

H2CARRIER AS  
Martin Linges vei 25

1364 FORNEBU

**Vår dato:** 24.06.2024

**Vår ref.:** 202407790-9 Oppgis ved henvendelse

**Deres ref.:**

## **NVE tar Oksefjorden vindkraftverk til videre behandling**

**Arktis Energi/H2Carrier har sendt melding til NVE om Oksefjorden vindkraftverk i Lebesby og Gamvik kommuner.**

**Til sammen mottok NVE langt flere planer om ny kraftproduksjon i Finnmark enn det er mulig å realisere med den planlagte nettkapasiteten i området. Basert på en vurdering av alle de innsendte prosjektene har NVE gjort en prioritering. På bakgrunn av denne prioriteringen tar NVE 11 meldinger om vindkraft med i den videre konsesjonsbehandlingen.**

**Meldingen om Oksefjorden vindkraftverk vil som følge av prioriteringen tas med videre i prosessen, og sendes på høring. Frist for å sende inn endelig melding til NVE er 6. september 2024.**

### **Bakgrunn**

NVE mottok melding fra Arktis Energi AS 22. april 2024 om Oksefjorden vindkraftverk i Lebesby og Gamvik kommuner, og en oppdatert melding 19. juni 2024. Planområdet er om lag 60 km<sup>2</sup>. Installert effekt er i meldingen anslått til 806 MW. Prosjektet er overlappende med planene om Nordkyn (Statkraft Energi AS) og Bjørnviktuva vindkraftverk (Fortum Nordkraft Vind DA).

### **Prioritering av prosjekter i Finnmark**

Totalt har NVE mottatt 25 planer om vindkraft i Finnmark, som er langt flere enn det er teknisk mulig å realisere, på grunn av begrenset kapasitet i kraftnett. Det er også andre hensyn som tilsier at det ikke vil bli realisert så mange prosjekter. Det er krevende for høringspartene å uttale seg til mange prosjekter samtidig, og unødig ressursbruk å utrede uaktuelle prosjekter. NVE har derfor lagt opp til en prosess der antall prosjekter kan bli ytterligere redusert når vi har fått mer kunnskap om de enkelte prosjektene.



NVE har nå vurdert alle prosjektene med utgangspunkt i de tidligere kommuniserte prioriteringskriteriene, og prioriterer videre behandling av prosjektene som er antatt å ha minst negative virkninger. Basert på dette arbeidet har NVE prioritert 11 prosjekter som går videre til første høringsfase. De øvrige prosjektene tas ikke med videre i denne runden.

## **NVEs vurdering**

Alle de planlagte prosjektene er vurdert etter følgende kriterier:

- Kommunen vil igangsette områdereguleringsprosessen
- Samsvar med Finnmark fylkeskommunes regionale plan for vindkraft
- Dokumentasjon på medvirkning fra reindrift – i tråd med Stortingsmelding om vindkraft på land
- Annet tilgjengelig kunnskapsgrunnlag: Forsvarsinteresser, innpass i kraftsystemet og behov for nettutbygging, kunnskapsgrunnlaget bak nasjonal ramme for vindkraft, verneplan for vassdrag, vurderinger gjort i tidligere konsesjonsvedtak i samme eller tilstøtende områder

Våre vurderinger for Oksefjorden vindkraftverk oppsummeres kort i det følgende:

### **Forholdet til kommunenes områderegulering**

Gamvik kommune har i kommunestyremøte 15. november 2023 vedtatt å sette i gang oppstart av områderegulering med konsekvensutredning for Oksefjorden, og overlatt utarbeidelsen til tiltakshaver. Kommunestyret i Lebesby vedtok 18. juni 2024 at alle foreslåtte prosjekter i kommunen kan være med videre i prosessen.

NVE vurderer dermed forholdet til kommunene som avklart. Gjennom videre planbehandling kan kommunene velge å stanse prosjektet. Dette fører i så fall til stans av NVEs videre konsesjonsbehandling av saken.

### **Fylkeskommunal plan**

Prosjektet ligger innenfor de «aktuelle utredningsområdene» utpekt i Finnmark fylkeskommunes regionale plan for vindkraft<sup>1</sup>. Formålet med planen var å angi områder for vindkraftutbygging som ble antatt å ha mindre potensiale for interessemotsetninger, der man så muligheter for å samle inngrep og å samordne utvikling av infrastruktur. I planen er området beskrevet som å ha gode vindforhold, men også med «*Konflikt-potensiale for reindrift og biologisk mangfold*».

NVE vurderer at prosjektet er i samsvar med anbefalingene i den regionale planen.

---

<sup>1</sup> [Regional vindkraftplan for Finnmark 2013-2025 - Finnmark fylkeskommune \(ffk.no\)](#)



## Reindrift

Arktis Energi opplyser at reinbeitedistrikt 9 Čorgaš er informert om planene og tilbudt møte. Dette reinbeitedistriktet blir berørt av svært mange saker, og ønsker derfor ikke å delta i møte med noen tiltakshavere før NVE har gjort første prioritering av meldingene. NVE har mottatt et brev fra reinbeitedistriktet med en vurdering av alle de aktuelle prosjektene. Disse innspillene vil brukes som underlag i den videre behandlingen av prosjektet.

