



Energinet
Tonne Kjærsvvej 65
7000 Fredericia

Landskab og Skov
J.nr. 2020 - 59996
Ref. JERUF
Den 9. december 2020

Sendt per mail til info@energinet.dk og bsn@energinet.dk

Afgørelse om, at udvidelse af Idomlund højspændingsstation ikke er omfattet af krav om miljøvurdering

Miljøstyrelsen har den 8. oktober 2020 modtaget jeres ansøgning via Holstebro Kommune om udvidelse af Idomlund højspændingsstation.

Afgørelse

Miljøstyrelsen har på baggrund af en screening vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering. Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven¹.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennemgå en miljøvurderingsproces. Bygherre har ansvar for at indhente eventuelle nødvendige tilladelser og dispensationer for at realisere projektet.

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som er beskrevet i ansøgningen og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet.

Hvis projektet ændres, er bygherre forpligtet til at ansøge igen med henblik på at få afgjort om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering.

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. miljøvurderingslovens § 39.

Sagens oplysninger

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven. Ansøgningen er fremsendt til Miljøstyrelsen, som varetager kommunalbestyrelsens opgaver og

¹ LBK nr. 973 af 25/06/2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

beføjelser for anlægget, jf. §3, stk. 1, nr. 2 i miljøvurderingsbekendtgørelsen², da Energinet er bygherre. Bygherres ansøgningsmateriale er vedlagt.

Projektet er omfattet af bilag 2, punkt 3c i miljøvurderingsloven: Transport af elektricitet gennem luftledninger, jordkabler dimensioneret til spændinger over 100 kV, samt tilhørende stationsanlæg, dog undtaget elkabler på søterritoriet (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).

Projektbeskrivelse

Projektet omhandler en samtidig etablering af to nye 150 kV projekter på Idomlund højspændingsstation. Derfor fremsendes en fælles screeningsansøgning for begge projekter:

- KT 33, der omhandler en forøgelse af kapaciteten i 150 kV spændingsfeltet med en ny og tredje 150 kV/60 kV transformer, samt udvidelse af 150 kV samleskinnerne med nye felter
- Gedmose, der omhandler nettilslutning af en ny større solcellepark ved Gedmose direkte til 150 kV samleskinnerne

Det samlede projekt omfatter følgende elementer:

- Inddragelse af cirka 2,4 ha landbrugsjord i stationsområdet
- Forlængelse af den eksisterende dobbelte 150 kV samleskinne med 91 meter mod vest med tilhørende felter
- Etablering af en ny og tredje 150 kV/60kV transformer i regi af KT 33)
- Etablering af et nyt 150 kV/60 transformerfelt på samleskinnen i regi af KT 33
- Etablering af et nyt langkoblingsfelt en såkaldt sektionering af samleskinnerne på det eksisterende stations-areal i regi af KT 33
- Etablering af 1 felt til nettilslutning af solcelleparken Gedemose
- Etablering af 6 lynfangsmaster på i alt 25 m inklusiv fundament
- Etablering af stativer til skinnerne på i alt 8,5 meter inklusiv fundament
- Etablering af midlertidig arbejdsvej fra nord med til- og frakørsel fra Idomlundvej til 150 kV feltet
- Forlængelse af de interne adgangsveje mod vest nord og syd for de nye felter og samleskinner
- Nedtagning af stationshegn og opsætning af nyt stationshegn uden om det nye stationsområde

Herudover reserveres der et disponibelt felt til en senere tilkobling af projektet ”Endrup-Idomlund. Forstærkning af el-nettet” samt to andre disponible felter til tilkobling af andre VE-projekter.

Anlægsperioden for projektet vil være ca. 10 måneder (planlagt til udførelse i perioden januar 2021 – september 2021)

² BEK nr. 913 af 30/08/2019 om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Begrundelse

Miljøstyrelsen har på baggrund af ansøgningsmaterialet vurderet, at projektet ikke vil medføre en væsentlig indvirkning på miljøet, og derfor ikke kræver udarbejdelse af en miljøvurdering. Dette er uddybet og begrundet nedenfor.

Beskyttet natur

Projektet er beliggende i Holstebro Kommune, og vil på grund af afstanden ikke kunne påvirke vadehavsområdet.

Projektområdet er omkranset af naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Efter udvidelsen af stationsarealet vil det være beliggende i en afstand på ca. 300 meter til hedeområder mod syd, øst og vest. Idet indeværende sag ikke medfører kørsel, skyggepåvirkning, udledning af overfladevand/spildevand eller emission af nogen form i eller nær hedeområderne.

Efter udvidelsen af stationsarealet vil det mod nord grænse op til en nyetableret sø (2017-2018). Søen vurderes ikke at blive påvirket af projektet, der ikke genererer spildevand/overfladevand, til direkte eller indirekte afledning til søen. På grund af karakteren vil projektet ikke medføre skyggevirksomhed af søen.

