

Borgermøde

- Indkaldelse af ideer og forslag.
- Præsentation af projekt for udvidelse af højspændingsstation ved Kassø.

1. februar 2024

Program

- 17.30-17.35 Velkomst og indledning af ved udvalgsformand Dorte Soll.
- 17.35-17.50 Indkaldelse af ideer og forslag og kommende planlægning ved Plan, Teknik & Miljø.
- 17.50-18.00 Miljøgodkendelse og miljøkonsekvensvurdering. Miljøstyrelsen/ Aabenraa Kommune.
- 18.00-18.20 Præsentation af projektet ved Energinet.
- 18.20-18.30 Pause.
- 18.30-19.20 Spørgsmål fra salen.
- 19.25 Afrunding ved Dorte Soll.

Indkaldelse af ideer og forslag

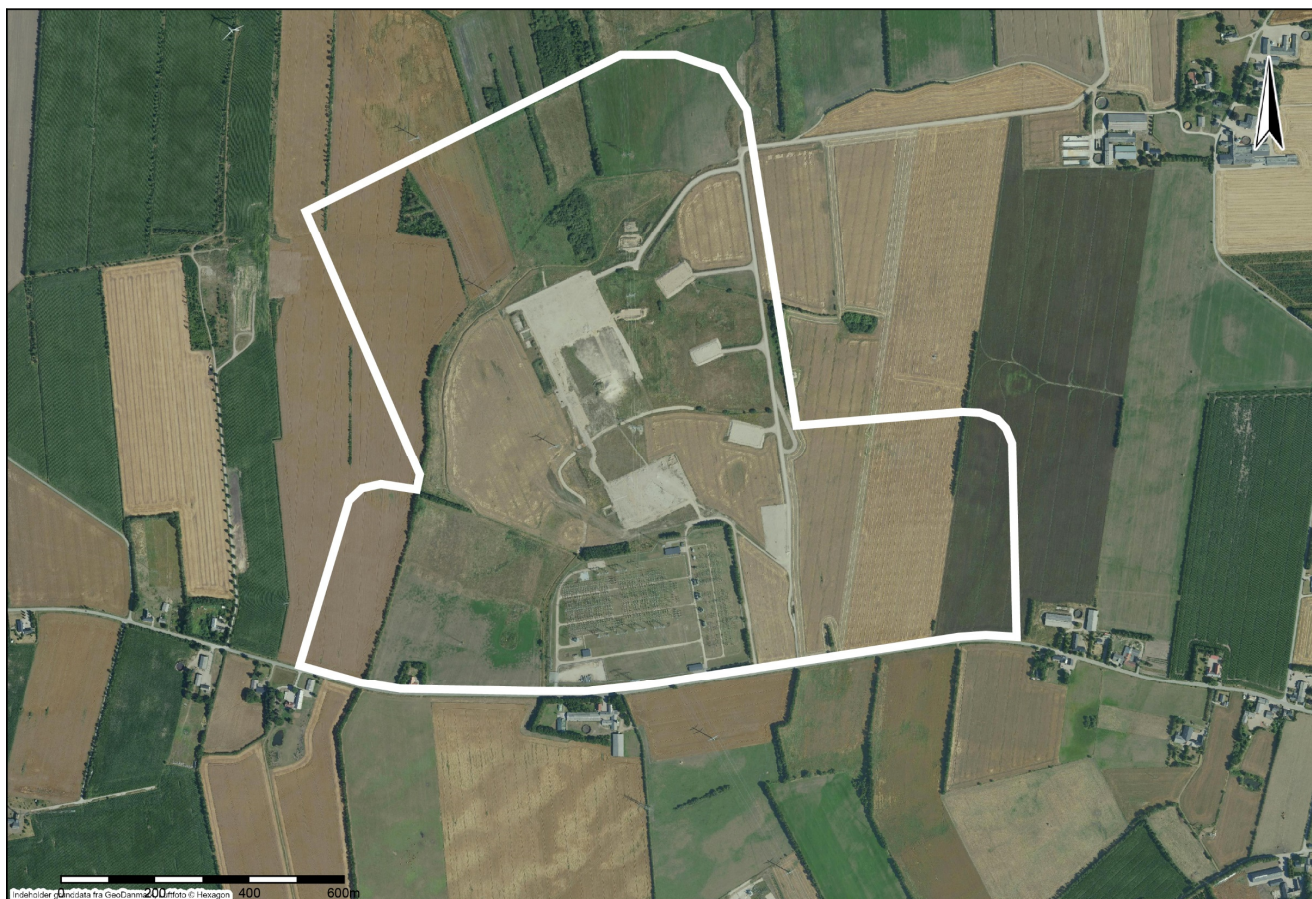
- Kommunen har modtaget ansøgning om planlægning for en større udvidelse af højspændingsstationen ved Kassø.
- Anlægget har vurderet at anlægget er lokalplanpligtigt.
- Der skal derfor udarbejdes lokalplan og et tillæg til Kommuneplan 2015.
- Forud for at der ændres i kommuneplanens hovedstruktur skal der indkaldes ideer og forslag.

Formålet med en indkaldelsen af ideer og forslag er at give borgere, myndigheder og andre interessenter mulighed for at fremsætte bemærkninger, ideer og forslag til den kommende planlægning.

Byrådet inddrager de indkommende bemærkninger i de planer, der skal udarbejdes før der kan gives tilladelse til udvidelsen af højspændingsstationen.

