



NATURVERNFORBUNDET I NORD- OG SØR- TRØNDELAG

Sandgata 30, 7012 Trondheim

Tlf.: 73 51 52 24 Fax: 73 51 27 27 e-post: sortrondelag@naturvern.no

Dato: 08.02.2008

NVE
Middelthunsgt.29
Pb.5091, Majorstua
0301 Oslo
E-post: nve@nve.no

420 KV KRAFTLEDNING NAMSOS – ROAN **Høringsuttalelse fra Naturvernforbundet i Nord- og Sør-Trøndelag**

1. Sammendrag

Naturvernforbundet i Nord- og Sør-Trøndelag går sterkt imot bygging av ny kraftledning mellom Namsos og Roan på Fosen. Ledningen bygges ene og alene for å overføre strøm fra de planlagte vindkraftanleggene på Fosen. Ledningen forutsetter store naturinngrep i seg selv, men byggingen av vindkraftanleggene vil medføre de største naturødeleggelsene av kystnaturen nedover Fosen. Naturvernforbundet kan på ingen måte støtte dette. Som en konsekvens av dette syn og vårt krav om en samlet regional plan, mener vi også at de meldingene som er på høring sammen med konsesjonssøknaden, må stilles i bero.

Kraftledningen skal i sin helhet finansieres av de konsesjonssøkende energi-selskapene. Det betyr at det må bygges minimum 8 vindmølleparker (400MW effekt) på størrelse med Bessakerfjellet vindmøllepark, for at ledningen skal være samfunnsøkonomisk lønnsom. Sannsynligvis vil det bli bygd 12 – 16 vindmølleparker på størrelse med Bessakerfjellet vindmøllepark, for å gjøre investeringene bedriftsøkonomisk sikre og lønnsomme.

Naturvernforbundet i Nord- og Sør-Trøndelag har ingen tro på at minimumsalternativet på 400MW installert og overført effekt blir det endelige utbyggingsomfanget, når ledningen først er etablert. Hva utbyggingsomfanget på Fosen blir i framtida dersom ledningen forlenges til Møre og Romsdal og knyttes sammen med stamnettet i Sør-Norge, vet vi ingenting om. Skulle imidlertid det eksisterende linjenettet i Midt-Norge bli ytterligere forsterket, kan den omsøkte ledningen på 420 kV ha en overføringskapasitet på hele 2000MW installert vindkraft. Dette vil tilsvare 40 vindkraftanlegg på størrelse med Bessakerfjellet (under utbygging i januar 2008).



NATURVERNFORBUNDET I NORD- OG SØR- TRØNDELAG

Sandgata 30, 7012 Trondheim

Tlf.: 73 51 52 24 Fax: 73 51 27 27 e-post: sortrondelag@naturvern.no

Dato: 08.02.2008

2. Konesjonssøknaden fra Statnett SF

Statnett SF søker om konsesjon for bygging av en 420 kV kraftledning mellom Namsos og Roan. Statnett SF opplyser på folkemøter høsten 2007 at ledningen ene og alene bygges for å overføre strøm fra de planlagte vindkraftanleggene på Fosen.

Ledningen vil ha en overføringskapasitet på minimum 800MW installert effekt og videreføre en antatt utbygd effekt på mellom 400-700MW. Med forsterkinger andre steder på nettet i regionen, vil den omsøkte ledningen kunne ta imot en utbygd effekt på ca. 2000MW.

Den netto samfunnsøkonomiske nytteverdien vil være tilstede ved minimum 400MW utbygd effekt (1,2TWh). Lønnsomheten er imidlertid vesentlig bedre ved 600-800 MW utbygd effekt (1,8TWh – 2,5TWh).

I informasjonsmøter på Fosen opplyser Statnett SF at ledningen ikke vil inngå som en del av stamnettet for strøm. Statnett vil derfor ikke finansiere hele eller deler av utbyggingen som et ledd i utbyggingen av det nasjonale stamnettet. Etter at Midt-Norge er blitt et eget prisområde for strøm, har det ikke kommet nye signaler fra Statnett SF om at de vil endre denne holdningen. Konesjonssøkerne må selv finansiere hele den omsøkte hovedledningen på 420 kV mellom Namsos og Roan i tillegg til finansieringen av vindkraftanleggene med tilhørende lokale tilknytningsnett.

