

**sønnico**
BT Juni 101

Trafikken direkte

Prosjektleder elektro Bergen

Krim og hendelser

 HEADVISOR®
...vi beveger og setter spor

Ordførere frykter økt vindkraftpress

Equinors planer om elektrifisering i Nordsjøen skaper uro i kommuner som sier nei til vindkraftutbygging.

Oppdatert i dag 11:01



VINGESPENN: Det er store dimensjoner på komponentene til vindturbinene som i fjor ble transportert fra fjordbasen i Florø til Hennøy vindkraftverk i Bremanger. Rotorbladene har en lengde på 67 meter. **Foto: Tor Høvik (arkiv)**

Av **Atle Andersson**



Equinor varslet nylig at selskapet vil [kutte CO₂-utslippene](#) med fem millioner tonn innen 2030, og mesteparten av utslippsreduksjonen skal skje gjennom elektrifisering av oljeinstallasjoner på norsk sokkel.

Samtidig [uttalte NHO-sjef Ole Erik Almlid](#) at det er nødvendig å tåle noen naturinngrep for å løse klimautfordringen.

Deretter gikk lederne for ungdomspartiene til H, V, KrF og Frp ut i NRK og krevde [fortgang i vindkraftutbyggingen](#).

Vindkraftbransjen mener også at Equinor-planene aktualiserer behovet for flere vindkraftverk på land.

Hudfletter retorikken

– Det bør ikke komme overraskende på noen. Vi har ikke nok kraft til å nå våre egne klimamål. Det har mange advart mot i lang tid, sier Andreas Thon Aasheim, spesialrådgiver i Norwea, interesseorganisasjonen til vindkraftbransjen.

Høyanger-ordfører Petter Sortland (Ap) er én av ordførerne som sier han nå frykter økt utbyggingspress, også mot kommuner som allerede har erklært vindkraft for uønsket.

LES OGSÅ

Ivar kjemper mot vindkraft. Han får høre at han fortjener hærverk.





IRRITERT: Høyanger-ordfører Petter Sortland er provosert over retorikken til vindkrafttilhengere i hovedstaden. Foto: Paul S. Amundsen (arkiv)

– Jeg finner meg ikke i retorikken fra folk på andre siden av Langfjella, som sier at vi som bor i distriktene må tåle disse inngrepene. De mener tydeligvis at vi ikke vet vårt eget beste, men det vi ønsker er å bevare de siste urørte naturområdene våre, sier Sortland.

– Nasjonalt B-lag

Ap-ordføreren i industrikommunen mener NHO-sjefen og andre vindkrafttilhengere ser på distriktene med Oslo-briller, uten å ta innover seg det sterke engasjementet mot utbygging mange steder i landet.

ANNONSE



Uke 3



Klikk her og se hele bilaget

– Det de sier er egentlig at «distriktene bare kan glemme naturen». Vi oppfattes som gode nok til å levere fornybar kraft til kongeriket, men hva er premien? Høyere nettleie enn sentrale områder av landet. De deler landet inn i et A-lag og et B-lag, sier Sortland.





MOBILISERTE: Lokale motstandere i gule vester møtte opp da vindkraftselskapet Zephyr inviterte grunneiere til informasjonsmøte i Fjaler sist høst. Foto: Tor Høvik

I Høyanger har fire nasjonale vindkraftselskaper meldt interesse for å bygge vindkraftverk. Selskapene Fred. Olsen Renewables og Zephyr er kommet lengst i planleggingen, men kommunestyret i Høyanger har sagt nei. Sortland hevder lokalbefolkningen mange steder føler seg overkjørt og maktesløs i vindkraftsaker.

- Les om alle de planlagte vindkraftprosjektene i Vestland fylke nederst i denne saken.

Venter på avgjørelse

Sortland mener mye av kraftbehovet kan dekkes gjennom fornyet satsing på vannkraft – både ved å ta ut hele potensialet i eksisterende anlegg og nye prosjekter som kombinerer kraftproduksjon med flomsikring, slik det er planer om i Voss og Flåm.

Gulen-ordfører Hallvard Oppedal (Sp) forventer også økt utbyggingspress, ikke minst etter at Equinor lanserte sine storstilte elektrifiseringsplaner.

