



Til NVE

Høring av Nasjonal ramme for vindkraft på land

Interessegruppa Redd Vestfjella er en regional NGO som arbeider for å sikre natur- og landskapsverdier i områder som inngår i forslaget til Nasjonal ramme for vindkraft på land (Nr), område = 03 Østfold.

Ikke flere vindkraftanlegg i Østfold

Vi mener at Østfold ikke tåler flere vindkraftanlegg.

Østfold er flatt, gjennomsnittshøyden i fylket er 120moh og fra disse og høyere nivåer og fra alle åpne områder er det god utsikt til høytliggende høye anlegg som vindkraftturbiner, særlig fordi vindkraftanlegg i Østfold vil kreve de høyest tilgjengelige turbinene (minst 220m),

Østfoldlandskapet er en blanding av skog, jordbruksmark og bebygde arealer.

Det er få større og sammenhengende skogområder uten tekniske anlegg.

Vindkraftanlegg vil bli betydelige inngrep i landskapet. Veier og oppstillingsplasser tar store arealer, se eksempel under fra turbinplass 8 i Joarknatten (Marker) vindkraftverk i fylket, oppstillingsplass ca 4 daa, veitrase 12m bredde (kilde: Norgeskart).

I et så lite og trangt fylke som Østfold, vil det også være vanskelig å unngå at folk plages av støy, blink og skyggekast fra vindkraftturbiner.



Flybilde viser oppstillingsplass med turbinfundament og lagringsplasser ved turbinpunkt 8 i Joarknatten vindkraftverk i Marker kommune. (Kilde: Norgeskart)

En grønn akse gjennom fylket

Regional vindkraftplan for Østfold, kartet under, viser et stort område ringet inn med grønt, fra nord til sør langs og sør for Halden-vassdraget. Dette er fylkets mest verdifulle skoglandskap og har flere navn: Den grønne akse, den grønne korridor, Fjella-landskapene. I den regionale vindkraftplanen er landskapet (grønt omriss) kategorisert som **Ikke egnet område til vindkraft**. I dette landskapet er det avslått vindkraftkonsesjoner til 2 omsøkte anlegg, det gjelder Kjølen vindpark (senere Aremark vindpark) i Aremark kommune og Elgåsen vindkraftverk i Marker kommune, førstnevnte etter klagebehandling (2015).

Nasjonal rammes østgrense går gjennom Den grønne akse. Det vises på kartene under.

Verneområder inngår i forslaget til Nasjonal ramme

Nr skulle ekskludere alle verneområder fra planen. Kart 1 og kart 2 under viser at deler av naturreservatene Vestfjella naturreservat og Askevann naturreservat og en betydelig del av Ulveholtet skog (kommuneskog tilh. Halden kommune) som er regulert til naturverdiområde (etter Pbl), ligger inne i Nr. Alle de 3 områdene ligger i Den grønne akse (Vestfjella-delen), altså områder i Regional plan benevnt «Ikke egnet område til vindkraft» (se over).

NVEs begrunnelse for avslag til Kjølen/Aremark Vindpark i Den grønne akse

Under er utdrag av NVEs *Bakgrunnsnotat for klagebehandling* der NVE fastholder sitt avslag til Kjølen/Aremark vindpark da klagen på initialt avslag ble oversendt OED. Departementet fastholdt deretter avslag.

NVE fremholder i notatet naturverdiene i det sammenhengende naturområdet Ankerfjella- Vestfjella-Trømborgfjella-Rødenesfjella (= Den grønne akse/Regional vindkraftplans grønne område benevnt «Ikke egnet område til vindkraft»). NVE viser også til at vindkraftutbygging i områdene ikke har kommunal eller regional støtte.

NVE har tilsvarende vurderinger i konsesjonsbehandlingen av Elgåsen vindkraftverk i Marker lenger nord i Den grønne akse, og ga avslag også på konsesjonssøknaden for dette anlegget.

Utdrag av *Bakgrunnsnotat for klagebehandling* (Kjølen Vindpark):

.....

