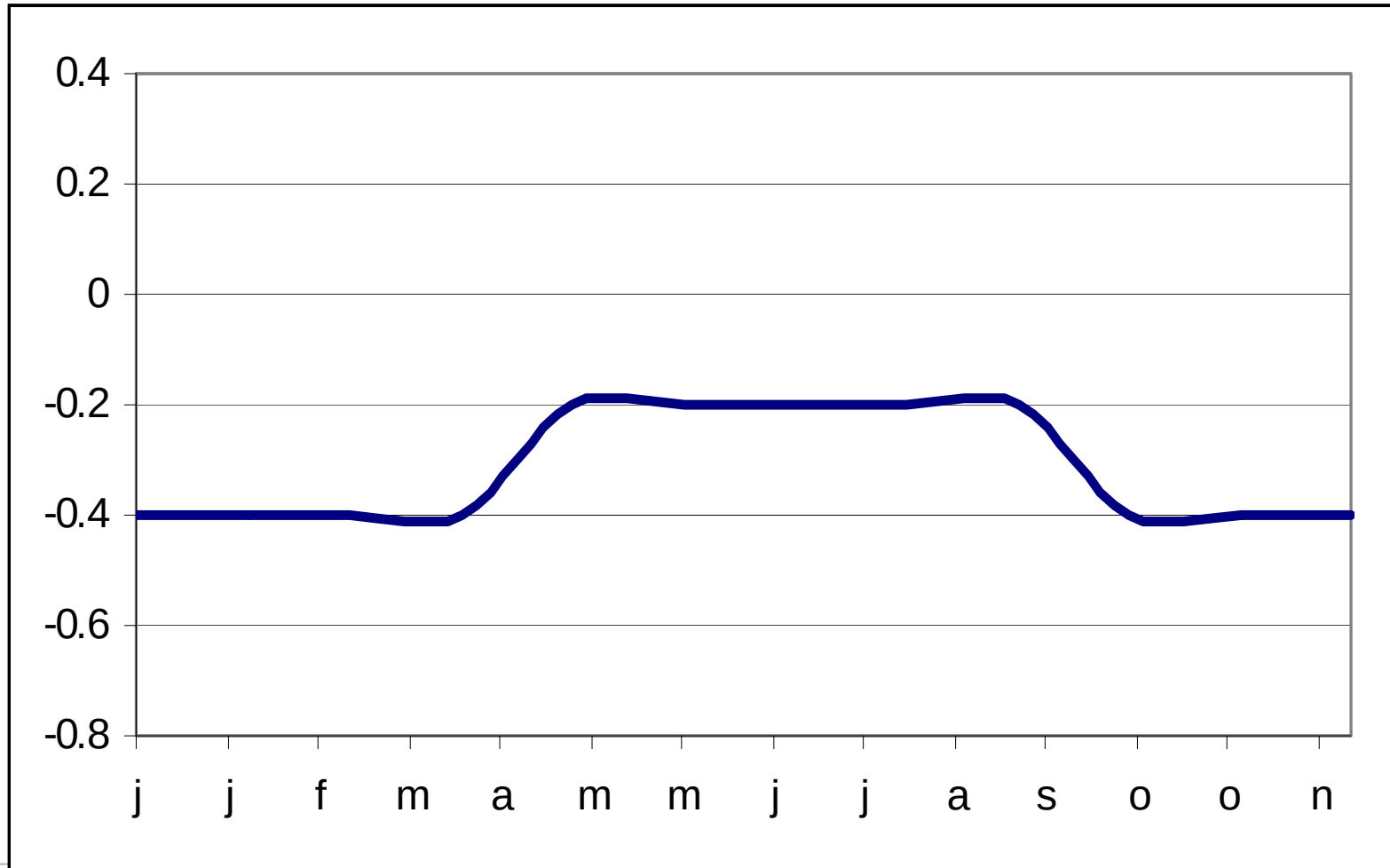




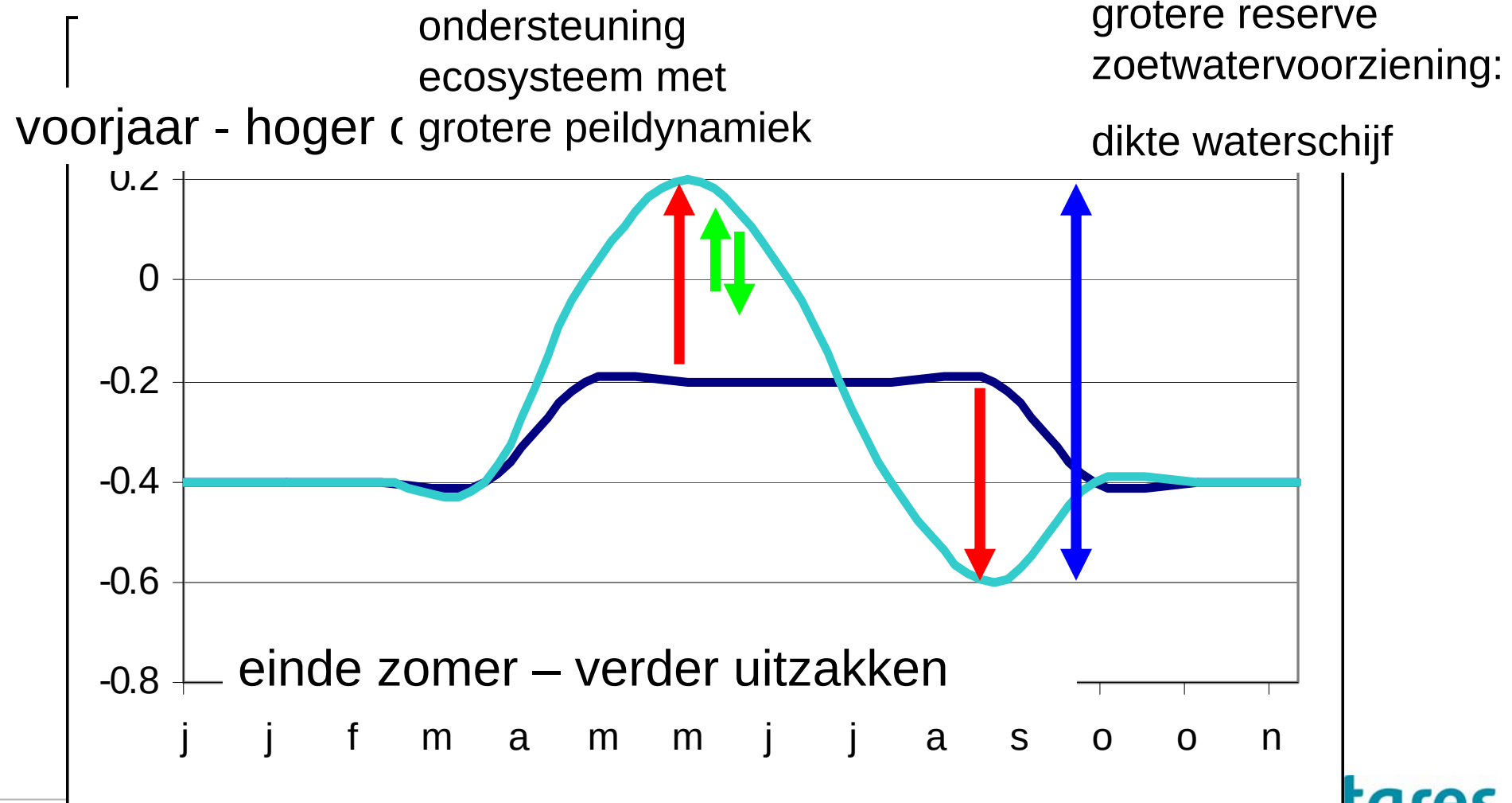
Seizoensgebonden Peil quick scan

Karen Meijer

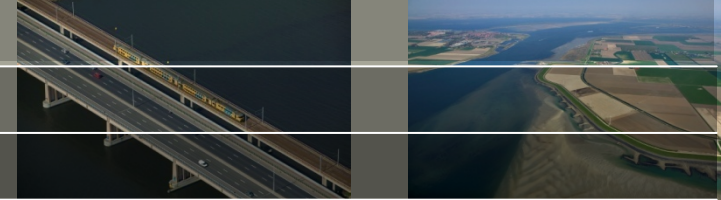
Seizoensgebonden Peil - wat en waarom?



Seizoensgebonden Peil – wat en waarom?

