

Miljøvurdering

Karen Raagaard

ENERGINET

Energinet
Tonne Kjærsvvej 65
DK-7000 Fredericia

Telefon nr.

E-mail

CVR-nr. Cvr nr.

Dato:
2022-05-19

Forfatter:
KAR/KAR

HØRINGSSVAR TIL AFGRÆNSNINGNOTAT FOR ETABLERING AF SOLENERGIANLÆG VED MESBALLE

Energinet har modtaget idehøring vedrørende miljøvurdering af plangrundlag for opførelse af solcelleanlæg ved Mesballe. Henvendelsen har rejst opmærksomheden på, at Energinet i dele af det påtænkte solcelleområde planlægger udvidelse af højspændingsstation Mesballe.

Nuværende højspændingsstation Mesballe (MES):

Energinet driver et 150 kV højspændingsanlæg på matriklerne 3ba og 3 bp Mesballe By Skarresø. Begge matrikler er ejet af Konstant Net A/S, med hvem Energinet har lejeaftale om tilstedeværelsen af vores anlæg. (Figur 1).

Der er flere 150 kV elforbindelser ind til stationsområder; - 2 luftledninger og 2 kabelanlæg.

Fremtidige højspændingsstation MES:

Energinet planlægger at reinvestere stationsanlægget i løbet af de næste år. I den forbindelse har Energinet foretaget en netberegning og vurdering af stationens fremtidige kapacitet. Det er Energinets vurdering, at stationen skal udvides med 500-1000 MVA, for at imødekomme tilslutning af solcelleanlæg.

Denne udvidelse kan ikke gennemføres indenfor matriklerne 3ba og 3bp, og der er behov for at inddrage naboarealer til stationsområdet.

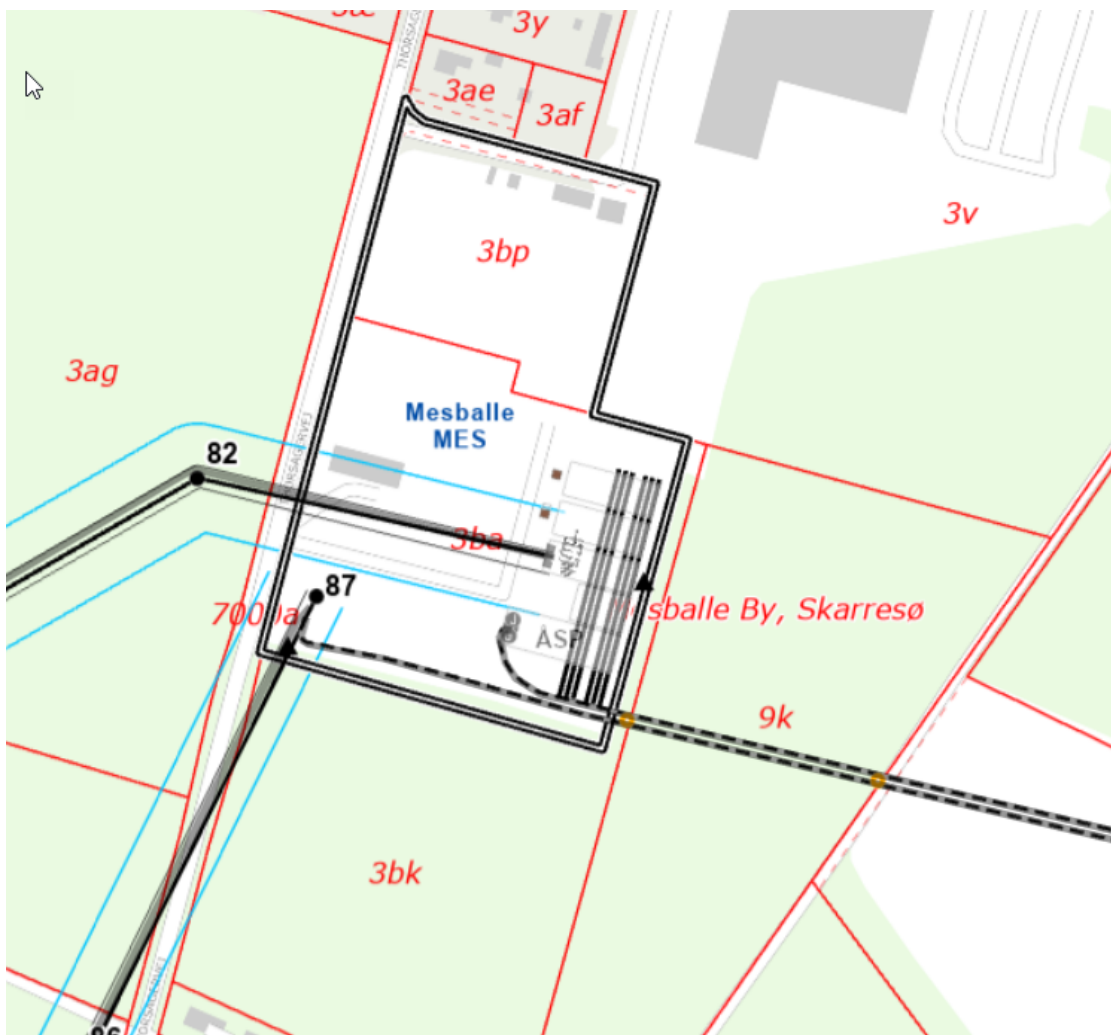
Energinet er langt fremme med planerne for udvidelsen af stationen, og af Figur 2 ses den planlagte udvidelse, som er indstillet til beslutning. Det ses at der er geografisk overlap imellem de arealer, som Syddjurs Kommune har igangsat lokalplan for, og de arealer, som Energinet vurderer er nødvendige af hensyn til den grønne omstilling i lokalområdet.

