



Høringsnotat vedrørende udkast til afgrænsningsnotat for miljørapport for områdebekendtgørelse for Nyt elnet Aarhus – Aabenraa (NEA)

Udkast til afgrænsningsnotat for miljørapport for områdebekendtgørelsen for netfremskyndelsesområdet Nyt elnet Aarhus – Aabenraa (NEA) blev sendt i offentlig høring hos berørte kommuner og regioner samt statslige myndigheder den 1. oktober 2025 med frist for afgivelse af høringssvar den 29. oktober 2025.

Der er modtaget i alt 17 høringssvar i høringsperioden, og et svar efter høringen er afsluttet, som er medtaget.

Følgende 14 høringsparter har fremsendt bemærkninger til udkastet til bekendtgørelsen: Aabenraa Kommune, Aarhus Kommune, Fredericia Kommune, Haderslev Kommune, Hedensted Kommune, Horsens Kommune, Middelfart Kommune, Odder Kommune, Museum Horsens, Museum Sønderjylland, Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri, Forsvarsministeriet (Etablissement- og Terrænkommendoen), Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø samt Vejdirektoratet.

Følgende fire høringsparter har oplyst, at de ikke har bemærkninger: Indenrigs- og Sundhedsministeriet, Erhvervsstyrelsen (Område for Bedre Regulering), Beredskabsstyrelsen (Sikre Farvande) og Moesgaard Museum,

Energistyrelsen takker de berørte myndigheder for deres bidrag. Høringssvarene har ført til en ændring i afgrænsningen af miljørapporten. Denne ændring indebærer, at miljøemnet lys vil indgå i den kommende miljøvurdering.

Ændringerne i afgrænsningen vil gøre sig gældende i udarbejdelsen af miljøvurderingen og den videre proces. Således vil der ikke offentliggøres en ny udgave af afgrænsningsnotatet,

Nedenfor gennemgås høringssvarene efterfulgt af Energistylens bemærkninger dertil.

Aabenraa Kommune

Kommunen bemærker indledningsvist, at da indholdet af netfremskyndelsesplanen endnu ikke er kendt, giver det usikkerhed om, hvilke miljømæssige konsekvenser det kan have inden for netfremskyndelsesplanens meget store arealmæssige område. Kommunen understreger, at man er bekendt med, at denne aktuelle høring ikke vedrører dette spørgsmål, men da det er en vigtig præmis, kan man ikke undlade at gøre opmærksom på, hvordan netfremskyndelsesområdet efterfølgende vil blive udstillet (plandata e.a.), og om det kan få konsekvenser ifm. fx vådområdeprojekter,

Kontor/afdeling

Plan og miljø på land

Dato

16-12-2025

J nr. 2024 - 13458

/MTDKR, DBGNN

Energistyrelsen

Carsten Niebuhrs Gade 43
1577 København V

T: +45 3392 6700

E: ens@ens.dk



landzonegodkendelser eller anden planlægning. I forhold til selve afgrænsningsnotatet undrer kommunen sig over nogle divergerende konklusioner på hvilke miljøparametre, der skal indgå i miljørapporten for områdebekendtgørelsen (Energistyrelsen) hhv. forslag til Landsplansredegørelse (PLST). Ifølge kommunen bør lysforhold i anlægsfasen indgå i begge miljørapporter, da arbejdet i åbent land kan oplyse landskabet over længere afstande og kræve afværgeforanstaltninger. Derudover vurderes det nye tracé i Aabenraa Kommune at påvirke 5-6 boliger væsentligt, hvorfor det vurderes, at dette forhold bør medtages i begge miljørapporter. Endeligt bør miljørapporten for områdebekendtgørelsen forholde sig til risici for nedbrud af kritisk infrastruktur, ligesom afgrænsningsnotatet for landsplansdirektivet gør.