Tiltaket er i strid med flere eksisterende regionale planer, og det er lokalisert i et område som i regional plan for vindkraft er vurdert som uegnet for vindkraft. De eksisterende regionale planene viser at det i lengre tid har vært en prioritert oppgave på fylkesnivå å holde det aktuelle området skjermet for utbygging av annen infrastruktur. Det aktuelle planområdet, slik det er utformet etter tilpassing til eksisterende verneområder, inneholder etter NVEs vurdering ikke spesielt viktige rekreasjons eller friluftsverdier. Samtidig mener NVE at området er viktig som en del av et større helhetlig naturområde. En eventuell tillatelse til det omsøkte prosjektet vil fragmentere naturområdet Ankerfjella, Vestfjella, Trømborgfjella og Rødnesfjella. Dette er et av de siste sammenhengendenaturområdene i Østfold. NVE mener at dette er en virkning som må tillegges vekt i vurderingen av søknaden.

Basert på konsekvensutredningene og eksisterendekunnskap om naturmangfold, jf. krav om kunnskapsgrunnlag i naturmangfoldloven § 8, mener NVE at tiltaket vil kunne få betydning for den regionale/ nasjonale bestandsutviklingen for truede og sårbare arter, jf. forvaltningsmålet for arter i naturmangfoldloven § 5. Det er i følge utredningen registrert 22 rødlistede fuglearter i Vestfjella. Totalt sett vurderes planområdet i utredningene til å ha storverdi med tanke på naturmangfold. Dette knyttes hovedsakelig til de tre gammelskogområdene på Tillerås, Lauvliene, og Snupperås. For planområdet er det i utredningen gitt en beskrivelse av én fugleart som er klassifisert som truet (EN), åtte som sårbare (VU) og 13 som nær truet (NT). NVE vil i denne sammenheng nevne arten nattravn, som har status sårbar på norsk rødliste for arter 2010. Det er utført en grundig feltkartlegging i denne saken, og det er funnet et betydelig antall nattravn i og rundt planområdet. Slik NVE ser det er det usikkerhet knyttet til virkningene ved en etablering av vindkraft i det aktuelle området for denne arten. Dette medfører usikkerhet om tiltaket vil være i strid med målsettingene i naturmangfoldloven § 5. Førre-varprinsippet, jf. naturmangfoldloven § 9, gjelder håndtering av usikkerhet om miljøvirkninger i forvaltningsvedtak. Usikkerhet om virkninger for nattravn medfører at førre-varprinsippet vektlegges i denne saken.

Tiltaket vil gi en reduksjon av både Aremark kommunes og Østfold fylkes INON i skog. Blant annet på grunn av eksisterende damanlegg i planområdet, er det uenighet blant høringsinstansene om hvor stor den faktiske reduksjonen av 1NON vil bli. NVE legger til grunn at reduksjonen av INON vil utgjøre en vesentlig del av fylkets samlede 1NON og vektlegger dette.

Konklusjon

NVE avslår, i medhold av energiloven av 29.06.1990 nr. 50 og delegering av myndighet fra Olje- og energidepartementet i brev av 7.12.2012, søknaden fra Kjølen vindpark AS om å bygge og drive Kjølen vindkraftverk med tilhørende infrastruktur i Aremark og Halden kommuner, Østfold fylke. Samtidig avslås søknad om tilhørende nettilknytning av anlegget omsøkt 15.01.2012 av Hafslund Nett AS.

Kjølen vindkraftverk kan etter NVEs vurdering være et økonomisk gjennomførbart vindkraftprosjekt, men når miljøvirkninger i vid forstand tas med i betraktningen vil ulempene etter NVEs vurdering overgå fordelene ved prosjektet. NVE har i denne saken vektlagt tiltakets virkninger for det

