



Norges  
vassdrags- og  
energidirektorat

NVE

# Anleggskonsesjon

I medhold av energiloven - lov av 29. juni 1990 nr. 50

Meddelt:

**Statnett SF**

Organisasjonsnummer: 962 986 633

---

Dato: **06 JUL 2010**

Varighet: 01.07.2040

Ref: NVE 200901219-35

---

Kommuner: Tønsberg, Horten og Rygge

Fylker: Vestfold og Østfold

---

I medhold av lov 29.06.1990 nr. 50 (energiloven) og fullmakt gitt av Olje- og energidepartementet 14.12.2001, gir Norges vassdrags- og energidirektorat under henvisning til søknad av 17.12.2009 og vedlagt notat *Bakgrunn for vedtak* av i dag

## Statnett SF

**tillatelse til i Tønsberg, Horten og Evje kommuner i Vestfold og Østfold fylker å bygge og drive følgende elektriske anlegg:**

- En cirka 13 kilometer lang sjøkabelforbindelse bestående av totalt 9 kabler mellom muffestasjoner ved Teigen i Tønsberg kommune og Evje i Rygge kommune, med nominell spenning 420 kV.
- Eksisterende muffestasjon, inkludert utvidelse for tre nye kabler, ved Teigen i Tønsberg kommune
- En ny muffestasjon ved Evje i Rygge kommune
- Nødvendig høyspennings apparatanlegg.

**Tillatelse til å fortsatt drive følgende elektriske anlegg i fem år etter idriftsettelse av den nye kabelforbindelsen:**

- Et cirka 4 kilometer langt kabelanlegg fra Teigen til Bastø bestående av 9 stk. enleder kabler, med nominell spenning 420 kV og tverrsnitt 1300 mm<sup>2</sup> Cu.
- Et cirka 7,5 kilometer langt kabelanlegg fra Bastø til Evje bestående av 9 stk. enleder kabler, med nominell spenning 420 kV og tverrsnitt 800 mm<sup>2</sup> Cu.
- Eksisterende muffehus på Teigen og Evje med nødvendig koblingsutstyr
- Eksisterende skjøtehus på Bastø med nødvendig tank- og inspeksjonsutstyr.

**I tillegg gis det tillatelse til å fortsatt drive:**

- En cirka 6 kilometer lang kraftledning fra Tveiten til Teigen, med nominell spenning 420 kV og tverrsnitt 3x3xFeAl nr. 380.
- En cirka 28 kilometer lang kraftledning fra Evje til kryssingspunktet med Tegneby – Halseledningen med nominell spenning 420 kV og tverrsnitt 3x3xFeAl nr. 380.

Kablene skal i det vesentligste følge trasékorridor i henhold til kart merket "420 kV kabelforbindelse Teigen – Evje", vedlagt konsesjonsdokumentet. Plassering av muffestasjoner går frem av kart merket "muffestasjon Teigen" og kart merket "muffestasjon Evje", vedlagt konsesjonsdokumentet.

**Følgende konsesjoner bortfaller herved:**

- Punkt 3 i anleggskonsesjon meddelt Norges vassdrags- og elektrisitetsvesen den 07.06.1978, ref. 1867 E77, bortfaller herved.

**I tillegg til de til enhver tid gjeldende vilkår fastsatt i eller i medhold av energiloven, fastsettes med hjemmel i energiloven § 3-4 følgende spesielle vilkår:**

**1. Konesjonens varighet**

Tillatelsen gjelder inntil 01.07.2040.

**2. Idriftsettelse av anlegget**

Anlegget må være fullført og satt i drift innen fem år.

Konesjonæren plikter å sende melding til systemansvarlig straks anlegget er satt i drift eller ved endringer i eksisterende anlegg i regional- og sentralnettet. Meldingen skal inneholde opplysninger ihht gjeldende krav fra systemansvarlig.

**3. Miljø- og transportplan**

Det skal utarbeides en miljø- og transportplan som skal beskrive og begrense terrenginngrep under anleggsarbeidet i størst mulig grad, herunder konsekvenser for verdifulle lokaliteter for naturmangfold og sikre at opprydding blir gjort på en skånsom måte.

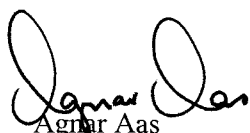
Planen skal bl.a. omhandle:

- Beskrivelse av hvordan vegetasjonen rundt anleggene er tenkt ivaretatt, og hvordan bevaring av vegetasjon, etablering av jordvoller og lignende kan redusere visuelle virkninger av anleggene ved skjerming.
- Reetablering av de berørte områdene etter at anlegget er ferdig bygd.
- Lagring, dumping og transport av masser.
- Tiltak i anleggsarbeidet som kan redusere virkninger for naturverdier som bløtbunnsområder, ålegras og sukkertare
- Det skal fremlegges en plan for hvordan fiskere i området skal informeres om anleggsarbeidet.

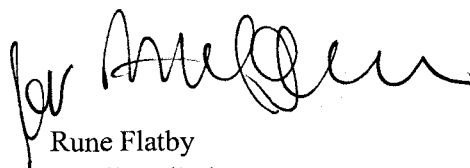
NVE presiserer at dette er konkrete krav som kommer i tillegg til de standardkrav som stilles i henhold til vår veileder.

#### 4. Kabelteknologi:

Statnett skal fremlegge en beskrivelse og begrunnelse for valg av kabelteknologi som skal godkjennes av NVE før oppstart av anleggsarbeid.



Agnar Aas  
Vassdrags- og energidirektør



Rune Flatby  
avdelingsdirektør

#### Klageadgang

Denne avgjørelsen kan påklages til Olje- og energidepartementet innen tre uker fra det tidspunkt underretningen er kommet fram til partene, jf. forvaltningsloven kap. VI. En eventuell klage skal begrunnes skriftlig, stiles til Olje- og energidepartementet og sendes inn til NVE. Vi foretrekker elektronisk oversendelse til vår sentrale e-postadresse [nve@nve.no](mailto:nve@nve.no).