

NOTAT



Miljøministeriet
Departementet

Vild natur og Biodiversitet
J.nr. 2024 - 3938

Bilag 1 – Litteratur om fiskeri med bundsløbende redskabers påvirkning af havbunden

År	Titel	Udgiver/forfattere	Finansieret/ støttet af
2024	Samlede påvirkninger i de danske farvande (link)	NIVA Danmark Jesper H. Andersen E. Therese Harvey Ciaran J. Murray Simon A. Özkan	Miljøministeriet
2024	Udvikling i havbundens tilstand i havene omkring Danmark: Analyser til støtte for status for havstrategiens deskriptor 6 (link)	DTU Aqua-rapport nr. 461-2024 Anna Rindorf, Esther Beukhof, Josefine Egekvist, Jeppe Olsen, Jonathan Stounberg og Grete E. Dinesen	Miljøministeriet
2024	Undersøgelse af havbundsforhold og bundsløbende redskabers påvirkning i Jammerbugt (JAMBO) (endnu ikke offentliggjort)	Aalborg Universitet - forskningsrapport Madsen, N., Jørgensen, A., Irlind, A. F., Sønnichsen, K. A., Pless-Schmidt, K., Lund Nielsen, J., Schacksen, P., Pedersen, M., Eskildsen, M., Østergaard, S. K., Schmidt, J. E., Johansen, A. S., Humblot-Renaux, G., Ørsted, M., Moeslund, T. B., Lønborg, C., & Jonge, N. D.	DTU Aqua og Aalborg Universitet modtager projektmidler fra Den Europæiske Hav-, Fiskeri- og Akvakulturfond (EHFAF)
2024	EU request on spatial trade-off analysis between reducing the extent of mobile bottom-contacting gear (MBCG) disturbance to seabed habitats and potential cost to fisheries (link)	ICES Special Request Advice	EU-Kommissionens Miljø-Generaldirektorat
2023	Fremtidens fiskeri. Rapport fra Fiskerikommissionen, dec. 2023 (Link)	Fiskerikommissionen Lars Barfoed (formand), Liselotte Hohwy Stockholm, Simon Jul, Birthe Larsen, Peder Andersen, Poul Degnbol, Troels Hegland, Peter Grønkær, Grethe Elisabeth Dinesen, Niels Buus Kristensen.	Fiskerikommissionen blev nedsat af Folketinget

2023	Effects of coastal fisheries on benthic fauna (Link)	DTU Aqua Report no. 440-2023. McLavery, Ciaran; Dinesen, Grete E.; Eigaard, Ole Ritzau; Olsen, Jeppe; Brooks, Mollie E.; Beukhof, Esther; Bromhall, Katrina; Egekvist, Josefine; van Denderen, P. Daniël; Kokkalis, Alexandros	Rapporten præsenterer resultater fra projektet 'KYSTEFFEKT - det kystnære fiskeris effekter på bundfauna' som var finansieret af European Maritime and Fisheries Fund (EMFF) og Fiskeristyrelsen
2023	Evaluating the sustainability and environmental impacts of trawling compared to other food production systems. (Link)	ICES Journal of Marine Science R. Hilborn, R. Amoroso, J. Collie, J. G. Hiddink, M. J. Kaiser, T. Mazon, R. A. McConnaughey, A. M. Parma, C. R. Pitcher, M. Sciberras, and P. Suuronen	Videnskabelig artikel
2022	Trawl impacts on the relative status of biotic communities of seabed sedimentary habitats in 24 regions worldwide (Link)	PNAS C. Roland Pitcher, Jan G. Hiddink, Simon Jennings, Jeremy Collie, Ana M. Parma, Ricardo Amoroso, Tessa Mazon, Marija Sciberras, Robert A. McConnaughey, Adriaan D. Rijnsdorp, Michel J. Kaiser, Petri Suuronen, and Ray Hilborn	Videnskabelig artikel
2021	Miljøskånsomhed og økologisk bæredygtighed i dansk fiskeri (link)	DTU Aqua-rapport nr. 392-2021. Gislason, Henrik; Eigaard, Ole Ritzau; Dinesen, Grete E.; Larsen, Finn; Glemarec, Gildas; Egekvist, Josefine; Rindorf, Anna; Vinther, Morten; Storr-Paulsen, Marie; Håkansson, Kirsten Birch	Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri
2020	Different bottom trawl fisheries have a differential impact on the status of the North Sea seafloor habitats (Link)	ICES Journal of Marine Science A. D. Rijnsdorp, J. G. Hiddink, P. D. van Denderen, N. T. Hintzen, O. R. Eigaard, S. Valanko, F. Bastardie, S. G. Bolam, P. Boulcott, J. Egekvist, C. Garcia, G. van Hoey, P. Jonsson, P. Laffargue, J. R. Nielsen, G. J. Piet, M. Sköld, T. van Kooten	Videnskabelig artikel
2019	Notat om påvirkningen af havbundens habitater ved anvendelse af forskellige bundsløbende redskaber	DTU AQUA Ole Ritzau Eigaard, Grete E. Dinesen, Ludvig A. Krag, Jens K. Petersen, Henrik Gislason	Miljø- og Fødevareministeriet
2019	Essential Fish Habitats for commercially important marine species in the inner Danish waters (link)	DTU Aqua Report no. 338-2019 Josianne G. Støttrup, Alexandros Kokkalis, Elliot Brown, Berthe Vastenhoud, Sofia Ferreira, Jeppe Olsen and Grete E. Dinesen.	Projekt "Kortlægning af fiske habitater i de indre danske farvande. FishHab-II" var finansieret af Miljø- og Fødevareministeriet, Fiskeristyrelsen og

