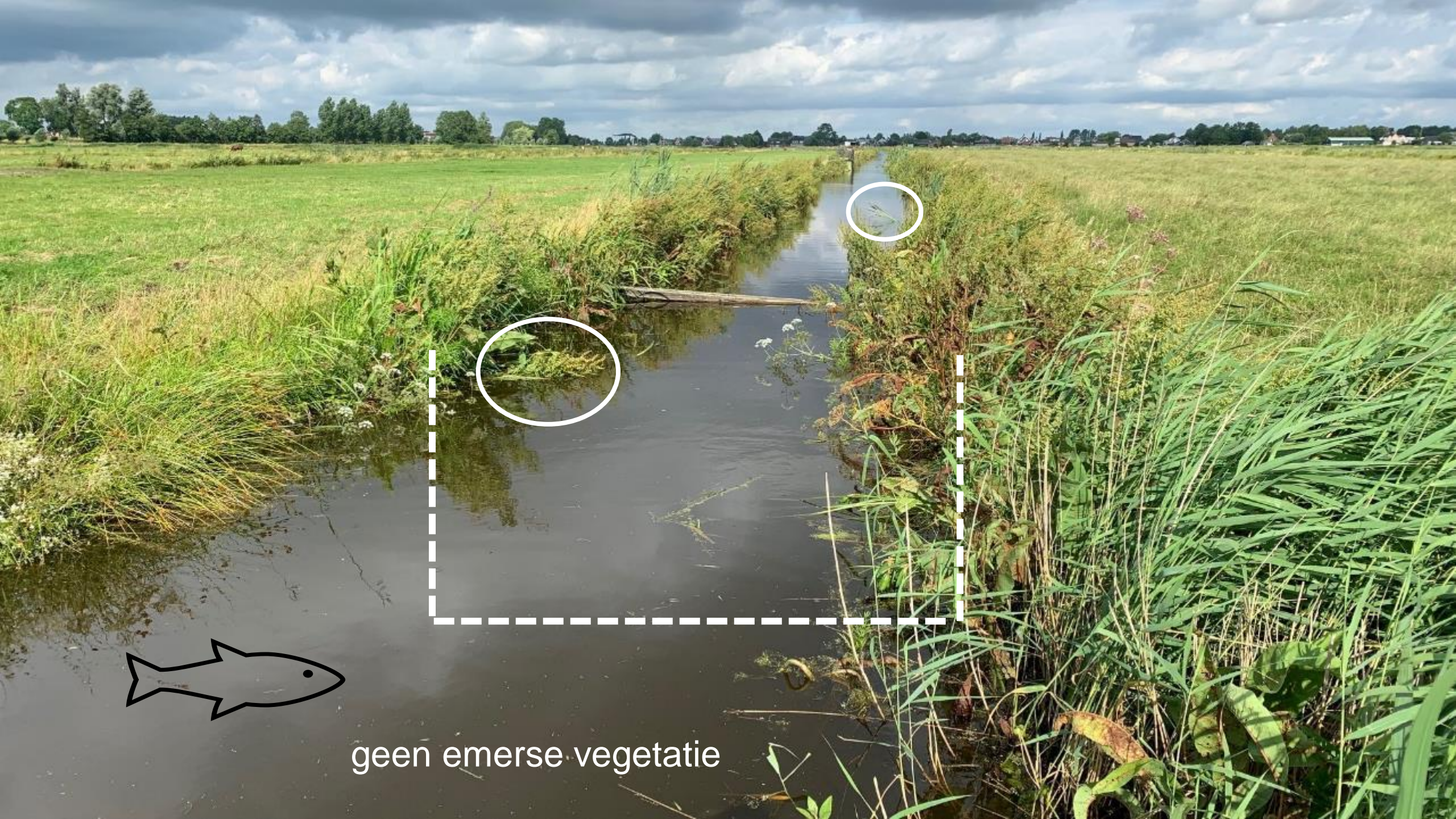


74% van MAFA (2500 soorten) is insect met onder- en bovenwater fase en vaak ook beoordelingssoort KRW

Classificatie: Openbaar

# Valkuilen bij aanleg NVO's





geen emerse vegetatie

# Vis onderzoek en karperruosters



- Veel bodemwoelende soorten (brasem en karper)
- Sloten karpervrij maken en kijken of de waterplanten terugkomen





# Valkuil

- KRW monitoring  $<30$  kg/ha
- Na 3x afvissen  $>400$  kg/ha
- Systeem niet begrepen
- Verkeerde KRW-maatregelen opgesteld



# Vragen?

[bart.specken@waternet.nl](mailto:bart.specken@waternet.nl)



Hmmm, wat zit er toch  
veel lekkers in zo'n  
natuurvriendelijke  
oever