

**Fra:** Lars Erik Vindfallet Lauritsen (Lars.Lauritsen@Statnett.no)

**Sendt:** 21.01.2019 12:30:32

**Til:** postmottak

**Kopi:** Anneli Nesbakken

**Emne:** 17/00922-3 - Informasjon om nye eller oppgraderte kraftledninger i Halden kommune

**Vedlegg:** Export\_Statnett-20190121-121356.zip

Vi viser til henvendelse under.

Statnett har særskilt anleggskonsesjon etter energiloven for transmisjonsnettanlegg i Halden kommune. Dette innebærer at Statnett eier og drifter følgende anlegg i kommunen.

- Halden transformatorstasjon
- 420 kV Hasle - Halden
- 420 kV Halden – Sverige

Nederst er et oversiktskart over våre anlegg.

På denne bakgrunn gjør vi oppmerksom på at det innenfor planområdet må tas hensyn til de anlegg som er nødvendig for Statnett å drifte.

### **Felles for elektriske anlegg - inntegning i plankart**

Transmisjonsnettledningen er bygget og drives i medhold av særskilt anleggskonsesjon gitt av Norges Vassdrags- og energivesen (NVE), jf energilovens § 3-1 første ledd.

Anlegg bygget i medhold av anleggskonsesjon er i all hovedsak unntatt fra Plan- og bygningslovens regler, og for slike anlegg kan det derfor ikke vedtas planbestemmelser eller vilkår som del av reguleringsplan for andre tema.

Utgangspunktet er derfor at slike transmisjonsnettledninger og transformatorstasjoner i en kommuneplan ikke skal inntegnes som ett planformål, men innarbeides i plankartet som hensynssone med SOSI-kode H740 (båndlegging etter Energiloven) og tilhørende reguleringsbestemmelser (pbl §§ 11-8 d) /12-6). Hensynssonen kan trekkes over Statnetts tomt for Halden transformatorstasjon.

Byggeforbudsbelte langs denne transmisjonsnettledningen varierer fra totalt 38 meter til 46 meter. (19/23 meter til hver side fra senter av ledningen). Byggeforbudsbelte strekker seg 10 meter fra ytterste strømførende ledning

Det må ikke iverksettes tiltak som medfører forringelse av adkomst til Statnetts anlegg. Det må heller ikke gjøres inngripen i terrenget som medfører endring av overdekningen over kabler eller oppfylling av terrenget som medfører redusert høyde opp til luftledningsanlegg.

Statnett ber om at følgende planbestemmelse knyttet opp mot hensynssonen for transmisjonsnettanleggene: *Det er ikke tillatt med ny bebyggelse innenfor hensynssonen (opptil en avstand på 23 meter fra senter av ledningen) og alle tiltak i terrenget og anleggsarbeid innenfor hensynssonen skal på forhånd avklares med ledningseier.*

Vi vedlegger data for senterlinjen i ledningen i shape-format og sone 33 (som er Statnetts standard). Vi ber om tilbakemelding dersom det er behov for transformering til SOSI og eventuelt annen sone.

### **Generell informasjon : Anleggsarbeid nært høyspentanlegg**

Anleggsarbeid nært spenningsatte anlegg må skje på en måte som ikke gir fare for Statnetts ledninger eller skade på personell, maskiner og utstyr. I tillegg til byggeforbudsbeltet er det en varslingsavstand på 30 meter det fra ytterste strømførende fase på ledningen.

Statnett som ledningseier skal derfor kontaktes minst 6 uker før planlagt oppstart av arbeid med anleggsmaskiner i en

horisontal avstand nærmere enn 30 meter fra ytterste strømførende line. Det samme gjelder dersom det skal gjennomføres sprengningsarbeider eller gravearbeider mv som kan gi risiko for å påføre overføringsanlegget skade eller gi skade på tiltakshaver eller utstyr. Det vil da være nødvendig med befaring og nærmere avtale om aktuelle sikkerhetstiltak.

Vi viser ellers til veiledning på Statnett sin hjemmeside :

<http://www.statnett.no/Samfunnsoppdrag/Sikkerhet/Arbeid-ved-hoyspentanlegg/>

samt publikasjonen "Anleggsmaskiner og elektriske anlegg" som er linket opp på nevnte adresse.

Statnett ber om at den sistnevnte publikasjonen følger planarbeid i kommunen da denne illustrerer grunnlaget for vårt HMS-arbeid ved ledninger som er spenningssett.

Når det gjelder ROS-analyser ber vi om at denne gjennomføres med hensyn til transmisjonsnettet som kritisk infrastruktur både med hensyn til ferdig bygget anlegg og med hensyn til anleggsgjennomføring der dette er aktuelt.

Statnett ber om å være høringspart i det videre planarbeidet.

Med vennlig hilsen

**Lars Erik Vindfallet Lauritsen**

Seniorrådgiver - Eiendomsforvaltning

Miljø og tillatelser

**M** +4795109418

**D** +4723904740

**T** +47 23 90 30 00

**Statnett**

Nydalen Allé 33, 0484 Oslo

PB 4904 Nydalen, 0423 Oslo

[Statnett.no](http://www.statnett.no)

---

**Fra:** Anneli Nesbakken <Anneli.Nesbakken@halden.kommune.no>

**Sendt:** mandag 14. januar 2019 13:20

**Til:** Statnett Firmapost <firmapost@statnett.no>

**Emne:** Informasjon om nye eller oppgraderte kraftledninger i Halden kommune

## Halden kommune

Avdeling for samfunnsutvikling

Deres ref:

Vår ref: 2015/1425 - 395

Dato: 11.01.2019

### Informasjon om nye eller oppgraderte kraftledninger i Halden kommune

Hei, i forbindelse med rullering av kommuneplan for Halden kommune, trenger vi informasjon om nye og

oppgraderte kraftledninger. I kommuneplanen skal høyspentlinjer markeres med hensynssone. Informasjon fra dere vil ligge til grunn for disse hensynssonene.

Vi ønsker derfor informasjon om eksisterende høyspentlinjer i Halden kommune. Fortrinnsvis som kartfiler i sosi-format. Om mulig ønsker vi også å vite bredden på linjene.

Vi vil også gjerne vite om eventuelt planlagte nye linjer, eller oppgraderinger som har betydning for kommuneplanrulleringen.

Om dere også kan informere oss om eventuelle endringer, nye linjer eller oppgraderinger siden vår forrige kommuneplanrullering i 2011, ville det vært nyttig for vårt videre arbeid.

Om dere kan sende oss denne informasjonen innen 1. februar ville vi satt stor pris på det. Hvis det er behov for mer informasjon eller avklaringer, ta gjerne kontakt på epost eller telefon 98 41 36 21.

Hilsen

**Anneli Nesbakken,**  
rådgiver

"This email with attachments is solely for the use of the individual or entity to which it is addressed. It may contain confidential or privileged information. If you are not the addressee, please notify the sender and delete this message and all attachments from your files."