Her følger kort præsentation af planområdet og de planspørgsmål, som kommunen gerne vil have svar på. I spørgetiden vil der blive mulighed for at stille spørgsmål til kommunen, bygherre Energinet og godkendende myndighed Miljøstyrelsen.

Planområdet

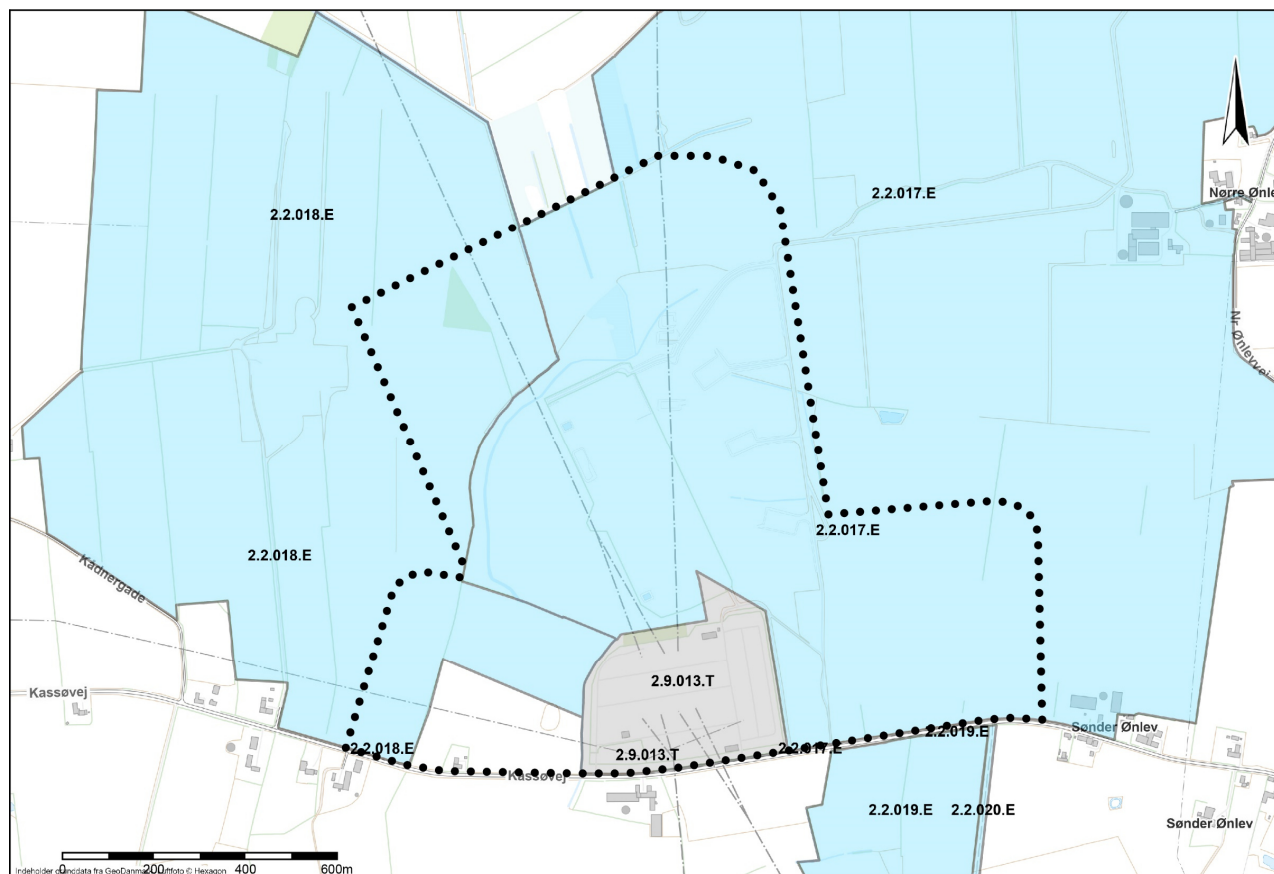


Området ligger rundt om nuværende højspændings-station Kassø. Den er cirka 12 ha.

Planområdet til udvidelse af højspændingsstationen er cirka 135 ha.

I området inddrages del af datacenterarealerne og en mindre, privat ejendom.

Gældende og kommende planlægning (Kommuneplan 2015 og kommuneplantillæg)



Hovedparten af området er i Kommuneplan 2015 udlagt til erhvervsformål i form af datacentre og ligger i byzone.

