



Naturvårdsverket  
Sverige  
registrator@naturvardsverket.se  
cc: Richard Kristoffersson

## Underrättelse enligt konvention om miljökonsekvensbeskrivningar i ett gränsöverskridande sammanhang (Esbokonventionen) till Sverige om projekten ”havsvindkraftsparker Noatun Nord och Noatun Syd”

Enligt artikel 3 i konvention om miljökonsekvensbeskrivningar i ett gränsöverskridande sammanhang (Esbokonventionen), de avtalslutande parterna har rätt att delta i förfarandet för miljökonsekvensbedömning i ett annat land om det projekt som bedöms kan få negativa miljökonsekvenser för det landet. OX2 Ab via sitt två dotterbolag planerar att etablera havsbaserade vindparker norr och söder om Åland. Ålands myndigheter har bedömt att de havsbaserade vindkraftsprojekten *Noatun Nord* och *Noatun Syd* kan komma att medföra betydande miljöpåverkan utanför Åland. I egenskap av upphovspart, härmed Finland underrättar Sverige om två havsbaserat vindkraftsprojekten *Noatun Nord* och *Noatun Syd* som planeras i Ålands marina vatten, inom Finlands territorialvatten (Åland).

Underlag för bedömning av gränsöverskridande effekter enligt Esbo-konventionen för båda projekt bifogas till denna underrättelse.

### Information om projektet Noatun Nord

Noatun Åland Norra KB planerar ett havsbaserat vindkraftsprojekt Noatun Nord. Det aktuella projektområdet är planerat att omfatta cirka 680 kvadratkilometer och är beläget drygt 15 kilometer från fasta Åland och cirka 40 kilometer från Nystad, Finland. Djupet inom området varierar, mellan cirka 10–80 meter. Projektets MKB-process omfattar en havsbaserad vindkraftspark.

Vindparken Noatun Nord planeras bestå av maximalt 340 turbiner med en maximal höjd på 420 meter. Vindparken förväntas ha en årlig elproduktion om ca 19,5 TWh. Delar av den producerade elen kan komma att användas för produktion av vätgas.

För projektet Noatun Nord presenteras två exempellayouter för hur vindparken kan komma att utformas. I MKB-förandet granskas också ett nollalternativ, dvs. en situation där vindparken inte byggs. Som första alternativ presenteras att inom projektområdet placeras upp till 340 vindkraftverk med en totalhöjd på högst 420



meter och en effekt per vindkraftverk på 15 MW. Som andra alternativ presenteras att inom projektområdet placeras upp till 150 vindkraftverk med en totalhöjd på högst 420 meter och en effekt per vindkraftverk på 32 MW.

### **Information om projektet Noatun Syd**

*Noatun Åland Södra KB* planerar ett havsbaserat vindkraftsprojekt *Noatun Syd*. Det aktuella projektområdet är planerat att omfatta cirka 1 700 kvadkilometer och är beläget cirka 15 kilometer från fasta Åland, cirka 50 kilometer från Utö, Pargas, cirka 20 kilometer från Jurmo, Pargas samt cirka 50 kilometer från Kapellskär, Sverige.

Av det totala projektområdet är det cirka 620 kvadkilometer som i ett första skede bedöms vara ett möjligt byggbart område, detta då det inom projektområdet finns farleder och trafikområden för sjötrafiken vilket begränsar vilka områden som är byggbara. Djupet inom området varierar, mellan cirka 12–100 meter. Projektets MKB-process omfattar en havsbaserad vindkraftpark.

Vindparken *Noatun Syd* planeras bestå av maximalt 310 turbiner med en maximal höjd på 420 meter. Vindparken förväntas ha en årlig elproduktion om cirka 18 TWh. Delar av den producerade elen kan komma att användas för produktion av vätgas.

