

Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091, Majorstuen
0301 Oslo

Skorveheia vindkraftverk - nettilknytning og koblingsstasjon ved Midtfjellse,

Søknad om ekspropriasjon og forhåndstiltredelse

Norsk Vind Skorveheia AS mottok den 20.12.2013 konsesjon for bygging og drift av Skorveheia vindkraftverk lokalisert i Flekkefjord kommune. Konsesjonen ble stadfestet av OED i vedtak datert 30.04.2015. Endelig stadfesting av konsesjon fra NVE er datert 09.03.2016 (NVE 200802252-56).

Nettilknytningen for Skorveheia vindkraftverk er planlagt ved å bygge en ny 66 kV kraftledning fra vindparken og frem til en ny 66 kV koblingsstasjon på Midtfjellse. Koblingsstasjonen er tilknytningspunkt til Agder Energi Nett AS (AEN) sin eksisterende 66 kV ledning mellom Søyland og Åna-Sira.

Detaljplaner for kraftledningen er vedlagt denne søknad.

SAMMENDRAG AV SØKNADEN

Norsk Vind Skorveheia AS oversender herved følgende tilleggssøknad og endringssøknader. Dette gjelder følgende:

A) 66 kV kraftledning Skorveheia Vindkraftverk – Midtfjellse koblingsstasjon

Endring av anleggskonsesjon:

I medhold av lov av 29.06.90 nr. 50 «Energiloven» §3-1, søkes det om endring av anleggskonsesjon for:

- Ny endret anleggskonsesjon for endret trase inn mot trafostasjon i planområdet til Skorveheia vindkraftverk.

Ekspropriasjonstillatelse:

I medhold av lov av 23.10.1959 nr.3 "Oreigningslova" §2, om ekspropriasjonstillatelse for alle de rettigheter som trengs for bygging og drift av ny 66 kV kraftledning Skorveheia vindkraftverk – Midtfjellse koblingsstasjon. Hvilke rettigheter som gjelder er gjengitt i denne søknad.

Forhåndstiltredelse:

I medhold av Oreigningslova av 23.10.59 §25, søkes det om tillatelse til å ta rettighetene i bruk slik at anleggene kan bygges før rettskraftig skjønn er avholdt. Bakgrunnen for dette er at store samfunnsinteresser går tapt dersom de elektriske overføringsanlegg ikke blir ferdig i tide.

B) Midtfjellse koblingsstasjon

Ekspropriasjonstillatelse:

I medhold av lov av 23.10.1959 nr.3 "Oreigningslova" §2, om ekspropriasjonstillatelse for alle de rettigheter som trengs for bygging og drift av ny 66 kV koblingsstasjon på Midtfjellse. Hvilke rettigheter som gjelder er gjengitt i denne søknad.

Forhåndstiltredelse:

I medhold av Oreigningslova av 23.10.59 §25, søkes det om tillatelse til å ta rettighetene i bruk slik at anleggene kan bygges før rettskraftig skjønn er avholdt. Bakgrunnen for dette er at store samfunnsinteresser går tapt dersom de elektriske overføringsanlegg ikke blir ferdig i tide.

For Norsk Vind Skorveheia AS

Kjetil Andersen
Fagansvarlig elektro/prosjektleder
Tfl: + 47 971 978 99
andersen@vind.no

INNHOLDSFORTEGNELSE:

1.0 INNLEDNING.....	4
2.0 SØKNADER.....	4
2.1 66 kV KRAFTLEDNING SKORVEHEIA VINDKRAFTVERK – MIDTFJELLSE KOBLINGSSTASJON.....	4
2.1.1 <i>Rettigheter</i>	5
2.1.2 <i>Grunneiere, rettighetshavere langs 66 kV kraftledning</i>	6
2.2 MIDTFJELLSE KOBLINGSSTASJON.	7
2.2.1 <i>Rettigheter</i>	7
2.2.2 <i>Grunneiere, rettighetshavere for Midtfjellse koblingsstasjon.</i>	8

Vedlegg:

1. Detaljkart 66 kV ledning Skorveheia vindkraftverk - Midtfjellse.

1.0 INNLEDNING

Norsk Vind Skorveheia AS har fått tildelt endelig anleggskonsesjon for bygging av Skorveheia vindkraftverk med tilhørende nettilknytning.