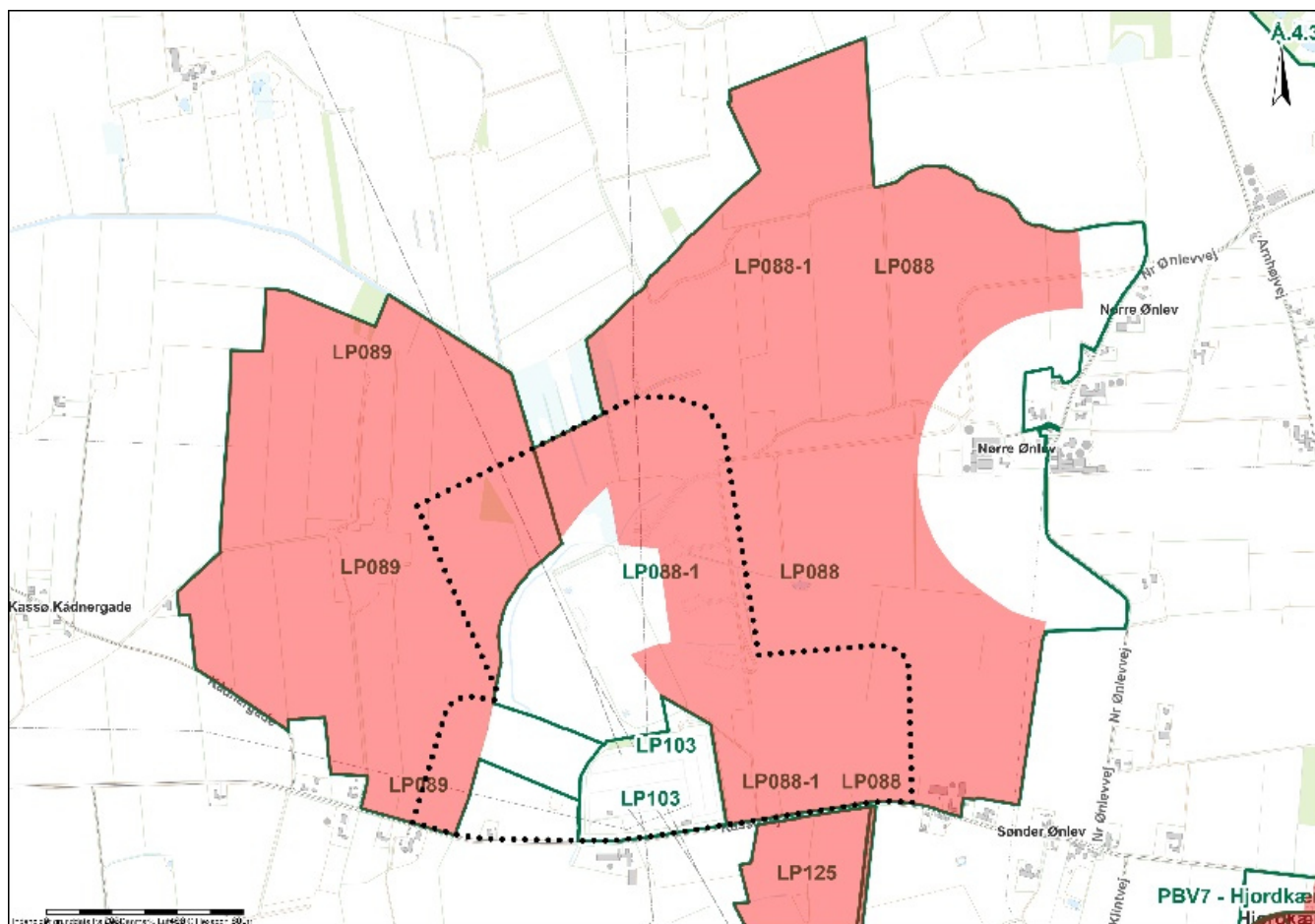
Nuværende højspændingsstation er udlagt til Teknisk anlæg og ligger i landzone.

En mindre privat ejendom ligger i det åbne land og i landzone.

Området påtænkes med et kommuneplantillæg udlagt til Teknisk anlæg

De dele der i dag er byzone tilbageføres til landzone.

Gældende lokalplaner og byzone



I området er der i dag 3 lokalplaner:

LP 103 Teknisk anlæg i form af højspændingsstation.

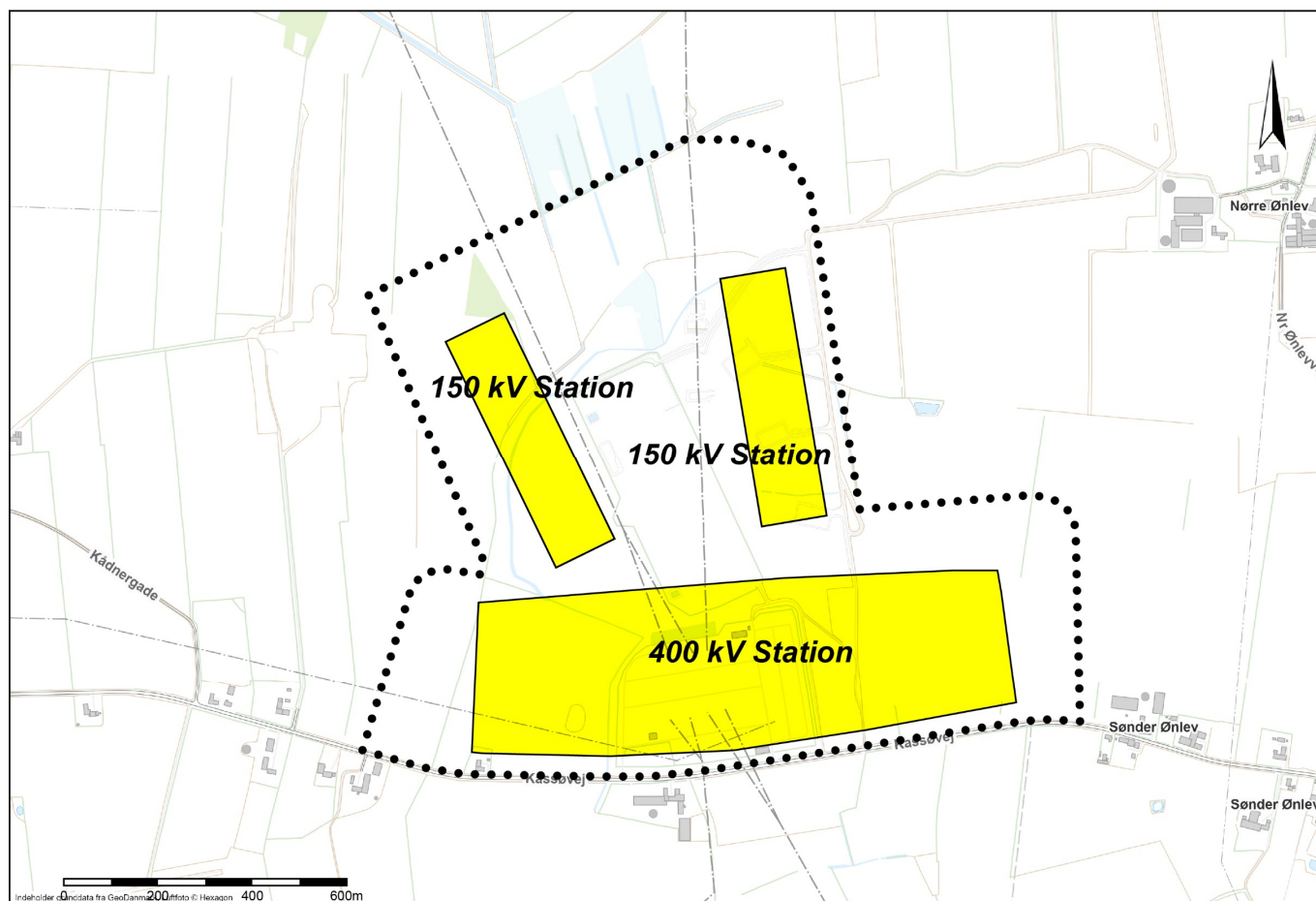
LP 88 og 88-1: Datacenter.