Pr. januar 2008 er det gitt konsesjon, konsesjonssøkt eller meldt inn anlegg med en samla effekt på 3000MW (1000-1500 vindturbiner) på Fosen. Så langt har to anlegg fått konsesjon. Vindkraftanlegget på Bessakerfjellet er under utbygging med 57MW, mens den gitte konsesjonen på Harbaksfjellet vil ha en installert effekt på 90MW. Dersom begge disse anleggene blir bygd ut, vil det ennå mangle minimum 253MW utbygd effekt til å finansiere den omsøkte hovedkraftledningen.

Til sammenligning har Danmark totalt utbygd 3100MW vindkraft, som viser det store omfanget av vindkraftplanene på Fosen.

3. Nasjonale utbyggingsmål for vindkraft og belastningen for Nord- og Sør-Trøndelag

De nasjonale målene for utbygging av vindkraft de nærmeste årene er på ca. 3TWh. Med utbygginger på Ytre Vikna (870GWh), Husfjellet (6GWh), Hundhammerfjellet (160GWh), Bessakerfjellet (150GWh), Harbaksfjellet (200GWh), Eldsfjellet på Hitra (150GWh), vil de to Trøndelagsfylkene bidra med totalt 1536GWh (1,5TWh) dersom alle konsesjonsgitte anlegg bygges ut. Til sammen vil de 1,5TWh utgjøre 50% av de nasjonale utbyggingsmålene for vindkraft de nærmeste årene. De anleggene som allerede har fått konsesjon, vil bortsett fra Harbaksfjellet, kunne bygges ut uten at den omsøkte 420 kV - ledningen realiseres.

Naturvernforbundet mener derfor at Trøndelagsfylkene allerede bidrar med nok ødeleggelse av inngrepsfrie naturområder som følge av vindkraftutbyggingene i Norge.



NATURVERNFORBUNDET I NORD- OG SØR- TRØNDELAG

Sandgata 30, 7012 Trondheim

Tlf.: 73 51 52 24 Fax: 73 51 27 27 e-post: sortrondelag@naturvern.no

Dato: 08.02.2008

4. Utbygging av allerede konsesjonsgitte vindkraftanlegg i Midt-Norge

For de nærmeste årene er de nasjonale målene for utbygging av vindkraft på 3TWh. Utbygging av de allerede konsesjonsgitte anleggene i Ytre Vikna (870GWh) og Bessakerfjellet (150GWh) vil alene bidra med over 1TWh i de nasjonale vindkraftmålene. Det betyr at disse to anleggene vil bidra med omkring 30% av de nasjonale målene. Dette vil kunne skje med bruk av det eksisterende regionale strømmettet for Bessakerfjellet på Fosen og et eget tilknytningsnett for Ytre Vikna som allerede ligger inne i denne konsesjonen. De to anleggene kan altså realiseres uten at den nye planlagte ledningen mellom Namsos og Roan bygges.

Dersom den nye ledningen mellom Namsos og Roan skulle få konsesjon, vil dette medføre en "bordet fanger-situasjon" der et minimum antall vindkraftanlegg (8-12 stk) nedover Fosen må få konsesjon samtidig for å finansiere ledningen. Naturvernforbundet mener at regionen blir utsatt for et uttidig krysspress i denne situasjonen, og der enorme ødeleggelser av kystnaturen på Fosen blir konsekvensen.

5. ekstraordinære tilskuddsordninger i Midt-Norge

Som følge av kraftsituasjonen i Midt-Norge, er landsdelen definert som et eget prisområde på strøm. Når de nasjonale myndighetene anser strømsituasjonen i regionen som så vanskelig at det må opprettes et eget prisområde, må de samme myndighetene kunne gå inn med ekstraordinære økonomiske tilskudd på flere plan for å bøte på denne situasjonen. Sarepta Energi AS har foreløpig besluttet å stille utbyggingen av Ytre Vikna vindmøllepark i bero. Dette begrunnes med usikkerhet ved økonomien i det planlagte vindkraftanlegget. Ved konsesjonsbehandling av Ytre Vikna vindmøllepark tvilte Naturvernforbundet i Nord-Trøndelag seg fram til en godkjenning av denne utbyggingen. Som følge av usikkerheten omkring lønnsomheten ved utbygging av Ytre Vikna vindpark, mener vi at staten gjennom ENOVA må gi ekstraordinære tilskudd for å realisere dette vindkraftanlegget, som allerede har fått konsesjon.