Energistyrelsens bemærkninger

Områdebekendtgørelsen, der skal miljøvurderes, er en overordnet plan, som udpeger et netfremskyndelsesområde, hvor netinfrastruktur kan anlægges gennem en anden tilladelsesproces. Områdebekendtgørelsen forholder sig således ikke til den konkrete placering af et kommende projekt. Områdebekendtgørelsen er ikke arealreserverende og sikrer ikke plangrundlaget, som i stedet vil tilvejebringes af et landsplansdirektiv. Landsplansdirektivet udstedes af Plan- og Landdistriktsstyrelsen (PLST). Udstedelsen af områdebekendtgørelsen vil ikke påvirke vådområdeplanerne, men sikrer udelukkende muligheden for en ændret tilladelsesproces.

Energistyrelsen har været i dialog med PLST om, hvorvidt det er relevant at registrere netfremskyndelsesområdet på plandata.dk. PLST oplyser, at landsplansdirektivet, som tilvejebringer plangrundlaget for det konkrete projekt, vil blive tilgængeligt på plandata.

Energistyrelsen har ændret afgrænsningen således at påvirkningen fra lys vil indgå i miljøvurderingen

Da områdebekendtgørelsen og landsplansdirektivet udpeger områder på baggrund af forskellige forudsætninger, vil der være forskel i detaljeringsgrad og vidensniveau i miljøvurderingen af disse. Områdebekendtgørelsen forholder sig ikke til den kommende linjeføring for det konkrete projekt, og derfor kan hensynet til enkelte boliger ikke vurderes på bekendtgørelsens detaljeringsniveau.

Fsva. sikkerhed og sårbarhed er hele eltransmissionsnettet en del af Danmarks kritiske infrastruktur. Energinet, der er bygherre på et kommende projekt, er vant til at drifte og håndtere dette, og vil opretholde almindelig praksis.

Aarhus Kommune

Kommunen forventer, at emner og forhold, der er bragt frem i den forudgående dialog med Energinet, vil indgå i miljøvurderingen. Kommunen ønsker, at miljøvurderingen bør forholde sig til Aarhus Kommuneplan 2025, som netop er afsluttet, særligt



emnerne vedr. grundvand, vand- og naturparker og byudviklingsinteresser. Kommunen lægger derudover stor vægt på, at miljøvurderingen belyser hensynet til borgere, bebyggelse og bysamfund, der bliver naboer til anlæggene. De nye anlæg vil højst sandsynligt have indvirkning på borgernes liv og hverdag. Eksempelvis kan områder blive mindre attraktive, hvilket kan påvirke både livskvalitet og ejendomsværdi. Kommunen anmoder om, at det nuværende og fremtidige friluftsliv og de rekreative interesser (eksempelvis vand- og naturparker) også bliver belyst i miljøvurderingen, såvel i forhold til anlægs- som driftsfasen, da en ny placering for højspændingsledninger kan have en stor betydning for lokalsamfundet, menneskers sundhed og den generelle biodiversitet i disse områder. Endeligt har kommunen en særlig bekymring om forurening af grundvandet, også uden for de sårbare områder. Transformerstationer og lignende skal anlægges med fast og tæt bund til opsamling af spildvæsker. Det skal tydeligt fremgå af miljøvurderingen, hvordan spredning af forurening undgås ved uhelds-, skybrudshændelser o. lign.

Energistyrelsens bemærkninger

Energinet, der er bygherre på et kommende projekt indenfor netfremskyndelsesområdet, har holdt dialogmøder med berørte kommuner. Energistyrelsen har ikke indgået i denne dialog. Områdebekendtgørelsens miljøvurdering forholder sig kun til udpegningen af netfremskyndelsesområdet og rammesætter kommende netinfrastruktur anlæg, der kan anlægges inden for området gennem en anden tilladelsesproces. Områdebekendtgørelsen og dennes miljøvurdering forholder sig ikke til et konkret projekt, eller bygherres dialoger, men tager udgangspunkt i tilgængelig eksisterende viden.

Områdebekendtgørelsen sikrer ikke plangrundlaget, som i stedet tilvejebringes af et landsplansdirektiv, som udstedes af PLST. Miljøvurderingen af områdebekendtgørelsen vil forholde sig til eksisterende kommuneplaner på et overordnet niveau.

