



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 2024 - 555
Den 21. november 2024

Ministeren for Grøn Treperts besvarelse af spørgsmål nr. 70 (MOF alm. del) stillet d. 31. oktober 2024 efter ønske fra Kristian Bøgsted (DD).

Spørgsmål

” Er ministeren enig i, at fangsten af 1000 kg muslinger fjerner cirka 10 kg kvælstof i Limfjorden?”

Svar

Til brug for besvarelsen af spørgsmålet er der indhentet bidrag fra Styrelsen for Grøn Arealanvendelse, der oplyser følgende:

”Baseret på den videnskabelige artikel, Buer et al. 2020. *Nitrogen and Phosphorous Content in Blue Mussels (Mytilus spp.) Across the Baltic Sea* og DTU Aquas rapport om Marine Virkemidlers potentialer og barrierer, er kvælstofindholdet i vildtlevende blåmuslinger i Østersøområdet ca. 11 kg pr. ton, mens linedyrkede muslinger i danske farvande kan opnå et kvælstofindhold på ca. 13 til 17 kg pr. ton. Det antages dermed umiddelbart at være et sandsynligt estimat, at 1.000 kg opfiskede muslinger indeholder ca. 10 kg kvælstof”.

Jeppe Bruus

/

Kristian Hovgaard Juul-Larsen