

## Hjørdis Hausken

---

**From:** Djupesland, John Arvid <John.Arvid.Djupeland@fagne.no>  
**Sent:** onsdag 16. mars 2022 13:59  
**To:** Hjørdis Hausken  
**Cc:** Holmefjord, Vegard; Kallevik, Anders; Seldal, Arvid Kåre  
**Subject:** Varsel om oppstart av planarbeid, detaljreguleringsplan for landstrøm Fosen, planid 5113, gnr.109, bnr.3, Karmøy kommune - uttale fra Fagne AS

**Follow Up Flag:** Follow up  
**Flag Status:** Flagged

Til Cowi AS, v/Hjørdis Hausken.

Varsel om oppstart av planarbeid, detaljreguleringsplan for landstrøm Fosen, planid 5113, gnr.109, bnr.3, Karmøy kommune - uttale fra Fagne AS:

Formålet med planen er å etablere landstrøm på Fosen for skip i opplag.

Fagne har en eksisterende høyspent luftledning (22 kV) innenfor planområdet, se kartutsnittet nedenfor.

Forskrift om elektriske forsyningsanlegg (FEF 2006) stiller en del krav og setter en del begrensninger ifht. mulige tiltak i nærheten av høyspentlinjen, blant annet:

- Minimum horisontal avstand til bygninger og lagerplasser.
- Minimumshøyde fra offentlig veg og parkeringsplasser til spenningsførende liner.

I reguleringsplanens plankart må det inntegnes en hensynssone omkring den høyspente luftledningen som følger:

- Høyspentlinjen (type uisolert line) skal ha en hensynssone med en bredde på 16 meter, dvs. 8 meter på hver side av trasemidte.

Planlagt tiltak vil medføre behov for økt effektuttak fra strømforsyningsnettet vårt, og det vil av den grunn kunne bli aktuelt å etablere trafokiosk innenfor planområdet.

Med bakgrunn i dette, bør det fremgå av planbestemmelsene, at det tillates oppført nye trafokiosker innenfor planområdet. Evt. kan det i tillegg, og etter nærmere avtale med Fagne, avsettes egnede areal i plankartet med formål «Trafo».

Mvh  
John Arvid Djupesland  
Sivilingeniør



T: +47 52 70 72 60  
M: +47 98 23 72 60  
A: Haukelivegen 25, 5504 Haugesund  
N: [www.fagne.no](http://www.fagne.no)

