



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Vestavind Kraft AS
Bukta
6823 SANDANE

Vår dato: 14.04.2016
Vår ref.: 200708327-100
Arkiv: 511
Deres dato:
Deres ref.:

Saksbehandler:
Sissel Jakobsen

Hennøy vindkraftverk i Bremanger kommune, Sogn og Fjordane fylke. Oversendelse av tillatelse

Vi viser til søknad av 9.3.2016 om endring av konsesjon etter energiloven for Hennøy vindkraftverk i Bremanger kommune, Sogn og Fjordane fylke. NVE meddeler herved konsesjon for Hennøy vindkraftverk med tilhørende infrastruktur med installert effekt på 50 MW innenfor det samme planområdet som gjelder for konsesjonen av 8.10.2014. Vedlagt oversendes NVEs tillatelse. Konsesjonen av 8.10.2014 bortfaller herved.

Vi ber dere underrette grunneiere/rettighetshavere om tillatelsen. Underretningen skal etter forvaltningsloven gi opplysninger bl.a. om klageadgang, klagefrist og retten til å se sakens dokumenter. Vi ber derfor om at kopi av tillatelsen sendes grunneierne/rettighetshaverne. Kopi av orienteringen sendes NVE.

NVE viser til forskrift om systemansvaret i kraftsystemet. Konsesjonæren plikter å informere systemansvarlig i tråd med kravene i gjeldende forskrift. Nye anlegg eller endringer i eksisterende anlegg kan ikke idriftsettes uten etter vedtak fra systemansvarlig. Plikten til å informere systemansvarlig gjelder også ved senere endringer av anlegget som ikke utløser behovet for ny anleggskonsesjon.

Søknaden

Vestavind Kraft AS (VKAS) ble meddelt konsesjon for Hennøy vindkraftverk med installert effekt på inntil 35 MW den 8.10.2014. I endringssøknad av 9.3.2016 søker de om effektøkning til 50 MW. Søknaden om effektøkning er begrunnet med økt lønnsomhet i prosjektet. De har engasjert Kjeller Vindteknikk for å analysere vindforhold og optimalisering av energiproduksjon innenfor planområdet for gjeldende konsesjon. De konkluderer med at det er mulig å installere 14 turbiner med installert effekt på 3,2 MW i planområdet. Dette gir en samlet installert effekt på 44,6 MW og en beregnet årsproduksjon på ca. 140 GWh.

VKAS skriver at omsøkt endring etter deres vurdering ikke vil gi vesentlig økte virkninger for naturverdier, landskap, støy eller skyggekast.

Høring

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 09575, Internett: www.nve.no

Org.nr.: NO 970 205 039 MVA Bankkonto: 7694 05 08971

Hovedkontor
Middelthunsgate 29
Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

Region Midt-Norge
Vestre Rosten 81
7075 TILLER

Region Nord
Kongens gate 14-18
8514 NARVIK

Region Sør
Anton Jenssensgate 7
Postboks 2124
3103 TØNSBERG

Region Vest
Naustdalsvn. 1B
Postboks 53
6801 FØRDE

Region Øst
Vangsveien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR

Etter NVEs vurdering medfører de omsøkte endringene i utgangspunktet ikke større virkninger for miljø og samfunn. Vi sendte derfor søknaden på høring kun til Bremanger kommune, Fylkesmannen i Sogn og Fjordane og Sogn og Fjordane fylkeskommune med høringsfrist satt til 6.4.2016. Sogn og Fjordane fylkeskommune uttalte seg til søknaden. Vi konstaterer at Bremanger kommune og Fylkesmannen i Sogn og Fjordane ikke har uttalt seg til saken.

Sogn og Fjordane fylkeskommune viser i sin høringsuttalelse av 5.4.2016 til at omsøkt endring innebærer fortetting og høyere vindturbiner sammenliknet med eksempelløsningen som ligger til grunn for gjeldende konsesjon. Videre viser de til at turbinene i henhold til kartet vedlagt søknaden er gitt en eksponert plassering i terrenget. De er bekymret for at dette kan gi større visuelle virkninger for det internasjonalt viktige helleristningsfeltet og kulturminneområdet i Vingenområdet som ligger 8-9 km nordøst for vindkraftverket. De skriver at en utbygging av Hennøy vindkraftverk ikke må medføre visuelle virkninger for Vingen og Vingeneset, og at det er viktig å verne det omkringliggende landskapet mot markerte moderne inngrep. Videre skriver de at det fra terrenget rundt Vingepollen er utsyn mot vindkraftverket, og påpeker at landskapshensynet til Vingen ikke er nevnt i søknaden fra VKAS. Fylkeskommunen anmoder NVE om å sette vilkår som sikrer at kulturminneområdet rundt Vingepollen ikke blir visuelt skadelidende.

NVEs vurdering

NVE har vurdert konsesjonssøknaden og den innkomne høringsuttalelsen.

NVE legger til grunn at det ikke er behov for å utvide planområdet for å øke installert effekt i vindkraftverket. En konsesjonsendring vil dermed gi en bedre ressursutnyttelse, økt lønnsomhet og større sannsynlighet for realisering av vindkraftverket. Effektøkningen vil etter NVEs vurdering ikke nødvendigvis medføre økte virkninger for omgivelsene. I henhold til eksempelløsningen innebærer effektøkningen tre ekstra turbiner sammenliknet med eksempelløsningen som lå til grunn for konsesjonssøknaden for 35 MW. NVE understreker at det er fleksibilitet i konsesjonen med tanke på antall og størrelse på turbiner. Dersom konsesjonær hadde funnet det økonomisk optimalt å installere turbiner med installert effekt på 2,5 MW, ville det likevel blitt 14 turbiner med samlet installert effekt på 35 MW. Det ville også være mulig å søke om å installere høyere turbiner i forbindelse med NVEs behandling og godkjenning av detaljplan, jf. vilkår nr. 10 i anleggskonsesjonen.

Når det gjelder virkninger for helleristningsfeltet Vingen, viser vi til notatet «Bakgrunn for vedtak» av 8.10.2014 s. 13 og 30. Helleristningsfeltet ligger ca. syv km øst for planområdet, og har stor kulturhistorisk verdi. NVE satte vilkår i konsesjonen om at konsesjonær skal se på muligheten for å tilpasse prosjektet slik at ingen turbiner blir synlige fra Vingen. Tilpasning må vurderes opp mot optimalisert turbinplassering med hensyn til kraftproduksjon. Vurderingen skal fremgå i detaljplanen. Vilkåret vil videreføres i en eventuell konsesjon med samlet effekt på 50 MW. Ved en eventuell synlighet av turbiner sett fra Vingen-området, legger vi til grunn at avstanden tilsier at vindkraftverket ikke vil fremstå som visuelt dominerende.

Konklusjon

Norges vassdrags- og energidirektorat meddeler herved konsesjon for Hennøy vindkraftverk med samlet installert effekt på 50 MW. Vedlagt følger konsesjonen med fastsatte vilkår. Konsesjonen av 8.10.2014 bortfaller herved.

Med hilsen



Arne Olsen
seksjonssjef

Sissel Jakobsen
rådgiver

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

Vedlegg: 1

Kopi til:

Bremanger kommune
Fylkesmannen i Sogn og Fjordane
SFE Nett AS
Sogn og Fjordane fylkeskommune