



NVE

STATKRAFT ENERGI AS
Postboks 200 Lilleaker
0216 OSLO

Vår dato: 30.10.2025

Vår ref.: 202504668-37 Oppgis ved henvendelse

Deres ref.:

Fastsettelse av utredningsprogram for Mellomstrand vindkraftverk, Time kommune i Rogaland

NVE viser til melding med forslag til plan- og utredningsprogram fra Statkraft Energi AS¹ av 12.2.2025, til e-post av 20.5.2025 fra Statkraft Energi AS² med reviderte filer for prosjektet og til brev av 23.6.2025 fra Time kommune³ med kommunens vedtatte planprogram.

Generelt om fastsettelse av plan- og utredningsprogram

Fra 1.juli 2023 trådte endringer i energiloven og plan- og bygningsloven (pbl.) i kraft. Etter de nye reglene i energiloven § 2-2 første ledd nytt tredje punktum kan det ikke gis konsesjon til vindkraftanlegg på land før tiltaket er planavklart etter pbl.

Kommunal- og distriktsdepartementet har sammen med Energidepartementet laget en [veileder](#) for hvordan kommunens planlegging av konsesjonspliktige vindkraftanlegg kan samordnes med konsesjonsbehandling etter energiloven. Ifølge veilederen bør det i samordnede prosesser legges opp til felles konsekvensutredning med ett plan- og utredningsprogram for områdereguleringen og konsesjonssaken.

Time kommune er ansvarlig myndighet for konsekvensutredningen for områdereguleringen og NVE er ansvarlig myndighet for konsekvensutredningen for konsesjonssaken. Kommunen og NVE har lagt opp til at det skal utarbeides en felles konsekvensutredning for plan- og konsesjonssaken. NVE kan likevel fastsette krav som ikke er fastsatt av kommunen.

Time kommune har fastsatt planprogram

Utvalg for lokal utvikling i Time kommune fastsatte den 19.6.2025 planprogram for områdereguleringsplanen for Mellomstrand vindkraftverk.

¹ NVE-ref.: 202504668-1

² NVE-ref.: 202504668-36

³ NVE-ref.: 202504668-34



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Følgende ble vedtatt i kommunestyret:

Med hjemmel i plan- og bygningsloven § 12-9 jf. 4-1, fastsettes planprogram for Mellomstrand vindkraftverk, datert 20.05.2025

Det er ønskelig med vurdering av samlet belastning av vindkraft på Moifjell og Mellomstrand.

NVE fastsetter endelig utredningsprogram

I medhold av forskrift om konsekvensutredninger av 1. juli 2017 (KU-forskriften), fastsetter NVE et utredningsprogram for Mellomstrand vindkraftverk i Time kommune, Rogaland fylke. Utredningsprogrammet tilfredsstiller krav i KU-forskriftens kapittel 5. Skulle det bli behov for ytterligere opplysninger og/eller utredninger i behandlingen av søknaden med konsekvensutredning, kan NVE kreve tilleggsopplysninger og tilleggsutredninger.

NVE fastsetter med dette utredningsprogram for Mellomstrand vindkraftverk. NVEs fastsatte utredningsprogram består av kapittel 5 i Statkrafts forslag til plan- og utredningsprogram av 20. mai 2025, som vedtatt av Time kommune 26. mai 2025. I tillegg til disse kravene fastsetter vi følgende krav til konsesjonssøknaden med konsekvensutredning:

Generelle krav til konsesjonssøknaden

Konsesjonssøknaden skal inneholde konsekvensutredningen. For utredningstema der det lages egen fagrapport, skal konsesjonssøknaden inneholde et sammendrag av fagrapportene og en henvisning til den fullstendige rapporten. Konsesjonssøknaden med konsekvensutredning skal inneholde en tabell som viser konsekvensene for hvert fagtema ved utbygging av de ulike alternativene. Det skal også gis en sammenstilling av avbøtende tiltak, der det fremgår hvilke tiltak som er lagt til grunn i konsekvensutredningene, samt hvilke avbøtende tiltak som tiltakshaver planlegger å gjennomføre.

Konsekvensutredningen i konsesjonssøknaden skal inneholde en samlet vurdering av forholdet mellom konsekvensene og nytten av anlegget, gitt at disse avbøtende tiltakene gjennomføres.

Forutsetninger som følger av reguleringsplanen skal angis gjennom plankart og planbestemmelser, slik at det er lett å vurdere om et konsesjonssøkt anlegg er i samsvar med det som er forutsatt i reguleringsplanen.