Pga av manglende tillatelser ifm nettilknytning er det derfor behov for å sende tilleggssøknad og endringssøknad til NVE.

2.0 SØKNADER

2.1 66 kV kraftledning Skorveheia vindkraftverk – Midtfjellse koblingsstasjon.

Med bakgrunn i de tillatelser som er gitt av myndighetene samt reviderte detaljplaner for nettilknytning av Skorveheia vindkraftverk søkes det om følgende:

Endring av anleggskonsesjon:

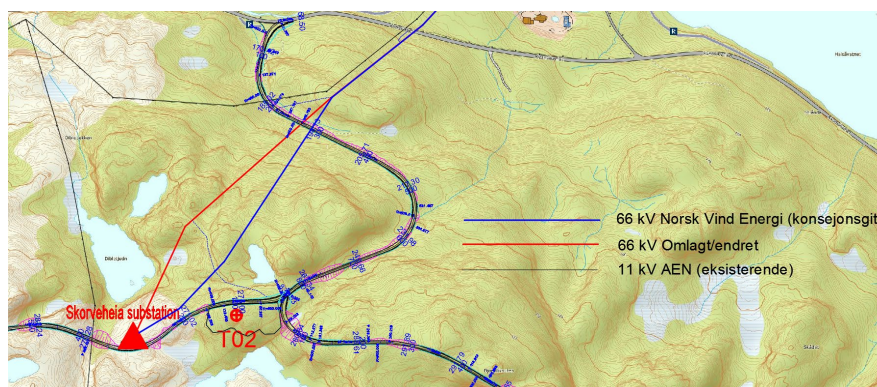
I medhold av lov av 29.06.90 nr. 50 «Energiloven» §3-1, søkes det om endring av anleggskonsesjon for:

- Ny anleggskonsesjon for endret 66 kV kraftledningstrase inn mot Skorveheia trafostasjon

I forbindelse med detaljprosjektering og utarbeidelse av detaljplan og teknisk løsning for Skorveheia vindpark, er det funnet nødvendig å legge om siste del av ledningetraseen inn mot vindparken. Endringen fra konsesjonsgitt trase er begrunnet med følgende:

- Bedre ledningstrase
- Økt avstand til turbiner (sikkerhet)
- Økt avstand til veg og skjæringer/fyllinger.
- Bedre innføring mot Skorveheia trafostasjon

Endringen befinner seg kun innefor planområdet for vindparken og medfører en forskyving av ledningen noe vestover, på det meste ca. 95 m. (se fig. 1)



Figur 1 - Omlegging av 66 kV ledning inn mot Skorveheia

Ekspropriasjonstillatelse:

I medhold av lov av 23.10.1959 nr.3 "Oreigningslova" §2, søkes det om ekspropriasjonstillatelse for alle de rettigheter som trengs for bygging og drift av hele 66 kV kraftledningen Skorveheia vindkraftverk – Midtfjellse koblingsstasjon. Hvilke rettigheter som gjelder er gjengitt i denne søknad i kap 2.1.1.

Forhåndstiltredelse:

I medhold av Oreigningslova av 23.10.59 §25, søkes det om tillatelse til å ta rettighetene i bruk slik at anleggene kan bygges før rettskraftig skjønn er avholdt. Bakgrunnen for dette er at store samfunnsinteresser går tapt dersom de elektriske overføringsanlegg ikke blir ferdig i tide.

2.1.1 Rettigheter

For ny 66 kV kraftledning, som vist i vedlagt detaljplan med kart, gjelder følgende rettigheter:

For kraftledninger skal det ikke erverves eiendom, kun rettigheter som nevnt her. Oppgave over de eiendommer og rettighetshavere som blir berørt av tiltakene fremgår i kap. 2.1.2. Det vil bli opptatt forhandlinger med de enkelte grunneiere om avståelse av rettigheter og vederlag for inngrep, skader og ulemper som følge av de konsesjonssøkte anleggene. Da slik avtale ikke foreligger på det nåværende tidspunkt, søkes det om generell ekspropriasjonstillatelse og forhåndstiltredelse etter oreigningsloven.