– Det blir nok et økt press, og jeg merker meg at regjeringens ungdomspartier er en ivrig tilhengerskare for utbyggingsinteressene, sier Oppedal.

Stoler på Listhaug

Den nye olje- og energiministeren Sylvi Listhaug (Frp) skal snart avgjøre om det blir vindkraftverk på Dalsbotnfjellet i Gulen.

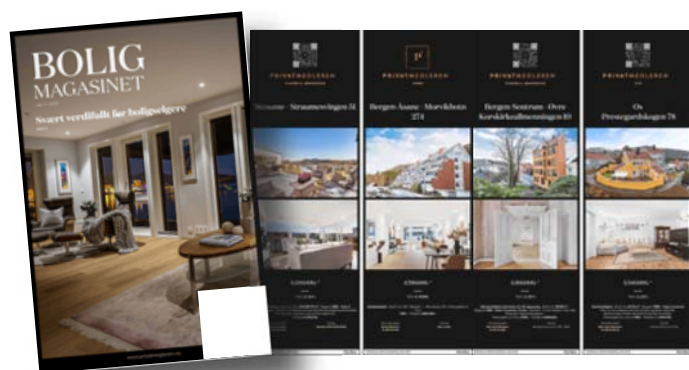
ANNONSE



Uke 2



PRIVATMEGLEREN



Klikk her og se hele bilaget

Oppedal og hans ordførerkollega i Masfjorden, Karstein Totland, skal i slutten av februar møte Listhaug. Her vil de argumentere mot prosjektet til vindkraftselskapet Zephyr, som de folkevalgte i Gulen alt har sagt nei til.



BUNADSKRAFT: Motstandere av Dalsbotnfjellet vindkraftverk i Gulen hadde bunadsaksjon på fjellet da Olje- og energidepartementet var på befaring i fjor sommer. Foto: Tor Høvik

– Jeg velger å stole på uttalelser fra Listhaugs forgjenger og partikollega, Kjell-Børge Freiberg, om at standpunktene til berørte kommuner, fylker og grunneiere skal veie tyngst, sier Oppedal. Han mener Equinors kraftbehov må dekkes gjennom utbygging av havvind.

Listhaug gjorde seg bemerket i valgkampen i fjor med å kalle vindmøller for [«noe svineri»](#).

Vindkraftbransjens interesseorganisasjon Norwea frykter ikke at utnevnelsen av Listhaug vil gjøre det vanskeligere å få ja til nye kraftverk.

LES OGSÅ

Vindmølle motstanderne jubler over Listhaug-utnevnelse: – En førjulspressang

– Vi oppfatter dagens regjering som svært opptatt av at Norge skal være et land med ryddige, politiske prosesser, uten politisk risiko. Politisk risiko er som vannkopper i en barnehage: Får én næring politisk risiko, får alle det. Og det er ikke Norge tjent med, svarer spesialrådgiver Andreas Thon Aasheim.

Høyere strømpris?

Norwea mener Norge mangler 45 [TWh](#) kraft for å nå de nasjonale klimamålene, og at 25 TWh av behovet kan dekkes av vindkraft. I fjor var den norske kraftproduksjonen fra vann og vind på 134 TWh.

Aasheim deler oppfatningen til flere økonomer som har uttalt at elektrifiseringen i Nordsjøen vil gi økt kraftpris, hvis det ikke bygges ut mer vindkraft.

– Akkurat som mer vindkraft isolert sett vil senke strømprisen, vil økt etterspørsel heve strømprisen. Men dette skjer jo ikke i et vakuum. Vi skal bygge mer kraftproduksjon i takt med at forbruket øker, sier han.



HØYDEN: Illustrasjonen viser størrelsen på turbinene som kommer på Guleslettene vindkraftverk som nå er under bygging i kommunene Kinn og Bremanger

Mer attraktivt

Aasheim kommenterer motstandernes frykt for økt utbyggingspress slik:

– Det er fristende å spørre: Hva er alternativet? Skal vi la være å gjennomføre klimatiltak fordi det kan gjøre det mer attraktivt å bygge ut fornybar kraft? Vi skal finne gode prosjekter med lokal støtte og akseptable naturinngrep, sier han.