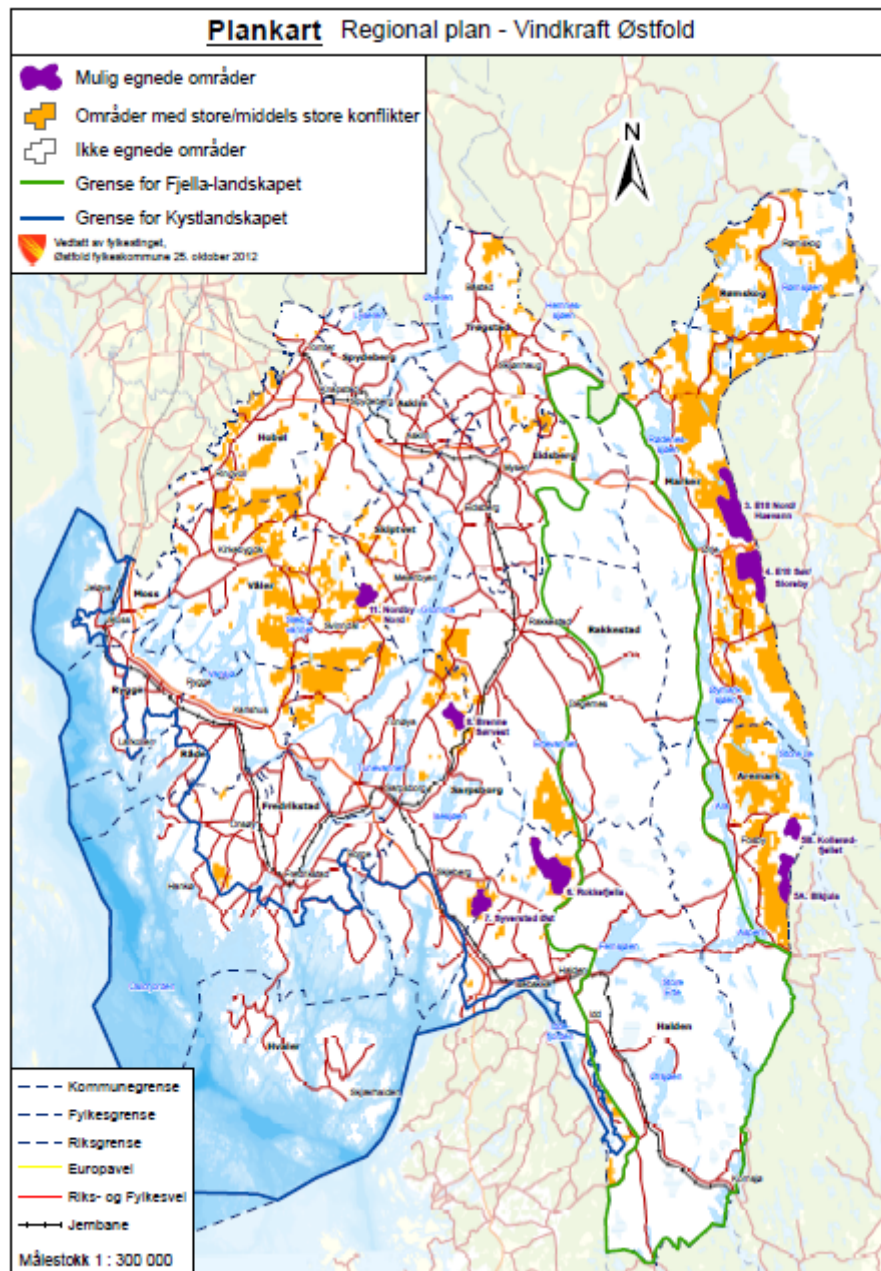
sammenhengende naturområdet Ankerfjella, Vestfjella, Trømborgfjella og Rødnesfjella, virkninger for naturmangfoldet og forvaltningsmål for arter, og enreduksjon av INON i Aremark kommune og Østfold fylke. Etter en samlet vurdering har NVE kommet til at Kjølen vindkraftverk ikke kan meddeles konsesjon.