Imidlertid er de viktigste inngrep og rettigheter Norsk Vind Skorveheia AS må ha for å kunne bygge og drifte kraftledningen:

1. Rett til bygging og fremtidig drift av anlegg:

Rett til å føre opp, vedlikeholde og fornye master med eventuelle barduner/stag samt rett til å legge ned jordelektroder. Ledningseieren skal også ha rett til å strekke ledninger mellom mastene, rett til å sette opp varselstilt og/eller andre markeringer.

2. Rett til transport og bruk av eksisterende vei/bygging av ny anleggsvei. Riggplasser:

Rett til å utføre transport av materialer og skogsvirke, og rett til adkomst til og fra ledningstraséen i den grad det er nødvendig for bygging, drift og vedlikehold av kraftledningen. Herunder skal ledningseieren også ha rett til å nytte alle eksisterende og fremtidige private veger som helt eller delvis leder til/fra/langs ledningstraséen. Bygging av nye veger eller andre transportinnretninger utover det som er beskrevet i denne søknad skal bare skje i samarbeide med grunneier og kommune etter avtale.

Det kan også bli aktuelt å benytte noen områder som midlertidige riggplasser for mellomlagring og uttransport av materiell, maskiner og mannskap. Størrelsen på en riggplass er ca. 30 x 50-60 m.

Mulig riggplass er skissert med gul skravur på vedlagte kart i detaljplan.

3. Byggeforbud:

Det vil ikke bli tillatt å føre opp viktige bygninger som bolighus, driftsbygninger, fritidshus eller andre bygninger større en 50 m², eller bygninger med stor verdi eller som er beregnet for varig opphold av mennesker, innenfor et rettighetsbelte som strekker seg 10 meter ut fra ytterste faseledning. Under spenning/langspenn vil denne avstanden bli større og iht gjeldende forskrifter. Mindre viktige bygninger som garasjer, drivhus, skur og utlør, kan under visse omstendigheter oppføres innenfor rettighetsbeltet. Dette må imidlertid klarlegges med ledningseieren. For en standard 66 kV kraftledning med H-master, blir rettighetsbeltet normalt 26 meter

4. Skogrydding:

Innenfor det nevnte rettighetsbeltet på 26 m skal ledningseieren ha rett til å rydde skog for å få nødvendig klaring til ledninger og master. Imidlertid kan skogryddingen innskrenkes eller falle bort (0-belte) der ledningen går så høyt over skogen at denne kan vokse opp i full lengde. I spenning med stor faseavstand kan skogryddingsbeltet bli utvidet. I områder med sterkt skrånende terreng kan det bli behov for å rydde mer skog på oppsiden, utover den nevnte 10 m, for å sikre at trær ikke faller over ledningen.

5. Taubaner - løypestrenger:

Taubaner, løypestrenger og lignende kan ikke uten videre anlegges og nyttes nærmere kraftledningen enn 30 meter, regnet fra nærmeste strømførende fase. Dersom forholdene ligger til rette for det eller dersom det blir anordnet spesielle sikkerhetstiltak, kan avstanden reduseres og i enkelte tilfeller kan det også anlegges kryssninger. Ledningseieren må i så fall kontaktes og han må kontrollere at nærføringen/krysningen blir betryggende.

Bortsett fra ovenstående restriksjoner i 1-5, vil grunneier kunne nytte det klausulerte arealet som før til dyrka mark, beite, hagebruk, og i begrenset omfang eventuelt juletreproduksjon.

2.1.2 Grunneiere, rettighetshavere langs 66 kV kraftledning

Det vedlegges følgende liste over berørte grunneiere, rettighetshavere og gjenboere.

