

Beskyttede havområder som marint virkemiddel?

Både ja og nej

Ja i forhold til biodiversitet og til biologisk robusthed

Mest nej i forhold til næringsstoffer, men med potentiale

Henning Mørk Jørgensen, havbiolog, Danmarks Naturfredningsforening

Mest nej i forhold til næringsstoffer:

Næringsstoffer forsinkes i bundplanter
(lagres/forsinkes i biomasse)

Virker kun med lys (lavvandet) og egnet bund



Formålet med beskyttede områder er almindeligvis at forbedre produktivitet og mangfoldighed i området.

Beskyttet havbund har dyreliv med naturlig aldersfordeling og større biomasse (især dokumenteret for fisk – Øresund f.eks.)

Dermed en vis lagring/forsinkelse af næringsstoffer i dyrebiomasse

En naturlig aldersstruktur --> stabilitet og modstandskraft



Konklusion

Beskyttede havområder kan ikke stå i stedet for reduktion ved kilden af for mange næringsstoffer

Beskyttede områder, som har opnået robusthed og mangfoldighed, kan afbøde virkningerne af for mange næringsstoffer, primært gennem lagring i biomasse og langsom turnover