LES OGSÅ

Fem ting du bør vite om kraftprisen

– Kommer Equinor-planene betimelig for vindkraftutbyggerne som opplever stor motstand mange steder?

– Vi har i årevis sagt akkurat det samme som vi sier nå, nemlig at vi har ikke nok kraftproduksjon til å møte våre egne, lovfestede klimamål, sier Aasheim.





TELLER NED: Selskapet Norsk Vind AS har montert en svær nedtellingsklokke på Høg-Jæren vindkraftverk. Klokken teller ned til 2030, året da klimagassutslippene må kuttes med 40 prosent hvis målet i Parisavtalen skal nås. **Foto: Norsk Vind AS**

Lanserer vindkraft-kampanje

Selskapet Norsk Vind AS setter nå i gang en storstilt PR-kampanje i sosiale medier og i TV-reklamer for norsk vindkraftutbygging.

Selskapet opplyser i en pressemelding at de nå vil forsøke å snu stemningen, etter at fjoråret ble dominert av det selskapet kaller «høylytte vindkraftmotstandere».

Daglig leder Per Ove Skorpen mener det haster å komme i gang med utbyggingen.

– Vindkraft er helt avgjørende for å løse klimakrisen, sier han.

Prosjektleder Espen Borgir Christophersen i selskapet sier til BT at Equinor-satsingen er et nytt eksempel på utfordringene Norge står overfor i kraftforsyningen.

– Størsteparten av behovet for ren, fornybar strøm i fremtiden må dekkes av mer vindkraft. Satsing på solkraft og økt vannkraftproduksjon kan også bidra, men på langt nær så mye som vind, sier han.

Utbyggere i kø for å utnytte Europas beste vindressurser





DNT-hytten Skavlabu ligger innenfor området der Norsk Vind Energi AS har planer om vindkraftverk.

FOTO: BERGEN OG HORBALAND TURLAG

1. Planlegger stort i Nordhordland

Den 13. mars i år bragte BT nyheten om at selskapet Norsk Vind Energi AS planlegger det som kan bli [Europas største landbaserte vindkraftprosjekt](#) med opptil 235 turbiner i Masfjorden, Modalen og Lindås. Norsk Vind Energi har sendt melding om prosjektet til Norges vassdrags- og energidirektoratet (NVE).



Anleggsarbeidet på Guleslettene har pågått i mer enn et år, og turbinene skal monteres på nyåret.

2. Bygging i gang på Guleslettene

Anleggsarbeidet på vindkraftverket på Guleslettene i Flora og Bremanger er i full gang. Selskapet Zephyr har solgt vindkraftverket til Blackrock, verdens største kapitalforvalter. Monteringen av turbinene starter til våren. Lokalpolitikere har tidligere fortalt at de følte seg [ført bak lyset](#) fordi anlegget ble endret etter at konsesjonen var gitt.



Selskapet Zephyr AS vil sette opp rundt 25 vindturbiner på dette fjellplatået over Sognefjorden..

FOTO: TOR HØVIK (ARKIV)

3.

Føljetongen om Dalsbotnfjellet

Striden om det planlagte vindkraftverket på Dalsbotnfjellet i Gulen har pågått i årevis. Zephyr AS har fått konsesjon av NVE, men klagesaken ligger i Olje- og energidepartementet. [Kommunen sier nei](#) til Zephyrs planer. Departementet mottok 17 klager på konsesjonsvedtaket. Selskapet ønsker å sette opp 25 vindturbiner.



Tungtransport av komponenter til Hennøy vindkraftverk utenfor Svelgen. Vindkraftverket står snart ferdig.

Turbinene på plass på Hennøya

Arbeidet med å montere de 12 turbinene på Hennøya vindkraftverk i Bremanger har pågått i høst. Det italienske selskapet Falck Renewables AS er hovedeier. Vindmøllene vil med sine 150 meter bli nesten dobbelt så høye som Ulriksmasten i Bergen. Produksjonen fra anlegget er forventet å komme i gang i løpet av få måneder.



Det er i dette området på Steinfjellet i Bremanger at Sogn og Fjordane Energi AS ønsker å bygge vindkraftverk. FOTO: TOR HØVIK (ARKIV)

5 Omkamp på Bremangerlandet

Motstandere håper fortsatt å stanse planene om vindkraftverk på Bremangerlandet. Prosjektet ytterst på kysten i Sogn og Fjordane fikk grønt lys av daværende olje- og energiminister Terje Søviknes (Frp) i 2017, trass i at NVE først avsto søknaden. Detaljplanen for anlegget med 18 turbiner er nå ute på høring.





