



Miljøministeriet

Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 27. januar 2021

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 562 (MOF alm. del) stillet 18. december 2020 efter ønske fra Jacob Jensen (V).

Spørgsmål nr. 562

”Vandområde 206, Smålandsfarvandets åbne del, er ifølge MiljøGIS i god økologisk tilstand for klorofyl, men ikke for ålegræs. Hvis der ikke er for meget algevækst i vandområdet, må vandet være tilstrækkeligt klart til en sund ålegræsbestand, og den manglende udbredelse af ålegræsset må skyldes andre presfaktorer end kvælstoftilførsel. Problemstillingen er også gældende i andre vandområder, bl.a. Musholm Bugt (ID 26). Vil ministeren oplyse, 1) hvorfor der er kvælstofindsatskrav til vandområdet, når algevæksten ikke er for høj, og 2) hvilke andre presfaktorer der kan tænkes at påvirke den økologiske tilstand for ålegræs, når algevækst ikke er en af dem?”

Svar

Det er helt generelt ikke tilstrækkeligt til at opnå god økologisk tilstand, at alene målet for indholdet af klorofyl er opfyldt. For at give mulighed for at kunne opnå god økologisk tilstand skal både indholdet af klorofyl overholdes, og der skal være tilstrækkeligt lys til bunden for, at der er mulighed for vækst af ålegræs til den målsatte dybdegrænse, og miljøtilstanden for bundfauna skal også være god.

Ud over stofpåvirkninger fra næringsstoffer bliver de marine vandområder også påvirket af en række andre aktiviteter, som direkte eller indirekte kan påvirke miljøtilstanden i vandområderne. I basisanalysen for vandområdeplan 2015-2021 blev de væsentligste andre potentielle presfaktorer end næringsstoffer kortlagt, herunder klapning og graveaktiviteter, råstofindvinding, effekter af fysiske anlæg som sluser og dæmninger mv., skibstrafik, mikroplast, invasive arter og fiskeri. I forbindelse med forberedelsen af vandområdeplanerne for 2021-2027 har Aarhus Universitet og DTU Aqua gennemført et projekt om andre presfaktorer¹.

I forhold til disse presfaktorer, er det på landsplan vurderet, at ud over slusedrift i Ringkøbing og Nissum fjorde, er det alene fiskeri med bundslæbende redskaber som i konkrete vandområder kan have en betydende effekt på de biologiske kvalitetselementer, herunder effekt på dybdeudbredelsen af kvalitetselementet ålegræs. Undersøgelser i Smålandsfarvandets åbne del viser, at der i perioden 2014-2018 er sket fiskeri med bundslæbende redskaber på mindre end 4 % af bundarealet, hvor ålegræs skal kunne gro. I Musholm Bugt er arealet mindre end 1 %.

¹ DTU Aqua og Aarhus Universitet Menneskeskabte påvirkninger af havet – Andre presfaktorer end næringsstoffer og klimaforandringer DTU Aqua-rapport nr. 336-2018
https://dce.au.dk/fileadmin/dce.au.dk/DCE_foto/Nyhedsfoto/336-2018-Andre-presfaktorer-end-kvaelstof-og-klimaforandringer_3_.pdf

Det er en forudsætning, for at der kan opnås god økologisk tilstand, at kvælstofbelastningen er nedbragt til et niveau, der understøtter, at der kan opnås god økologisk tilstand. Det vil bl.a. sige understøtter god klorofyltilstand, og at der er tilstrækkelig med lys til, at der vil kunne gro ålegræs ud til den målsatte dybdegrænse.

Lea Wermelin

/

Lidde Bagge Jensen