Presset på utbygginger av vindkraftanlegg har imidlertid økt dramatisk i Nord- og Sør-Trøndelag de siste to årene. Søknadsmengden er en klar indikasjon på at energiselskapene posisjonerer seg for å sikre seg de beste vindlokalitetene i regionen for framtida. Vi kan ikke godta at dette skal være den viktigste drivkraften for å forvalte den norske naturen for nåværende og framtidige generasjoner.

Naturvernforbundet i Nord- og Sør-Trøndelag mener at Ytre Vikna og Bessakerfjellet, som allerede har fått konsesjon, får være nok som vårt bidrag til vindkraftutbyggingen i Norge. Nye søknader må stilles i bero til disse anleggene er realisert.



NATURVERNFORBUNDET I NORD- OG SØR- TRØNDELAG

Sandgata 30, 7012 Trondheim

Tlf.: 73 51 52 24 Fax: 73 51 27 27 e-post: sortrondelag@naturvern.no

Dato: 08.02.2008

6. Naturødeleggelsene på Fosen og tap av INON-områder

Vindparkplanene som er meldt inn vil redusere de inngrepsfrie naturområdene (INON) på Fosen med ca. 625km². I tillegg til arealene som ødelegges i selve vindparkområdet, vil ytterligere store arealer forsvinne når tilknytningsledningene skal etableres mellom vindparkområdene og hovedledningen på 420 kV. Til slutt vil selve hovedledningen på 420 kV legge beslag på store arealer.

Store deler av INON-områdene på Fosen vil forsvinne med disse etableringene. I tillegg vil restene av det som er igjen av større sammenhengende naturområder utenfor INON – områdene, også reduseres kraftig.

For sammenligningens skyld, så er de to nylig oppretta nasjonalparkene Lierne nasjonalpark (NT) og Skarvan-Roltdalen nasjonalpark (ST og NT) på henholdsvis 333 km² og 441 km². Vindkraftplanene på Fosen med tilhørende ledningsnett vil ødelegge inngrepsfrie naturområder som er større enn disse to nasjonalparkene til sammen. Mens det tok over 30 år fra de første planene for disse to nasjonalparkene startet til de var ferdig etablert, vil det i løpet av betydelig kortere tid ødelegges uberørte naturområder som er større enn disse to verneområdene. Sammenlignet med det tidligere planlagte militære skytefeltet på Fosen, vil de meldte planene for vindkraft i området overstige størrelsen på skytefeltet flerfoldige ganger.

7. Regionale planer

Langs hele norskekysten og etter hvert også på fjellet i innlandet er det en omfattende innmelding av planer og konsesjonssøknader for vindkraft-prosjekter. En betydelig realisering av disse prosjektene vil medføre en rasering av store deler av den norske kyst- og fjellnaturen. Store deler av det som er igjen av kystnære INON-områder vil forsvinne.

Naturvernforbundet i Nord- og Sør-Trøndelag har sammen med Norsk Ornitologisk Forening (NOF) arbeidet for at fylkeskommunene i begge Trøndelagsfylkene må lage fylkesdelplaner for vindkraft, slik at det blir streng arealstyring av prosjektene. Vi mener at ingen nye prosjekter kan konsesjonsbehandles og avgjøres før fylkesdelplanene er på plass. Beslutningsprosessen må frysas inntil kvalitetssikrede planer er på plass.

Sør-Trøndelag fylkeskommune har nylig sendt sin fylkesdelplan for vindkraft ut på høring, og ønsker at planen skal være regional, men verken Møre og Romsdal eller Nord-Trøndelag ønsker å vedta en slik forpliktende regional plan nå. Naturvernforbundet i Nord- og Sør-Trøndelag mener at en slik regional plan vil tvinge seg fram, og vi har merket oss at også Miljøverndepartementet oppfordrer fylkeskommunene til å samarbeide.



NATURVERNFORBUNDET I NORD- OG SØR- TRØNDELAG

Sandgata 30, 7012 Trondheim

Tlf.: 73 51 52 24 Fax: 73 51 27 27 e-post: sortrondelag@naturvern.no

Dato: 08.02.2008

I vedtaket fra Sør-Trøndelag Fylkeskommune sies det følgende:

- 1. Sør-Trøndelag fylkeskommune stiller seg i utgangspunktet positiv til vindkraft da dette er en fornybar energiform. Dette gir imidlertid svært arealkrevende og synlige inngrep. Det er derfor avgjørende at utbygging skjer på de minst konfliktfylte områdene, og at man søker å balansere behovet for kraft opp imot hensynet til naturen, turistnæringa og lokalsamfunnet.*
- 2. Dette krever en samlet regional vurdering og prioritering av alle de vindkraftanlegg i Trøndelag som er til behandling, vurdering eller er innmeldt, jevnfør Fylkestingets vedtak 10.10.2006, sak 66/2006. Sør-Trøndelag fylkeskommune vil bidra til at et slikt arbeid kommer i gang snarest og sørge for at det ikke strekker unødig ut i tid.*
- 3. Sør-Trøndelag fylkeskommune vil fraråde at det gis flere konsesjoner inntil en slik regional vurdering er gjort. Dette ut fra at utredningsplikten ikke kan betraktes som oppfylt før en slik samlet utredning av konsekvensene er utført.*
- 4. Dette innebærer at Sør-Trøndelag fylkeskommune fraråder konsesjon for Kvenndalsfjellet og Oksbåsheia og har innsigelse til reguleringsplanene for disse områdene inntil en regional vurdering/utredning er gjort.*

Dette er vurderinger som Naturvernforbundet i Nord- og Sør-Trøndelag støtter. Vi oppfatter "Retningslinjer for planlegging og lokalisering av vindkraftanlegg" fra Miljøverndepartementet av 19. oktober 2006 som en understrekning av behovet for samla planlegging. En stykkevis og delt godkjenning av de enkelte prosjektene vil i praksis overlate alt for mye av den reelle premissleveringen for vedtakene til utbyggingsaktørene og en utilstrekkelig samordna saksbehandling for vedtakene.

Naturvernforbundet i Nord-Trøndelag, Sør-Trøndelag og Møre og Romsdal har i et brev datert 3. januar 2008 til Miljøverndepartementet, bedt departementet å bidra til at alle vindkraftplaner i Midt-Norge stilles i bero, inntil samordna fylkesplaner i regionen er utarbeidet. Naturvernforbundet ber om at fylkeskommunene i regionen pålegges å lage et slikt planverktøy.

I brev av 4. februar uttaler Miljøverndepartementet at man gjerne hadde sett at Møre- og Romsdal og Nord-Trøndelag hadde samarbeidet med Sør-Trøndelag om en slik regional plan. Departementet mener at når man ikke har valgt å utarbeide en felles plan, så er et samarbeid mellom fylkene om konkrete saker viktig.

Sør-Trøndelag fylkeskommune har i januar 2008 lagt et konkret forslag til fylkesdelplan for vindkraft til høring, og målet er en endelig vedtatt plan i juni 2008. Naturvernforbundet har hittil ikke fått vurdert forslaget i detalj, men vil komme med en uttalelse etter hvert.



NATURVERNFORBUNDET I NORD- OG SØR- TRØNDELAG

Sandgata 30, 7012 Trondheim

Tlf.: 73 51 52 24 Fax: 73 51 27 27 e-post: sortrondelag@naturvern.no

Dato: 08.02.2008

8. Kommentarer til selve kraftledningen på 420 kV

8.1 Konesjonssøknaden

Den omsøkte traseen er beskrevet i punkt 2.1.1 side 6 i konsesjons-søknaden. Det er hovedalternativ 3 med to underalternativer som omsøkes. Vi savner utredning av traséalternativer som i større grad følger eksisterende infrastruktur, som veier, kraftlinjer o.l.

8.2 Planlagte nettførsterkingstiltak (Pkt.3.2 side 11)

Statnett SF har en rekke nettførsterkingstiltak til vurdering som vil øke overføringskapasiteten fra andre regioner eller redusere energitapet ved overføringene og øke energitilgangen på nettet:

- a) Bedring av overføringskapasiteten mellom Tunnsjødal og Namsos og videre sørover.
- b) Stabilisering av nettspenningen og oppgradering av ledningen Klæbu – Nea – Jerpen til 420 kV, vil øke overføringskapasiteten fra Tunnsjødal med 300 MW.
- c) Forsterking av kraftledningen fra Rana i Nordland til Møre. Denne forsterking kan skje gjennom Innherred og trenger nødvendigvis ikke å gå over Fosen og Trondheimsfjorden.

Naturvernforbundet støtter naturligvis planene om forsterkinger i det eksisterende nettet. Vi ser det også som et mulig bidrag til å la være å bygge den 420kV kraftledningen over Fosen.