LP 89: Datacenter.

Med kommende lokalplan indskrænkes arealer udlagt til datacentre med cirka 115 ha.

Den resterende del af lokalplan nr. 88, 88-1 og 89 kan fortsat anvendes til datacenter.

Overordnet disponering



Energinet ønsker at etablere 3 højspændingsstationer inden for planområdet.

En 400 kV-station mod syd

To 150 kV-stationer mod nord.

De øvrige arealer inden for planområdet udlægges til afskærmende beplantning og naturområder.

Der ønskes kun i begrænset omfang opførelse ny bebyggelse. De tre transformatorstationer tænkes inden for de gule områder.

Der ønskes etableret 2 vejadgange fra Kassøvej.

Den endelige disponering fastlægges i en kommende lokalplan.

Lokalplanens indhold

- Formål.
- Område og zoneforhold.
- Områdets anvendelse.
- Udstykning.
- Veje, stier og parkering.
- Bebyggelsens omfang og placering.
- Bebyggelsens ydre fremtræden.
- Ubebyggede arealer, herunder afskærmende beplantning og udlæg af naturområder, hegn m.v.
- Forudsætninger for ibrugtagning.

Miljøvurderingens forventede indhold

Miljøfaktorer	Vurderingskriterier	Databehov
Befolkning og menneskers sundhed	Trafikale konsekvenser Anlægsfasen Miljøstyrelsens grænseværdier for virksomhedsstøj Driftsfasen	Trafiknotat Støjberegninger Kvantitative og kvalitative vurderinger
Natur, biologisk mangfoldighed og beskyttede arter	§ 3-beskyttede arealer Fredede og beskyttede arter Økologiske forbindelser Anlægs- og driftsfasen	Naturundersøgelse af § 3-beskyttede arealer og andre lokaliteter i forhold til fredede og beskyttede arter, samt dyrs bevægelighed Kvalitativ vurdering
Vand	Grundvand Vandløb Anlægsfase og driftsfasen Overfladevand Driftsfasen	Regnvandhåndteringsplan Vandløbsnotat Kvantitative og kvalitative vurderinger
Landskab	Visuelle konsekvenser for omgivelserne, herunder også kumulative effekter Driftsfasen	Visualiseringer Kvalitative vurderinger

Miljøvurdering udarbejdes af de to planer – Kommuneplantillæg og lokalplan.

Der miljøvurderes både på anlægsfasen og driftsfasen.

Miljøvurderingen fremlægges sammen med planerne og der kan i høringsperioden for planerne også afgives høringssvar til miljøvurderingen.

I forbindelse med godkendelsen af det konkrete projekt udarbejdes ligeledes en miljøkonsekvensrapport. Denne kan for så vidt godt indeholde vurdering af flere miljøfaktorer, da den udarbejdes på baggrund af en konkret projektsøgning.

Miljøgodkendelsen af det konkrete projekt sker hos Miljøstyrelsen. Denne proces ske omtrent i samme periode som planerne. Projektet kan først gennemføres når der foreligger en godkendelse.

Planlægningspørgsmål

- Er der særlige hensyn som bør inddrages i den videre planlægning?
- Hvordan indpasses anlægget bedst muligt i omgivelserne?
- Hvilke miljømæssige forhold bør undersøges nærmere i den videre planlægning?

Indsendelse af bemærkninger, ideer og forslag

Har du bemærkninger, ideer og forslag til den forestående planlægning skal de være Aabenraa Kommune i hænde senest den 14. februar 2024.

Ideer og forslag skal sendes til: plan@aabenraa.dk eller med brevpost til:

Plan, Teknik & Miljø, Aabenraa Kommune, Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa.