Fsva. rekreative værdier vil et kommende projekt berøre en meget lille del af de arealer inden for netfremskyndelsesområdet, som kan anvendes til rekreative formål. Det er ikke muligt på planens overordnede niveau at vurdere på dette. I forhold til landskabelige og kulturelle værdier, som udgør rammerne for natur- og kultur oplevelser, vil disse indgå i miljøvurderingen.

Fsva. vandforekomster herunder grundvand vil dette emne blive belyst i miljøvurderingen, og områdebekendtgørelsen vil sætte de nødvendige afbødende foranstaltninger op, således at væsentlig miljøpåvirkning, herunder spredning af forurening, undgås.

Fredericia Kommune

Fredericia Kommune anerkender behovet for at udpege et netfremskyndelsesområde for at sikre en hurtigere tilblivelsesproces af den kommende



højspændingsforbindelse. Kommunen understreger, at miljøvurderingen bør udføres ekstra grundigt, da det efterfølgende anlægsprojekt ikke vil blive belyst med en miljøkonsekvensrapport. Kommunen bemærker, at da udskiftningsprojektet ikke er et VE-projekt, bør det præciseres, om netfremskyndelsesområdet også skal rumme andre projekter. Kommunen stiller desuden spørgsmålstegn ved behovet for at udpege et så stort område, når landsplandirektivets afgrænsning er væsentligt mindre, og foreslår, at netfremskyndelsesområdet reduceres tilsvarende. Fredericia Kommune har i dialog med Energinet udtrykt bekymring for valg af mastetype, da Eagle-master vurderes at medføre en markant visuel påvirkning af landskabet sammenlignet med mere transparente gittermaster. Kommunen anbefaler derfor, at miljøvurderingen indeholder visualiseringer af fulde linjeføringer samt en vurdering af alternative mastetyper, så der kan træffes et kvalificeret valg. Projektet vil uanset udformning få væsentlig visuel indvirkning, hvorfor der bør tages størst mulige hensyn til landskabet.

Konkrete bemærkninger til afgrænsningsnotatet:

- Materielle goder: Bør indgå, herunder samspil med infrastruktur, boligopkøb og arealoptimering. Kommunen fremhæver behovet for løsninger for borgere, der risikerer at blive klemte mellem motorvej og højspændingsledning.
- Lys: Bør indgå i anlægsfasen, inkl. påvirkning af dyreliv, i overensstemmelse med PLSTs afgrænsningsrapport.
- Vand og grundvand: Traceet gennem Fredericia berører indvindingsboringer, BNBO'er og områder med særlige drikkevandsinteresser. Håndtering af grundvandsbeskyttelse samt risiko for forurening fra master bør belyses.
- Trafik og transport: Omlægning af veje i forbindelse med ny station bør indgå. Permanente ændringer skal vurderes, da Trekantområdet allerede er stærkt trafikeret.
- Sikkerhed og sårbarhed: Bør indgå, da projektet udgør kritisk infrastruktur.
- Friluftsliv og rekreative interesser: Bør indgå, i lighed med PLSTs afgrænsningsrapport.
- Landskabelige værdier: Visualiseringer af Eagle-master kontra alternative master bør indgå.
- Geologiske værdier: Det bør præciseres, hvilke retningslinjer vurderingen baseres på.
- Klima, nedbør og vand: Risiko for stigende vandstand og oversvømmelser bør indgå i både anlægs- og driftsfase.
- Landbrugs- og jordbrugsinteresser: Bør belyses i forhold til udviklingsplaner, investeringsinteresser og fremtidige anvendelsesmuligheder for jordbrugsarealer.

Afslutningsvis opfordrer Fredericia Kommune til fortsat dialog om projektet.



Energistyrelsens bemærkninger

Fredericia Kommunes opfordring vedr. fortsat dialog om projektet er givet videre til Energinet, som er bygherre på det kommende projekt.

Netfremskyndelsesområder muliggør en hurtigere udbygning af den del af elnettet, som understøtter udbygningen af VE. Således er et kommende projekt ikke i sig selv et VE-anlæg. Det er vurderet, at Energinets projekt Nyt elnet Aarhus – Aabenraa er nødvendigt for at integrere strøm fra VE-anlæg i elnettet. Netfremskyndelsesområdet muliggør alene et projekt, med den type anlæg, som beskrives i forudsætningerne for udpegningen.

