



Vår dato/Min beavri Vår ref./Min čuj.  
14.04.2015 15/244 -5

Finnmarkseiendommen  
Finnmárkkuoopmodat

Deres dato/Din beavri Deres ref./Din čuj.

Lebesby kommune  
Boks 38  
9790 KJØLLEFJORD

15/286-1

AM/15

17 APR 2015

29/1

odra

## SØKNAD OM TILLATELSE ETTER PLAN- OG BYGNINGSLOVEN

Søker til FeFo er: Steinsvik AS, Rundhaug 25, 5563 Førresfjorden.

Søknaden gjelder: Tomt for sambandsmast på Mårøyklubben i Mårøyfjord.

FeFo har sendt søknaden til reinbeitedistrikt 13 til uttalelse den 12.3.2015, men har ikke mottatt saken i retur innen fristen 13.4.2015. FeFo legger derfor til grunn at berørte rettighetshaver ikke har vesentlige innvendinger til tiltaket.

FeFo har behandlet saken i tråd med Finnmarksloven og gitt tillatelse til endret bruk av utmark. Dette begrunnes med at sambandsmasten vil beslaglegge et lite areal og vil bedre sambandssituasjonen i området som også vil ha en sikkerhetsmessig betydning.

Dersom kommunen gir tillatelse etter plan- og bygningsloven vil FeFo sende tilbudsbrev til søker, rekvirere oppmåling og deretter opprette festekontrakt.

Ved spørsmål, kontakt saksbehandler Jon Eriksen på telefon 41478104.

Med hilsen/Dearvvuođaguin

Sverre Pavel  
leder grunn og rettigheter

Jon Eriksen  
grunnforvalter  
Tel: 41478104

*Dette dokumentet er elektronisk signert*

Kopi til orientering:  
Steinsvik AS, Rundhaugen 25, 5563 Førresfjorden



Dokid: 15003659 (15/286-1)  
SØKNAD OM DELING ETTER PLAN- OG  
BYGNINGSLOVEN

Dato: 20150129



Finnmarkseiendommen  
Postboks 133, 9811 Vadsø



## **Søknad om leie av grunn og oppsett av mast på Mårøyklubben, Lebesby kommune**

### **Bakgrunn**

Lakseoppdrettsselskapet SalMar har en del havbrukslokaliteter i Laksefjorden. Som en del av ny organisering av produksjonen samkjøres disse lokalitetene slik at produksjonsstyringen kan skje fjernt fra selve havbrukslokaliteten. Dette kan skje ved at flåtene kobles sammen ved bruk av trådløse høyhastighetsnett og offentlig fiber. Så langt er lokaliteter nord og sør i Laksefjorden sammenkoblet. I tillegg til at de kobles sammen får også flåtene tilgang til rask internett via fiber, noe som er viktig for bruk av bedriftens egne systemer, offentlige tjenester og også ansattes velferd. TelCage AS i Trondheim, nylig oppkjøpt av Steinsvik AS, er ansvarlig for prosjektering, utbygging og drift av sambandsnettet.

SalMar har 2 lokaliteter i Mårøyfjorden som nå står for tur til å kobles opp. Disse skal kobles inn på et fibernetts vi leier av Statkraft oppe på Gartefjellet sør for Kjøllefjord (vindmølleparken). Her har vi 2 alternativer, enten koble disse inn mot et (A) sambandspunkt ved hyttebebyggelsen øst på Mårøya og videre til Gartefjellet, eller sette opp en mast på (B) Mårøyklubben for videre linking til Gartefjellet.

Nordkyn Kraftlag har en kraftstasjon innerst i Mårøyfjorden. I fjorden er det ikke mobildekning eller tilgang til offentlig nett (dog mulig via satellitt etter det vi forstår). De har flagget interesse av å få tilgang til internett hvis vi etablerer dekning for SalMar i området. Tilgang til internett har stor betydning for muligheten til overvåking av anlegget og for ansattes bruk av offentlige tjenester, interne systemer, epost, internett-telefoni og egen velferd.

