



Naturskyddsföreningen Söderhamn

2024-12-10

Svea Vind Offshore AB
Kyrkogatan 24 B
803 11 Gävle

Yttrande över planerad vindkraftpark Gretas klackar 2

Naturskyddsföreningen i Söderhamn och länsförbundet Gävleborg har tagit del av företaget Svea Vind Offshore:s samrådsunderlag beträffande tillståndsansökan för etablering av en vindkraftpark på Gretas klackar 2 i Söderhamns kommun. Naturskyddsföreningen har antagit en policy som säger "Vindkraft på rätt plats", vilket innebär att all etablering måste prövas individuellt.

Föreningen konstaterar att det rör sig om en mycket stor anläggning. Med 38 vindkraftverk som kan bli 350 meter höga kan man förmoda att parken kommer att ha stor inverkan på en betydande del av Söderhamns skärgård. Den skala det handlar om är svår att fatta rent tankemässigt varför det är ytterligt viktigt med visualiseringar från bebyggelse såväl i dagsljus som på natten.

Under uppförandet, drift och avveckling av verken kommer det lokala ekosystemet att påverkas. Det är viktigt att med ett kontrollprogram verifiera de parametrar som identifierats i miljökonsekvensbeskrivningen så man kan följa vad som händer i miljön under hela cykeln från etablering till och med avveckling. En grundlig riskanalys behöver göras i tidigt skede för alla faser i etableringen, där risker för bestående skador på havsmiljön beaktas. **En aspekt som Naturskyddsföreningen saknar i redogörelsen av miljöpåverkan är en bullerutbredning under vattenytan. Utbredningen av ljudet på vilket sätt vattenlevande organismer påverkas av ljudnivån under vattnet.** Det är viktigt att samla erfarenhet av hur bullret sprider sig under vattnet från en vindkraftpark och vad det betyder för det marina livet. När det gäller ljud får man inte heller glömma ljudet som alstras av att servicepersonal ska ta sig till och från parken.

Livslängden på vindkraftsanläggningarna beräknas till ca 35 år. När de har tjänat ut ska parken kunna nedmonteras utan att lämna några svårläkta sår efter sig.

Naturskyddsföreningen konstaterar att verken kommer att generera ett avsevärt tillskott till vår elförsörjning. Föreningen bedömer att miljömässiga vinster med vindkraftparken uppstår i och med att energitillförseln från fossilfria och koldioxidneutrala energikällor ökar. Miljövinsterna blir betydande endast om de bidrar till att transportsektorn kan ställas om och bli fossilfri och att regionen blir koldioxidneutral.

Sammanfattningsvis är slutsatsen från Naturskyddsföreningen att vi förstår att en så stor vindkraftpark som planeras på Gretas klackar 2 kan upplevas visuellt störande av vissa. Bedömningen är dock att de positiva effekterna av fossilfri energitillförsel och koldioxidneutrala energikällor väger tyngre än de negativa effekterna av en förändrad horisontlinje. Avgörande för

denna ståndpunkt är dock att det säkerställs att den ökade elproduktionen inte sker samtidigt som energianvändningen ökar och energieffektiviseringen minskar i samhället i stort och som åter upp miljövinsterna av ökad energitillförsel från vindkraft. Krav bör också ställas på företaget att medel avsätts för att bekosta en säker nedmontering av kraftverken när de tjänat ut.

Ordförande Naturskyddsföreningen
Söderhamn



Christina Åström

Ordförande länsförbundet Gävleborg



Bernt Larsson