

**Kontaktuppgifter:**

E-post: annelie.rosell@pelagic.se

Telefon: 0725 808 186

Datum: 2024-01-31

Mottagare: **Sveriges geologiska undersökning**

Dnr.: 324-247-2024

## Yttrande om nedläggning av undervattenskablar till vindkraftparken Västvind

Swedish Pelagic Federation producentorganisation (SPF) företräder det pelagiska fisket efter bl.a. sill, skarpsill, tobis och makrill i Bottenhavet, Bottenviken, Östersjön, Kattegatt, Skagerrak, Nordsjön och Atlanten. Vi har medlemmar med fartyg från 5 till över 60 meter som fiskar med pelagisk trål, not, krok och garn. Våra medlemmar står varje år för ca 90% av den totala fiskade volymen i Sverige.

West Wind Offshore AB har ansökt om tillstånd enligt kontinentalsockellagen för nedläggning av undervattenskablar som krävs för vindkraftparken Västvind. SPF har erbjudits möjlighet att lämna synpunkter om ansökt verksamhet kan tillåtas och vilka villkor ett tillstånd bör förenas med. Vi tackar för möjligheten att lämna synpunkter i detta samråd.

SPF är negativt till en etablering av vindkraftparken Västvind inom ansökt område på grund av dess negativa inverkan på våra medlemmars tillträde till viktiga fiskevatten. Vi är således även negativa till nedläggning av undervattenskablar till parken. I den händelse företaget beviljas tillstånd att etablera vindkraftparken har vi synpunkter på hur nedläggningen ska utföras för att i möjligaste mån undvika negativa konsekvenser för fiskbestånd och yrkesfiske.

### Hänsyn till fisk och fiske

Kabelkorridoren ligger delvis inom riksintresseområde för yrkesfiske. Alla former av arbete på botten måste planeras in i tiden och anpassas genom tekniska lösningar och bästa tillgängliga tekniker, så att de får minsta möjliga effekt både på eventuell fisklek och så att yrkesfiskets bedrivande inte förhindras.

## Elektromagnetiska fält

Vid driftsättning av en vindkraftpark uppkommer elektromagnetiska fält runt kablarna. Vilket djup kablarna läggs på samt om de för likström eller växelström har betydelse för hur starka eller svaga dessa fält blir. Studier visar att elektromagnetiska fält kan ha en negativ inverkan på t.ex. ål, men även annan fisk och kräftdjur. Vi vill peka på att det ännu saknas kunskap om och hur viktiga kommersiella arter som sill och skarpsill kan påverkas. SPF anser att krav bör ställas på vidtagande av försiktighetsåtgärder för att minimera den elektromagnetiska strålningen från kablarna.

## Undervattensljud under anläggningsfas

Inför nedläggningen av undervattenskablar genomförs geotekniska undersökningar. Dessa undersökningar framkallar undervattensljud. Från SPF menar vi att det bör säkerställas att åtgärder vidtas för att minimera negativ inverkan av ljud även under anläggningsfasen för parkens kablar.

## Nedläggningsmetod och ansvar vid eventuell olycka

Undervattenskablarna måste vara ordentligt nedgrävda alternativt övertäckta (på bergigt bottensubstrat) så att inga olyckor kan ske med insnärjning av fiskeredskap efter att den eventuella installationen är färdig. Företaget måste också se till att sedimentet inte riskerar att erodera under kablarna så att det skapas fria spann eller fickor under dessa som kan öka insnärjningsrisken för fiskeredskap. Om en olycka skulle ske finns risk för skada på fiskeredskapet, fiskefartyget och kablarna men också för besättningens säkerhet. Om en olycka skulle vara framme och t.ex. trålen eller ett trålbord skulle skära ned i botten har de flesta av våra fartyg motorkapacitet att slita av en kabel.

Om ni har några frågor kopplat till vårt yttrande eller gällande det pelagiska fisket i övrigt, kontakta oss gärna!

*Vänliga hälsningar,*

**Annelie Rosell**

**Swedish Pelagic Federation PO**