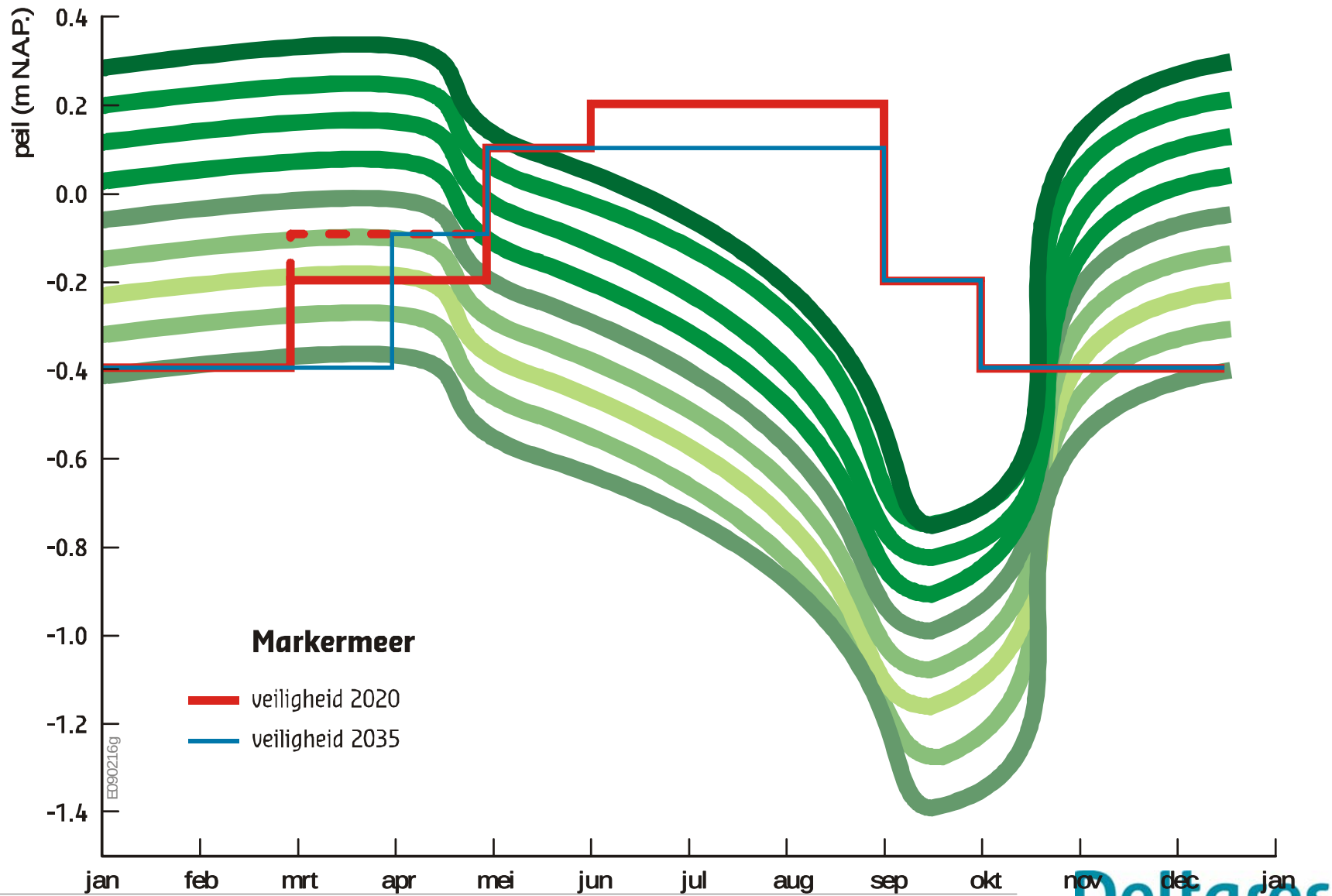


Waarom deze quickscan?

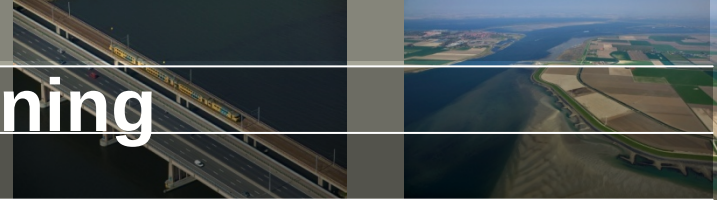


- inrichting gepland – moeras en vooroevers Markermeer-IJmeer (onderdeel TBES – TMIJ)
- W+ scenario grotere behoefte aan zoetwater
 - korte termijn via seizoensgebonden peil (link Peilbesluit 2012)
 - lange termijn via structurele peilopzet
- inventarisatie van objectieve informatie over de wensen ten aanzien van en effecten van seizoensgebonden peil

Resultaten – veiligheid en natuur

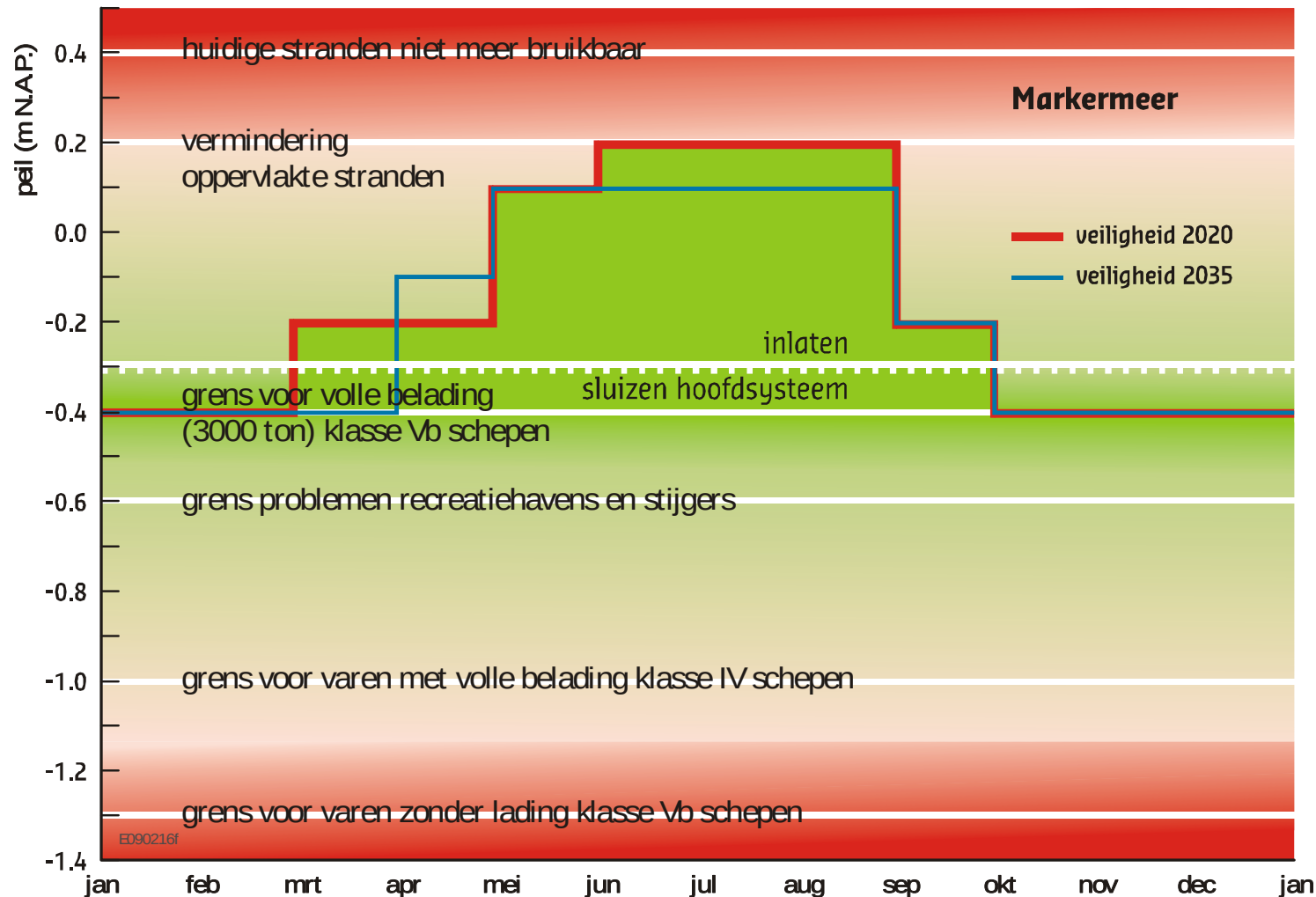


Resultaten - zoetwatervoorziening



- Voor alleen extra tekorten (tot 2050, W+, extreem droog jaar) +/- 0.5 m voldoende op IJsselmeer en Markermeer samen (kan ook anders verdeeld)
- Zonder extra maatregelen niet meer dan +/- 0.4 m nodig

Resultaten - effecten



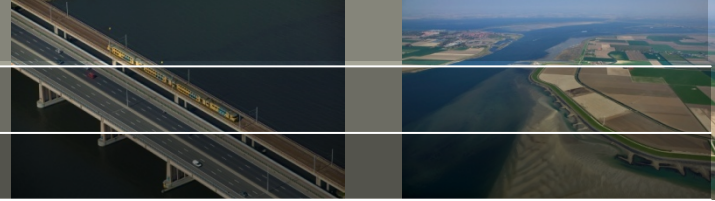
gw – geleidelijk,
beperkt effect

recreatie, voor
grote
zeilschepen
vanaf iedere
stijging effect

recreatie, voor
(motor) boten
problemen met
waterplanten bij
peildaling

Waterkwaliteit –
temperatuur,
opwerveling

Conclusie



- tussen +0,10 en -0,40 variëren zonder veel effecten
 - vanaf mei - vroeg genoeg voor ecosysteem?
 - wel belemmeringen recreatievaart
- grotere variatie → discussie over afweging diverse belangen, mogelijk ondersteund met aanvullend onderzoek