

FOSEN NATURVERNFORENING

Adr. : Ytre Ringvei 32, 7100 Rissa Tlf. : 73851430
- foreningen for et bredt, helhetlig og aktivt naturvern på Fosen-

Vår ref : R.65mø

Deres ref :

Dato: 06.06.12

ØRLAND KOMMUNE
POSTBOKS 401
7129 BREKSTAD

Søknad om oppføring av 6 stk vindmøller på Innstrand. Merknader.

Det vises til søknad om oppføring av 6 stk. vindmøller på Innstrand i Ørland kommune. Søknaden er en revisjon av tidligere søknad av 18.05.11. Vindmøllene vil få en navhøyde på 40 m og rotordiameter på 42 m. Hver turbin vil få en effekt på 600 kW. Eksisterende mølle vil bli demontert når nye møller er ført opp.

Småskala vindkraftverk i kulturlandskapet, eller i randsonen mellom innmark og utmark, vil i mange tilfeller være et bedre alternativ enn de store vindkraftverkene til fjells som nå planlegges på Fosen. Vindkraftverkene vil bidra med lokal verdiskapning og være med på å sikre lokal energitilgang.

Det er likevel ingen tvil om at slike vindkraftverk også medfører en rekke negative konsekvenser for nærmiljøet. Det kan dreie seg om ulike typer forurensning som støy, skyggekast, isavkast, lysblink, negativ landskapspåvirkning med mer. Det stiller derfor store krav til planlegging av slik prosjekt.

Ørland kommune har henvist til en veileder for småskala vindkraft som er utarbeidet av Sweco Grøner AS. Det kan være ulike oppfatninger av innholdet i veilederen, men vi har spesielt merket oss at det frarådes å sette opp småskala vindkraftverk nærmere enn 1 km fra vernet område av hensyn til fuglelivet. Det frarådes også å sette opp vindkraftverk nærmere enn 500 m fra viktige funksjonsområder for fugl (hekkeplass, beiteområder, trekkområder).

Ut fra den informasjon som er vedlagt søknaden, kan det se ut som om kun 1 av de 6 møllene er i rett avstand på over 1 km fra Innstrandfjæra fuglefredningsområde. Fuglenes livsmiljø vil bli forstyrret av roterende og blinkende møllevinger og kan bli fortrenget fra verneområdet. I følge kriterier fra Sweco Grøner skal småskala vindkraftanlegg ikke være til stor skade for viktige forekomster av fugl eller fauna. Det vil i dette tilfellet si at en må vurdere en annen plassering i riktig avstand fra verneområdet. Vindmøllen kan i dette tilfellet i tillegg forstyrre flykorridorene fra Innstrandfjæra til de andre våtmarksområdene i kommunen, og til Rusasetvatnet.

I Forskrift for fredning av Innstrandfjæra heter det at : ”Det må ikke iverksettes tiltak som kan endre de naturgitte produksjonsforhold eller forring fuglenes livsmiljø”. Her er det nevnt en rekke eksempler, og i tillegg nevnt at opplistingen ikke er uttømmende. Vi forstår det slik at vindkraftanlegg i nærområdet hører til kategorien ”forstyrrende elementer”.

I Naturmangfoldloven er det et hovedkrav at en skal følge føre-var-prinsippet. Prinsippet vil få større vekt hvis det er fare for stor skade. Naturmangfoldlovens formål er bl.a. å ta vare på naturens biologiske mangfold gjennom bærekraftig bruk. Dette vil her si at vindkraftanleggene må holdes utenfor den forsvarlige grensen på 1 km.

I tillegg må nevnes at enkelthus ligger innenfor den grensen som er beskrevet i veilederen og at støynivået enkeltvis overskrider fastsett norm for akseptabel støy fra vindmøller. Dette bør vurderes nærmere under prosessen. Det er rapportert om uheldige situasjoner i forbindelse med isavkast fra møllevingene noe som betyr at en må operere med tilstrekkelig avstandsmarginer og at områdene må stenges av for ferdsel vinterstid. Da gjelder dette ikke bare boliger, men også vegtrafikk og turstier mv. i nærområdet.

Med hilsen

Fosen Naturvernforening



Magnar Østerås

Leder