

Yttrande över remiss från Naturvårdsverket gällande den planerade havsbaserad vindkraftsparken "OWF Laine", i Finlands ekonomiska zon

Generella synpunkter

Sveriges lantbruksuniversitet (SLU) har tagit del av anmälan rörande planer på att etablera en havsbaserad vindpark inom Finlands ekonomiska zon, cirka 29 kilometer från den finska kusten, väster om Jakobstad. Avståndet till närmaste svenska landområden, Holmöarna, uppges vara cirka 30 kilometer.

Ett yttrande över remiss av underrättelse enligt Esbokonventionen om gränsöverskridande miljöpåverkan från Finland, gällande den planerade vindkraftsparken, har tidigare lämnats den 24 november 2022 (SLU.ua.2022.2.6-3604).

SLU gör bedömningen att risken för negativ påverkan på den marina miljön och det marina livet i svenska vatten under byggnation och drift är liten till måttlig, under förutsättning att lämpliga skadebegränsande åtgärder vidtas. Det innefattar särskilt att undvika känsliga tidsperioder samt att minimera spridningen av skadliga ljudnivåer. Artgrupper som behöver beaktas inkluderar fiskar, fåglar och sälar.

Det är värt att understryka att det i nuläget saknas direkta empiriska studier om hur havsbaserad vindkraft påverkar arter i Bottenviken. Det finns därför ett behov av att fylla denna kunskapslucka för att stärka det vetenskapliga underlaget kring miljöeffekterna av havsbaserad vindkraft i området. Resultaten från sådana studier bedöms ha gränsöverskridande relevans och kan bidra till kunskapsuppbyggnad även utanför Sveriges gränser.

Beslut om detta yttrande har på rektors uppdrag fattats av prodekan Pär Ingvarsson efter föredragning av koordinator Linda Ferngren. Innehållet har utarbetats av forskarna Marcus Öhman, Birgit Koehler, Lena Bergström och Mattias Sköld samtliga vid institutionen för akvatiska resurser.

Pär Ingvarsson

Linda Ferngren