Områdebekendtgørelsen udpeger netfremskyndelsesområdet på et overordnet niveau og forholder sig derfor ikke til placering og tekniske valg i et kommende projekt. Der er derfor heller ikke muligt at udarbejde konkrete visualiseringer i miljøvurderingen. Påvirkningen på landskabelige værdier og kulturmiljø vil indgå i miljøvurderingen.

Området skaber ikke arealreserverende plangrundlag, men er afgrænset således, at Energinet kan tilpasse et kommende projekt på den mest hensigtsfulde måde. Da områdebekendtgørelsen og landsplansdirektivet udpeger områder ud fra forskellige forudsætninger og på forskelligt planniveau, vil der være forskel i detaljeringsgrad og vidensniveau i miljøvurderingerne af disse. Områdebekendtgørelsen forholder sig ikke til den kommende linjeføring for det konkrete projekt, og derfor kan hensynet til enkelte boliger ikke vurderes på bekendtgørelsens detaljeringsniveau.

Energistyrelsen har ændret afgrænsningen således at påvirkningen fra lys vil indgå i miljøvurderingen.

Fsva. sikkerhed og sårbarhed er hele eltransmissionsnettet en del af Danmarks kritiske infrastruktur. Energinet, der er bygherre på et kommende projekt, er vant til at drifte og håndtere dette, og vil opretholde almindelig praksis.

Vandhåndtering vil indgå i miljøvurderingen.

De kommende anlæg udgør et meget lille areal af netfremskyndelsesområdet, herunder materielle goder og landbrugsområder, der tages ud af drift. Derved vurderes ingen væsentlig påvirkning på dette planniveau, og Energistyrelsen har derfor ikke ændret i afgrænsningen.

Haderslev Kommune

Haderslev Kommune finder overordnet, at den foreløbige afgrænsning af miljørapportens indhold er dækkende, men påpeger en række forhold, der bør indgå i den videre proces. Kommunen opfordrer til, at miljøvurderingen balancerer behovet for



en hurtig udbygning af elnettet med den EU-forpligtende beskyttelse af natur og truede arter, herunder gennem besigtigelser og konkrete vurderinger, særligt i relation til N92 Pamhule Skov og Stevning Dam samt eventuelt N253 Stensbæk Plantage og Heder. Haderslev Kommune anbefaler, at eksisterende boliger inddrages som parameter i miljørapporten, og at boligejere og beboere involveres tidligt i processen. Kommunen understreger desuden behovet for, at lysgener i anlægsfasen indarbejdes i miljørapporten, og at der sikres overensstemmelse mellem rapporterne vedrørende både lysgener og vurdering af risiko og sårbarhed i forhold til nedbrud af kritisk infrastruktur i driftsfasen. Afslutningsvis fremhæver Haderslev Kommune vigtigheden af tidlig inddragelse af berørte borgere og lokalsamfund.

Energistyrelsens bemærkninger

Udpegningsen af et netfremskyndelsesområde skal ske under hensyn til beskyttet natur, herunder Natura 2000-områder. Potentiell påvirkning af disse områder vil indgå i miljøvurderingen af bekendtgørelsen.

Energistyrelsen har ændret afgrænsningen således at påvirkningen fra lys vil indgå i miljøvurderingen.

Fsva. sikkerhed og sårbarhed er hele eltransmissionsnettet en del af Danmarks kritiske infrastruktur. Energinet, der er bygherre på et kommende projekt, er vant til at drifte og håndtere dette, og vil opretholde almindelig praksis.

Udpegningsen af området sker på et overordnet niveau, og det er således ikke muligt at forholde sig til den konkrete placering af et kommende projekt, eller vurdere hvilke lodsejere, som vil blive berørt. Energinet, som vil være bygherre på et kommende projekt, har afholdt dialogmøder med relevante borgere, og opfordringen om tidlig inddragelse af berørte borgere er sendt videre til Energinet. Områdebekendtgørelsen samt miljøvurderingen af denne vil blive sendt i offentlig høring.

