

VARANGER KRAFTHYDROGEN AS
Postboks 704
9815 VADSØ

Vår dato: 24.06.2024

Vår ref.: 202311150-8 Oppgis ved henvendelse

Deres ref.:

NVE tar ikke Skallhalsen vindkraftverk til behandling

Varanger KraftHydrogen har sendt melding til NVE om planer om Skallhalsen vindkraftverk i Vadsø 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 Skallhalsen vindkraftverk ikke skal tas til videre behandling nå.

Bakgrunn

NVE mottok melding fra Varanger KraftHydrogen AS 10. juli 2023 om Skallhalsen vindkraftverk i Vadsø kommune. Planområdet er om lag 5,9 km². Installert effekt er i meldingen anslått til 151 MW.

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 Skallhalsen oppsummeres kort i det følgende:

Forholdet til kommunens områderegering

Kommunestyret i Vadsø kommune har godtatt planinitiativet for vindkraftverket. Deler av området er allerede regulert til vindkraft.

NVE vurderer forholdet til kommunene som avklart.

Fylkeskommunal plan

Prosjektet ligger utenfor 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 preget av vern og andre interesser. De skriver at det «vurderes som uaktuelt å planlegge for større utbygginger av vindkraftanlegg og samordne nettløsninger i området».

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

Reindrift

Meldingen fra Varanger KraftHydrogen er datert 07. juli 2023, som er før NVE opplyste om våre prioriteringskriterier. Det er ikke sendt inn ytterligere oppdaterte opplysninger angående medvirkning. Det opplyses i meldingen at reindriften er orientert om prosjektet og at det er gjennomført et møte, uten at det foreligger noen avtaler. NVE har mottatt et brev fra reinbeitedistriktet med en vurdering av prosjektet og arealbruken, og tar dette til etterretning.

NVE vurderer forholdet til reindriften som uavklart.

¹ [Regional vindkraftplan for Finnmark 2013-2025 - Finnmark fylkeskommune \(ffk.no\)](https://www.finnmark.kommune.no/regionale-planer-og-strategier/regionale-planer-og-strategier/regionale-planer-og-strategier)



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 mellom Vadsø og Varangerbotn/Seidafjellet (Barents Nett AS) (ikke meldt). Meldingen skisserer to aktuelle alternativ for nettilknytning til regionalnettet, som viser behov for forsterkninger og/eller ny ledning fra vindkraftverket og til Vadsø.

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.

Andre vurderingskriterier

Planområdet ligger i kystsonen øst og sør for Varangerhalvøya nasjonalpark, som ble vurdert som generelt lite egnet for vindkraftutbygging, og dermed ekskludert i analysene som ble gjort i forbindelse med nasjonal ramme for vindkraft. Begrunnelsen var særlig knyttet til verdier for fugl og mineralressurser, sammen med Riksantikvarens vurdering av områdets kulturhistoriske verdi.

Vurderinger fra tidligere vedtak i samme eller tilstøtende område: I 2008 ga Olje- og energidepartementet endelig avslag til et vindkraftverk på Skallhalsen (Statkraft Energi AS), fordi anlegget var forventet å gi store negative virkninger på Forsvarets infrastruktur². Varanger KraftHydrogen har i nyere tid bedt Forsvaret foreta en vurdering av et prosjekt på Skallhalsen. I brev av 19. april 2023 svarte Forsvarsbygg at vurderingen som ble gjort for prosjektet i 2008 er like gyldige i dag, og at de vil ha innsigelser dersom et nytt prosjekt blir omsøkt. I etterkant har NVE, Vadsø kommune, Forsvarsbygg og Varanger KraftHydrogen hatt digitale møter, hvor Forsvarsbygg har bekreftet sitt standpunkt.

Oppsummering og konklusjon

Etter en samlet vurdering har NVE kommet til at **Varanger KraftHydrogens melding om Skallhalsen vindkraftverk ikke prioriteres i den videre prosessen i Finnmark**. NVE legger særlig vekt på at tiltaket ikke var utpekt som egnet i Finnmark fylkeskommunes regionale vindkraftplan. Dette har god støtte også i analysene bak nasjonal ramme for vindkraft, samt at tiltaket forventes å komme i konflikt med forsvarrets infrastruktur.

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.

² [Avslagsbrev, Olje- og energidepartementet \(2008\)](#)



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

Mottakerliste:

VARANGER KRAFTHYDROGEN AS

Kopimottakerliste:

Vadsø kommune
Sametinget / Samediggi
STATSFORVALTEREN I TROMS OG FINNMARK
FINNMARK FYLKESKOMMUNE