



Lausuntopyyntö jakelun mukaan  
Begäran om utlåtande enligt distribution

## Lausuntopyyntö Suomen tarpeesta osallistua Ruotsin talousvyöhykkeelle suunniteltavan Polargrund Offshore -tuulipuiston ympäristövaikutusten arviointimenettelyyn

Ympäristöministeriö on vastaanottanut Ruotsin ympäristöviranomaiselta (Naturvårdsverket) Espoon sopimuksen<sup>1</sup> mukaisen ilmoituksen ympäristövaikutusten arviointimenettelyn (YVA) alkamisesta. Ilmoitus koskee Ruotsin talousvyöhykkeelle suunniteltavaa tuulipuistoa, joka koostuisi 70–120 tuulivoimalasta, joiden kokonaiskorkeus on enintään 350 m. Hankealue rajautuu Suomen talousvyöhykkeeseen ja sijaitsee noin 50 km päässä Torniossa ja Kemistä sekä noin 70 km päässä Oulusta. Hankealue sijaitsee lisäksi 23 km päässä Perämeren kansallispuistosta ja 24 km päässä Merikallan Natura 2000 – alueesta.

Voimalan kokonaisteho olisi 3000 MW ja vuosituotanto 9-10 TWh. Vaihtoehtoisesti voimalaan suunnitellaan vedyntuotantoa enintään 200 000 tonnia vuodessa. Suunniteltu puistoalue on laajuudeltaan noin 442 km<sup>2</sup> ja sen syvyysolosuhteet vaihtelevat 11–70 metrin välillä. Hankkeesta vastaavana toimii Polargrund Offshore AB.

Hankkeesta vastaava on laatinut arviointiohjelman vastaavan kuulemisasiakirjan. Suomen viranomaisilla, asukkailla ja yhteisöillä on mahdollisuus antaa lausuntoja ja esittää mielipiteensä siitä, pitäisikö Suomen osallistua Ruotsin YVA-menettelyyn. Samalla voi lausua kuulemisasiakirjan kattavuudesta, ennen kaikkea Suomeen mahdollisesti kohdistuvien merkittävien ympäristövaikutusten osalta. **Lausunnot ja mielipiteet tulee toimittaa ympäristöministeriön viimeistään 21.9.2022** osoitteeseen kirjaamo.ym@gov.fi tai ympäristöministeriö, PL 35, 00023 Valtioneuvosto.

Jos Suomi ilmoittaa osallistuvansa ympäristövaikutusten arviointimenettelyyn, tulee ympäristövaikutusten arviointiselostus myöhemmässä vaiheessa nähtäville ja lausuttavaksi Suomeen. Ympäristöministeriö toimii Espoon sopimuksen toimivaltaisena viranomaisena Suomessa.

### Aineisto

Lausuntomateriaali on nähtävillä ympäristöministeriön verkkosivulla [www.ym.fi/yva](http://www.ym.fi/yva) (Polargrund Offshore).

<sup>1</sup> YK:n Euroopan talouskomission sopimus valtioiden rajat ylittävien ympäristövaikutusten arvioinnista E/ECE/1250, SopS 67/1997



Ympäristöministeriö  
Miljöministeriet  
Ministry of the Environment  
Finland

## **Miljöministeriets begäran om utlåtande beträffande Finlands deltagande i Sveriges förfarande för miljökonsekvensbedömning och samrådsunderlagets innehåll, vindkraftsparken Polargrund Offshore i Sveriges ekonomiska zon**

Miljöministeriet har tagit emot en underrättelse från Sverige om att förfarandet för miljökonsekvensbedömning (MKB) har inletts i samband med en havsbaserad vindkraftspark Polargrund Offshore. Denna underrättelse är en tillämpning av Esbokonventionen<sup>2</sup> och miljöministeriet är den behöriga myndighet som sköter de uppgifter som följer av Esbokonventionen.

Projektområdet ligger vid gränsen till Finlands ekonomiska zon och ligger cirka 50 km från Torneå och Kemi samt cirka 70 km från Uleåborg. Projektområdet ligger dessutom 23 km från Bottenvikens nationalpark och 24 km från Natura 2000-området i Merikalla.