NVE viser til at det omsøkte vindkraftprosjektet ikke har kommunal eller regional tilslutning. Kommunen har i løpet av prosessen med vindkraftverket endret sin innstilling fra ja til nei etter at

Side 7

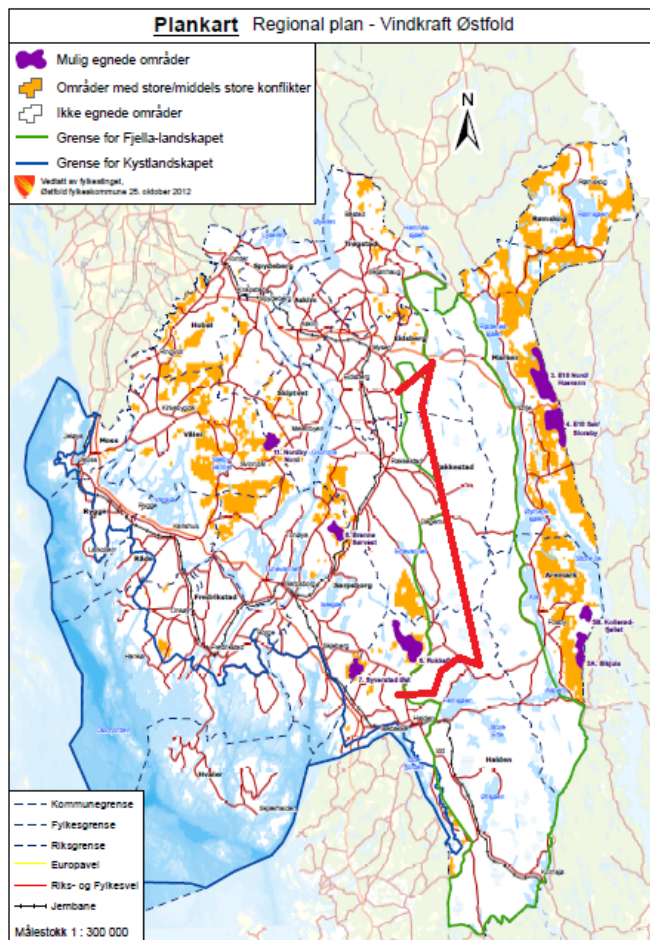
N V E

Fylkesmannen har funnet en kommunestyrerepresentant innhabil. Fylkesmannens håndtering av saken er innklaget til Sivilombudsmannen, men de har ikke funnet vesentlige feil eller mangler i Fylkesmannens vedtak. Fylkeskommunen har anbefalt at det meddeles konsesjon til tiltaket, men planområdet er i regional plan påpekt som et område som er uegnet for vindkraftproduksjon



Plankart Regional vindkraftplan for Østfold

Grønt omriss: Det såkalte Fjella-landskapet, også benevnt Den grønne akse, kategorisert som «Ikke egnet område for vindkraft»