För projektet *Noatun Syd* presenteras två exempellayouter för hur vindparken kan komma att utformas. I MKB-förandet granskas också ett nollalternativ, dvs. en situation där vindparken inte byggs. Som första alternativ presenteras att inom projektområdet placeras upp till 310 vindkraftverk med en totalhöjd på högst 420 meter och en effekt per vindkraftverk på 15 MW. Som andra alternativ presenteras att inom projektområdet placeras upp till 139 vindkraftverk med en totalhöjd på högst 420 meter och en effekt per vindkraftverk på 32 MW.

### **Ålands MKB-förfarande**

Båda projekten ligger inom Finlands territorialvatten (Åland). Landskapet Åland har självstyrelse. Enligt artikel 2 i självstyrelselag för Åland (1144:1991) landskapet omfattar också territorialvatten. På Åland regleras MKB-processen genom landskapslagen (31:2018) om miljökonsekvensbedömning och miljöbedömning och landskapsförordningen om miljökonsekvensbedömning och miljöbedömning (33:2018). Kontaktmyndigheten för dessa projekt är Ålands Miljö- och Hälsoskyddsmyndighet (ÅMHM).

Projektets miljökonsekvenser ska utredas i en lagenlig bedömningsprocess i så tidigt skede som möjligt av projektplaneringen när alternativen ännu är öppna. En myndighet får inte bevilja tillstånd att genomföra ett projekt och inte heller fatta något annat därmed jämförbart beslut innan bedömningen har slutförts.

En miljökonsekvensbedömning ska göras innan projektet framskrider till tillståndsfaserna. När miljökonsekvensbeskrivningen har godkänts, lämnas den tillsammans med ÅMHM:s beslut och övriga handlingar i tillståndsärendet för



tillståndsprövning. Tillståndsförfarandet beskrivs närmare i i det bifogade materialet.

### Svar på underrättelsen

Miljöministeriet ber Naturvårdsverket se till att behöriga myndigheter och allmänheten i det eventuella influensområdet blir medvetna om denna underrättelse och det bifogade materialet. Svaret borde innehålla

- bekräftelse på mottagande av denna underrättelse,
- besked om Sverige avser att delta i miljökonsekvensbedömningen,
- synpunkter om innehållet i den kommande MKB-programmet, och
- förmedling av eventuella synpunkter från allmänhet och myndigheter.

Responserna borde specificera svaren på projekten till den del det är nödvändigt. De utlåtanden och åsikter som lämnas under samrådsprocessen kommer att sammanställas och ingå i en MKB-bedömning.

Vänligen lämna svar på denna anmälan **senast den 13 februari 2023** till registratörskontoret på adressen kirjaamo@syke.fi och en kopia till nya kontaktpunkt om Esbokonventionen Laura Aitala-Martesuo på Finlands miljöcentral (laura.aitala-martesuo@syke.fi). Med ändringen av lagen om förfarandet vid miljökonsekvensbedömning (911/2022), är Finlands miljöcentral från och med den 1 januari 2023 den behöriga myndigheten i Finland för Esbokonventionen. Skötseln av alla projekt i Esbokonventionen överförs då från miljöministeriet till Finlands miljöcentral.

Juhani Damski  
Kanslichef

Seija Rantakallio  
Miljöråd



### **Ytterligare uppgifter**

Esbokonventionen: Seija Rantakallio, miljöministeriet, tel. +358 295 250 246, seija.rantakallio@gov.fi eller Laura Aitala-Martesuo, Finlands miljöcentral, tel. +358 295 251 325 (från 1.1.2023)

Kontaktmyndigheten: Mikael Wennström, tel. +358 18 254 55, mikael.wennstrom@regeringen.ax

Projektansvarig: Lotta Nummelin, OX2 Åland, tel. +358 40 584 6498, lotta.nummelin@ox2.com

### **Bilagor**

Vindpark Noatun Nord: Underlag för bedömning av gränsöverskridande effekter enligt Esbo-konventionen 30.11.2022 (på svenska)

Vindpark Noatun Syd: Underlag för bedömning av gränsöverskridande effekter enligt Esbo-konventionen 30.11.2022 (på svenska)

### **För kännedom**

Utrikesministeriet, Helsingfors