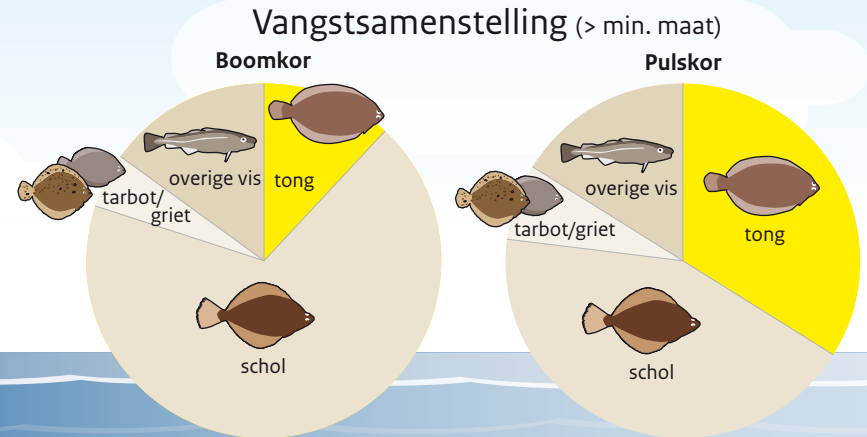
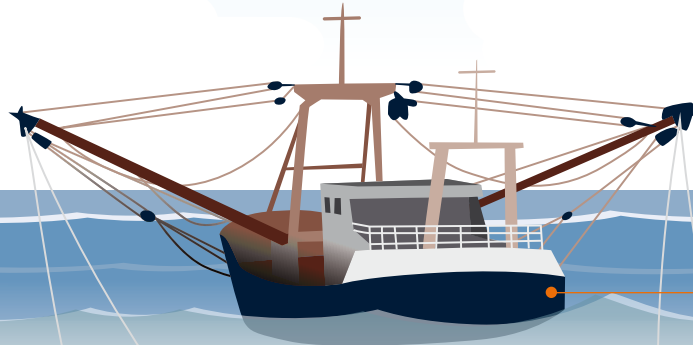


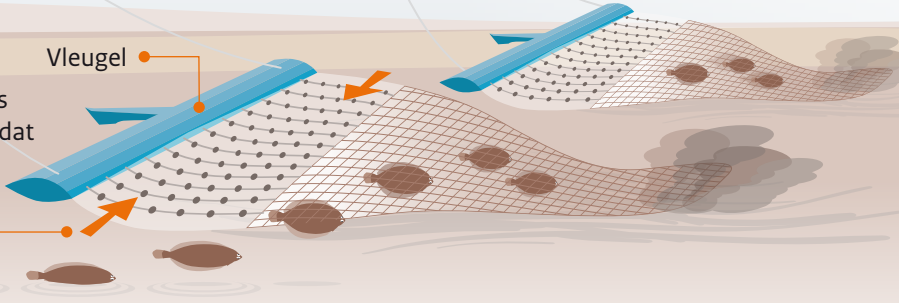


Pulsvisserij

Pulsvisserij als veelbelovend alternatief voor de traditionele boomkor



Zwakke elektrische pulsjes schrikken de platvis op zodat ze in het net zwemmen



- Ongeveer **20%** vermindering van het beviste oppervlak van de zeebodem per visuur.
- Verminderde penetratie van het vistuig in de zeebodem.

Pulskor effecten

Meerjarig onderzoeksprogramma

- In 2016 ging een 4-jarig onderzoeksprogramma van start. Er wordt o.a. gekeken in hoeverre de pulskor bijdraagt aan vermindering van ongewenste bijvangst en welke (langjarige) effecten er zijn op

het ecosysteem (vis en bodem).

- Een stuurgroep van onafhankelijke internationale wetenschappers begeleidt dit onderzoeksprogramma en een jaarlijkse bijeenkomst met internationale belanghebbenden.

- Adviezen van de Internationale Raad voor Onderzoek der Zee (ICES) zijn meegenomen bij de opzet van het onderzoeksprogramma. De ICES Werkgroep ELEKTRA is betrokken bij het onderzoek.

Bronnen

Rijnsdorp A. et al., 2016. *Pulse fishing and its effects on the marine ecosystem and fisheries*. Wageningen University & Research Report C117/16.

Turenhout M.N.J. et al., 2016. *Pulse fisheries in the Netherlands; Economic and spatial impact study*. Wageningen, Wageningen Economic Research, Report 2016-104.

Van der Reijden et al., 2017. doi: 10.1093/icesjms/fsx019

Meer weten?

pulsefishing.eu

25 april 2017