Hvis det er mulig å få satt opp en mast på Mårøyklubben vil vi derfor kunne bidra til at både SalMar og Nordkyn får den tilgangen de ønsker seg. Ved bruk av mast på Mårøya vil vi kun dekke SalMars behov, her vil i såfall mast bli satt opp hos en hytteeier.

Vi har tidligere vurdert muligheten for å bygge ut sammen med en internett-aktør for å gi offentlig internetttilgang i området, men dette er nå forlatt på grunn av komplisert kostnadsbilde og uklart marked. TelCage/Steinsvik er ikke en internettleverandør/ISP.

### **Mast og utstyr Mårøyklubben**

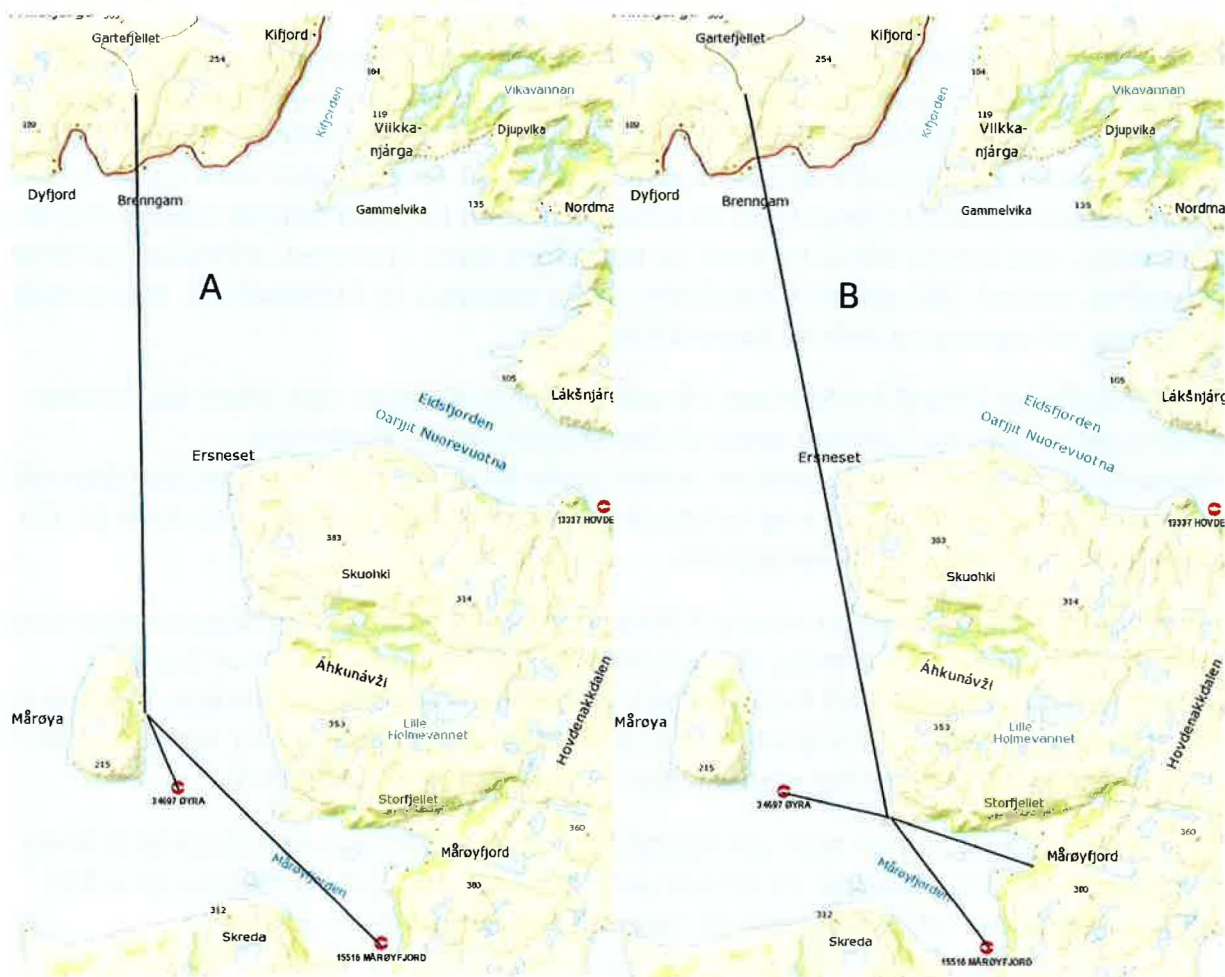
Vil vil ha behov for en mast på omlag 4-5 meter. Dette vil kunne være et enkelt 60mm eller 76mm aluminium eller stålrør som er bardunert med 6 barduner fordelt på 3 bardunfester. Til masta vil vi trenge et solcellepanel (omlag 50x100 cm) og en vindmølle for produksjon av strøm. Ved foten av masta vil vi plassere en værbestandig batterikasse av aluminium (må