66 kV KRAFTLEDNING SKORVEHEIA-MIDTFJELLSE							
Kommune	Gnr.	Bnr.	Etternavn	Fornavn	Adresse	Postnr	Poststed
Flekkefjord	63	1	Solbjørg	Reidar	Fidselveien 5	4400	Flekkefjord
Flekkefjord	63	2	Thormodsæter	Olaf	Midtfjellse 24	4400	Flekkefjord
Flekkefjord	63	3	Larsen	Leif Olav	Midtfjellse 3	4400	Flekkefjord
Flekkefjord	63	4	Midtfjellse	Sigbjørn	Midtfjellse 12	4400	Flekkefjord
Flekkefjord	63	5	Thele	Arnfinn	Midtfjellse 10	4400	Flekkefjord
Flekkefjord	63	6	Kristensen	Kurt Egil	Øvre Strandgate 116	4005	Stavanger
Flekkefjord	63	17	Blaich	Tove Elin	Midtfjellse 27	4400	Flekkefjord
Flekkefjord	63	18	Midtfjellse	Sigbjørn	Midtfjellse 12	4400	Flekkefjord
Flekkefjord	63	23	Flekkefjord og Omegn Skogpl Lag AS		Lillebakken 11	4400	Flekkefjord
Flekkefjord	63	25	Flekkefjord og Omegn Skogpl Lag AS		Lillebakken 11	4400	Flekkefjord
Flekkefjord	303	10	Statens Vegvesen Region Sør		Langsæveien 4	4846	Arendal
Flekkefjord	63	49	Lye	Kari Henny	Kirsten Brynes veg 2, H0303	4344	Bryne

Kommentar: Vedr. 63/49. Kari Henny Lye har bedt om å bli representert av sin bror Kurt Kristensen og kopi av all korrespondanse til 63/49 skal også sendes til: kurttegilkristensen@hotmail.com

Grunneiere og rettighetshavere iht listen over, er tilskrevet i brevform der de ble invitert til et åpent informasjonsmøte/grunneiermøte i Flekkefjord 28. August 2019 om saken.

2.2 Midtfjellse koblingsstasjon.

Med bakgrunn i de tillatelser som er gitt av myndighetene samt reviderte detaljplaner for nettilknytning av Skorveheia Vindkraftverk søkes det om følgende:

Ekspropriasjonstillatelse:

I medhold av lov av 23.10.1959 nr.3 "Oreigningslova" §2, søkes det om ekspropriasjonstillatelse for alle de rettigheter som trengs for bygging og drift Midtfjellse koblingsstasjon. Hvilke rettigheter som gjelder er gjengitt i denne søknad i kap 2.2.1.

Forhåndstiltredelse:

I medhold av Oreigningslova av 23.10.59 §25, søkes det om tillatelse til å ta rettighetene i bruk slik at anleggene kan bygges før rettskraftig skjønn er avholdt. Bakgrunnen for dette er at store samfunnsinteresser går tapt dersom de elektriske overføringsanlegg ikke blir ferdig i tide.

2.2.1 Rettigheter

For ny 66 kV koblingsstasjon på Midtfjellse, gjelder følgende rettigheter:

For stasjonsområdet skal det ikke erverves eiendom, kun rettigheter som nevnt her. Oppgave over de eiendommer og rettighetshavere som blir berørt av tiltakene fremgår i kap. 2.2.3. Det vil bli opptatt forhandlinger med de enkelte grunneiere om avståelse av rettigheter og vederlag for inngrep, skader og ulemper som følge av de konsesjonssøkte anleggene. Da slik avtale ikke foreligger på det nåværende tidspunkt, søkes det om generell ekspropriasjonstillatelse og forhåndstiltredelse etter oreigningsloven.