Hedensted Kommune

Hedensted Kommune vurderer, at friluftsliv og rekreative interesser bør indgå i både anlægs- og driftsfasen, da anlæg kan være skæmmende, støjende og forringe oplevelsesværdien, sundheden og den mentale trivsel, særligt i områder med få frilufts-muligheder. Kommunen fremhæver desuden, at de sammenhængende landskaber Bygholm Dal og Grejs Dal ligger inden for netfremskyndelsesområdet og bør indgå i miljøvurderingen. Det er kommunens vurdering, at luftledninger kan have en betydelig visuel påvirkning af omgivelserne, især i rekreative områder og landsbyer, hvor værdien er følsom over for store tekniske anlæg. Hedensted Kommune understreger derfor behovet for, at de visuelle forhold belyses grundigt. Netfremskyndelsesområdet berører flere værdifulde kulturmiljøer, herunder Guldbjerg Høje, Kalhave, Uldum, Hornborg, Klaks Mølle, Korning, Ussinggård og Merringgård. Kommunen påpeger, at disse skal respekteres, og at der bør tages hensyn til de enkelte kulturmiljøers



kvaliteter og sårbarheder. Derudover ligger seks kirker med kirkebyggelinjer inden for området, og Hedensted Kommune finder det væsentligt, at både kirkerne og deres fjernomgivelser respekteres. Endelig bemærker kommunen, at der ikke er udpeget bevaringsværdige bygninger i de tidligere Tørring/Uldum og Hedensted Kommuner, men at der langs kabelstrækningen findes mange bygninger fra før 1900, som potentielt kan udpeges som bevaringsværdige. Kommunen opfordrer derfor til, at der udvises særlig opmærksomhed på, om luftledninger kan skade sådanne værdier.

Energistyrelsens bemærkninger

Visuelle påvirkninger og potentielle påvirkninger på landskab og kulturmiljø vil indgå i miljøvurderingen, herunder de nævnte områder. Fsva. rekreative værdier vil et kommende projekt berøre en meget lille del af de arealer inden for netfremskyndelsesområdet, som kan anvendes til rekreative formål. Det er ikke muligt på planens overordnede niveau at vurdere på dette. I forhold til landskabelige og kulturelle værdier, som udgør rammerne for natur- og kultur oplevelser, vil disse indgå i miljøvurderingen.

Miljøvurderingen af områdebekendtgørelsen udarbejdes på et overordnet niveau baseret på eksisterende viden og forholder sig ikke til en konkret linjeføring. Det er således ikke muligt at vurdere påvirkningen på potentielt bevaringsværdige huse på bekendtgørelsens detaljeringniveau.

Horsens Kommune

Horsens Kommune bemærker, at alternative linjeføringer samt alternative placeringer af transformerstationer bør indgå i miljøvurderingen, selvom afgrænsningsrapporten lægger op til kun at vurdere referencescenariet. Kommunen finder det desuden væsentligt, at bevaringsværdige landskaber behandles som en national interesse og indgår som et centralt miljøparameter. I forhold til trafik påpeger Horsens Kommune, at miljørapporten kun inddrager anlægsfasen, men ikke driftsfasen. Det er vigtigt, at anlægget ikke begrænser brugen af kommunens vejanlæg, herunder særtransporter, og at der tages højde for kommunens egne projekter i området, som kan blive påvirket af masteplaceringer mv. Kommunen understreger behovet for at vurdere etablering af både midlertidige og permanente overkørsler, herunder adgangsbegrænsede veje, der kræver dispensation. Endelig bemærker Horsens Kommune, at projektet kan få afledte konsekvenser for gennemførslen af andre initiativer i området, eksempelvis vådområde- og lavbundsprojekter under den grønne trepart. Kommunen peger også på, at ekspropriation kan medføre stigende jordpriser, hvilket kan påvirke økonomien i fremtidige kommunale projekter.

Energistyrelsens bemærkninger

Områdebekendtgørelsen, der skal miljøvurderes, er en overordnet plan, som udpeger et netfremskyndelsesområde, hvor netinfrastruktur kan anlægges gennem en anden tilladelsesproces. Områdebekendtgørelsen forholder sig således ikke til den



konkrete placering af et kommende projekt, endsige til konkrete alternativer for placeringer af stationer og linjeføringer.