boltes fast i underlaget). Antar størrelse (hxbxd i cm) 50x100x60. Vi vil trenge 3 panelantenner 35x35 cm og 1 liten parabol 40 cm i diameter. Disse er i utgangspunktet nøytralt lys grå, men kan lakeres i en annen farge. Forøvrig kan det meste av utstyret tilpasses lokale bestemmelser. Det antas at Nordkyn Kraftlag vil føre tilsyn og vedlikehold av utstyret.

Radioene vil ikke ha stråling som er farlig for mennesker eller dyr, de vil operere innenfor regler fastsatt av Post- og teletilsynet. Vindmølla vil avgi noe lyd ved strømproduksjon, men ikke nevneverdig mer enn vindstøy ellers når det blåser. Det vil også være noe vindstøy knyttet til mast og installasjon.

## Kartgrunnlag

Se kart A og B for skisse av løsning.



Under kartskisse og satellittbilde av Mårøyklubben. Ønsket plassering av mast er på det høyeste punktet eller slik at det er sikt til alle lokasjonene og samtidig et godt fundament for mast og utstyr. Det ikke ut til at plasseringen vil påvirke et eventuelt beiteområde for rein negativt, men det kan i såfall hensyntas.



Dokid: 15003906 (15/286-3)  
DISPENSASJONSSØKNAD FOR OPPSETT AV  
MAST PÅ LNF-OMRÅDE



STEINSVIK

Dato: 20150424

Lebesby Kommune  
Bygg og Oppmåling

## **Sak 15/286: Vedlegg til dispensasjonssøknad for oppsett av mast på LNF-område på Mårøyklubben, Lebesby kommune**

### **Grunner for dispensasjon**

Oppsett av sambandsmast vil gi sårt tiltrengt mulighet for elektronisk kommunikasjon til et område med kraftproduksjon, havbruk og stor verdiskapning. Det vil i stor grad bidra til økt sikkerhet hva angår produksjon, overvåkning og HMS for personell på kraftstasjonen og havbrukslokalitetene. Det er ingen mobildekning i Mårøyfjorden og et slikt tiltak vil ha avgjørende betydning for å minske risikoen for, og redusere konsekvenser ved, ulykker eller hendelser.

Området for ønsket plassering av mast er vanskelig tilgjengelig for allmenheten, og det antas at fotavtrykket for en slik installasjon vil være relativt lite sett fra natur og friluftslivsvinkel. Det er ikke beite for rein på stedet. Det antas tilsyn med installasjon 1 gang årlig.

### **Beskrivelse av tiltak**

#### **Bakgrunn**

Lakseoppdrettsselskapet SalMar har en del havbrukslokaliteter i Laksefjorden. Som en del av ny organisering av produksjonen samkjøres disse lokalitetene slik at produksjonsstyringen kan skje fjernt fra selve havbrukslokaliteten. Dette kan skje ved at flåtene kobles sammen ved bruk av trådløse høyhastighetsnett og offentlig fiber. Så langt er lokaliteter nord og sør i Laksefjorden sammenkoblet. I tillegg til at de kobles sammen får også flåtene tilgang til rask internett via fiber, noe som er viktig for bruk av bedriftens egne systemer, offentlige tjenester og også ansattes velferd. Steinsvik AS er ansvarlig for prosjektering, utbygging og drift av sambandsnettet.