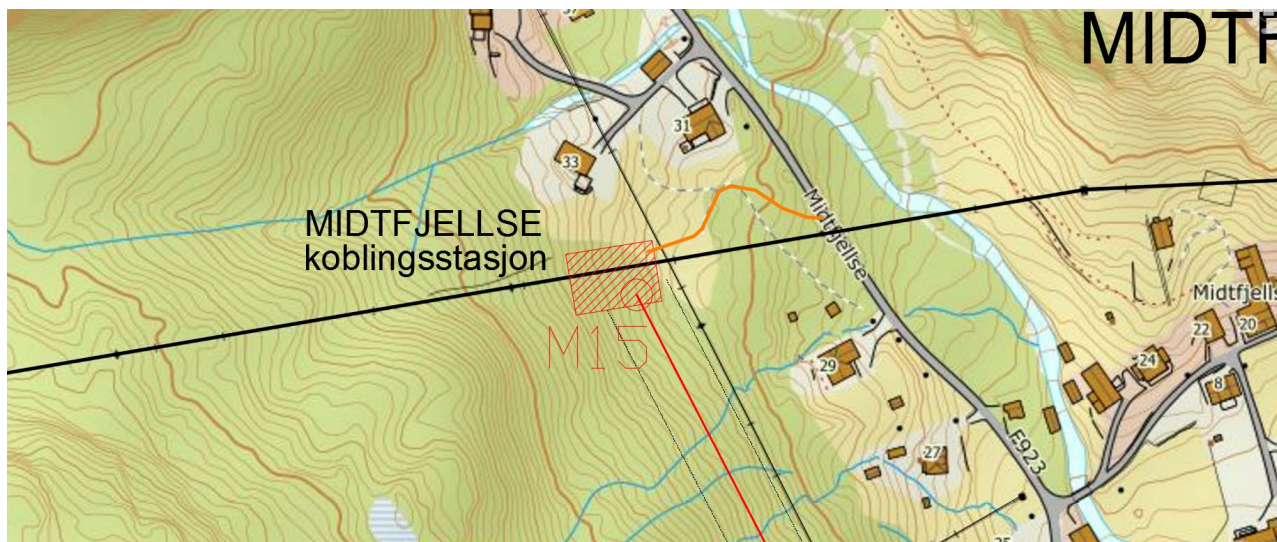
De viktigste inngrep og rettigheter Norsk Vind Skorveheia AS må ha for å kunne bygge og drifte koblingsstasjonen på Midtfjellse er:

1. Rett til bygging og fremtidig drift av anlegg, herunder:

- Rett til å planere nødvendig området tilkoblingsstasjonen på inntil 1 mål.
- Rett til å sett opp gjerde og port rundt området.
- Rett til å legge ned jordelektroder på stasjonen.
- Rett til å bygge ny adkomstvei frem til koblingsstasjonen. (Inntil 90 m lang, ca. 80-90 m. Ca. 4 m bred. For bygging og fremtidig adkomst)
- Rett til å etablere ny avkjørsel fra FV 4144.

- Rett til å føre opp følgende elektriske anlegg innenfor gjerde:

- 2 stk luftisolerte 66 kV linjefelt mot hhv Åna Sira og Søyland.
- 1 stk luftisolert 66 kV linjefelt mot Skorveheia vindpark.
- 1 stk 66 kV samleskinne.
- Nødvendige stativer med tilhørende apparatanlegg.
- Føre opp et lite kontrollbygg på inntil 50 m².



Figur 2 – Området for Midtfjellse koblingsstasjon (rød skravur). Ny vei (orange farge). Små justeringer og endringer kan forekomme.

2.2.2 Grunneiere, rettighetshavere for Midtfjellse koblingsstasjon.

Det vedlegges følgende liste over berørte grunneiere, rettighetshavere og gjenboere.

Flekkefjord	63	49	Lye	Kari Henny	Kirsten Brynes veg 2, H0303	4344	Bryne
Flekkefjord	317	2	Statens Vegvesen Region Sør		Langsæveien 4	4846	Arendal

Kommentar: Vedr. 63/49. Kari Henny Lye har bedt om å bli representert av sin bror Kurt Kristensen og kopi av all korrespondanse til 63/49 skal også sendes til: kurtegilkrystensen@hotmail.com

Grunneiere og rettighetshavere iht listen over, er tilskrevet i brevform der de ble invitert til et åpent informasjonsmøte/grunneiermøte i Flekkefjord 28. August 2019 om saken.