Kumulativt med dette projekt vil matriklen syd for indeværende stationsudvikling blive inddraget af en større bygning fra landanlægget til Thor havvindmøllepark, hvorfor stationsarealet i praksis vil ligge lige på den anden side af vejen, over for det større hedeområde mod syd. Miljøstyrelsen vurderer ikke, at der vil være en kumulativ påvirkning mellem projekterne på dette hedeområde, idet indeværende sag som ovenfor nævnt ikke medfører kørsel, skyggepåvirkning, udledning af overfladevand/spildevand eller emission af nogen form i eller nær hedeområdet. En eventuel påvirkning af arealet behandles nærmere i Thor sagen.

Samlet vurderes projektet således ikke at medføre tilstandsændringer i naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Projektet er beliggende i en afstand af ca. 4 km fra nærmeste Natura 2000 område: N64, Heder og klitter på Skovbjerg Bakkeø, Idom Å og Ormstrup Hede. På baggrund af projektets karakter uden væsentlige emissioner eller øvrige udledninger til og gener for omgivelserne, samt den faktiske afstand til Natura 2000-området, vurderes det, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil påvirke Natura 2000-området og dets udpegningsgrundlag væsentligt, hvorved der ikke skal foretages en konsekvensvurdering af projektets virkninger på nævnte Natura 2000-område jf. habitatbekendtgørelsen³

Projektet vil ikke være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater, naturparker eller lignende områder til beskyttelse af natur og biodiversitet, idet der ikke er faktiske planer herom inden for projektområdet.

Beskyttede arter

³ 3 BEK nr. 1595 af 06/12/2018 Gældende om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Projektområdet er et eksisterende stationsareal samt arealer i landbrugsmæssig drift. Miljøstyrelsen har hverken kendskab til eller forventning om tilstedeværelse af bilag IV arter og/eller rødlistearter som vil kunne blive påvirket væsentligt. Projektet indebærer ikke ændring af jord- og stendiger, fældning af gamle træer, nedrivning af ældre bygninger, ændringer af overfladevand herunder søer eller andre lokaliteter, som ville kunne fungere som yngle- eller rasteområde for flagermus, markfirben, padder eller øvrige bilag IV-arter. Ligeledes medfører projektet ikke andre væsentlige påvirkninger uden for projektområdet.

Projektet vurderes ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter at forurene, beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for dyrearter, eller ødelægge de plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV.

Gener

Energinet angiver i ansøgningen at der i anlægsfasen efter en konkret vurdering kan blive vandet for at mindske eventuelle støvgener i tørre perioder.

I anlægsfasen udføres arbejdet som udgangspunkt inden for normal arbejdstid (7-18). Hvis der opstår behov for udvidelse af arbejdsdagen fastlægges arbejdstiden i dialog med de kommunale myndighederne. Der kan blive behov for lejlighedsvis brug af arbejdslys.

I driftsfasen er stationen ubemandet og belysning vil kun være aktuelt ved serviceeftersyn og vedligehold, i de få timer inden for normal arbejdstid 8.00-16.00, hvor der endnu ikke er lyst, hvilket vil være årstidsafhængigt.

Projektet vurderes ikke at generere støv- og støjgener i driftsfasen. Ifølge ansøgning og projektbeskrivelse vil der ikke blive generet affald i hverken anlægs- eller driftsfasen.

Med hensyn til støj har kommunen den 18. november 2020 udgivet lokalplan 1184 hvortil der er foretaget kumulative støjberegninger af de fire samlede projekter. Projektområdet er beliggende i en afstand af ca. 300 meter til nærmeste bolig og der vil være 450 meter fra nærmeste støjende komponent (ekstra transformer). Energinet oplyser at stationen efter udvidelsen stadigvæk vil overholde laveste støjgrænseværdi for beboelse i det åbne land (40 dB om natten).

På baggrund af ovenstående vurderes projektet samlet set ikke at være til væsentlig gene for befolkningen i området, da det ikke vil medføre væsentlige påvirkninger fra støv, støj eller lys i hverken anlægs- eller driftsfasen.

Ressourcer og affald inklusivt spildevand

I anlægsfasen etableres der en midlertidig byggeplads med indretning til skurvogne, p-plads, materialer og affald samt arbejdsområder. Til etablering af permeabel belægning på ca. 2000 m² skal der anvendes ca. 400 m³ stabilgrus og ca. 600 m³ sand/grus til bundsikring.

Anlægget transporterer strøm, og der vil derfor ikke være affald der skal håndteres i driftsfasen ud over tømning af olieudskiller eller når anlægget skal vedligeholdes

og udtjente komponenter må udskiftes. Stationsanlægget forventes at have en levetid på minimum 40 år.