Både landskabelige værdier, natur og trafik indgår i miljøvurderingen.

Bemærkningerne fsva. masteplaceringer, dispensation og trafik er givet videre til Energinet, som er bygherre på det kommende projekt.

Middelfart Kommune

Kommunen understreger, at høringssvaret udelukkende vedrører planområdet på Fyn ved Kingstrup og Transformerstationen KIN ved Ejby. Kommunen bemærker, at såfremt de jordfaste dele af den nye transformerstation går ud over lokalplanens arealafgrænsning, vurderer man, at Energinets planområde er i strid med lokalplanens principper vedr. afgrænsning, og at kommunen ikke umiddelbart kan give dispensation efter planlovens bestemmelser. Det betyder, at der eventuelt skal udarbejdes en ny lokalplan for transformerstationen. Kommunen bemærker, Energinets sydvestlige planområde grænser op til Gelsted Kirke og er omfattet af kirkebeskyttelsesområdet og fredede arealer. Inden for kirkeomgivelserne kan der kun planlægges og anlægges, hvis hensynet til kirkens landskabelige placering, næromgivelser og udsigtsforhold respekteres. Kirkeomgivelserne omfatter både nærområdet, hvor kirken er det dominerende element, og fjernomgivelserne i det åbne landskab, hvor kirken fremstår markant. Kommunen ønsker sikring mod forurening af drikkevandet i anlægs- og driftsfasen, idet Energinets planområde ligger inden for område med drikkevandsbeskyttelse. Kommunen ønsker, at et mindre naturområde (overdrev), som er registreret i den østlige del af Energinets planområde, medtages i vurderingen. Kommunen bemærker, at Energinet bør sikre, at naboerne beskyttes mod høj- og lavfrekvent støj fra anlægget i driftsfasen. Derudover bør Energinet sikre, at naboerne får løbende information om anlægget for at sikre en god proces. Endeligt bemærker kommunen, at Energinet bør sikre, at anlægget udvides i kapacitet, så elnettet giver mulighed for fremtidig opkobling af VE-anlæg og andre anlæg. Det gælder f.eks. lokalplanområde 218, Solceller ved Ejby Mose, som ligger lige nord for transformerstationen og som pt. afventer opkobling og tilslutning til Energinet samt andre projekter i Middelfart Kommunes VE-aftale.

Energistyrelsens bemærkninger

Middelfart Kommunes bemærkninger er givet videre til Energinet, der er bygherre på det kommende projekt.

Områdebekendtgørelsen, der skal miljøvurderes, er en overordnet plan, som udpeger et netfremskyndelsesområde, hvor netinfrastruktur kan anlægges gennem en anden tilladelsesproces. Områdebekendtgørelsen forholder sig således ikke til den konkrete placering af et kommende projekt. Områdebekendtgørelsen sikrer ikke



plangrundlaget, som i stedet vil tilvejebringes af et landsplansdirektiv. Landsplansdirektivet udstedes af PLST.

Odder Kommune

Ved vurdering af landskab anmoder Odder Kommune om, at vurderinger og opmærksomhedspunkter fra Odder Kommunes Landskabsanalyse indgår i vurderingerne.

Energistyrelsens bemærkninger

Der inddrages udpegninger fra kommuneplanerne i miljøvurderingen.

Museum Horsens

Horsens Museum påpeger, at relevante museer skal inddrages tidligt i planlægningen af anlægsprojekter, herunder gennem arkivalisk kontrol og arkæologiske forundersøgelser efter museumslovens § 25, og at større projekter bør aftale udvidet arkivalisk kontrol eller arkæologisk analyse mellem bygherre og museum for at sikre tidlig og effektiv håndtering af arkæologiske interesser; museet henviser desuden til vejledende publikationer fra Slots- og Kulturstyrelsen samt rapporten "Arkæologi og Statens veje" for samarbejdsanbefalinger. Horsens Museum anbefaler, at miljørapporten vurderer kumulative effekter på kulturmiljøer frem for kun enkeltstående anlæg, at der indarbejdes visualiseringer af højspændingsstationer og master nær fortidsminder, kirker og bevaringsværdige bygninger for at vurdere visuelle og æstetiske konsekvenser, og at der foretages en samlet vurdering af kulturmiljøer udpeget i kommuneplaner, herunder landsbyer og historiske bebyggelser. Museet fremhæver endvidere, at rapporten skal vurdere påvirkning af adgang til fortidsminder, stier og rekreative ruter med forslag til omlægning eller afskærmning, samt konkret vurdere og håndtere gennemskæringer af sten- og jorddiger og levende hegn i forhold til deres natur- og kulturhistoriske værdi og gældende lovgivning.

