



SWEDISH  
ENVIRONMENTAL  
PROTECTION  
AGENCY

2023-04-13

Richard Kristoffersson  
Tel: 010-698 17 69  
Richard.kristoffersson  
@naturvardsverket.se

Ärendenummer  
NV-03183-23

Se sändlista

**Underrättelse från Finland i enlighet med Artikel 3 i ECE-konventionen om miljökonsekvensbeskrivningar i ett gränsöverskridande sammanhang (Esbokonventionen) gällande planerna på att etablera en havsbaserad vindkraftspark *Navakka* inom Finlands ekonomiska zon**

Finlands miljöcentral (SYKE) har underrättat Sverige om planerna på att etablera en havsbaserad vindkraftspark i Bottenhavet inom Finlands ekonomiska zon. Detta efter att Närings-, trafik- och miljöcentralen (NTM-centralen) i Sydvästra Finland bedömt att projektet kan komma att medföra betydande miljökonsekvenser för Sverige.

Ni bereds nu tillfälle att lämna synpunkter på:

- om den planerade vindkraftsprojektet kan antas medföra betydande miljökonsekvenser för Sverige och om Sverige i så fall bör delta i processen med att ta fram en miljökonsekvensbeskrivning (MKB), samt
- de potentiella gränsöverskridande effekter som projektet kan antas medföra.

**Naturvårdsverket önskar motta era synpunkter senast den 17 maj 2023** för att skicka gemensamt svar till Finland den 22 maj 2023.

**Sammanfattning av projektet**

Finland förbereder för etableringen- och driften av en havsbaserad vindkraftspark kallad *Navakka* i Bottenhavet utanför *Björneborg*, Finland och *Merikarvia (Sastmola)*, Finland cirka 30 km från Finlands kust.

Verksamhetsutövaren, *Eolus Finland Oy*, uppger att projektområdet för *Navakka* sträcker sig över en areal på cirka 670 km<sup>2</sup> och att det i öster angränsar den yttre gränsen för Finlands territorialvatten. Projektområdet kan komma att omfatta mellan 70 – 100 vindkraftverk med en individuell kapacitet på 15 – 25 MW per turbin. Den samlade kapaciteten för *Navakka* uppskattas därmed bli 1 500 MW. Vindkraftverken kommer i första hand att byggas på bottenfasta fundament och uppskattas få en total höjd på mellan 266 – 330 meter.

Det finns ytterligare nio planerade havsbaserade vindkraftsparker belägna inom en radie av 50 km runt projektområdet för *Navakka*, nämligen:

- De två projekt som också har kommit längst och som just nu förbereds är *Wellamo* av Eolus Vind AB och *Bothnia* av Ilmatar Energy Oy, vilka är lokaliserade cirka 30 km väst/sydväst om *Navakkas* projektområde.
- Ytterligare sju projekt befinner sig i planeringsfasen, där det för Nordi Oy:s *Hauki* och Ørsted A/S: s *Kristinestad East* finns viss överlapp med projektområdet för *Navakka*. Därtill tillkommer Suomen Hyötytuuli Oy:s planerade utbyggnad av vindkraftsparken *Tahkoluoto*, som är beläget cirka tre kilometer ost/sydost om *Navakkas* projektområde samt ytterligare ett projektområde lokaliserat utanför *Sideby*, cirka 9 km nordost om projektområdet för *Navakka*.

Därtill tillkommer flera landbaserade vindkraftsparker som befinner sig på 27 kilometers avstånd i sydost på *Tahkoluoto*, *Björneborg* respektive på 30 kilometers avstånd i *Reposaari*. Närmaste landbaseradeprojektet under uppbyggnad är *Västervik* i Kristinestad på 47 kilometers avstånd ost/nordost från *Navakka*.

Projektet för *Navakka* innefattar också överföring av elektricitet från havsområdet. Vindkraftverken förbinds via kablar till havsbaserade kraftstationer från vilka elektriciteten vidare överförs till en kraftstation på fastlandet. Från denna fastlandsbundna kraftstation leds elektriciteten sedan vidare till ytterligare en kraftstation som i sin tur ingår i det nationella kraftnätet, antingen via jordkablar eller med luftburna kraftledningar.

Kontaktmyndighet för detta projekt är Närings-, trafik- och miljöcentralen (NTM-centralen) i Egentliga Finland. I Finland genomförs samrådet mellan den 11 april – 17 maj 2023.

Verksamhetsutövaren avser att påbörja etableringen av den havsbaserade vindkraftsparken under 2027 – 2029 för att sedan inleda produktionen år 2030.

Tillhörande bilagor från Finland bifogas detta brev.

Synpunkter lämnas senast den **17 maj 2023** per epost till [registrator@naturvardsverket.se](mailto:registrator@naturvardsverket.se) för att kunna lämna svar till Finland senast den 22 maj 2023. Vänligen ange ”Navakka” och ärendenummer NV-03183-23 i ämnesraden.

---

*Beslut om denna skrivelse har fattats digitalt och saknar därför namnunderskrifter.*

För Naturvårdsverket

Elin Andersen  
Enhetschef

Richard Kristoffersson  
Point of Contact för  
Esbokonventionen

Bilagor

- Underrättelse art. 3 i Esbokonventionen till Sverige
- Gränsöverskridande miljökonsekvensbedömning
- Program för miljökonsekvensbedömning

Sändlista

BirdLife Sweden  
Energimyndigheten  
Försvarsmakten  
Havs- och vattenmyndigheten  
Hudiksvalls kommun  
Kustbevakningen  
Länsstyrelsen i Gävleborgs län  
Nordanstigs kommun  
Sjöfartsverket  
Statens geotekniska institut (SGI)  
Svenska kraftnät  
Sveriges fiskares PO  
Sveriges geologiska undersökning (SGU)  
Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut (SMHI)  
Swedish Pelagic Federation PO  
Söderhamns kommun  
Trafikverket

Kopia

Sandra Jalalian och Astrid Öfverholm vid Klimat- och Näringslivsdepartementet