Kartet viser planområdet i Masfjorden der BKK og Zephyr ønsker å bygge vindkraftverk. (Illustrasjon: BKK)

6.

BKK-prosjekt i Masfjorden

BKK og Zephyr har [planer om å bygge Matre vindkraftverk](#) i Masfjorden. Prosjektet er planlagt i et 20 kvadratkilometer stort område i fjellområdene nær Matre, på Gleinefjellet og Gråsida. Det er lagt opp til rundt 40 turbiner. Kommunestyret i Masfjorden har gjort det klart at de ikke ønsker vindkraft, men selskapene jobber videre med prosjektet.

7.

Italienere bygger på Stadlandet

Et av de mindre anleggene som planlegges i nye Vestland, er Okla vindkraftverk på Stadlandet. Fem turbiner på nær 150 meter skal settes opp. Falck Renewables AS står bak prosjektet som har fått konsesjon. Motstandere mener utbyggingen vil rasere sårbar kystnatur. Falck Renewables er et av mange [utenlandske selskaper som investerer i norsk vindkraft](#).



Midtfjellet vindkraftverk i Fitjar har 55 turbiner, men kan få et nytt anlegg som nabo lenger sør på Stordøyen.

FOTO: ARKIVFOTO

8.

Nye planer i Fitjar

Midtfjellet Vindkraft har 55 turbiner i Fitjar, men har sendt melding til NVE om et nytt prosjekt i kommunen. Selskapet planlegger et nytt vindkraftverk med opptil 40 turbiner på Grønafjellet på Stordøyen, men planene [møter kraftig motstand](#). De største eierne i Midtfjellet er fond som forvaltes av tyske Aquila Capital.



Kong Olav V-statuen på Skjerjehamn i Gulen kan få vindturbiner i nabolaget hvis Norsk Vind Energi får viljen sin.

FOTO: ARKIVFOTO

9.

Vil bygge på Sandøy i Gulen

Stavangerbaserte Norsk Vind Energi jobber med planer om et prosjekt på Sandøy i Gulen. Sandøy har også tidligere vært aktuell for vindkraftutbygging. De nye planene har skapt strid lokalt. Norsk Vind Energi ønsker å realisere et prosjekt med færre, men større vindturbiner enn de 25 som opprinnelig var planlagt.



Bildet viser Kvamsfjellet der Zephyr ønsker å bygge vindkraftverk. FOTO: PRIVAT

10.

Nye planer i Vågsøy og Selje

klare. Vågsøy har et vindkraftverk allerede, Mehuken, som har elleve turbiner.



Industriområdet på Lutelandet kan få vindkraftverk som nabo. FOTO: RUNE NIELSEN (ARBEI)

11.

Vil bygge på Lutelandet

[På Lutelandet i Fjaler](#) er det planlagt 180 meter høye vindturbiner. NVE har godkjent planene på visse vilkår. Det er Sogn og Fjordane Energi (SFE) som står bak prosjektet, via selskapet Svelgen Kraft Holdning AS. Også disse planene har utløst protester fra hytteeiere og fastboende. Frykt for støy og skyggekast er blant hovedinnvendingene.



I disse fjellene i Høyanger og Gaular vil Fred. Olsen Renewables bygge vindkraftverk med opptil 80 turbiner med totalhøyde 200 meter. FOTO: HARALD OPPEDAL

Selskapet Fred. Olsen Renewables har sendt melding til NVE om Høyangerfjell vindkraftverk i fjellområdene mellom Høyanger og Gaular. Skipsreder Anette Olsen er inne på eiersiden gjennom børsnoterte Bonheur. [Vertskommunene sier nei til vindkraftplanene](#), mens en rekke grunneiere er positive. Også BKK og Zephyr har planer i samme området.



Prosjektleder Johnny Hansen (fremst) og to kolleger fra Zephyr informerte om planene for vindkraftverket i Guddal nylig. FOTO: TOR HØVIK

13.

