

---

**Fra:** Torstein Thorsen Ekern <torstein@greenstat.no>  
**Sendt:** 1. oktober 2019 09:29  
**Til:** !Postmottak OED  
**Kopi:** Gudmund Sydness; Vegard Frihammer  
**Emne:** Uttalelse Nasjonal Ramme for vindkraft

**Kategorier:** Rosa kategori

Uttalelse Nasjonal Ramme for vindkraft

Greenstat Energy er en del av Greenstat AS som er et nasjonalt folkeselskap med hovedkontor i Bergen. Greenstat AS jobber konkret med grønne løsninger og 'Making Green Happen'. Så langt har Greenstat satset mest på hydrogen-løsninger og for å erstatte fossile brensler med hydrogen innen transport og industri.

Greenstat Energy AS gikk for fullt i gang fra og med 1.august med base i Arendal. Bakteppet for satsingen i Greenstat Energy er behovet for ny fornybar kraft i Norge. Stadig mer av Norges fossile energibruk må erstattes dersom vi skal kunne redusere våre utslipp og oppfylle våre forpliktelser i Paris-avtalen. Statnett presenterte i mars i år (2019) sin rapport «Et elektrisk Norge – fra fossilt til strøm» der de viser hvordan vi kan foreta en gjennomgående elektrifisering av samfunnet. Statnett anslår at dette vil kreve 30-50 TWh med ny, ren energiproduksjon i Norge for å erstatte all fossil energibruk.

Vindkraft er blant de mest konkurransedyktige energiformene for å få til ny kraftproduksjon uten betydelige subsidier. Greenstat Energy mener at det derfor bør legges til rette for et betydelig bidrag fra vindkraft i Norge for å gjennomføre denne elektrifiseringen og overgangen til lavutslippssamfunnet.

Greenstat Energy AS ønsker å bidra til at en god andel av denne nye nødvendige energiproduksjonen på ca. 50 TWh skjer lokalt nær forbrukere, med små naturinngrep. Fokus i første omgang er mindre vindkraftprosjekter lokalisert i områder som allerede er betydelig preget av menneskelig aktivitet og vi jobber også med større industrielle sol-anlegg (typisk på taket av store næringsbygg).

Greenstat Energy AS vil knytte den lokale energiproduksjonen videre mot energilagring i form av hydrogen og batteri som igjen kan brukes til elektrifisering av transportsektoren og industrien. Grønne verdikjeder vil på sikt fullt og helt kunne erstatte fossile brensler med fornybar energi.

Greenstat Energy er derfor opptatt av at Nasjonal Ramme for Vindkraft legger opp til at mindre vindkraftprosjekter som er lokalt tilpasset og lokalt forankret hos kommuner kan gå gjennom konsesjonsbehandling på en smidig måte. Vi mener at formuleringen i dagens utkast til Nasjonal ramme er god, og at denne bør videreføres: *‘ NVE mener samtidig at noen typer konsesjonssaker bør behandles uavhengig av kartet med de utpekte områdene. Dette gjelder blant annet små vindkraftverk nær eksisterende infrastruktur og reetableringer og utvidelser av eksisterende vindkraftverk.’*

Greenstat Energy mener også at det uansett utfall og form på Nasjonal Ramme for vindkraft fremover, bør anerkjennes alt det arbeidet som er gjort med kunnskapsinnhenting til nasjonal ramme. Alt som nå finnes av underlag og kunnskapsgrunnlag har derfor stor verdi for behandling av vindkraftprosjekter i Norge fremover.

Med vennlig hilsen  
Torstein Thorsen Ekern

Daglig leder  
Greenstat Energy AS

+ 47 90 98 29 59 | [torstein@greenstat.no](mailto:torstein@greenstat.no) | [greenstat.no](https://greenstat.no) | [greenstat.com](https://greenstat.com)

**GREENSTAT**  
MAKING GREEN HAPPEN