8.3 Alternativ nettutvikling i Namdalen og Nord-Fosen (Pkt. 3.3.2 side 12)

I pkt 3.3.2 side 12 i konsekvensutredningen i konsesjonssøknaden, omtaler Statnett SF at andre lokaliseringer enn Roan har vært vurdert for hovedtransformatorstasjonen. Statnett uttaler følgende i søknaden:

Alternative stasjonsplasseringer på Fosen har vært vurdert, og i samarbeid med de regionale nettselskapene og vindkraftaktørene har man endt opp med Roan som den best egnede stasjonsplasseringen. Plasseringen er gjort med bakgrunn i en vurdering av vindkraftparkenes lokalisering og mulig framtidig sammenkobling med regionalnettet. Ved større omfang vindkraft nord på Fosen kan det bli aktuelt å vurdere en ny transformatorstasjon.

Det foreslåtte hovedtraséalternativet forutsetter altså at bestemte utbyggingslokaliteter for vindkraft på Fosen bygges ut, når hovedtransformatorstasjonen legges så langt sør som i Roan. Lokaliseringen av hovedtrafoen legges altså omtrent i sentrum av kystnaturen på Fosen. Plasseringen blir en ”bordet fanger-situasjon” for en omfattende vindkraftutbygging på Fosen.

Det kan ikke Naturvernforbundet være med på, og vi går sterkt imot dette.

Selv om det kan være legitime elektrisitetsfaglige vurderinger i å bygge en hovedtrafo i Roan, så mener Naturvernforbundet at det blir vel strategisk å komme med bare ett forslag til hovedtrafo-plassering og på toppen lokalisere den slik at det må medføre store utbygginger av vindkraftanlegg sentralt i Fosen. Da er det bare et spørsmål om tid før det blir ytterligere omfattende vindkraft-



NATURVERNFORBUNDET I NORD- OG SØR- TRØNDELAG

Sandgata 30, 7012 Trondheim

Tlf.: 73 51 52 24 Fax: 73 51 27 27 e-post: sortrondelag@naturvern.no

Dato: 08.02.2008

utbygginger nedover hele Fosen. Eksempelvis ville utbygginger bare på Namdalseid ikke nødvendigvis bygging av en ny hovedledning nedover Fosen med tilhørende vindkraftanlegg. Det ville gi et helt annet utbyggingsmønster.

Naturvernforbundet vil ikke gå inn for dette, men bare synliggjøre at en lokalisering av en hovedtrafo i Roan vil medføre et utbyggingsmønster og et utbyggingspress som vi synes er helt uakseptabelt.

8.4 Samordna nettilknytning for vindkraftverkene

NVE har pålagt konsesjonssøkerne for vindkraftanleggene på Fosen å utarbeide en samordna plan for nettilknytning av vindkraft-anleggene. Initiativet fra NVE kan på den ene siden sees som positivt for å begrense skadene ved utbyggingene. På den andre siden vil pålegget om å utarbeide en slik plan i seg selv virke bindende på at et betydelig antall vindkraftanlegg vil få konsesjon. Naturvernforbundet mener det er kritikkverdig dersom konsesjonsbehandlingen får denne utbyggingsdynamikken i seg.

8.5.1 Linjeføringen over Osenfjellet: Godvasslia – Nordkangsen

Over Osenfjellet er to undertraseer skissert. Forstår vi konsesjonssøknaden rett, er det alternativ 3.3 det søkes om. Dette trasévalget ligger nærmest riksveg 715 fra Namdalseid over til Osen kommune. Alternativ 3.0 er trukket lenger nord og går i større grad gjennom uberørte naturområder og krysser flere vann og vassdrag. I enkelte områder går den på tvers av "strøkretningen" og får en alt for dominerende linjeføring gjennom terrenget.

Dette går naturligvis Naturvernforbundet imot.

Når det gjelder trasé 3.3 som ligger nærmest riksveg 715, mener vi også at den en rekke steder går alt for langt inn i uberørt natur og reduserer omfanget av denne betydelig. En del steder er den også for dominerende i sin passering av vann og vassdrag, og forringer opplevelsene knytta til bruken av dem.

Naturvernforbundet mener konsesjonssøker må foreta en ny detaljgjennomgang av traséen over Osenfjellet.

Over Osenfjellet går det også et relativt dominerende ledningsstrek i dag (66 kV?). Naturvernforbundet ber om en nærmere vurdering av parallellføring av den omsøkte 420 kV ledningen med denne linjen på deler av strekket.