Energistyrelsens bemærkninger

Museum Horsens' bemærkninger er givet videre til Energinet, som vil være bygherre på det kommende projekt.

Potentielle påvirkninger på kulturmiljø herunder diger, fortidsminder og landskaber, samt kumulative påvirkninger vil indgå i miljøvurderingen på et overordnet niveau. Der vil blive stillet afbødende foranstaltninger op for disse.

Områdebekendtgørelsen, der skal miljøvurderes, er en overordnet plan, som udpeger et netfremskyndelsesområde, hvor netinfrastruktur kan anlægges gennem en anden tilladelsesproces. Områdebekendtgørelsen forholder sig således ikke til den konkrete placering eller design af et kommende projekt. Det er således ikke muligt at udarbejde konkrete visualiseringer i miljøvurderingen, men rapporten vil forholde sig til påvirkningen på de landskabelige værdier.



Museum Sønderjylland

Museum Sønderjylland har noteret, at der er indskrevet på s. 11 i afgrænsningsnotatet, at kulturarv herunder arkitektonisk og arkæologisk arv indgår i miljørapporten under både anlægs- og driftsfasen. Museet noterer sig desuden, at miljøparameteret "Arkæologisk arv og kulturhistoriske værdier" under anlægs- og driftsfase er indskrevet på s. 28 i bilag 1. Museet understreger, at man gerne er behjælpelig med at udarbejde arkivalisk kontrol og arkæologisk vurdering i forhold til vurdering af risikoen for at støde på/påvirke væsentlige jordfaste fortidsminder mv. inden for vores arkæologiske ansvarsområde. I denne sammenhæng drejer det sig om de dele af anlægsarbejdet, som foretages i Kolding, Haderslev og Aabenraa kommuner.

Energistyrelsens bemærkninger

Museum Sønderjyllands bemærkninger er videregivet til Energinet, som vil være bygherre på et kommende projekt.

Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri påpeger, at påvirkningen af landbrugs- og jordbrugsinteresser bør behandles nærmere i miljørapporten for netfremskyndelsesområdet Nyt elnet Aarhus – Aabenraa, idet store dele af området er udpeget som værdifulde landbrugsområder, og anlægsfasen med etablering af højspændingsstationer, kabler, luftledninger og tilhørende anlægsarbejde forventeligt kan påvirke landbrugsjorden og dens dyrkningsværdi.

Energistyrelsens bemærkninger

Det vurderes ikke, at de kommende anlæg og projekter udgør en større del af netfremskyndelsesområdet, der vil påvirke landbrugsinteresser i området væsentligt, og Energistyrelsen har derfor ikke ændret i afgrænsningen. Energinet er bygherre på det kommende projekt, og vil forhandle med lodsejere om kompensation eller rettigheds-erhvervelse.

Forsvarsministeriets Materiel- og Indkøbsstyrelse

Etablissement- og Terrænkommendoen vurderer, at der ikke er særlige militære hensyn, der bør beskrives i afgrænsningsnotatet. Etablissement- og Terrænkommendoen har således ingen bemærkninger til afgrænsningen. Etablissement- og Terrænkommendoen konstaterer, at den sydlige halvdel netfremskyndelsesområdet har store overlap med Forsvarets brændstofledning. Etablissement- og Terrænkommendoen har derfor generelle bemærkninger vedrørende hensynet til brændstofledningen, der skal iagttages i forbindelse med den videre planlægning og etablering af de nye højspændingsforbindelser og -stationer indenfor netfremskyndelsesområdet.