Hvis du har spørgsmål, kan du kontakte byplanlægger Kim Lyster Hansen på telefon 7376 7277 eller teamleder Lene Nebel på telefon 7376 7050 eller e-mail plan@aabenraa.dk

Tidplan for planerne

17. januar – 14. februar 2024:	Indkaldelse af ideer og forslag.
August/ september 2024:	Politisk behandling af forslag til lokalplan, kommuneplantillæg og miljøvurdering.
September/ oktober 2024:	8 ugers høring af planforslag.
November 2024	Behandling af hørings svar.
December 2024/ januar 2025:	Politisk behandling med henblik på endelig vedtagelse af planerne.
Januar / februar 2025:	Offentliggørelse af de vedtagne planer.
Efter februar 2025:	Etablering kan først påbegyndes når godkendelse fra Miljøstyrelse samt alle øvrige tilladelser som skal gives af kommunen foreligger.
Forventet henover 6 år	Bygge- og anlægsperiode.



Miljøstyrelsen



Miljøministeriet
Miljøstyrelsen

Udvidelse af Kassø højspændingsstation Borgermøde den 1. februar 2024

Nina Grace Walker Hansen
Miljøstyrelsen



Miljøvurderingsproces

Formål med miljøvurderingsprocessen

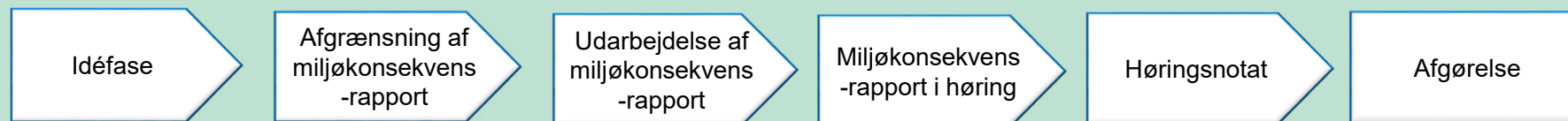
- Undersøge og afværge mulige påvirkninger på miljøet (positive/negative påvirkninger)
- Inddrage offentligheden

Miljøkonsekvensrapporten

- Beskriver eksisterende forhold og vurderer potentielle påvirkninger
- Processen afsluttes med at der offentliggøres en miljøkonsekvensrapport sammen med Miljøstyrelsens udkast til afgørelse

Undersøgelsens emner – Det brede miljøbegreb

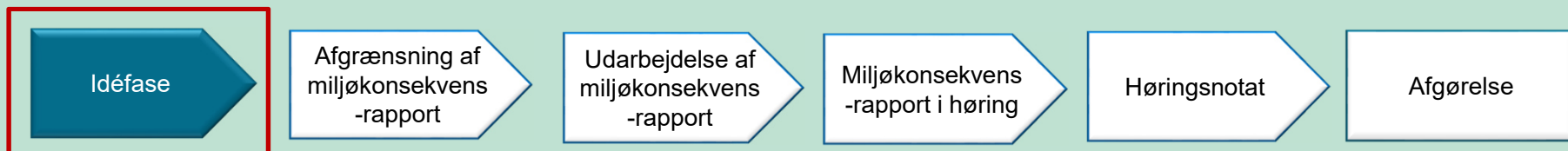
- Biologiske mangfoldighed
- Fauna, flora, jordbund, vand, luft, klimatiske faktorer
- Befolkningen
- Menneskers sundhed
- Materielle goder
- Kulturarv samt arkitektonisk og arkæologisk arv
- Landskab



Miljøvurdering

Idéfase (1. offentlighedsfase)

- Formål: at give offentligheden mulighed for at komme med forslag og idéer til indholdet i miljøkonsekvensrapporten
- Udgangspunkt for idéfasen: Idéoplæg (beskrivelse af projektet og dets mulige påvirkninger)



3 Informationsmøde om udvidelsen af Kassø højspændingsstation

Følg med i miljøvurderingsprocessen

Status på sagen og projektmaterialer:

<https://mst.dk/erhverv/rig-natur/miljoevurdering/igangvaerende-miljoevurderinger>

Høring over idéoplæg, miljøkonsekvensrapport og afgørelserne annonceres på:

<https://mst.dk/annonceringer>

Klik evt. ind på siden og vælg ”Abonnér på” og vælg derefter emnet ”Plan og miljøvurderinger”

Kontaktperson fra Miljøstyrelsen: Nina Grace Walker Hansen nigwh@mst.dk



Om projektet v/ Energinet



LOKALPLAN KASSØ

*Idéhøring - Borgermøde 1. februar 2024, Hjordkær
Forsamlingshus*

[Kommuneplan og lokalplan \(aabenraa.dk\)](http://aabenraa.dk)

Bolette Helms Skieller og Claus Arnfeldt Andersen

ENERGIENS RYGRAD

Vi ejer, driver og udvikler de store højspændingsnet og gasrør, som er rygraden i den danske el- og gasforsyning.



