

Derfor vil NVE ha dette som vindkraftområde



STORE, FLATE OMRÅDER: Hodalen og sjøene med deler av Tolga Østfjell villreinområde i front. I horisont Rendalsvidda med Sølenmassivet.

FOTO: ARNE NYAAS

RENDALEN/TOLGA: Det er stort, flatt og sammenhengende. Det er fordelene med vindkraft i Tolga og Rendalen.

MORTEN HAUGSEGGEN
morten.haugseggen@amedia.no

Rolv Erlend Bredeesen er Norges representant i IEA-wind sin ekspertgruppe på vindkraft i kaldt klima.

Han jobber med vindturbiner til daglig, kommer opprinnelig fra Teldalen i Tynset kommune og kaller Tolga østfjell for sitt paradisi med urørt natur og suverent turterreng.

- Den store fordelene med området er at byggekostnadene går ned ved at det er store, flate og sammenhengende områder med relativt god vind, forklarer han.

To av ankepunktene han har

er at det er flere steder i Norge med bedre vindforhold og at området er utsatt for ising. På tross av dette og selv om det kreves store investeringer i forbindelse med infrastruktur i området, mener han at det er mulig å bygge så stort at det blir lønnsomt.

- Fotventes lønnsom

- Hvis vi ser bort fra de store kostnadene med å bygge ut strømmnett og eventuelle utfordringer med ising, forventes vindkraften her å bli lønnsom uten subsidier, mener han.

Dette støttes også av NVEs områdeanalyse fra 2019, hvor enkelte områder i Tolga og Rendalen østfjell får en LCOE, leveled cost of energy, ned mot 25 øre/kWh. I NVEs rapport står det at «ifølge våre analyser har deler av dette området noen av de aller beste produksjonsforholdene i Sør-Norge».

Bredeesen peker på at slike prosjekter dermed blir gunstige

for dem som foretar langsiktige investeringer, som for eksempel Credit Suisse, som er deleier i Fosen-prosjektet i Trøndelag, og deres pensjonsfond.

Investering

- Forventet avkastning på en investering i vindkraft er imidlertid lavere enn andre alternativer i pengemarkedet. Det er spesielt pensjonsfond som investerer langsiktig i vindkraft akkurat nå, hevder Bredeesen.

Det er ikke vanskelig å skjønne at området er attraktivt når det gjelder vindkraftutbygging. Det er et økonomisk gunstig prosjekt, det er gode vindforhold i området, det kan bygges stort, det er lav konflikt med andre installasjoner og lokalbefolkning, og det gir grønn energi som verden har behov for i framtida.

Det gjelder også Norge, som har økende befolkning og dermed økende energibehov.

60 prosent

- Dessuten kommer typisk 60 prosent av vindenergien i Norge i vintermånedene desember til februar. Det er dermed et utmerket supplement til vannkraft og solenergi, sier Bredeesen, som ikke har gjort noen vurdering av produksjonsfordeling for området.

I NVEs rapport «Forslag til nasjonal ramme for vindkraft» står det følgende om området:

«Den største delen av det utpekte området har sammenhengende arealer med gode produksjonsforhold, og det er lite bebyggelse. Det betyr at det i teorien kan bygges et svært stort eller flere store vindkraftverk i området. Siden nettkapasiteten i regionalnettet er begrenset, kreves det også kanskje en stor utbygging for å dekke kostnadene til oppgraderinger i kraftnettet. Fordi området er relativt lite, er det imidlertid relativt liten fleksibilitet med tanke på plasseringer

innenfor området. Snaufjellsområdene har de aller beste produksjonsforholdene.»

I NVEs analyseskjema for Tolga og Rendalen østfjell står det:

«Alle nasjonale villreinområder er ekskludert, men NVE mener at dette ikke automatisk skal gjelde alle leveområder for villrein i Norge. Sett i lys av de gode produksjonsforholdene, mener vi i dette tilfellet at det i stedet bør gjøres konkrete vurderinger i en eventuell konsekvensbehandling.»

I sum betyr dette at området mangler infrastruktur og er så lite at alt må bygges ut dersom det skal være økonomisk lønnsomt. Et fullstendig uberørt område blir, i sin helhet, rasert. Miljødirektoratets vurdering av sårbarheten til reinstammen tas ikke til følge. Ifølge rapporten er det tydelig at alle økologiske og kulturhistoriske hensyn må vike for de økonomiske i det utvalgte området.



NYE GAVER: Leder i Våler LH, Marit Kynbråten, med en ny hjertestarter som skal overrekkes til brann- og redningsvesenet i Våler.

FOTO: SVERRE VIGGEN

Nye gaver som vil redde liv

VÅLER: - Vi har i flere år kjøpt utstyr til legesenteret vårt. Det har vært til stor nytte for bygdas innbyggere, sier leder i LHL Våler, Marit Kynbråten.

SVERRE VIGGEN
sverre.viggen@ostlendingen.no

Foreningen har fått inn betydelig med midler, og det er brukt av gavemidlene til en overvåkningsmonitor som sjekker EKG, oksygenmetning i blodet, temperatur og respirasjon.

Ved legesenteret jubles det selvsagt over nok et viktig utstyr som er kommet på plass takket være gavmildheten

til LHL Våler. Det gjør at mange i Våler slipper et par turer til sykehuset i Elverum for å få gjort viktige målinger og undersøkelser.

- Våre medlemmer blir også husket på. Vi har temamøter, turer og middager som får støtte. Og utstyret vi gir bort er noe vi alle kan få nytte av, sier Marit Kynbråten.

I tillegg til overvåkningsmonitoren som ble overrakt nylig, et apparat til rundt 30.000 kroner, har man også gitt 24-timers blodtrykkmåler og 24-timers EKG-måler, oksygenkonsentrator og to hjertestartere til brannvesenet. I tillegg har LHL Våler vært med på spleiselag med andre foreninger og skaffet hjerte-

startere til forskjellige virksomheter i Våler. I hele tatt har man sørget for at bygda har mye livsviktig utstyr som både skaper trygghet og redder liv.

- Det er takket være medlemmene våre som bidrar gjennom loddsalg, samt gavemidlene vi får, som gjør det mulig for oss å bidra med så vidt mye som vi gjør. Legesenteret ønsker seg en blæreskanner, og det blir kanskje vår neste gave. Ved legesenteret er man veldig takknemlig for det LHL bidrar med. Og vi kommer til å fortsette med det, sier LHL-lederen i Våler, Marit Kynbråten, som tok over ledervervet etter Ivar Ulfsbøl ved årsmøtet i vinter.