



Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

fisk@fvm.dk

cc. jdpa@fvm.dk

Høringssvar til udkast til bekendtgørelse om regulering af fiskeri efter muslinger og østers. Sagsnr. 2021-1161

Miljøstyrelsen har den 23. marts 2021 via høringsportalen sendt udkast til bekendtgørelse om regulering af fiskeri efter muslinger og østers i høring.

DCE, Aarhus Universitet har nedenstående bemærkninger til udkastet. Bemærkningerne vedrører anbefalinger til ændringer, som bør inddrages ved revision af den gældende bekendtgørelse om regulering af fiskeri efter muslinger og østers. Forfattere til bemærkningerne er Dorthe Krause-Jensen og Jacob Carstensen, begge professorer ved Institut for Bioscience, Aarhus Universitet.

Bemærkninger til udkastet til bekendtgørelse:

Udkastet til 'Bekendtgørelse om regulering af fiskeri efter muslinger og østers' giver tilladelse til at fiske efter muslinger ind til 4 m dybdegrænse med undtagelse af fiskeområder i Limfjorden, hvor der kan fiskes ind til 3 m og specifikt ind til 2 m i produktionsområderne 17, 18, 19, 20, 21 og 22 (Risgaarde Bredning, Hvalpsund, Skive Fjord og Lovns Bredning). Ifølge §7, stk. 4 kan dybdegrænserne for muslingefiskeri justeres, såfremt de observerede eller potentielle dybdegrænser for ålegræs ændres i henhold til vandplanerne. Med baggrund i en videnskabelig artikel (Krause-Jensen et al. 2020), hvor forskellige presfaktorer (inklusive muslingefiskeri) på ålegræs dybdegrænse er undersøgt, påpeges, at ovenstående dybdegrænser for regulering af muslingefiskeri er utilstrækkelige til at beskytte ålegræsset i de danske kystområder.

Ålegræs vokser i dag i flere klarvandede områder ud til 6-8 m dybde, hvor der efter bekendtgørelsen må fiskes efter muslinger (eksempelvis Ebeltoft Vig, Karrebæksminde Bugt, Smålandsfarvandet, Storebælt). I andre områder med mere intensivt muslingefiskeri har ålegræsset potentiale til at vokse dybere, end det gør i dag og dybere end 4 m (eksempelvis Vejle Fjord, Isefjord yderbredning, områderne omkring Endelave og Samsø, Aabenraa yderfjord, sydlige Lillebælt, Århus Bugt). Ligeledes er der områder i Limfjorden, hvor ålegræsset allerede vokser dybere end 3 m eller potentielt vil kunne

DCE - Nationalt Center for
Miljø og Energi

Susanne Boutrup
Chefkonsulent

Dato: 23. april 2021

Direkte tlf.: +45 8715 8794
E-mail: sub@dce.au.dk
Web: au.dk/sub@dce

Afs. CVR-nr.: 31119103

Side 1/2



vokse dybere end 3 m, foruden at ålegræsset også forventes at kunne vokse dybere end 2 m i Skive Fjord og omkringliggende områder. De videnskabelige analyser leverer stærke indicier for, at muslingefiskeriet i dag er en kraftigt medvirkende faktor til, at mange vandområder ikke lever op til god økologisk tilstand i henhold til Vandrammedirektivet, som kræver væsentlig dybere ålegræsbestande, end vi har i dag. Endnu en ny rapport bekræfter, at muslingefiskeriet har negativ effekt på de danske ålegræsbestande (Petersen et al. 2020).

Side 2/2

Derfor anbefales det ved revision af bekendtgørelsen også at revidere dybdegrænserne for muslingefiskeri, så de er dybere end ålegræssets aktuelle og potentielle dybdegrænser samt dybere end dybden, der definerer god økologisk tilstand for ålegræsenge. Dette vil betyde, at der ikke bør fiskes efter muslinger på dybder lavere end 8 m i størstedelen af de åbne kystområder og yderfjorde. Tilsvarende bør muslingefiskeri ikke foregå på lavere vanddybde end 4 m i Limfjorden generelt og 3 m områderne 17, 18, 19, 20, 21 og 22 i Limfjorden.

Referencer:

Krause-Jensen, D., Duarte, C.M., Sand-Jensen, K., Carstensen, J. (2020) Century-long records reveal shifting challenges to seagrass recovery. *Global Change Biology* 27:563–575. DOI: 10.1111/gcb.15440

Petersen, J.K., Brooks, M.E., Edelvang, K., Eigaard, O.R., Göke, C., Hansen, F.T., Kuhn, J., Mohn, C., Maar, M., Olsen, J., Pastor, A., Stæhr, P.A. & Svendsen, J.C. (2020). Andre presfaktorer end næringsstoffer og klimaforandringer – effekter af stedspecifikke presfaktorer på det marine kvalitetselement ålegræs. DTU Aqua-rapport nr. 361-2020. Institut for Akvatiske Ressourcer, Danmarks Tekniske Universitet. 49 pp. + bilag