39 turbiner nord for Sognefjorden

Zephyr presenterte nylig planene om et vindkraftverk i fjellområdene rundt Høgevarden i kommunene Fjaler, Hyllestad og Høyanger. Det er tegnet inn 39 turbiner i prosjektet, hver med en totalhøyde på 200 meter. Det er massiv lokal motstand mot prosjektet, hvis man skal dømme etter et møte i Guddal nylig.

Publisert 16. januar 2020 09:45
Oppdatert: 16. januar 2020 11:01

Les også



Østlendinger og yngre mest positive til vindkraft



Drapsiktet (56) møtte ikke i retten

 [14 kommentarer](#)

[Mine kommentarer](#)

Velkommen til debatt! Vi er glade for dine bidrag, men vær vennlig og bruk fullt navn. Les mer [her](#). Innlegg blir løpende moderert.

Si din mening, Roy Ove Svarstad!

PUBLISER KOMMENTAR

[Populære](#) [Aktuelt](#) [Siste](#) [Første](#)

Per Kjellstad

for fire timer siden (redigert)

Rasere norsk natur for å møte våre klimamål i Norge. Mens resten av verden kjøper vår gass og olje som brukes bl.a til strømproduksjon.

Dette handler ikke om klima, men om masse masse penger. I tillegg er all denne galskapen subsidiert av norske strømkunder gjennom grønne sertifikater.

Rapporter

 **24 Anbefaler** [Svar](#)

eva.bolstad

svarte Per Kjellstad for to timer siden

Å prøve nå klimamål ved å bygge ut hele fjellheimen med vindkraftanlegg her oppe i kalde nord, er som å pisse i buksen for å holde varmen.

Rapporter

 **4 Anbefaler** [Svar](#)

[SE FLERE SVAR](#) 

Per Kjellstad

for fire timer siden

Dersom vindkraft er så bra, hvorfor har vi det ikke på byfjellene rundt Bergen, Osloomarka, Holmenkollen, ferieparadisene langs Sørlandet , vintersportsstedene ?

Er det for at folk skal se naturinngrepene og alle de døde fuglene som ligger under?

Rapporter

 **17 Anbefaler** [Svar](#)**Per Kjellstad**

for fire timer siden (redigert)

Dette handler kun om penger. Jeg trodde norsk natur var hellig, men er det mulig å tjene penger så ofres absolutt alt. Man har hørt uttrykket « han er istand til å selge bestemoren sin».

Det mest provoserende er at alt dette er subsidiert gjennom såkalte grønne sertifikater.

Fra [Derimot.no](#):

Stadig flere oppdager at gjenværende norsk natur er i ferd med å bli nedluset av monsterturbiner. Det er dyr, ustabil og lite kraft, og det er ikke bruk for den i Norge. Vi har overskudd av vannkraft. Protestene øker over hele landet.

Men som vanlig er folket på hæla. Løpet som har ført fram til den verste naturvandalismen i landets historie, ble lagt allerede da energiminister Terje Riis-Johansen (Sp) sørget for at Norge ble meldt inn i det svenske elsertifikatmarkedet fra 1. januar 2012. Det er en del av EUs første fornybardirektiv.

Det var grønt skifte og fornybar kraft, må vite. Dette var Sps og SVs baby i den såkalte rødgrønne regjeringen. Det skal sies til statsminister Jens Stoltenbergs forsvar at han var skeptisk, men han prioriterte statsministertaburetten, som springbrett for sin videre karriere.

I årene som har gått, er saken blitt et skoleeksempel på hvordan den norske dypstaten fungerer. Ingen har rørt ved monstret. I dag løper Frps energiministre rundt som lydige skolegutter og forsvarer en avtale som er så dårlig for Norge at den egentlig hører hjemme i en riksrett.

Rapporter

 **14 Anbefaler** [Svar](#)**Leo Osvald Eide**

for fire timer siden (redigert)

Hei, jeg tror det er veldig få her i landet som støtter vindmøller i vår natur og spesielt ikke på de flotteste&mest spektakulære naturområdene våre. Jeg tror at de fleste støtter vindkraft, men som vindmøller i havet og altså hav-vindmøller. Danskene er i ferd med å bygge noen svære vindmøller i havet vest for Esbjerg og de skal såvidt kunne skimte toppen av disse - fra land.

