

Yttrande över remiss från Naturvårdsverket gällande planer för en havsbaserad vindkraftspark i Polens ekonomiska zon kallad "Baltica-1"

Sammanfattning

Sveriges lantbruksuniversitet (SLU) har tagit del av anmälan om planer för den havsbaserade vindkraftsparken Baltica-1 i Polens ekonomiska zon, 2 km sydväst om Natura-2000 området Hoburgs bank och Midsjöbankarna.

SLU bedömer att sannolikheten för gränsöverskridande effekter är hög och att det finns ett stort behov av att Sverige fortsatt medverkar i miljökonsekvensbedömningen. Sveriges medverkan är även viktig för att säkerställa möjligheter att följa potentiella kumulativa effekter av en planerad storskalig utbyggnad av havsbaserad vindkraft i Östersjön.

Generella synpunkter

SLU vill framhålla att det idag saknas en samordnad strategi för att övervaka och följa potentiella kumulativa effekter av storskalig utbyggnad av havsbaserad vindkraft i hela havsområden.

SLU noterar på en generell nivå att det saknas direkta empiriska studier av hur havsbaserad vindkraft kan påverka arter i Östersjön, och ser ett behov att de projekt som uppförs bidrar till att fylla denna kunskapslucka för att öka kunskapsläget om den havsbaserade vindkraftens miljöeffekter.

Specifika synpunkter

SLU anser att miljökonsekvenser från det aktuella projektet som kan beröra Sverige, och särskilt det berörda Natura-2000 området, inkluderar potentiell påverkan av undervattensljud på marina däggdjur och fiskar under

konstruktionsfasen samt effekter av vindparken på fågelliv och fisk under driftsfasen.

Beslut om detta yttrande har på rektors uppdrag fattats av dekan Torleif Härd efter föredragning av koordinator Linda Ferngren. Innehållet har utarbetats av forskarna Birgit Koehler, Lena Bergström och Mattias Sköld alla vid institutionen för akvatiska resurser.

Torleif Härd

Linda Ferngren