

VARANGER KRAFTHYDROGEN AS
Postboks 704
9815 VADSØ

Vår dato: 24.06.2024

Vår ref.: 202407664-2 Oppgis ved henvendelse

Deres ref.:

NVE tar ikke Rákkočearru vindkraftverk til behandling

Varanger KraftHydrogen har sendt melding til NVE om planer om Rákkočearru vindkraftverk i Berlevåg kommune.

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.

Som følge av prioriteringen har NVE besluttet at meldingen om Rákkočearru vindkraftverk ikke skal tas til videre behandling nå.

Bakgrunn

NVE mottok melding fra Varanger KraftHydrogen 22. april 2024 om Rákkočearru 4 vindkraftverk i Berlevåg kommune. Planområdet er om lag 47 km². Installert effekt er i meldingen anslått til 400 MW. Prosjektet er en utvidelse av dagens Rákkočearru vindkraftverk.

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 områderegeringsprosessen
- 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 Ráikkočearru 4 oppsummeres kort i det følgende:

Forholdet til kommunens områderegering

Kommunestyret i Berlevåg vedtok 13. juni 2024 oppstart av områderegering for Ráikkočearru 4 vindkraftverk.

NVE vurderer forholdet til kommunen som avklart.

Fylkeskommunal plan

Prosjektet ligger innenfor de «aktuelle utredningsområdene» utpekt i Finnmark fylkeskommunes regionale plan for vindkraft¹. Planen ble laget med formål å angi områder som ble antatt å ha mindre potensiale for interessekonflikter, der man så på muligheter for å samle inngrep og samordne utvikling av infrastruktur for etablering av vindkraftverk. I planen er området beskrevet som «aktuelt for ytterligere vindkraft (i klynge)» med samordnet nettløsning mot ny sentralnettrafo i Varangerbotn.

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

Reindrift

Varanger KraftHydrogen har hatt dialog med reinbeitedistriktet Rákkonjárga tidligere. Tiltakshaver opplyser om at distriktet er orientert, og at det er holdt to møter. Partene har ikke kommet til enighet om avtale per i dag. NVE er også kjent med at Berlevåg kommune har fremlagt et avtaletilbud til reinbeitedistrikt 7 Rákkonjárga om vindkraftutbygging i kommunen. Avtalen er ikke godtatt. NVE har mottatt et brev fra reinbeitedistrikt 7 med en vurdering av prosjektet og arealbruken, og tar dette til etterretning.

NVE vurderer forholdet til reindriften som uavklart.

Kraftsystem og nettilknytning

Det er ikke tilgjengelig nettkapasitet til prosjektet per i dag. Prosjektet er avhengig av ny kraftledning Skaidi–Lebesby-Seidafjellet (til behandling), i tillegg til tiltak i regionalnettet

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



mellom Berlevåg og Varangerbotn/Seidafjellet. Inntil økt overføringskapasitet er på plass, beskriver meldingen at tilknytningspunkt vil være Revenes transformatorstasjon. Dette vil kreve ny 132 kV ledning til Revenes og utvidelser av stasjonen, i tillegg til nytt 33 kV anlegg mot forsyning til ammoniakfabrikk i Berlevåg (Green Ammonia Berlevåg AS)². Dette kan gjøre vindkraftverket mindre avhengig av tiltak og fremdrift i regional- og transmisjonsnettet. I fravær av nytt større forbruk, er en eventuell realisering av vindkraftprosjektet avhengig av at det gjøres tiltak i transmisjonsnettet øst for Skaidi, samt forsterkninger i regionalnett. Da disse nødvendige tiltakene ikke har konsesjon, vurderer NVE forholdet til kraftsystemet og tilknytning som uavklart.

Andre vurderingskriterier

Planområdet er ikke blant områdene som ble ekskludert i de tematiske analysene som ble gjort i forbindelse med nasjonal ramme for vindkraft³.