			European Maritime and Fisheries Fund
2018	Effects of chronic bottom trawling on soft-seafloor macrofauna in the Kattegat (link)	Marine Ecology - Progress Series Sköld, Mattias; Göransson, Peter; Jonsson, Patrik; Bastardie, Francois; Blomqvist, Mats; Agrenius, Stefan; Hiddink, Jan Geert; Nilsson, Hans C.; Bartolino, Valerio	Videnskabelig artikel
2018	Assessing bottom trawling impacts based on the longevity of benthic invertebrates (link)	Journal of Applied Ecology, 56 (5), 1075-1084 Jan Geert Hiddink, Simon Jennings, Marija Sciberras, Stefan G. Bolam, Giulia Cambiè, Robert A. McConnaughey, Tessa Mazor, Ray Hilborn, Jeremy S. Collie, C. Roland Pitcher, Ana M. Parma, Petri Suuronen, Michel J. Kaiser, Adriaan D. Rijnsdorp	Videnskabelig atikel
2018	Response of benthic fauna to experimental bottom fishing: A global meta-analysis. (link)	Fish and Fisheries, 19 (4), 698-715 Marija Sciberras, Jan Geert Hiddink, Simon Jennings, Claire L Szostek, Kathryn M Hughes, Brian Kneafsey, Leo J Clarke, Nick Ellis, Adriaan D Rijnsdorp, Robert A McConnaughey, Ray Hilborn, Jeremy S Collie, C. Roland Pitcher, Ricardo O Amoroso, Ana M Parma, Petri Suuronen, Michel J Kaiser	Videnskabelig artikel
2018	Effekt af bundtrawling på bundfauna-samfund i Kattegat (link)	Videnskabelig rapport fra DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi. Nr. 256 Jørgen L.S. Hansen, Mats Blomqvist	Miljøstyrelsen, EU FP7-projektet BENTHIS
2017	Global analysis of depletion and recovery of seabed biota after bottom trawling disturbance (link)	PNAS, 114 (31) 8301-8306 Jan Geert Hiddink, Simon Jennings, Marija Sciberras, Claire L. Szostek, Kathryn M. Hughes, Nick Ellis, Adriaan D. Rijnsdorp, Robert A. McConnaughey, Tessa Mazor, Ray Hilborn, Jeremy S. Collie, C. Roland Pitcher, Ricardo O. Amoroso, Ana M. Parma, Petri Suuronen, and Michel J. Kaiser	Videnskabelig atikel
2006	Global analysis and recovery of benthic biota to fishing (link)	Marine Ecology Progress Series M. J. Kaiser, K. R. Clarke , H. Hinz , M. C. V. Austen , P. J. Somerfield , I. Karakassis	Videnskabelig artikel
Løbene	The seafloor footprint of Danish fishing (link til interaktiv side)	Websiden er designet af National Institute of Aquatic Resources (DTU Aqua)	EMFF project 'Dansk Fisker-Forsker Netværk 3. Fase',

			Samarbejde mellem DTU Aqua og DFPO
--	--	--	---------------------------------------