

Yttrande över remiss från länsstyrelsen i Västra Götalands län gällande förfrågan om kompletteringsbehov, vindpark Mareld

Sammanfattning

Sveriges lantbruksuniversitet (SLU) anser att underlagen för att bedöma samexistensmöjligheter med yrkesfiske och naturvård är för begränsade, samt att ansökan behöver kompletteras angående kontrollprogrammet.

Generella synpunkter

- 1) SLU ser att konstruktionen av vindparken skulle kunna leda till en omfördelning av bottentrålningen i området, med risk för ökad bottentrålning i Natura-2000 området Bratten.
- 2) Påverkansanalys på bottenmiljöer och biologi i bilaga C14 har genomförts baserat på befintliga data och provtagningar, och främst baserat på infauna, men en substrat- och habitatkartering saknas.
- 3) Det nämns i Miljökonsekvensbeskrivningen, sida 221, att ett kontrollprogram ska upprättas i samråd med berörda tillsynsmyndigheter, men SLU anser att beskrivningen är för övergripande och allmänt hållen.

Specifika synpunkter

- 1) Risken att bottentrålning skulle kunna öka i Natura-2000 området Bratten, som konsekvens av uppförande av en vindpark i undersökningsområdet, nämns kort i ansökan men tonas ner i den sammanfattande bedömningen. Bedömningen av hur en vindpark kan komma att påverka yrkesfiske, och särskilt bottentrålningen, är inte särskilt väl utvecklad i bilaga C11, och ingår inte alls i bilaga C (där man nämner att detta ska tas upp närmare i Natura-2000 ansökan). Även om ansökan

om Natura-2000 tillstånd kommer att lämnas in, anser SLU att risken av ökad bottentrålning i Natura-2000 området Bratten behöver belysas närmare redan i ansökan om tillstånd för den havsbaserade vindkraftparken Mareld, med tanke på omfördelningseffekter, för att kunna bedöma möjligheter för samexistens med yrkesfiske och effekter på naturvård.

2) Ansökan innehåller ingen batymetri- och substratkarta med hög upplösning. Det nämns i bilaga C sida 69 att en sådan kartläggning med multibeam med mera planeras. Detta är en förutsättning för att kunna kartera biologiska värden i området, vilken likt Natura-2000 området Bratten ligger på kanten ner mot Norska rännan där det kan finnas kanjons och hårbottenar på motsvarande sätt som i Bratten. SLU anser att ansökan behöver kompletteras med en detaljerad substrat- och habitatkartering.

3) SLU anser att ansökan behöver kompletteras med fler detaljer om kontrollprogrammet, så som vilka ekosystemkomponenter och belastningar som är planerade att inkluderas, baserade på resultaten av miljökonsekvensbeskrivningen.

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

Torleif Härd

Linda Ferngren