



VANDMILJØET I KYSTNÆRE FARVANDE PÅVIRKES IKKE KUN AF KVÆLSTOF

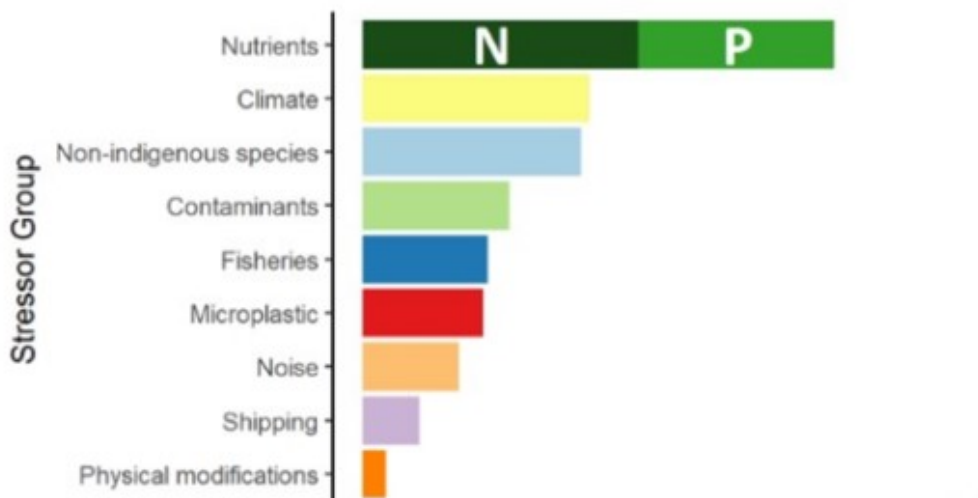
STØTTET AF

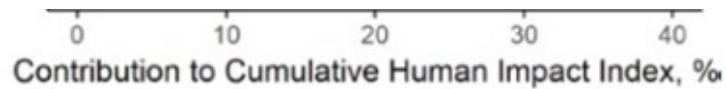
Promilleafgiftsfonden for landbrug

Kvælstof har betydning for vandmiljøet i danske kystnære farvande.. Men i danske vandområdeplaner fokuseres der kun på kvælstof, og glemt er alle andre faktorer såsom fosfor, klimaændringer, miljøfremmede stoffer, fiskeri, mikroplast m.fl.

Når politikere og beslutningstagere taler om forvaltning af danske kystvande, er der næsten udelukkende fokus på at reducere udledningen af kvælstof fra landbruget. Hermed overses let, at en række andre faktorer, også kaldet presfaktorer, påvirker vandmiljøet. At disse andre presfaktorer spiller en væsentlig rolle, fremgår af ny rapport fra vandforskningsinstituttet NIVA*.

Af figuren, som stammer fra rapporten, fremgår, hvor meget de forskellige pres-faktorer påvirker vandmiljøet. Kvælstof er den største enkeltfaktor, men som det fremgår, er det mange andre pres-faktorer involveret.





Undersøgelsen viser, at de enkelte pres-faktorerers betydning varierer efter, hvilken lokalitet det handler om. For eksempel betyder næringsstoffer, invasive arter og mikroplast relativt mest i fjorde og kystvande, mens fiskeri og støj betyder relativt mest i åbne farvande.

Undersøgelsen er det hidtil bedste bud på at samle alle presfaktorer i en undersøgelse og bruger en ny metode hertil. På trods af de store bestræbelser på at samle flest mulige data er der stadig nye vigtige faktorer, som ikke er medtaget. For eksempel at fjorde med hurtig vandudskiftning er mindre påvirkede af vinterafstrømning af kvælstof ([læs artikel](#)) eller krabbers negative betydning for ålegræs ([læs artikel](#)).

Læs landskonsulent Flemming Gertz uddybning og kommentarer til rapporten "NIVA, 2017 - Under the surface: A gradient study of human impacts in Danish marine waters" :

Presfaktorer i danske kystvande

* NIVA er et norsk institut for vandforskning og rapporten er udgivet af den danske afdeling og arbejdet er udført for Landbrug og Fødevarer i 2017.