Bemærkninger til miljøvurdering:

Energinet bemærker at der på baggrund af den nødvendige udvidelse af MES er en væsentlig arealkonflikt imellem solcelleanlægget og udvidelsen af MES, som aktualiseres, når Energinet, ved endelig beslutning, ansøger kommunen om tilladelse til udvidelsen.

Der vil desuden, som konsekvens af Energinets udvidelse af MES ske ændringer på matr.nr. 3ag (med Mast 82) idet luftledningen tages ned og erstattes af et kabelanlæg på sidste stykke ind til MES. Som vist på Figur 3/Figur 2.

Der er en del bevoksning på de arealer, som solcelleanlægget skal ligge på. Hvis bevoksningen fjernes, ændres indblikket til højspændingsstationen. Miljøvurderingen bør redegøre for det ændrede indblik til MES herunder i kumulation med den landskabelige påvirkning af solcelleanlægget.



Figur 1 Situationsplan



Figur 2 Planlagt ombygning/udvidelse af MES



Figur 3 Kabellægning af 250 m luftledning

Videre forløb:

Energinet vil gerne afstemme forløb i dialog med Syddjurs kommune inden næste skridt tages.

Kort fortalt er Energinets plan følgende:

Energinet har praksis for at henvendelse om påtænkte udvidelser sker til lodsejere og myndigheder, når projektet er endeligt godkendt til gennemførelse. Projektet er godkendt marts 2022.

Energinet har hermed grundlag for at bede om Syddjurs Kommunes tilkendegivelse af hvilket plangrundlag, der skal tilvejebringes for at gennemføre den skitserede udvidelse af Mesballe højspændingsstation. Skal der udarbejdes lokalplan eller skal udvidelsen ske på grundlag af en landzonetilladelse? Energinet vil gerne drøfte de to scenarier med Syddjurs Kommune,

Energinet igangsætter samtidig med afklaringen om plangrundlaget, arbejdet med at indhente de øvrige nødvendige tilladelser til projektet, og vil herunder have behov for at kontakte lodsejer.

Med venlig hilsen

Karen Raagaard

E-mail

Energinet