Sensitive opplysninger skal skjermes, merkes «unntatt offentlighet» etter aktuelt lovverk, og legges som separate vedlegg. De elementene som kan beskrives mer generelt, skal inngå i den offentlige dokumentasjonen.

NVE gjennomfører høring av søknad med konsekvensutredning elektronisk, og all dokumentasjon må derfor sendes NVE digitalt.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Generelle krav til konsekvensutredningen

Tiltakshaver skal:

- Utrede virkningene av alle deler av vindkraftverket med tilhørende infrastruktur.
- Utrede samtlige alternativer dersom det søkes om flere alternativer for avgrensningen av planområdet og/eller trasé for adkomstvei.
- Utrede både positive, negative, direkte og indirekte virkninger av tiltaket. Videre skal virkninger av midlertidige inngrep i anleggsfasen, permanente virkninger i driftsfasen og varige virkninger etter endt konsesjonsperiode utredes.
- Utrede samlede virkninger av tiltaket i lys av allerede gjennomførte, vedtatte eller godkjente planer eller tiltak i influensområdet.
- Utrede hvert tema separat. Temaenes innvirkning på hverandre bør omtales der det er relevant. Så langt det er mulig skal dobbelttelling av virkninger unngås.
- Bruke nullalternativet som referansesituasjon for vurderingen av hvilken konsekvens omsøkt tiltak vil gi for det enkelte fagtema.
- Benytte [kunnskapsgrunnlaget om virkninger av vindkraftverk](#) ved planlegging og gjennomføring av utredningen, som er tilgjengelig på NVEs nettsider.
- Opplyse om hvem som har utarbeidet utredningene og utført feltbefaringene, og hvilken relevant kompetanse denne/disse har.
- Kort redegjøre for datagrunnlag og metoder som er benyttet for å vurdere virkningene av tiltaket. Usikkerheten i vurderingene skal drøftes. Basert på dette skal behovet for for- og etterundersøkelser vurderes. Dersom det vurderes som aktuelt med for- og etterundersøkelser, skal det beskrives hvordan de gjennomførte utredningene kan inngå i et forskningsdesign for slike undersøkelser.
- For tema der det er aktuelt skal behovet for avbøtende tiltak vurderes og beskrives i både anleggs- og driftsfasen.
- Innhente ny kunnskap for de temaene der kunnskapsgrunnlaget er for mangelfullt til å kunne vurdere virkninger av tiltaket. I de tilfeller der nye registreringer blir gjennomført, skal det oppgis dato for feltbefaringer, befaringsrute og hvem som har utført feltarbeidet og registreringene.
- Systematisere innsamlede data i samsvar med foreliggende standarder og gjøre data tilgjengelige for offentlige myndigheter eller legges inn i offentlige databaser der det er lagt til rette for det, jf. Miljødirektoratets veiledere (M-1941) og M-1324.
- Sammenstille alle kilder som er brukt i utredningen i en oversikt i konsekvensutredningen og de respektive temarapportene.

Metode:



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Konsekvensutredningen skal oppfylle kravene i konsekvensutredningsforskriften. Blant kravene er bruk av anerkjent metodikk og at utredningene skal gjennomføres av personer med faglig relevant kompetanse, samt at utredningene skal baseres på eksisterende kunnskap. NVE viser i den forbindelse Miljødirektoratets veileder [M-1941 Konsekvensutredninger for klima og miljø](#). Vi viser også til oversikt over anerkjent metodikk i Miljødirektoratets veileder [M-1324/2019 Konsekvensutredninger: anerkjent metodikk og databaser for innlegg av data](#).

Der det er nødvendig skal sensitive opplysninger skjermes i tråd med retningslinjer for håndtering av stedfestet informasjon om biologisk mangfold jf. offentlighetsloven § 24.

For de temaene der det lages separate fagrapporter skal tiltakshaver sørge for at rapportene inneholder et sammendrag av utbyggingsplanene som er tilstrekkelig til at leseren kan forstå tiltakets utforming, utstrekning og omfang, og detaljert nok for å vurdere virkningene for miljø og samfunn, uten også å ha lest konsesjonssøknaden med konsekvensutredning.

Krav til kart

Tiltakshaver skal utarbeide kart som viser berørte delområder for de ulike fagområdene, samt planlagt arealbruk, herunder midlertidige og permanente inngrep. Tiltaket, inkludert eventuelle utbyggingsalternativer, skal tegnes inn på verdikart for det enkelte fagtemaet for å tydeliggjøre konfliktpunkter.