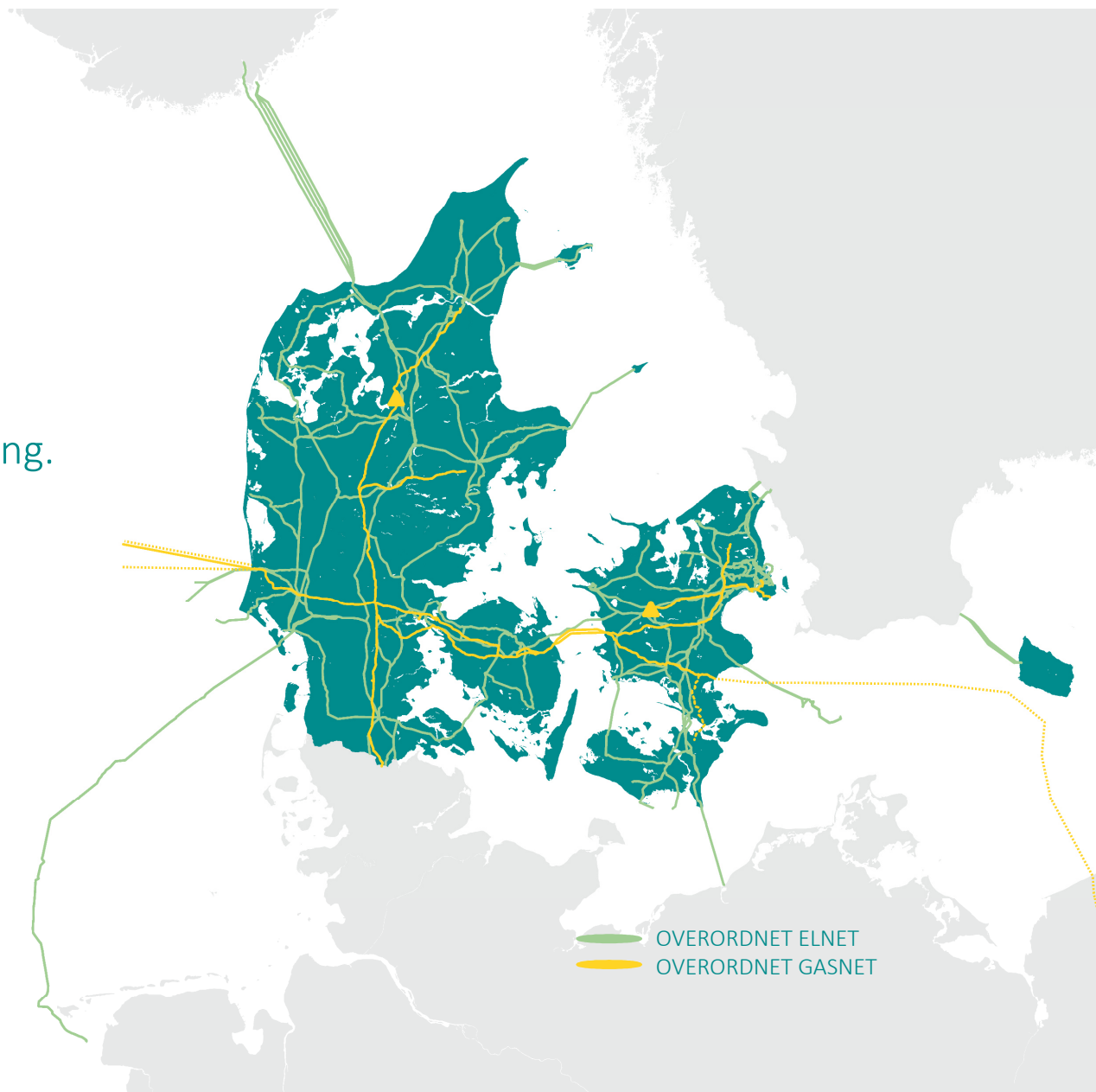
8400

Antal km elnet



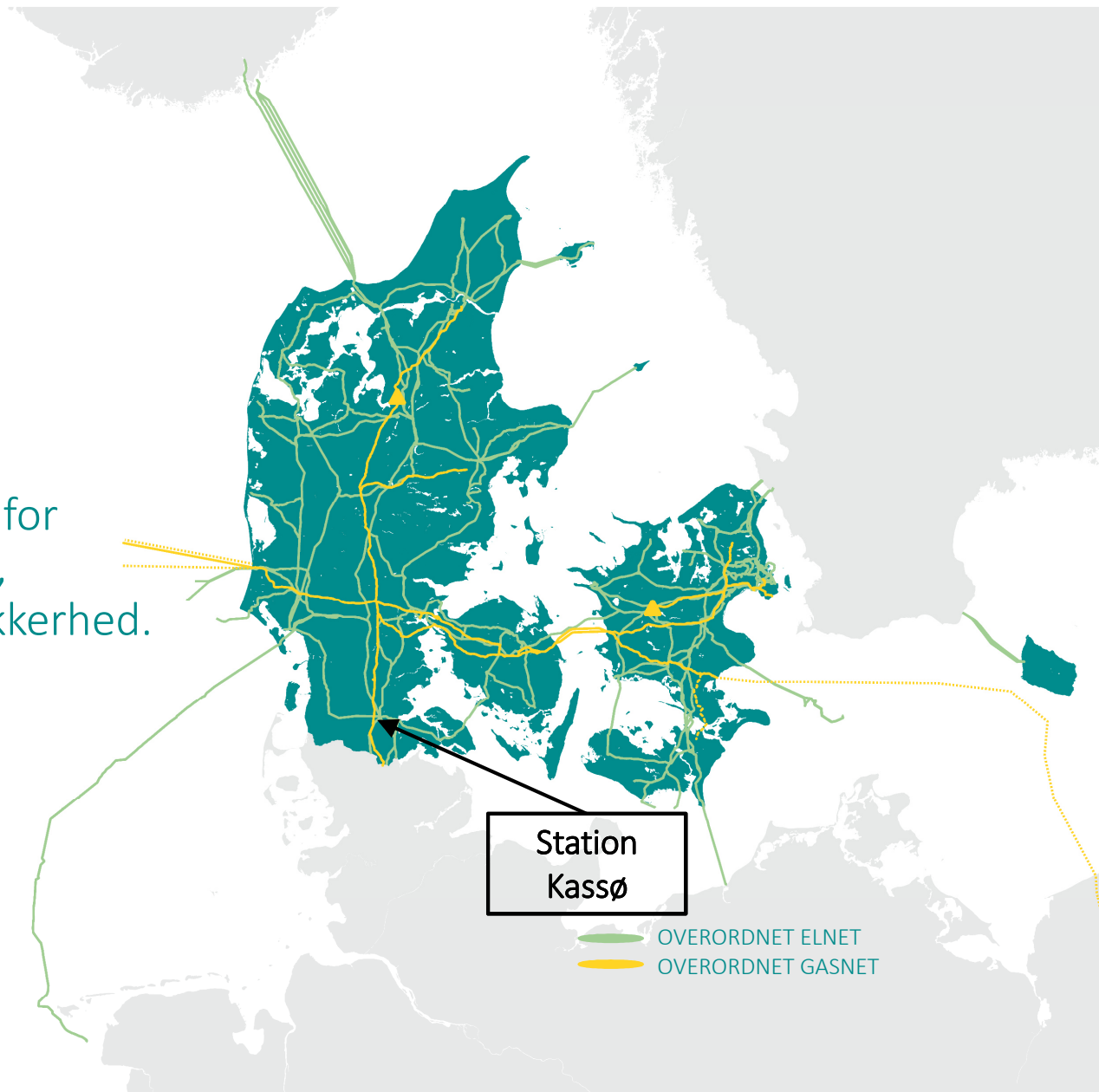
1250

Antal km gasnet



STATION KASSØ

Stor regional og national betydning for realisering af den grønne omstilling, markedsintegration og forsyningsikkerhed.