8.5.2 Dåapma: Ledningsstrekket fra Nordkangsen til Roan trafostasjon

I linjeføringen fra Nordkangsen til Roan Trafostasjon, ligger fjellområdet Dåapma. Det forvaltes i fellesskap av Nord- og Sør-Trøndelag fylker gjennom en felles forvaltningsplan. Dåapma ligger i "INON-sone 1". Vindkraftanleggene vil til dels bli godt synlig i dette særprega fjellområdet og forringe friluftsopplevelsene ved bruken av det.



NATURVERNFORBUNDET I NORD- OG SØR- TRØNDELAG

Sandgata 30, 7012 Trondheim

Tlf.: 73 51 52 24 Fax: 73 51 27 27 e-post: sortrondelag@naturvern.no

Dato: 08.02.2008

Transformatorstasjonen på Roan ligger nær Dåapma og linjeføringen inn mot stasjonen vil bli omfattende og godt synlig.

8.6 Friluftsliv

Friluftsliv er beskrevet i punkt 6.3 side 26 – 28 i konsekvensutredningen. Konsekvensene for friluftslivet er flere steder beskrevet som ”middels negative” eller ”store negative”.

For Naturvernforbundet understreker dette at de store vindkraftplanene på Fosen vil få store, negative konsekvenser på en rekke områder, dersom de realiseres.

8.7 Biologisk mangfold

Biologisk mangfold er beskrevet i punkt 7 side 29 – 33 i konsekvensutredningen. Konesjonssøker omtaler sine oppfølginger av konsekvensutredningen i konsesjonssøknadens punkt 5 side 19 – 22.

Naturvernforbundet mener forslagene til oppfølginger er lite konkrete og forpliktende. Det er i liten grad mulig å lese seg til hvor resultatmessig tilfredsstillende oppfølgingene blir for ulike sider ved det biologiske mangfoldet.

8.8 Konsekvenser for reindrifta (pkt. 8 side 34-38)

Det fremgår at antatt sumvirkning av planlagte vindparker og nettilknytning på Fosen kan få dramatiske konsekvenser for en næring som allerede er sterkt presset av arealinngrep. Vi regner med at reindrifta selv vil utdype dette, men Naturvernforbundet i Nord- og Sør-Trøndelag forutsetter at hensynet til reindrifta må tillegges stor vekt i den videre behandlingen av konsesjonssøknaden.

8.9 INON-områder (pkt.10 side 43-44.)

Ledningens konsekvenser for INON-områdene er omtalt i pkt. 10 side 43- 44 i konsekvensutredningen. Vi viser også til det som står i ASK Rådgivnings konsekvensutredning s. 23 om kystgranskogen:

Boreal regnskog i Norge har spesielt storverdi, også internasjonalt. Dette skyldes at det i Europa bare er i kystnære områder i Midt-Norge at man finner denne skogtypen. Videre inneholder denne skogtypen ofte mange truede og sårbare arter, særlig epifyttiske lavarter. Skogtypen er utsatt og truet av hugst og veibygging i forbindelse med skogbruk, da den først og fremst finnes på høy og middels bonitet. Dette er arealer som kan være økonomisk interessante å utnytte for skogbruket. Kraftledninger som krever rydding av skog kan derfor være en trussel som kommer i tillegg.



NATURVERNFORBUNDET I NORD- OG SØR- TRØNDELAG

Sandgata 30, 7012 Trondheim

Tlf.: 73 51 52 24 Fax: 73 51 27 27 e-post: sortrondelag@naturvern.no

Dato: 08.02.2008

Naturvernforbundet er spesielt opptatt av at INON-områdene bevarer. Dette er det forsøkt tatt hensyn til ved valg av ledningstrase i konsesjonssøknaden. Isolert sett så berøres INON-områdene i liten grad ved utbygging av selve ledningen. En forutsetning for bygging av ledningen, er imidlertid at det også skjer en omfattende utbygging av vindkraft med minimum 400 MW installert effekt. Vindkraftanleggene vil redusere INON-områdene betydelig. Derfor kan ikke INON-vurderingene for ledningen gjøres isolert. De må sees i sammenheng med utbygging av vindkraftanleggene og deres tilknytningsledninger.

De samla reduksjonene i INON-områdene, er en av de viktigste årsakene, i tillegg til konsekvensene for reindrifta, til at Naturvernforbundet går mot mer utbygging av vindkraft på Fosen

Med hilsen

Naturvernforbundet i Nord- og Sør-Trøndelag

Morten Ingebrigtsen
Fylkessekretær