Kart som over + rød strek som er Nasjonal ramme for vindkrafts **østgrense**

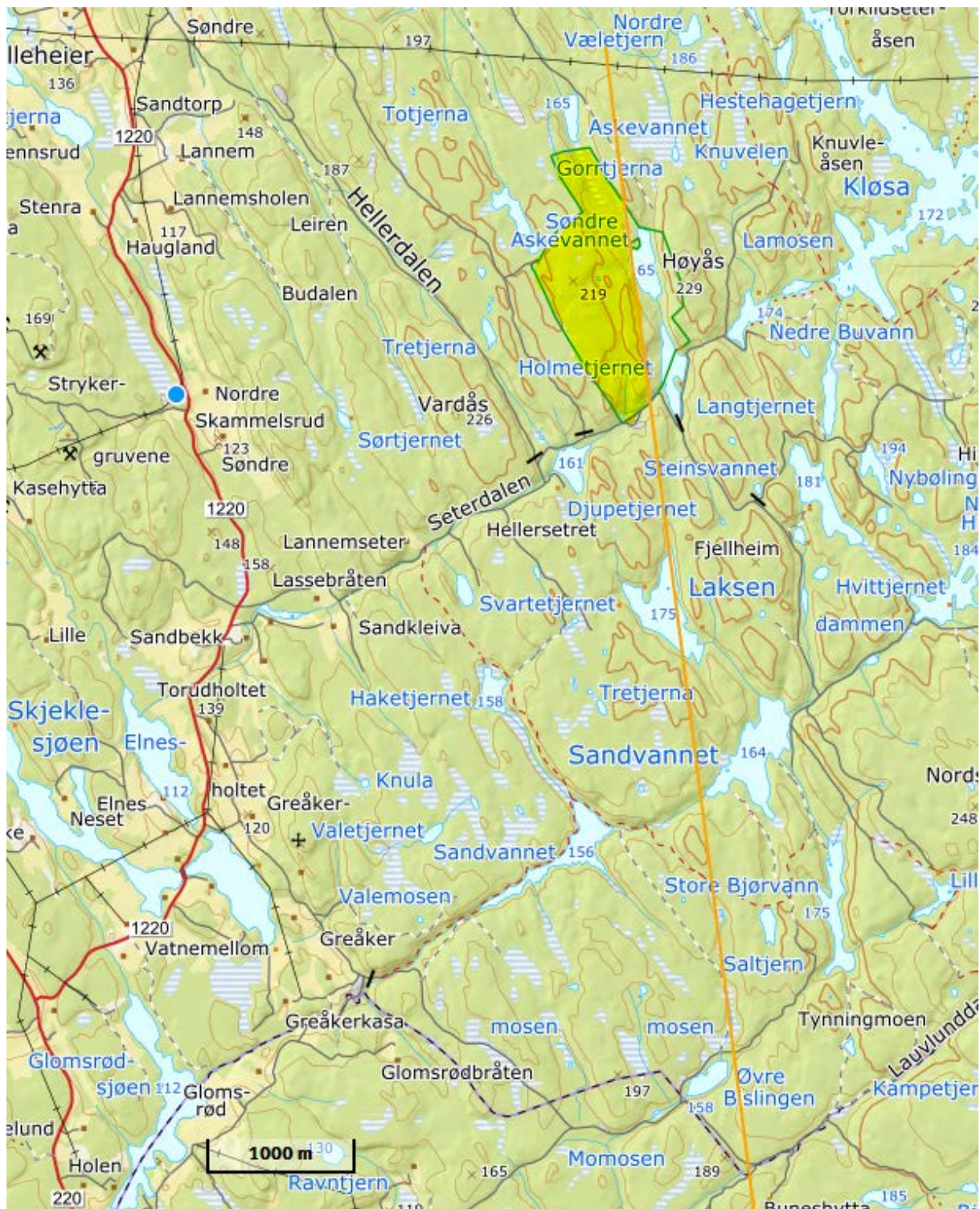
Kartet viser at Nasjonal Rammes østre grense går gjennom den grønne akse.

This topographic map of the Kråkgullåsen area in Norway shows the Kråkgullåsen and Håkabyfjellet nature reserves highlighted in yellow. The map includes various geographical features such as lakes (Bunessjøen, Lommetjern, Sandtjern), rivers (Rjørelva, Ånesbekken), and numerous small settlements and farms. A scale bar indicates 1000 meters.

Nedre gule område: Del av Vestfjella naturreservat som ligger inne i Nr.

Øvre gule område: Del av Halden kommunes kommuneskog med regulering (Pbl) til naturverdiområde.

Kart 2



Oker strek: Nasjonal ramme for vindkraft på land (Nr), østre plangrense.

Gult område: Del av Askevann naturreservat som ligger inne i Nr.

På bakgrunn av overnevnte mener vi at det **ikke** skal inngå
vinnkraftutbyggingsarealer i Østfold i Nasjonal ramme for vindkraft på land.
Begrunnelsen er hensyn til landskap og naturverdier og ulemper for befolkning
når det gjelder støy, blink og skyggekast.

Østfold har bidratt til vindkraftutbyggingen med 15 turbiner i Marker
(Joarknatten og Høgås vindkraftverk), her vil det også komme ytterligere 6
konsesjonsgitte turbiner (Hån Vindpark) helt inntil riksgrensen på svensk side
inn for Markeranlegget.

Aremark 09.09.2019

Redd Vestfjella

Bård E. Andersen (talsperson)