SalMar har 2 lokaliteter i Mårøyfjorden som nå står for tur til å kobles opp. Disse skal kobles inn på et fibernetts vi leier av Statkraft oppe på Gartefjellet sør for Kjøllefjord (vindmølleparken). Her har vi 2 alternativer, enten koble disse inn mot et (A) sambandspunkt

ved hyttebebyggelsen øst på Mårøya og videre til Gartefjellet, eller sette opp en mast på (B) Mårøyklubben for videre linking til Gartefjellet.

Nordkyn Kraftlag har en kraftstasjon innerst i Mårøyfjorden. I fjorden er det ikke mobildekning eller tilgang til offentlig nett (dog mulig via satellitt etter det vi forstår). De ønsker å få tilgang til internett hvis vi etablerer dekning for SalMar i området. Tilgang til internett har stor betydning for muligheten til overvåkning av anlegget og for ansattes bruk av offentlige tjenester, interne systemer, epost, internett-telefoni og egen velferd.

Hvis det er mulig å få satt opp en mast på Mårøyklubben vil vi derfor kunne bidra til at både SalMar og Nordkyn får den tilgangen de ønsker seg. Ved bruk av mast på Mårøya vil vi kun dekke SalMars behov, her vil i såfall mast bli satt opp hos en hytteeier.

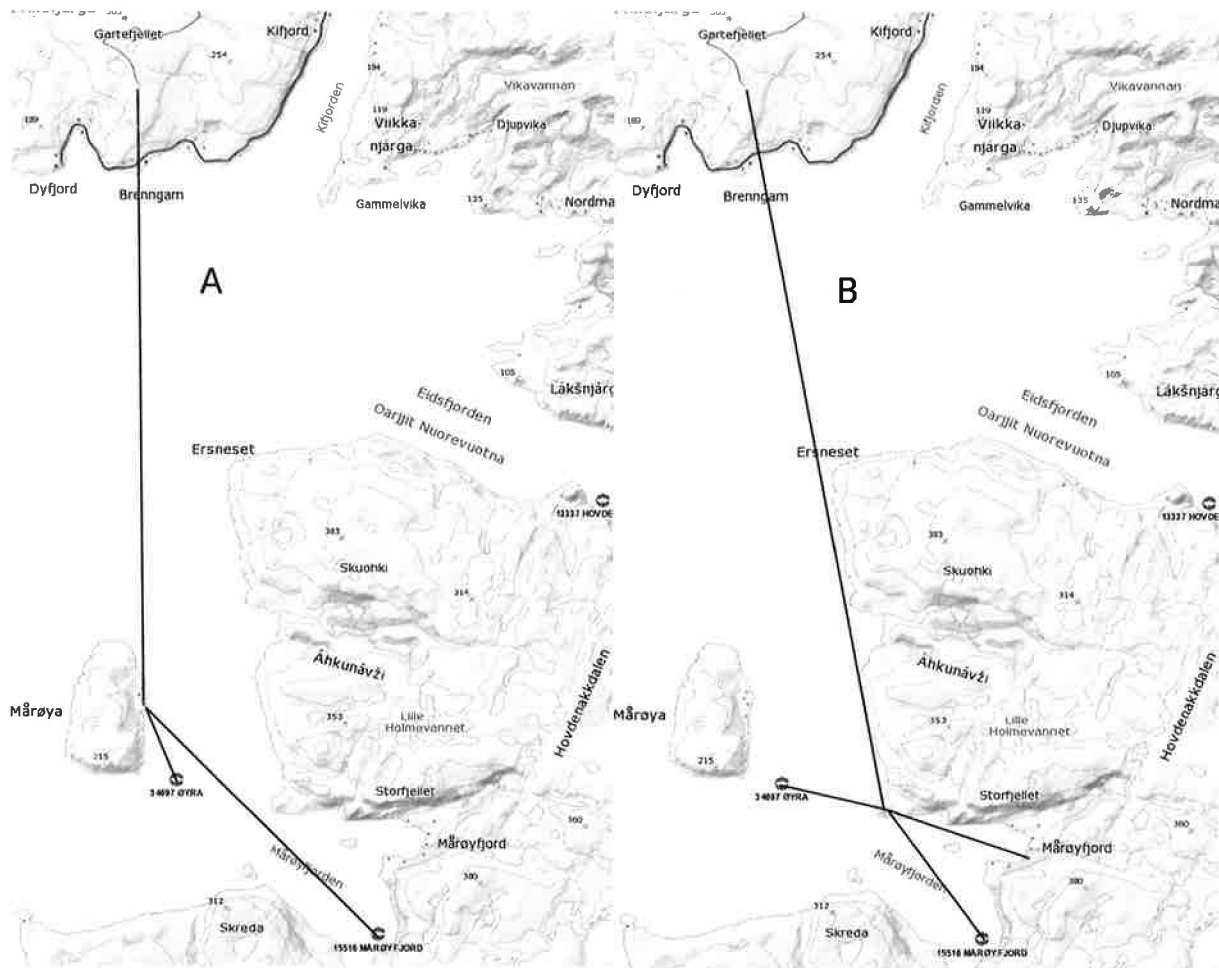
Steinsvik AS er ikke en internettleverandør/ISP, nettilbudet vil ikke bli tilbudt andre aktører eller almuen.

