

Til Olje og energidepartementet

27. september 2019

## Høring – NVEs forslag til en nasjonal ramme for vindkraft på land

Tekna – Teknisk naturvitenskapelig forening er den største masterforeningen i Norge, og den største fagforeningen i Akademikerne med over 80 000 medlemmer. Våre medlemmer har mastergrad eller mer fra tekniske og naturvitenskapelige fagområder.

Olje- og energidepartementet la ut på høring den 1. april Norges vassdrags- og energidirektorats (NVE) rapport med forslag til en nasjonal ramme for vindkraft på land. Frist for høring er 1. oktober 2019. Departementet ønsker innspill til direktoratets forslag til ramme og spørsmålet om det bør fastsettes en slik nasjonal ramme for vindkraft på land i Norge.

Tekna mener innledningsvis at regjeringen bør vurdere vindkraft på land i sammenheng med potensialet og utviklingen innenfor bunnfast og flytende havvind. Havvind er også arealkrevende og kan ha negative virkninger for skipstrafikk, fiskeri og petroleumsvirksomhet. Men disse konfliktene er av en annen karakter enn arealkonfliktene på land.

I Meld. Stort. 25 (2015-2016) Kraft til endring – energipolitikken mot 2030 behandlet regjeringen vindkraft på land og til havs samlet, og signaliserte en strategisk langsiktig ambisjon om utbygging, veiet opp mot miljø- og andre samfunnshensyn. Regjeringen har deretter valgt å behandle vindkraft på land og til havs hver for seg, jf. høring av forslag om *opning av område for fornybar energi til havs og forslag til forskrift til havenergilova* (frist 1. november).

Vi vil også vise til at energiressursene, herunder både vindkraft, vannkraft og petroleum er fellesskapets eiendom, og vi vil oppfordre regjeringen til å vurdere utbygging av vindkraft opp mot potensialet for økt kraftproduksjon ved rehabilitering av vannkraftverk. Det vises i den forbindelse til ekspertutvalget som vurderer beskatningen av vannkraftverk, som leverer sin innstilling 1. oktober 2019.

Tekna mener vindkraft er en av flere gode løsninger for å nå FNs bærekraftsmål om renere energiproduksjon og for å stoppe klimaendringene. Utbygging av vindmølleparker må samtidig ivareta lokale miljøhensyn, naturverdier og veies opp mot andre samfunnshensyn på et faglig grunnlag.

Tekna er positiv til at NVE gjennom arbeidet med en nasjonal ramme for vindkraft har lagt vekt på å styrke det faglige grunnlaget for videre plan og konsesjonsbehandling av framtidige vindkraftparker. NVE vurderer at dette arbeidet utgjør den mest omfattende kunnskapsgjennomgangen som har vært gjort av miljø- og samfunnsvirkninger av vindkraftverk i Norge.

For Tekna er det viktig at det i planprosessene for den enkelte vindkraftpark gjøres konkrete faglige kartlegginger og analyser utover det som NVE har gjort i sin rapport og som nødvendigvis er av mer overordnet karakter.

Tekna har ikke mening om hvorvidt det bør fastsettes en nasjonal ramme for vindkraft på land i Norge. Vi merker oss at den teknologiske og industrielle utviklingen har gjort det mer aktuelt med større møller som dominerer landskapet og krever større terrenginngrep enn tidligere. Vi har derfor forståelse for at arealer på land blir sterkere berørt av utbygginger av vindmølleparker enn for få år tilbake.

Med vennlig hilsen

Tekna – Teknisk-naturvitenskapelig forening

  
Line Henriette Holten  
generalsekretær