

57.1 Øst-Finnmark

FAKTA OM OMRÅDET

Fylke:	Finnmark
Kommuner:	Porsanger, Lebesby, Gamvik, Tana, Berlevåg og Båtsfjord
Totalt areal:	3607 km ²
Totalt ikke-ekskludert areal:	3215 km ²
Eksisterende vindkraftverk:	Hamnefjell (15 vindturbiner), Raggovidda (15 vindturbiner), Kjøllefjord (17 vindturbiner)
Ubygde vindkraftprosjekter med konsesjon:	-



BESKRIVELSE

Området utgjør den nordøstre delen av Finnmark. Det strekker seg fra Porsangerfjorden i vest til Varangerhalvøya nasjonalpark i øst, og fra Ifjordfjellet og Austertana i sør til kyststripa i nord. Øst-Finnmark har noen av de beste produksjonsforholdene for vindkraft i landet. Per i dag er det imidlertid ikke kapasitet i transmisjonsnett til å tilknytte ny kraftproduksjon. Som i resten av Nord-Norge er reindrift en svært viktig interesse i området.

HVORFOR ER IKKE DETTE OMRÅDET PEKT UT?

Dette området har vært et av de vanskeligste å vurdere med tanke på egnethet for vindkraft. Området har de aller beste produksjonsforholdene i Norge, samtidig som det per i dag ikke er nettkapasitet til å bygge vindkraftverk.

Det er offentliggjort planer om både økt kraftforbruk i Øst-Finnmark og alternative produksjonsløsninger som ikke krever mye nettkapasitet. Dette kan for eksempel være knyttet til hydrogen- eller ammoniakkproduksjon. Alternative produksjonsløsninger krever imidlertid også nettkapasitet til forbruk, og denne kapasiteten er så dårlig at slike løsninger er lite aktuelle på kort sikt. På lengre sikt kan både dette og nye kraftledninger knyttet til mer forbruk være aktuelt. Dette kan være et argument for å peke ut området som et av de mest egnede. Usikkerheten rundt denne utviklingen er imidlertid stor. Fordi Øst-Finnmark i tillegg består av reinbeiteland, mener NVE at området ikke framstår som et av de mest egnede for vindkraft på kort og mellomlang sikt. Denne vurderingen kan endres på lengre sikt, og området kan være aktuelt for utpeking ved en eventuell oppdatering av den nasjonale rammen.