Energistyrelsens bemærkninger

Etablissement- og Terrænkommendoen generelle bemærkninger er givet videre til Energinet, som vil være bygherre på et kommende projekt.

Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø

Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø (SGAV) har forholdt sig overordnet til høringen som berørt myndighed indenfor eget ressort.

SGAV anerkender at miljøvurderingen er på overordnet niveau, og derfor ikke kan forholde sig til konkrete placeringer, men påpeger, at vidensgrundlaget for miljøvurderingen på planniveau skal omfatte eksisterende viden, herunder eksempelvis tidligere miljøvurderinger inden for sammen område, hvor disse er relevante. Styrelsen nævner eksempelvis Energinets projekter inden for området og Vejdirektoratets projekt vedr. udbygning af motorvej E45/E20 ved Kolding.

SGAV understreger, at udpegningen sker inden for et område med landskaber med betydelige nationale interesser, som kan påvirkes væsentligt af nye tekniske anlæg. Styrelsen anbefaler derfor, at miljøvurderingen indeholder grundige vurderinger af landskabelige og visuelle konsekvenser, herunder analyser af synlighed, alternativer og afbødende foranstaltninger. Ligeledes gør styrelsen opmærksom på, at skovloven stiller strenge krav fsva. fredskov, og at dispensation eller ophævelse af fredskovs-pligt kun kan ske, hvis væsentlige samfundsmæssige hensyn taler herfor.

SGAV fremhæver, at arter på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder også er beskyttede uden for områderne, hvis der f.eks. er raste- eller fourageringsområder udenfor Natura 2000-området, som er væsentlige for arten.

SGAV understreger endvidere, at netfremskyndelsesområdet ikke bør hindre udtagning og genetablering af kulstofrige lavbundsjord, som er en national klima- og naturindsats. Styrelsen vurderer, at konsekvenser for CO₂-udledning og muligheder for hydrologisk genopretning bør indgå eksplicit i miljøvurderingen.

Endelig påpeger SGAV, at vandplanlægningslovgivningen og Vandrammedirektivet skal overholdes. Potentielle påvirkninger, fx fra anlæg og håndtering af oppumpet grundvand med kvælstofindhold, skal vurderes, og resultaterne skal fremgå tydeligt af miljørapporten.

Energistyrelsens bemærkninger

Energistyrelsen er enig med SGAV i, at miljøvurderingen skal følge planens detaljeringsniveau, og derfor ikke kan tage højde for konkrete placeringer. Der vil inddrages relevant eksisterende viden i vurderingerne. Energinet, der er bygherre på det konkrete projekt, har mulighed for senere at komme med yderligere, mere konkrete vurderinger i deres screeningsansøgning, når projektets endelige placering er kendt.



Energistyrelsen vil vurdere på de miljøemner, som er medtaget jf. afgrænsningen, herunder påvirkninger på landskabelige værdier, fredskov, bilag IV og II-arter, påvirkninger på vandforekomster og vådområder herunder mulighed for hydrologisk genopretning. Desuden medtages eventuelle miljøpåvirkninger fra lys i miljøvurderingen.

Fsva. klimatiske faktorer såsom CO₂-udledninger fra jorde, vil dette afhænge af det konkrete projekt og anlæggenes specifikke placering, som ikke er kendt i denne miljøvurdering. Jordbundens påvirkning vil håndteres under miljøemnet jordbund.

Vejdirektoratet

Vejdirektoratet har ingen bemærkninger til Energistyrelsens afgrænsning af miljørapporten, men bemærker i forhold til det videre arbejde, at netfremskyndelsesområdet omfatter både eksisterende og planlagte statsveje med tilhørende vejbyggelinjer og vejinteressezoner. Vejdirektoratet opfordrer til tidlig dialog om etablering af nye veje samt krydsning og placering af stationer og kabler på tværs af eller langs statsveje og vejinteressezoner. Det forudsættes, at projekterne respekterer de statslige vejinteresser, og at Vejdirektoratet høres, inden der fastlægges placering af traceer og stationsområder, når disse berører statsveje – både eksisterende og planlagte.

Energistyrelsens bemærkninger

Vejdirektoratets bemærkninger er givet videre til Energinet, der vil være bygherre på et kommende projekt.