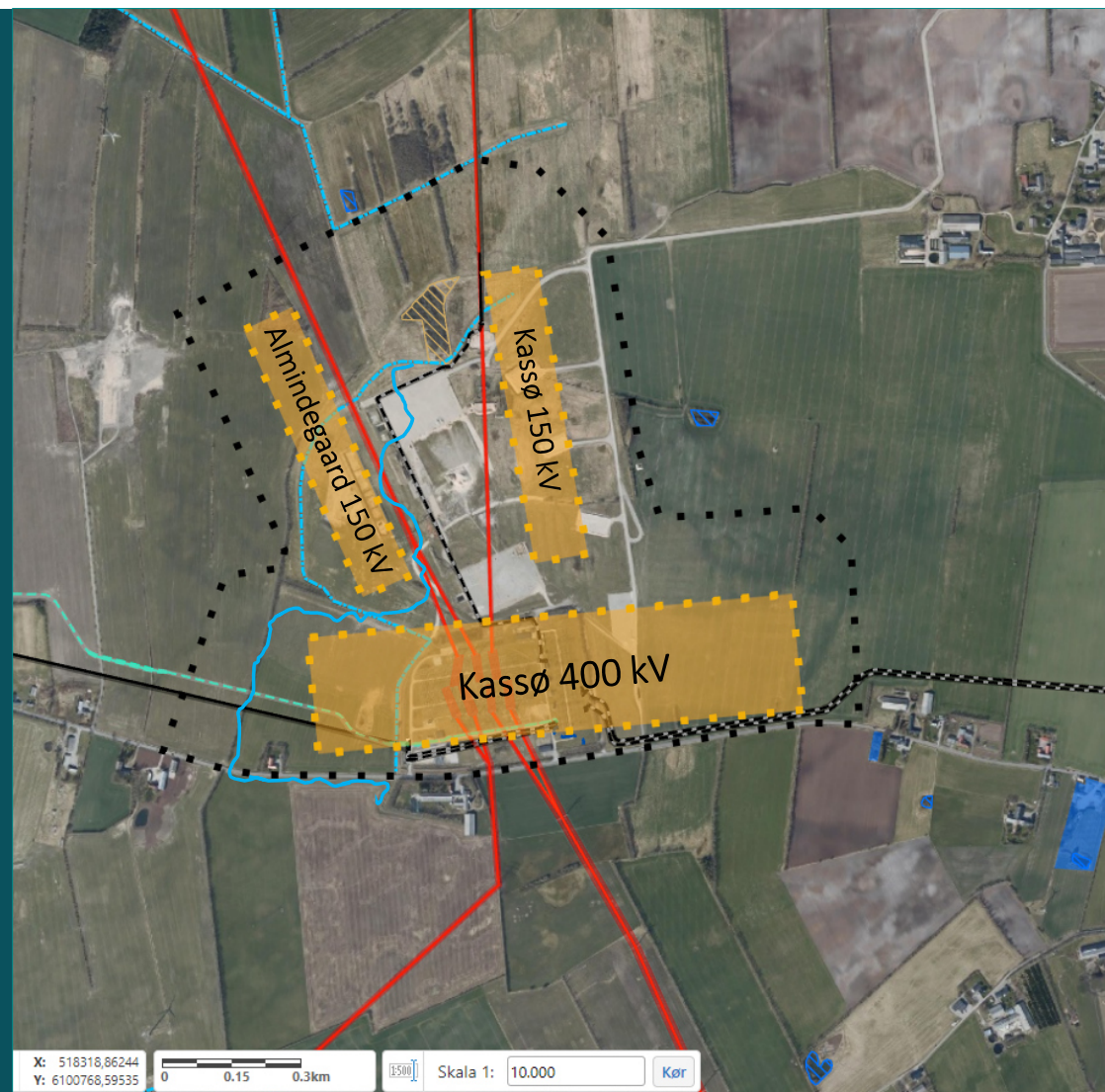
BEHOV OG POTENTIALE I KASSØ

- Ikke mere plads i eksisterende 400 og 150 kV-station.
- Store dele af stationen er udtjent og skal reinvesteres.
- Stationen lever ikke op til de elektriske egenskaber som den grønne omstilling har brug for.