Metode:

Lesbarhet er viktig både for beslutningstaker og høringsparter. Dersom det blir for mye informasjon på ett kart, bør det lages flere kart. Det skal være hensiktsmessig fargebruk som gjør det enkelt å skille mellom ulike verdiklasser for delområder og inngrepstyper.

Beskrivelse av tiltaket

- Tiltaket skal beskrives på samme måte, og med samme tabeller og kartstandard som i tiltaksbeskrivelsen i konsesjonssøknaden for Moifjellet vindkraftverk.
- Tiltaksbeskrivelsen skal inkludere kart og nøkkeltall for en samlet utbygging av Mellomstrand og Moifjellet vindkraftverk.

Energiproduksjon og kostnader

Tiltakshaver skal vurdere virkninger for Moifjellet vindkraftverk og andre omkringliggende vindkraftverk som følge av etablering av Mellomstrand vindkraftverk.

Naturmangfold

Karplanter, moser, laver og sopper

Tiltakshaver skal kartlegge beslutningsrelevante arter og deres funksjonsområder.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Metode:

Beslutningsrelevante arter i artsgruppene karplanter, moser, laver og sopper skal registreres som del av naturtypekartleggingen etter Miljødirektoratets instruks. Det skal avgrenses økologiske funksjonsområder som viser den sannsynlige eller mulige utbredelsen til beslutningsrelevante arter, slik som klokkesøte, solblom, fagerperikum mm. Det er særlig viktig å kartlegge funksjonsområdene til arter med spesifikke habitatkrav eller med begrenset forekomst, men avgrensning av større funksjonsområder for alminnelige arter kan også gi beslutningsrelevant informasjon. Avgrensning av delområder og vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens følger M-1941.

Myr

Tiltakshaver skal:

- kartfeste og beskrive myr- og annen våtmark som blir berørt av tiltaket.
- dybdemåle alle myrområder over 250 m² som kan bli direkte berørt i tiltaksområdet.

Metode:

Myrområder kan avgrenses basert på satellittfoto og suppleres med informasjon fra feltundersøkelser. Verdi, påvirkning og konsekvens vurderes for myrområder som landskapsøkologiske sammenhenger iht. M-1941.

Annet dyreliv

Tiltakshaver skal vurdere hvordan tiltaket kan påvirke artene og de økologiske og landskapsøkologiske funksjonsområdene som følge av f.eks. arealbeslag, fragmentering, svekkelse/tap av landskapsøkologiske sammenhenger og forstyrrelser.

Metode:

Utredningen skal gjennomføres med anerkjent metodikk etter gjeldende veileder fra Miljødirektoratet.

Forurensning

Tiltakshaver skal:

- Vurdere sannsynlighet for forurensning for både utbyggings- og driftsfase. Det skal også beskrives hvordan mulig forurensning kan påvirke beiteområder for husdyr og vilt.
- Oppsummere kunnskapsgrunnlaget om mikroplastslitasje fra vindturbiner og beskrive konsekvenser av slik slitasje.

Luffart

Supplerende metodekrav:



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Aktuelle operatører av lavtflygende fly og helikopterselskaper skal kontaktes, herunder ruteflyginger, luftambulansflyginger, redningshelikoptertjenesten, politihelikopter samt annen næringsmessig flyging i det aktuelle området som turistflyging mm. I tillegg skal informasjon om vindturbinenes posisjon (koordinater) og høyde meldes inn i Avinors verktøy for vurdering av virkninger, og dette verktøyet skal benyttes i utredningen.

Begrunnelse for tilleggskrav

Høringsuttalelser og tiltakshavers merknader

Meldingen med forslag til plan-/utredningsprogram ble sendt på en felles høring av NVE og Time kommune den 28.02.2025, og det ble mottatt 17 høringsuttalelser. Disse uttalelsene er sammenfattet og kommentert av tiltakshaver i dokumentet «Merknader til høringsuttalelser ved varsel om oppstart og offentlig ettersyn av kombinert planprogram og melding⁴» av 20.05.2025. NVE slutter seg i hovedsak til merknadene fra tiltakshaver, men vi ser likevel behov for enkelte tilleggskrav.

Samlet behandling av Moifjellet og Mellomstrand vindkraftverk

De fleste av NVEs tilleggskrav er basert på utredningsprogrammet for Moifjellet vindkraftverk. Flere av kravene som ble satt i utredningsprogrammet for Moifjellet mangler i tiltakshavers forslag til utredningsprogram for Mellomstrand vindkraftverk. For noen av temaene har Statkraft begrunnet dette tilstrekkelig, slik at NVE ikke ser behov for ytterligere krav. For enkelte temaer er det likevel behov for noen presiserende krav.