Vurderinger fra tidligere vedtak i samme eller tilstøtende område: Rákkočearru byggetrinn 3 er tidligere tildelt konsesjon i deler av området som nå meldes for Rákkočearru 4. Området ligger sør for byggetrinn I og II.

Konsekvensutredningen for Rákkočearru trinn 3 beskrev at utbyggingen ville øke arealet hvor reinen reagerer negativt på tilstedeværelsen av vindturbiner. Utredningen beskriver at reinen forventes å trekke mer mot nord. Det er kalvingsområder både sør, vest og øst for dette området. Reinbeitedistriktet har uttalt at det er uheldig med en utbygging nettopp her, fordi den vil hindre og forstyrre kalvinga. Forstyrrelsen vil være større desto lengre sør det bygges ut.

Utbygger har derfor søkt om en planendring, for å flytte planområdet for trinn 3 mot nord. I planendringssøknaden går det frem at *«Distriktet har gitt uttrykk for at en utbygging i sør er verst fordi den vil hindre og forstyrre kalvinga mest, og mer desto lengre sør man går»*². Planendringen omtaler også den samlede belastningen for reindriften: *«I et samlet belastnings-perspektiv vil nye tiltak som kraftledninger inngå som en del av en helhet som kan få framtidige, negative ringvirkninger for reindriften»*⁴. Søknaden om planendring er til behandling hos NVE.

NVE mener bakgrunnen for å flytte planområdet, slik det fremkommer i planendringssøknaden for Rákkočearru 3, viser at området for Rákkočearru 3 i seg selv ikke er godt egnet for vindkraft.

Vi viser også til NVEs vurderinger i forbindelse med konsesjonen for Rákkočearru 1. Der ble det pekt på store negative konsekvenser for reindriften i distrikt 7 Rákkonjárga, spesielt med tanke på tap av kalvingsområder, luftingsområder og beiteområder. Reindriften uttalte

² [NVEs praksis for direkte forsyning - NVE](#)

³ [Analyseskjema for område 42 \(nve.no\)](#)

⁴ [Søknad om endret konsesjonsområde for Raggovidda vindkraftverk trinn 3 \(nve.no\)](#)



da at: «Dersom flere av de omsøkte vindkraftverkene i området bygges ut, vil tiltakene få så vesentlige konsekvenser for reindriften i distriktet, at fortsatt reindrift blir umulig»⁵

Oppsummering og konklusjon

Etter en samlet vurdering har NVE kommet til at **Varanger KraftHydrogens melding om Ráikkočearru 4 vindkraftverk ikke prioriteres i den videre prosessen i Finnmark.**

Ráikkočearru 4 er en utvidelse av et eksisterende vindkraftverk, og NVE legger særlig vekt på at totalbelastningen for reinbeitedistriktet blir uakseptabelt høy med videre utbygging.

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

Prosess videre

Etter en gjennomgang av alle planene har NVE besluttet å gå videre til høringsfase med 11 prosjekter. 14 prosjekter er prioritert ned.

Prosjektene som nedprioriteres vil ikke bli tatt til behandling i denne runden, og sendes ikke på høring. På bakgrunn av den begrensede nettkapasiteten i Finnmark, er det vanskelig å si når det eventuelt vil være aktuelt å behandle prosjektene som nedprioriteres. Det er heller ikke klart hvorvidt meldingene som er levert nå vil være relevante for behandling på et senere tidspunkt. Vi anmoder tiltakshaver derfor om å trekke meldingen.

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) i løpet av uke 26 eller 27. For generelle spørsmål om "Kraft og industriløft Finnmark" kontakt Inger Anette Sandvand Dahlen (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

⁵ [Bakgrunn for vedtak - Ráikkočearru vindkraftverk \(nve.no\)](#)



Mottakerliste:

VARANGER KRAFTHYDROGEN AS

Kopimottakerliste:

BERLEVÅG KOMMUNE

Sametinget / Samediggi

STATSFORVALTEREN I TROMS OG FINNMARK

FINNMARK FYLKESKOMMUNE