

Effecten van kreeften op waterkwaliteit ¹

De rivierkreeft

- Inheemse soort bijna uitgestorven
- 7 exotisch soorten rivierkreeft
- 2 soorten dominant in West-NL
- Alleseters (ook soortgenoten)
- Voer voor diverse vogels en vissoorten



Effecten van rivierkreeft

- Verdwijnen ondergedoken water vegetatie (bij meer dan 0,6 kreeften/m²)
- Beschadiging oevers door graafgedrag (50-80 l grond/jaar)
- Extra baggeraanwas
- Vertroebeling van het water
- Negatief effect op scores KRW voor macrofauna en vegetatie
- Onverklaarde verschillen binnen gebieden

Wat kunnen we eraan doen?

- Bestrijding/beheersing nationaal verplicht
- Opties beperkt, meest waarschijnlijk combi van:
 - Bevissing
 - Aanpassing oever (beschoeiing, rietkraag, NVO)

[1 bron:www.stowa.nl/deltafacts/rivierkreeften.](http://www.stowa.nl/deltafacts/rivierkreeften)

Auteurs: I. (Ivo) Roessink & F.G.W.A. (Fabrice) Ottburg. 2021.