PROJEKTET

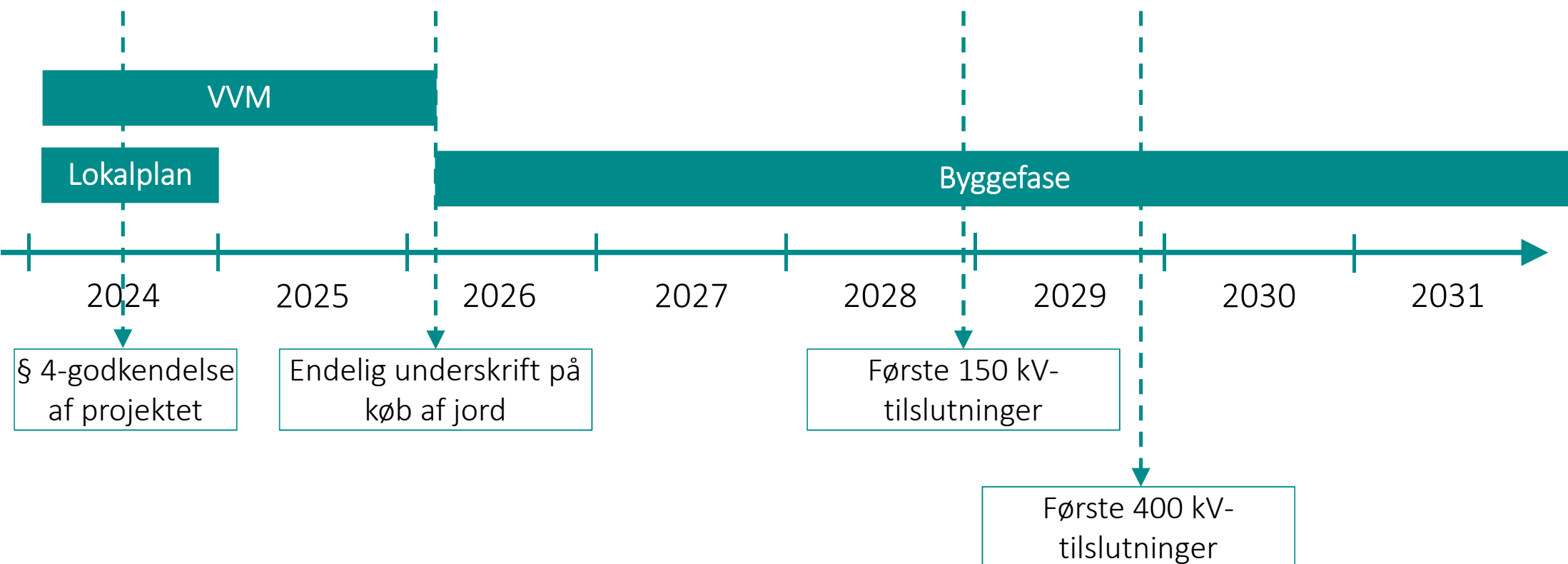
- Etablering af en ny 400 kV-stationer.
- Etablering af to nye 150 kV-stationer.
- Etablering af op til 8 manøvrebbygninger (størrelse som et mindre parcelhus).
- Etablering af en række kabel- og luftledningsforbindelser mellem de tre stationer.
- Etablering/omlægning af eksisterende kabler i umiddelbar nærhed af stationerne.
- Regnvandshåndtering og klimasikring.
- Omlægning af vandløb i sammenhæng med tiltag for biodiversitet på området.
- Omlægning samt etablering af interne veje.
- Etablering af hegn og beplantning og udvidelse af belysningsanlæg.



- Stationsområder - fuldt udbygget
- Ny lokalplan

TIDSPLAN FOR KASSØ

ENERGINET



Projektet

- Nedlægning og bortskaffelse af eksisterende sammenbyggede station til 400 kV og 150 kV.
- Etablering af en ny 400 kV AIS-station.
- Etablering af to nye 150 kV AIS-stationer.
- Etablering af op til 7 manøvrebygninger.
- Etablering af en række kabel- og luftledningsforbindelser mellem de tre stationer.
- Etablering/omlægning af eksisterende kabler i umiddelbar nærhed af stationerne.
- Regnvandshåndtering og klimasikring.
- Omlægning af vandløb.
- Omlægning samt etablering af interne veje.
- Etablering af hegn og beplantning og udvidelse af belysningsanlæg.
- Etablering af master.

Afrunding

Indsendelse af bemærkninger, ideer og forslag

Har du bemærkninger, ideer og forslag til den forestående planlægning skal de være Aabenraa Kommune i hænde senest den **14. februar 2024**.

Ideer og forslag skal sendes til: plan@aabenraa.dk eller med brevpost til:

Plan, Teknik & Miljø, Aabenraa Kommune, Skelbækvej 2,
6200 Aabenraa.

Hvis du har spørgsmål, kan du kontakte byplanlægger Kim Lyster Hansen på telefon 7376 7277 eller teamleder Lene Nebel på telefon 7376 7050 eller e-mail plan@aabenraa.dk