De presiserende kravene gjelder i hovedsak naturmangfold, der vi har presisert at karplanter, moser, laver og sopper skal kartlegges som del av naturtypekartleggingen, og ikke kun i områder der det først er vurdert at det er høyt potensial for arter av nasjonal forvaltningsinteresse. Videre er det behov for en beskrivelse og vurdering av virkninger for myr og annen våtmark, da dette bare er indirekte beskrevet i forslaget til utredningsprogram. For temaet «annet dyreliv» har tiltakshaver vist til at de har kartlagt tiltaksområdet for Mellomstrand vindkraftverk som en del av konsekvensutredningen for Moifjellet vindkraftverk, og de har foreslått å kutte dette temaet fra konsekvensutredningen. Selv om det er gjennomført en kartlegging av området, vil NVE presisere at konsekvensen av Mellomstrand vindkraftverk for de kartlagte artene må vurderes som en del av konsekvensutredningen.

Når det gjelder forurensning, har tiltakshaver foreslått å kutte temaet og videreføre de fleste kravene som ble satt for Moifjellet vindkraftverk under «vanmiljø» og «drikkevann» i utredningsprogrammet for Mellomstrand vindkraftverk. Kravene knyttet til generell vurdering av forurensning, inkludert mikroplast, er ikke videreført. Vi mener det er behov for en generell vurdering, og har derfor presisert dette.

⁴ NVE-ref.: 202504668-33



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

For luftfart har vi supplert metodekravet for å sikre at relevante operatører av luftfartøy blir kontaktet.

Statkraft har ikke foreslått krav om å vurdere virkninger for andre vindkraftverk, men skriver at de vil løse dette i dialog med andre konsesjonærer. NVE mener at virkninger for andre vindkraftverk også er relevant for andre interessenter, for eksempel nabokommuner, og har derfor satt krav om en slik vurdering.

NVE har en rekke generelle standardkrav til konsesjonssøknader og konsekvensutredninger. Flere av disse kravene er inkludert i forslaget til utredningsprogram, men noen mangler. Vi har derfor fastsatt et sett med generelle krav basert på kravene som ble satt i utredningsprogrammet for Moifjellet vindkraftverk. Kravene vil dermed være de samme for de to vindkraftverkene, slik at det legges godt til rette for en samlet behandling.

Saksdokumenter

Meldingen med forslag til utredningsprogram og andre relevante dokumenter i saken kan lastes ned fra sakens nettside <https://www.nve.no/21565/A>.

Fastsettelsen av utredningsprogrammet er ikke et enkeltvedtak som kan påklages.

Med hilsen

Erlend Bjerkestrand
seniorrådgiver

Torjus Haukvik
seniorrådgiver

Godkjent i henhold til NVE sine interne rutiner.

Mottakerliste:

STATKRAFT ENERGI AS

Kopimottakerliste:

Bonde og småbrukarlaget, Sandnes og Jæren v/Tom Ove Øksnevad
Trond Hedland
STATENS VEGVESEN



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

ROGALAND FYLKESKOMMUNE
STATSFORVALTEREN I ROGALAND
Bjerkreim kommune
TIME KOMMUNE
Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard
STATNETT SF
Meteorologisk institutt
Stavanger Turistforening Hovedkontor
Stavanger Turistforening Hovedkontor - Jæren Turlag
FORNYBAR NORGE
NORGES NATURVERNFORBUND
Forsvarsbygg
Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB)
Norges Miljøvernforbund
Energidepartementet
Naturvernforbundet i Rogaland
Nasjonal kommunikasjonsmyndighet
TELIA NORGE AS
LNETT AS
Birdlife Norge
Luftfartstilsynet
Norskog
Sabima Samarbeidsrådet For Biologisk Mangfold
Kystverket
AVINOR AS
Mattilsynet
NHO Reiseliv
Zero Emission Resource Organisation AS
Forum for natur og friluftsliv Rogaland
Norges Skogeierforbund
JÆREN FRILUFTSRÅD
LA NATUREN LEVE
Time Bondelag
Landbruksdirektoratet
Norsk Luftambulans AS
Norges Televisjon AS
Norsk Friluftsliv
NORGES LUFTSPORTFORBUND
MOTVIND NORGE
MOTVIND SØRVEST
OFFSHORE NORGE AS
LIV MELLESTRAND
ICE COMMUNICATION NORGE AS
NHO LUFTFART
LUDVIG MELLESTRAND



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat