

KARREBÆK FJORD OPLAND

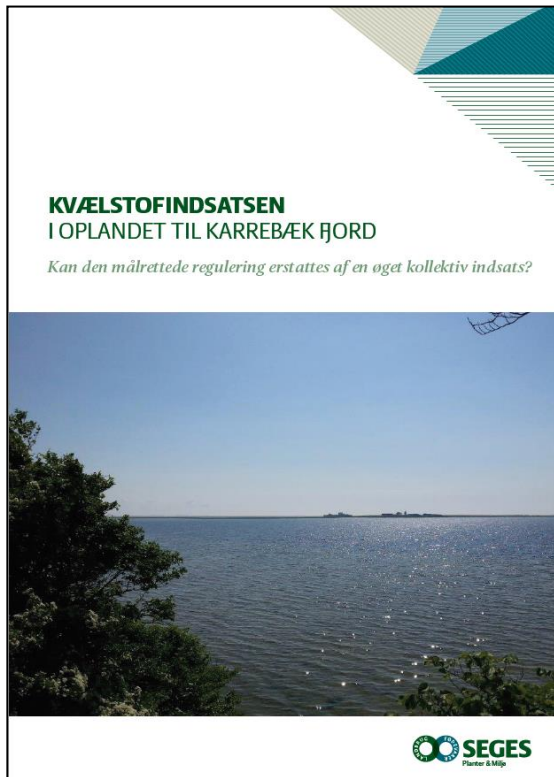
Flemming Gertz

24. August 2017

Sorø



OPLANDS-RAPPORT, EFTERÅR 2016



er det muligt at erstatte den planlagte målrettede kvælstofregulering, der i stort omfang vil medføre virkemidler på dyrkningsfladen, med en øget kollektiv indsats med frivillige, varige virkemidler, herunder især minivådområder

Udarbejdet for Østlige Øers Landboforeninger af SEGES

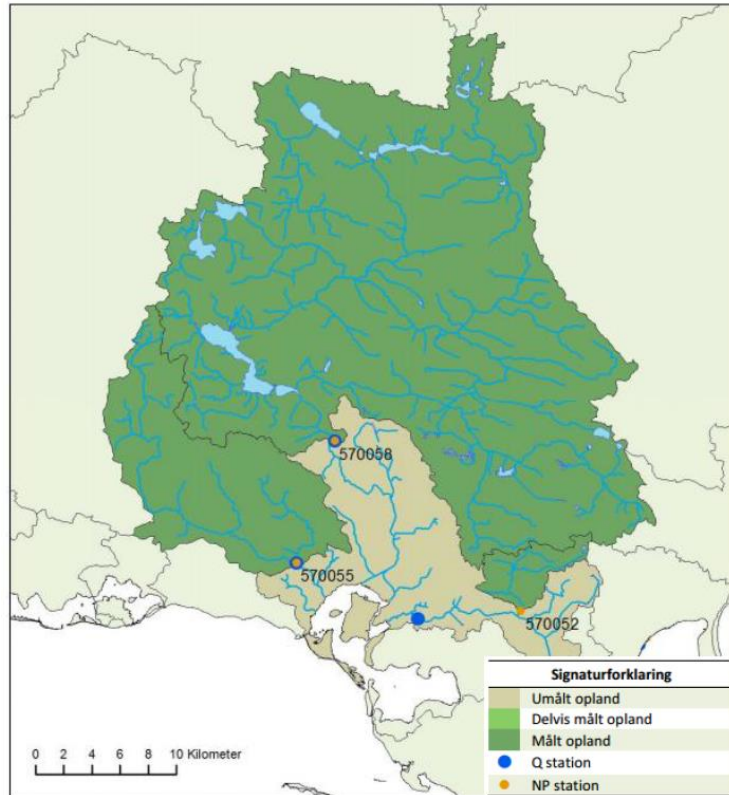
VANDOMRÅDEPLAN

- 321,1 ton N eller 26 % i forhold til baseline 2021
- Der er ikke nogen udskudt indsats til 3. vandplanperiode
- 321,1 ton N svarer til en reduktion af den landbrugsbetingede kvælstofudledning med ca. 42 %
- Kollektive indsats: 126,3 ton N
- Målrettede regulering: 170,3 ton N.

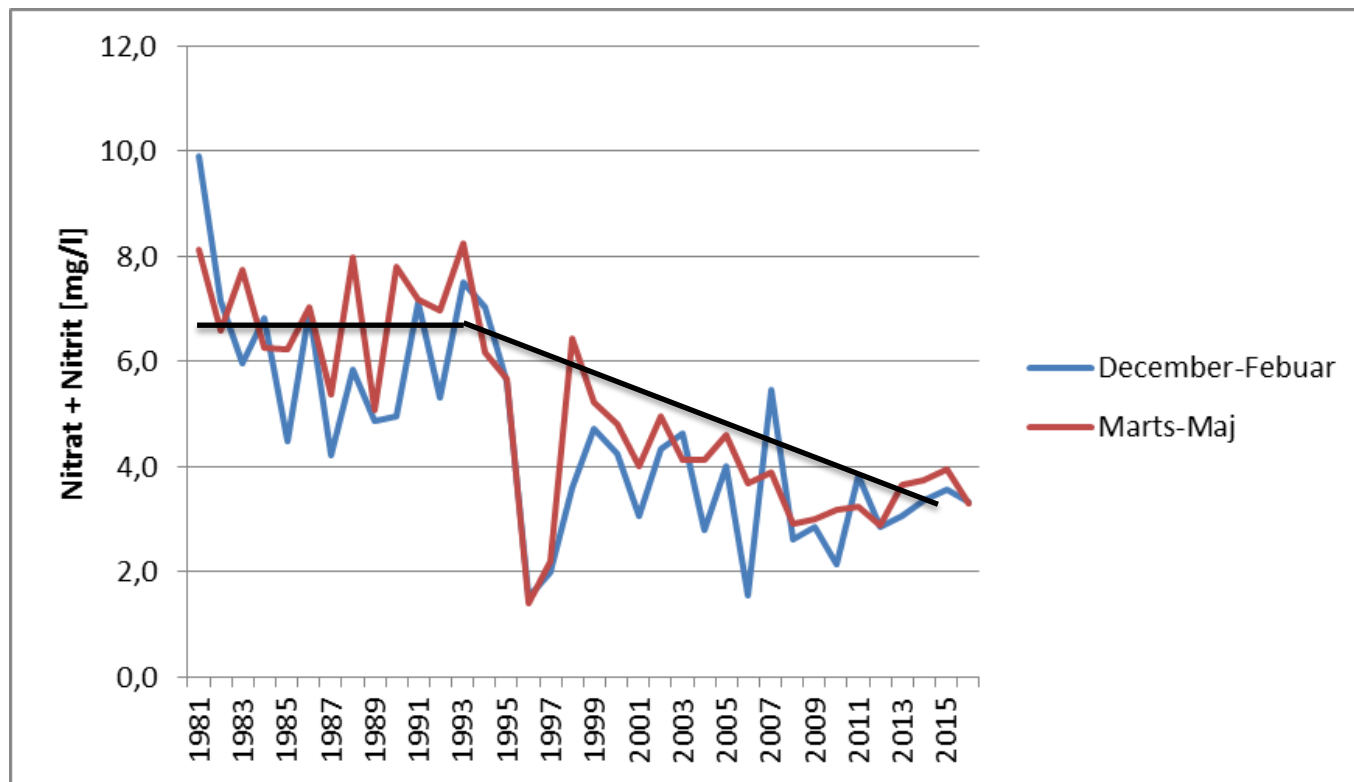
SEGES RAPPORT

SEGES vurderer, at det er afgørende, at der laves en modelberegning af udviklingen i fjordens tilstand, som omfatter både kvælstof og fosfor samt inkluderer betydningen af vandets korte opholdstid i fjorden, samt hvor meget kvælstoftilførslen reelt kan reduceres om sommeren.