NVE vurderer følgelig forholdet til reindrifta som uavklart.

Det går ikke frem av meldingen hvordan oppfølgingen av reindrifta skal gjøres rent konkret, ut over at det vises til konsultasjonsprosedyrer og konkrete tiltak i driftsfasen. Tiltakshaver viser til flere tiltak for innhenting av kunnskap og medvirkning i forbindelse med konsekvensutredningen. Her bør det også være med en mer konkret plan for kontakten. Dette er planer og målsettinger som vil bli svært viktige gjennom hele konsesjonsprosessen og som vi forventer at tiltakshaver følger opp tett i det videre arbeidet.

## Kraftsystem og nettilknytning

Det er ikke tilgjengelig nettkapasitet til prosjektet per i dag. Prosjektet er avhengig av ny kraftledning Adamselv–Futelv–Mehamn (meldt) og Skaidi–Lebesby (til behandling). Planlagt tilknytningspunkt er Kjøllefjord stasjon.

En eventuell realisering av vindkraftprosjektet vil være avhengig av at det gjøres tiltak i transmisjonsnettet øst for Skaidi, samt forsterkninger i regionalnettet. Da disse nødvendige tiltakene ikke har konsesjon, vurderer NVE forholdet til kraftsystemet og tilknytning som uavklart.

Prosjektet planlegges sammen med produksjonsanlegg for hydrogen/ammoniakk for å utnytte hele kraftproduksjonen etter at lokalt kraftbehov er dekket. Dette kan gjøre vindkraftverket mindre avhengig av tiltak og fremdrift i regional- og transmisjonsnettet. Spørsmål om tilknytningsløsninger vil følges opp i det videre arbeidet.<sup>2</sup>

## Andre vurderingskriterier

Deler av prosjektet ligger i et område som ble ekskludert i de tematiske analysene som ble gjort i forbindelse med nasjonal ramme for vindkraft<sup>3</sup>. Viktige forekomster av truede fuglearter og et viktig funksjonsområde for fugl var tyngste begrunnelse for eksklusjonen. Mer spesifikke utredninger vil være nødvendig for å vurdere disse temaene. Mehamn lufthavn med Avinors byggerestriksjonsområde ligger i randsonen øst i planområdet.

---

<sup>2</sup> [NVEs praksis for direkte forsyning - NVE](#)

<sup>3</sup> [Analyseskjema for område 41 \(nve.no\)](#)



NVE har ikke funnet grunnlag for å nedprioritere prosjektet med informasjonen som foreligger i dag. Endring/reduksjon av planområde kan bli nødvendig.

## Oppsummering og konklusjon

Etter en samlet vurdering har NVE kommet til at **Arktis Energi sin melding om Oksefjorden vindkraftverk tas til videre behandling og sendes på høring.** Konsekvensene for reindrift og fugl vil bli spesielt viktige tema i utredningene for dette prosjektet.

Vi gjør oppmerksom på at denne vurderingen ikke er et vedtak med klageadgang.

## Prosess videre

For prosjektene som prioriteres for videre prosess i denne omgangen, vil neste fase være høring av melding med utredningsprogram. Samtidig skal det gjennomføres en arealplanprosess etter plan- og bygningsloven med kommunen som saksansvarlig. NVE ønsker å involveres i forberedelsene til dette planarbeidet, særlig i dette området der prosessen vil inkludere overlappende og tilgrensende prosjekter.

For prosjektene som tas til behandling må det gjøres noen justeringer av meldingen før den kan sendes på høring, se VEDLEGG. NVE vil også stille krav om at deler av meldingen oversettes til nord-samisk. Kravet vil gjelde sammendraget av meldingen og kapitler om reindrift og andre samiske interesser. Vi vil også be om kart med stedsnavn på samisk.

Frist for å sende inn oppdatert melding til NVE vil være 6. september 2024. NVE tar sikte på å sende sakene samlet på høring kort tid etter denne fristen.

Vi gjør oppmerksom på at det samlede volumet av meldt kraftproduksjon fortsatt er betydelig større enn det som kan realiseres. Vi ber både tiltakshavere og kommuner om å ta stilling til sannsynligheten for realisering før omfattende planarbeid settes i gang.

## Kontakt med NVE

For pressemeldinger, bakgrunn og utfyllende informasjon viser vi til våre nettsider [Konsesjonsprosesser i Finnmark - NVE](#).

Har du spørsmål om denne prioriteringsrunden, kontakt Svein Grotli Skogen ([svgrsk@nve.no](mailto:svgrsk@nve.no)) i løpet av uke 26 eller 27. For generelle spørsmål om "Kraft og industriløft Finnmark" kontakt Inger Anette Sandvand Dahlen ([iasd@nve.no](mailto:iasd@nve.no)) i løpet av uke 26 eller 27.



Med hilsen

Inga Nordberg  
Direktør

Ingrid Myrtveit  
seksjonssjef

*Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner*

**Mottakerliste:**

H2CARRIER AS

**Kopimottakerliste:**

LEBESBY KOMMUNE

Gamvik kommune

Sametinget / Samediggi

STATSFORVALTEREN I TROMS OG FINNMARK

FINNMARK FYLKESKOMMUNE