



1



2

Inhoud

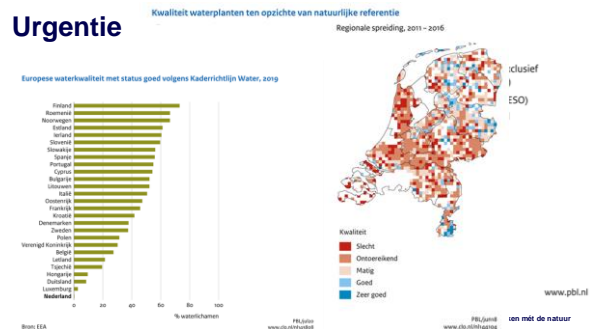
- [▲ Urgentie, wat zeggen de gegevens?](#)
- [🔍 Wat zie je wel, wat zie je niet](#)
- [📄 Hoe werkt een sloot](#)
- [🔍 Visonderzoek en karperroosters](#)
- [🦀 Kreeftenonderzoek](#)
- [📄 Biodiversiteitsherstelplan](#)
- [📄 Blauw Groen Netwerk](#)

waternet
kwaliteitsopnameprogramma
opgezet door waternet.nl

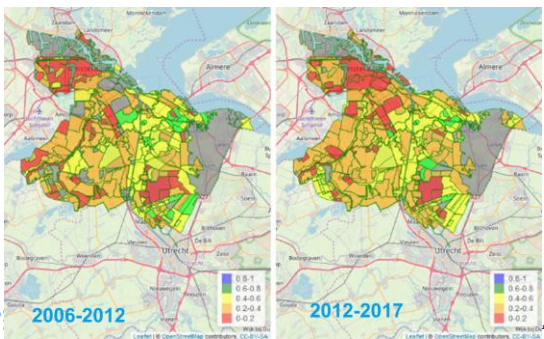
Werken mét de natuur

3

Urgentie



4



5



6



watermet
 watermanagement
 gebiedsbureau.nl

7

Wat zien we wel?



8



Wat zien we niet?

9



10

Vis onderzoek en karperruosters

- Veel bodemwoelende soorten (brasem en karpers)
- Ontwikkeling van natuurvriendelijke oevers zal lastig zijn

Advies:

- Sloten karpervrij maken en kijken of de waterplanten terugkomen
- Combinatie met baggeren in karpervrije sloten



watermet
 watermanagement
 gebiedsbureau.nl

11

Karperruosters



12

Rivierkreeften onderzoek



Figuur 2: Aantal gevangen rivierkreeften per inspectie



13

Conclusies

- grote omvang van de rivierkreeftpopulatie
- Een belemmering voor vegetatieontwikkeling
- Samen met bodemwoelende vissen zeker een probleem



kreeftenvangkooi



14

Maatregelen tegen kreeftenoverlast

1. Afwachten tot kreeftenpopulaties door natuurlijke processen instorten. *Inschattingkans: Zeer laag.*
2. Commerciële kreeftenbevisving beroepsvisserij. *Inschattingkans: Matig.*
3. Als 2 met aanvullende kreeftenbevisving door het waterschap en benutting door sportvissers. *Inschattingkans: Hoog.*
4. Biologisch beheer door introductie van soort specifieke ziekten van invasieve kreeften. *Inschattingkans: Matig.*
5. Chemische kreeftenbestrijding. *Inschattingkans: Matig.*
6. Aanpak kreeftenpopulaties door veerkracht en robuustheid van ecosystemen te vergroten. *Inschattingkans: Zeer hoog.*



15

Het biodiversiteitsherstelplan

- 8 juli 2021 bestuur AGV stelt het biodiversiteitsherstelplan vast

- Resultaat: De omstandigheden voor een goede biodiversiteit zijn door ons waterbeheer en inrichting van het watersysteem sterk verbeterd.

De betere omstandigheden hebben nieuw, robuust leefgebied gecreëerd voor planten en dieren dat tevens functioneert als verbindingzone.



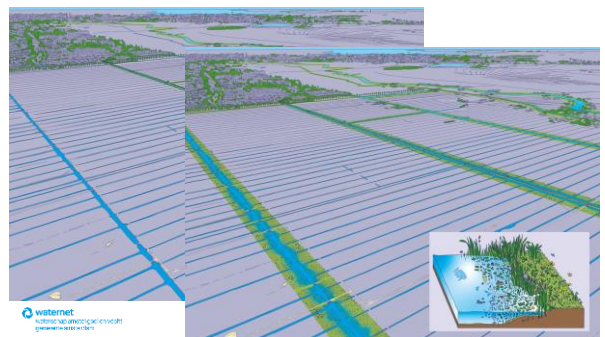
16

Het Blauw Groen Netwerk



Werken met de natuur

17



18



19



20

Werken met de natuur