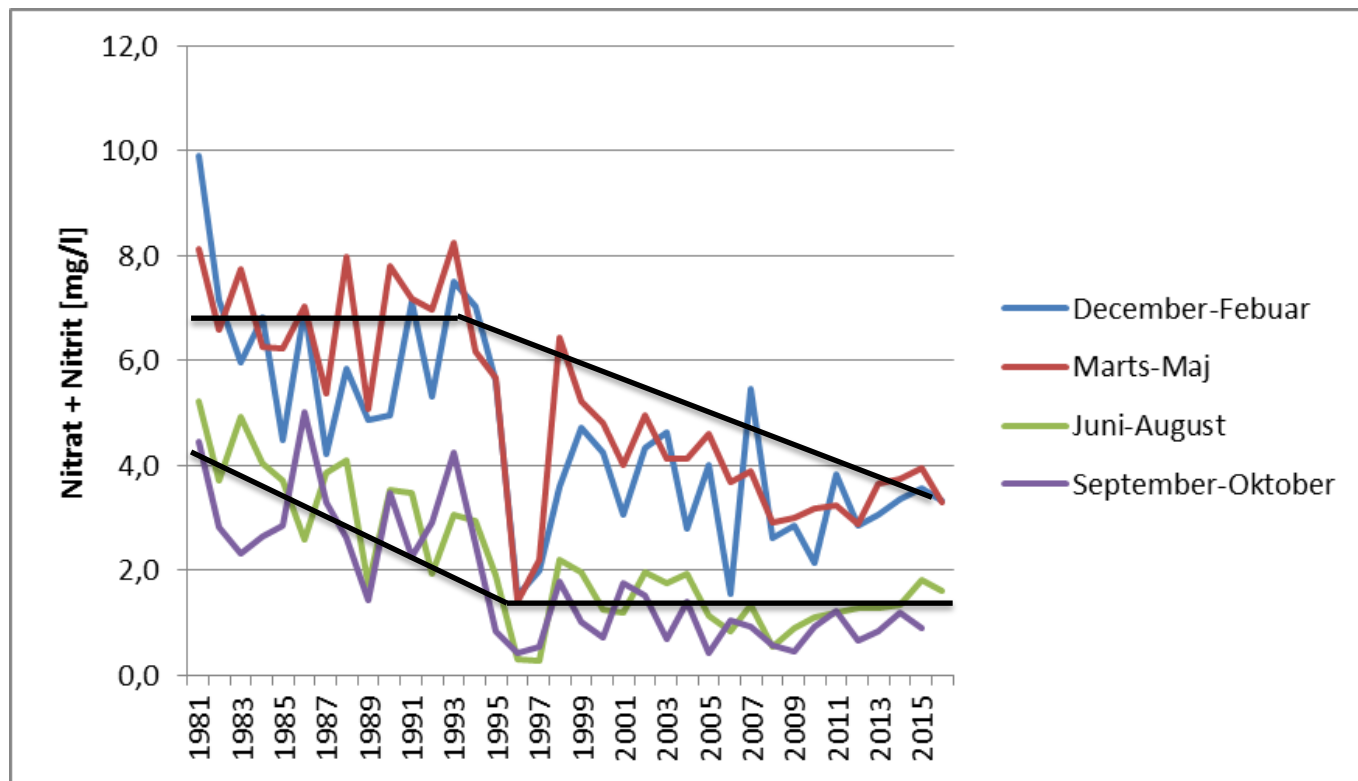
NITRAT I SUSÅEN OPDELT PÅ ÅRSTIDER



NITRAT I SUSÅEN OPDELT PÅ ÅRSTIDER



NITRAT I SUSÅEN OPDELT PÅ ÅRSTIDER



PERSPEKTIVER

- Relevant for mange fjorde med "lille" opholdstid
- Ringkøbing Fjord - 3 måneders opholdstid
- Internationale forpligtigelser i åbne farvande

PERSPEKTIVER

Der bør ***udvikles en metode til integreret recipient og oplandsanalyse***

Herunder:

- Tidsligt aspekt i fjorde
- Tidslig transport gennem opland
- Forbedre den tidslige opløsning for den landbaserede kvælstoftransport
- Analysere om afgrødevalg og dyrkningspraksis
- Analysere effekter af virkemidler