

NVE
Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

NVE 200202995-77
S.beh.: KTE LHB
12 APR 2006
Arkivkode: 912-513.4
Sek.kode: TrønderEnergi Kraft
TE dato/sign.:

Deres ref:
Tormod Eggan

Vår ref:
2002/00044-98/551

Sted/dato:
Trondheim, 5. april 2006

Anleggskonsesjon for Bessakerfjellet vindmøllepark - Søknad om økt effektinstallasjon

TrønderEnergi Kraft AS søker om tillatelse til å øke grensen for installert effekt i Bessakerfjellet vindmøllepark fra inntil 51 MW til inntil 57,5 MW.

Bakgrunn:

Den 15.11.2004 fikk TrønderEnergi Kraft AS tillatelse til å etablere en vindmøllepark på Bessakerfjellet i Roan kommune med en total installert effekt på inntil 51 MW og med inntil 25 vindmøller – hver på mellom 2 og 3 MW.

På grunn av manglende leveringsevne fra mølleleverandørene, søkte vi den 24.03 d.å. om forlenget frist for ferdigstilling av vindmølleparken med ett år. Samtidig ble det søkt om forlenget driftstillatelse med ett år.

Den mest aktuelle leverandøren av vindmøller til Bessakerfjellet tilbyr møller med installert effekt på 2,3 MW. Velger vi å bestille 25 vindmøller av denne typen, vil installert effekt for hele parken bli på 57,5 MW – en økning av konsesjonsgitt effektgrense på 6,5 MW. Vi mener at det er flere grunner for å oppjustere effektgrensen:

1. En økt effektinstallasjon vil øke produksjonen i vindmølleparken med vel 20 GWh/år.
2. Midt-Norge har underskudd på kraft – noe som tilsier at produksjonspotensialet bør utnyttes maksimalt.
3. De arealer som frigis til vindkraftproduksjon bør utnyttes maksimalt.
4. Kapasiteten i overføringsnettet har vist seg å være større enn den som var antatt da konsesjonssøknaden ble innsendt, og er større enn omsøkt effektøkning.
5. Nettilknytning via oppgradering av eksisterende 22 kV-linje til 66 kV kan fortsatt skje som planlagt, kun med økning av trådtverrsnittet.
6. Økt effekt vil gi økt lønnsomhet da infrastrukturkostnadene for de siste møllene blir marginale.

Vi ønsker at denne søknaden samt søknad av 24.03.d.å. blir behandlet under ett. Det er berammet et møte mellom NVE og oss i Oslo den 18. april kl. 1000. På møtet ønsker vi å redegjøre nærmere for disse sakene.

TrønderEnergi Kraft AS

TrønderEnergi Kraft AS
7496 Trondheim
Telefon: 73 54 16 00
Telefaks: 73 54 16 50
Org.nr: NO 878631072 MVA

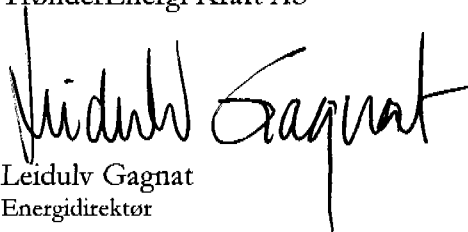
Kraftverkene i Orkla
Terminalvn. 7, 7391 Rennebu
Telefon: 72 42 83 00
Telefaks: 72 42 83 50
Org.nr: NO 947576283 MVA

Driva Kraftverk
6612 Grøa
Telefon: 71 69 45 47
Telefaks: 71 69 45 75
Org.nr: NO 947590618 MVA

Internett:
www.tronderenergi.no
E-post:
firmapost@tronderenergi.no

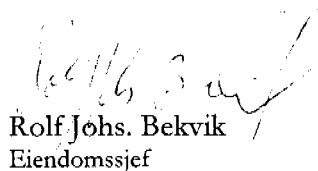
Av hensyn til bestillings- og investeringsfrister samt nødvendig avklaring mot ENOVA, ber vi om at NVE behandler disse søknadene så raskt som mulig.

Med vennlig hilsen
TrønderEnergi Kraft AS



Leidulv Gagnat
Energidirektør

Saken behandles av



Rolf Jøhs. Bekvik
Eiendomssjef

Tlf/faks: 73541614/73911483
Mobil: 95897788
Epost: rjb@tronderenergi.no