### **Mast og utstyr Mårøyklubben**

Vil vil ha behov for en mast på omlag 4-5 meter. Dette vil kunne være et enkelt 60mm eller 76mm aluminium eller stålrør som er bardunert med 6 barduner fordelt på 3 bardunfester. Til masta vil vi trenge et solcellepanel (omlag 50x100 cm) og en vindmølle for produksjon av strøm. Ved foten av masta vil vi plassere en værbestandig batterikasse av aluminium (må boltes fast i underlaget). Antar størrelse (hxbxd i cm) 50x100x60. Vi vil trenge 3 panelantenner 35x35 cm og 1 liten parabol 40 cm i diameter. Disse er i utgangspunktet nøytralt lys grå, men kan lakkeres i en annen farge. Forøvrig kan det meste av utstyret tilpasses lokale bestemmelser. Det antas at Nordkyn Kraftlag vil føre tilsyn og vedlikehold av utstyret. Radioene vil ikke ha stråling som er farlig for mennesker eller dyr, de vil operere innenfor regler fastsatt av Post- og teletilsynet. Vindmølla vil avgi noe lyd ved strømproduksjon, men ikke nevneverdig mer enn vindstøy ellers når det blåser. Det vil også være noe vindstøy knyttet til mast og installasjon.

### **Kartgrunnlag**

Se kart A og B for skisse av løsning.



Under kartskisse og satellittbilde av Mårøyklubben. Ønsket plassering av mast er på det høyeste punktet eller slik at det er sikt til alle lokasjonene og samtidig et godt fundament for mast og utstyr. Det ikke ut til at plasseringen vil påvirke et eventuelt beiteområde for rein negativt, men det kan i såfall hensyntas. Plassering av mast vil ikke være innenfor 100-metersgrensen i forhold til sjø.



Dokid: 15003907 (15/286-3)  
KARTGRUNNLAG



Her er koordinater til det aktuelle mastepunktet:

Kartkoordinata	
X koordinat:	0948552.28
Y koordinat:	7896902.89
Transformer koordinat	
Kartkoordinater i lokal UTM sone	
Sonebelle:	35W
X koordinat:	0510064.62
Y koordinat:	7851351.33
Geografiske koordinater	
<b>Grader</b>	
Breddekoordinat:	70.76626
Lengdekoordinat:	27.27375
<b>DMM</b>	
Breddekoordinat:	70 45.975840
Lengdekoordinat:	27 16.424759
<b>DMS</b>	
Breddekoordinat:	70 45'58.55"
Lengdekoordinat:	27 16'25.48"

Ber om at videre korrespondanse går til undertegnede.

Vennlig hilsen

Frode Flægstad  
Prosjektleder

+47 91617618 [frode.flagstad@steinsvik.no](mailto:frode.flagstad@steinsvik.no)  
Kontoradresse: Otto Nielsensvei 12, Trondheim  
Postadresse: Steinsvik AS, boks 2338, 7004 Trondheim