Så jeg tror at om det var en meningsmåling for eller imot vindkraft, så er en slik måling helt nødt til å skille mellom støtte til vindkraft på land eller - som vindmøller i havet, hav-vindmøller . For det siste støtter nok mange og med veldig god grunn, jf at det gir rein kraft som aldri tar slutt og ved eventuelle vindmøllehavari - blir det knapt noen følgeskader. Det siste i motsetning til om det for eksempel blir en ukontrollert utblåsning på oljeinstallasjoner eller ulykker ved atomkraftverk.

Rapporter

 **12 Anbefaler** [Svar](#)**peraeinarsen**

svarte Leo Osvald Eide for 25 minutter siden

Østlendingene som det er flest av i de som ønsker utbygging på land , driter oppi oss her vest , bare de slipper å se de østpå

Rapporter

 **1 Anbefaler** [Svar](#)**Alfskavhellen**

for tre timer siden

med Nordmanna og sett opp et selskapsnettverk isteden. Da tar nok pipa en annen ret...

Rapporter

 [7 Anbefaler](#) [Svar](#)

eva.bolstad

for to timer siden (redigert)

Er det ikke snart på tide at vi begynner å snakke om å redusere bruken av energi?. Eller er målet, det at vår fantastiske natur skal utbygges med vindkraft, for at folk i byene og urbane strøk skal kjøre rundt i EL- BILER gratis. Jeg er begynt å lure på, hvorfor de som kjører el-bil skal slippe unna det meste av avgifter. Jeg foreslår at de i større grad må være med på å subsidiere vindkraft, da mener jeg hav vind, enn det de gjør i dag.

I det siste har jeg sett på noen fantastiske naturprogram, hvor noen har fått være med en kjentmann for å oppleve natur, dyre- og fugleliv. Vi har blant annet fått se ørn i fri utfoldelse med et fantastisk fjellandskap som bakgrunn. Jeg sier ikke mer om det, imidlertid vil jeg oppfordre til å ta godt vare på disse filmene, for vi kan risikere at vi må ta på oss 3 D briller og sette oss i godstolen, dersom vi i fremtiden vil se uberørt natur og stor-fugl i fri utfoldelse.

Rapporter

 [5 Anbefaler](#) [Svar](#)

Knut Grønsdal

for tre timer siden

Det er ingen grunn til at Equinor's planer om elektrifisering av oljefelt skal åpne for mer vindkraft på land, som fortsatt er subsidiert og med tilnærmet skattefrihet i Norge. Selskapet har allerede fått tildelt flere milliarder i statsstøtte for å utvikle havvind samtidig som nye havvind prosjekter i Nordsjøen på grunnere farvann klarer seg uten subsidier. Equinor's utfordring blir dermed å bli mer konkurransedyktig med prosjekter til havs i bl.a. Danmark og Nederland samtidig som myndighetene ... [Vis mer](#)

Rapporter

 [4 Anbefaler](#) [Svar](#)

Reidar Nesse

for fire timer siden

Kraftledningen fra Eidfjord kan stoppes i Nordsjøen og forsyne plattformene med landstrøm.

Rapporter

 [4 Anbefaler](#) [Svar](#)

Lyder Andersen

for tre timer siden

Gi F.. i klimatiltak, det er bare noe sprøyt likevel.

Rapporter

 [3 Anbefaler](#) [Svar](#)

Egill Aarø

for 22 minutter siden

Det må kunne være mulig å finne kompromisser. For å hindre vannkraften å bli eksportert til byene som kraft fant man på et nytt navn, "monstermaster". Mastene eksisterte lenge før ordet ble benyttet, men da betydde de helst inntekt. Tidlig i utviklingen var det bymennesker som reiste til fjells og ble naturvernere da de så master som fraktet strøm til støvsugeren [hjemme](#). De skulle være fritt slikt når de var på den strømløse hytten på fjellet. Det bør være mulig å finne områder som kan utbygges uten at naturen blir ødelagt. Nå har vi ødelagt så mye friluft med uvettig bruk av energi at alle gode krefter må kunne finne sammen slik at nevnte utvikling kan [reverseres](#). Man må kunne tåle å se master.

Rapporter

 [Anbefal](#) [Svar](#)