



Miljö- och energidepartementet
Miljöministern

Nordiska rådet
Ved Stranden 18
1064 København K
Danmark

Svar på skriftlig fråga om havsförsurning E2/2018

Nordisk Råds medlem Silja Dögg Gunnarsdóttir (F) har den 30. januar 2018 stillet følgende spørgsmål til Nordisk Ministerråd:

Har Nordisk Ministerråd eller de nordiske institusjoner og samarbeidsorganer, tatt initiativ til nordisk forsknings samarbeid om havforsuring, økosystemer og eventuelle konsekvenser av havforsuring på levevilkår for Nordens kystbefolkning?

I det nordiske miljø- og klimasamarbejde er havforsuring et af de temaer, der bliver nævnt i NMRs Miljøhandlingsprogram for perioden 2013-2018 og det har ligeledes været en problemstilling, som arbejdsgruppen for HAV i miljøsektoren har prioriteret. Fx har HAV gruppen drøftet sammenstillinger af udviklingen af PH værdien/surhedsgraden i de nordiske have, øge viden om havforsuringens effekter på udvalgte arter og økosystemer, støttet udviklingen af overvågningsaktiviteter for at kunne følge effekterne af havforsuringen mv. Som eksempler på allerede udførte projekter, kan nævnes at HAVgruppen i 2017 støttede to havforsuringsprojekter.

- Det ene projekt var AMAPs 'Havforsuring af nordlige farvande - effekter på de marine økosystemer og socio-økonomiske konsekvenser'. AMAP har indledt et tæt samarbejde med ICES og OSPAR om en samordning af indsatsen mod havforsuring. Projektet ønskede at fremskaffe information om sårbarheden hos forskellige økosystemer, og hos forskellige arter af stor værdi, både økologisk og økonomisk.

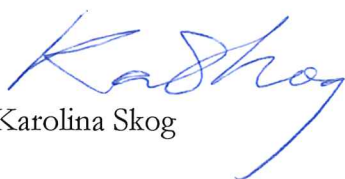


AMAP vil afslutte og rapportere projektets arbejde med havforsuring ved CAFF's Arctic Biodiversity Congress i oktober 2018.

- Det andet var 'TRLACID (*TRend Indicators of ACIDification in marine waters*) – *Udviklingsindikatorer for forsuring af havmiljøet*'. TRIACID projektet analyserer ændringer i pH værdi over en periode på 2-3 årtier, og udvikler indikatorer, som filtrerer naturlige variationer bort. Disse analyser viser en faldende pH over de sidste 20 år, men den faldende tendens er delvist blevet dæmpet af en tilsvarende stigende tilførsel af alkalinitet. TRLACID har med et datasæt, etableret et fundament for at undersøge forsuringen i de nordiske farvande og har udformet et manuskript over indikatorudviklingen. Policy Brief er under udarbejdelse.

Ved at efterspørge og støtte diverse havforsuringsprojekter, har Nordisk Ministerråd ved HAV-gruppen taget initiativ til et øget nordisk samarbejde, der skaffer mere viden om problematikken.

Dog er der på nuværende tidspunkt ikke taget initiativ til et egentligt forskningssamarbejde om havforsuring, økosystemer og eventuelle konsekvenser af havforsuring på levevilkår for Nordens kystbefolkning i Nordisk Ministerråd eller de nordiske institutioner.



Karolina Skog

Ordförande för Ministerrådet för miljö och klimat