Vindkraftsparken planeras att bestå av 70-120 vindkraftverk med en totalhöjd på upp till 350 meter. Den beräknas kunna producera drygt 9-10 TWh/år, med en total installerad effekt på 3000 MW. Alternativt planeras det att vindkraftsparken får producera högst 200 000 ton väte per år. Det planerade parkområdet omfattar en areal om cirka 442 km<sup>2</sup>. Djupförhållandena inom parkområdet varierar mellan 11-70 meter. Det projektansvariga bolaget är Polargrund Offshore AB.

Myndigheter, invånare och sammanslutningar i Finland har möjlighet att framföra sina åsikter om huruvida Finland borde delta i den svenska miljökonsekvensbedömningen på grund av sannolika betydande skadliga miljökonsekvenser i Finland. Det är också möjligt att framföra åsikter om samrådsunderlagets (motsvarar bedömningsprogrammet) innehåll till de delar som konsekvenserna av vindkraftsparken kan anses sträcka sig till Finland.

**Åsikter och utlåtanden kan framföras skriftligen till miljöministeriet senast den 21 september 2022** till registratorskontoret på adressen [registratorskontoret.ym@gov.fi](mailto:registratorskontoret.ym@gov.fi) eller per post, miljöministeriet, PB 35, 00023 Statsrådet.

### **Samrådsunderlag**

Handlingarna som inlämnats av Sverige finns tillgängliga på miljöministeriets webbplats [www.ym.fi/yva](http://www.ym.fi/yva) >svenska (Polargrund Offshore).

---

<sup>2</sup> FN:s ekonomiska kommission för Europas avtal om miljökonsekvensbedömningar i ett gränsöverskridande sammanhang E/ECE/1250, FördrS 67/1997



Ympäristöministeriö  
Miljöministeriet  
Ministry of the Environment  
Finland

Juhani Damski  
Kansliapäällikkö/ Kanslichef

Seija Rantakallio  
Ympäristöneuvos/ Miljöråd

### **Jakelu/ Distribution**

Liikenne- ja viestintäministeriö/ Kommunikationsministeriet

Maa- ja metsätalousministeriö/ Jord- och skogsbruksministeriet

Puolustusministeriö/ Försvarsministeriet

Puolustusvoimien pääesikunta/ Försvarsmaktens huvudstaben

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus/ NTM-centralen i Norra Österbotten

Lapin ELY-keskus/ NTM-centralen i Lappland

Työ- ja elinkeinoministeriö/ Arbets- och näringsministeriet

Museovirasto/ Museiverket

Metsähallitus/ Forststyrelsen

Ilmatieteen laitos/ Meteorologiska institutet

Luonnonvarakeskus/ Naturresursinstitutet

Suomen ympäristökeskus/ Finlands miljöcentral

Traficom

Väylävirasto/ Trafikledsverket

Birdlife Suomi/ BirdLife Finland

Natur och Miljö

Suomen Ammattikalastajaliitto/ Finlands Yrkesfiskarförbund

Suomen Luonnonsuojeluliitto/ Finlands naturskyddsförbund

Suomen Riistakeskus/ Finlands viltcentral

Suomen WWF/ Finlands WWF

### Tiedoksi/ För kännedom

Ulkoministeriö



Ympäristöministeriö  
Miljöministeriet  
Ministry of the Environment  
Finland

### Lisätietoja/ Mer information

Hankkeesta vastaava/ Projektansvarig. Olle Hedberg, p. +46 (0)8-501 091 62, o.hedberg@wpd.se.

Espoon sopimus/ Esbo avtal. Seija Rantakallio, p, +358 295 250 246, etunimi.sukunimi@gov.fi, fornamn.efternamn@gov.fi.

Ruotsin YVA-menettely/ Sveriges MKB-förfarande. Richard Kristoffersson, Naturvårdsverket, p. +46 10 698 17 69, [etunimi.sukunimi@naturvardsverket.se](mailto:etunimi.sukunimi@naturvardsverket.se), fornamn.efternamn@naturvardsverket.se.