Farligt affald i form af olie fra tømning af olieudskiller bortskaffes via de kommunale ordninger.

Der udledes ikke spildevand til rensningsanlæg eller til vandløb og søer og håndtering af regnvand fra befæstede arealer vil ske ved naturlig nedsivning, idet arealerne etableres med permeabel belægning.

Transformerfundament og punktfundamenter etableres med armeret beton. Der skal anvendes i alt 410 m³ beton indeholdende 35 tons armeringsstål. Overskudsjord indarbejdes i jordvold ud til Idomlundvej nord for projektområdet eller bortskaffes til godkendt aftager. Se også pkt. 37.

På baggrund af ovenstående vurderer Miljøstyrelsen, at projektets ressourcebrug, affalds mængder og typer samlet set ikke at være til væsentlig gene for miljøet, da der er tale om almindelige materialer og i begrænset størrelsesorden. Håndteringen af farligt affald sker allerede i dag på den eksisterende station via kommunale ordninger.

Bygge- og beskyttelseslinjer samt fredninger

Områdets østlige del udgøres af skovarealer, som er en del af Idomlund Plantage. Gennem områdets centrale del krydser en øst-vest gående markvej, der kantes af ældre beplantning og træer, suppleret af flere levende hegn med orientering nord-syd, som en grøn korridor Stationen er beliggende inden for skovbyggelinje og der skal søges dispensation for udvidelsen.

Nærområdet er omfattet af beskyttelseslinjer fra fem beskyttede fortidsminder. Inden for lokalplanområdet, i den centrale del, findes to beskyttede gravhøje. De øvrige beskyttede gravhøje ligger uden for lokalplanområdet. En er beliggende umiddelbart vest for lokalplanområdet, en nord for Idomlundvej og en ligger i skoven mod sydøst. Alle fem gravhøje er omgivet af 100 meter beskyttelseslinjer. Projektet vurderes ikke at være i strid med fredningens formål eller i øvrigt påvirke fredningerne på baggrund af afstanden hertil.

Projektområdet er ikke beliggende inden for kystnærhedszonen.

Overfladevand og grundvand

Der vil ikke blive afledt vand til søer eller vandløb i dette projekt.

Grundvandsspejlet ved Idomlund højspændingsstation ligger ca. 5-6 meter under terræn, jf. MSTs Miljøgis, klimatilpasningsplaner. Der er ingen aktive vandboringer i området. Udgravning til fundament til transformer foretages til 2 m u.t og til 1,7 m u.t. for punktfundamenterne. Da grundvandsspejlet ligger længere nede end bund af udgravning, forventes der ikke at være behov for en midlertidig grundvandssænkning i anlægsperioden.

Regnvand i anlægsperioden vil blive nedsivet inden for projektområdet. Området vurderes egnet til nedsivning, idet de geotekniske boringer har vist at det er sandjord i de øverste 5 meter. Området består overvejende af grovsandet smeltevandsaflejringer med gode hydrauliske egenskaber.

På det foreliggende grundlag er det således Miljøstyrelsens vurdering, at projektet ikke medfører risiko for at forringe den eksisterende tilstand eller forhindre målopfyldelse for målsatte overfladevandområder og grundvandsforekomster, jf. lov om vandplanlægning.

Jordforurening og drikkevandsinteresser

Der er almindelige drikkevandsinteresser (OD) i området.

Det eksisterende stationsareal er kortlagt på vidensniveau 1 (V1). Området er kortlagt på baggrund af de eksisterende aktiviteter på stationsarealet. Der er ikke registeret V2-kortlagte arealer med kendskab til en konkret jordforurening inden for projektområdet. Forud for jordflytninger fra de V1-kortlagte arealer udarbejdes der en jordhåndteringsplan i dialog med Holstebro Kommune.

Transformerfundament udføres med kar til opsamling af regnvand. Regnvand fra opsamlingskar ledes til en ny olieudskiller. Vand fra olieudskilleren ledes til en ny faskine/sivesø inden med et nedsivningsareal på ca. 4m², en dybde på ca. 2 m, en singels med sten på ca. 0,4 m, og et samlet areal på 8,5*8,5 meter. Sivesøen placeres nord for den interne vej nordvest for KT 33 transformeren.

Miljøstyrelsen vurderer på baggrund af ovenstående, at projektet ikke vil medføre mobilisering af jordforurening eller udslip af olie fra transformerene, som kan påvirke grundvandsforekomster negativt.

Infrastruktur

Der er placeret en vindmølle med en maksimal højde på 75 m umiddelbart udenfor projektområdets sydvestlige hjørne. Afstanden fra vindmøllen til det nærmeste tekniske element, er målt til ca. 80 m. Vindmøllen ligger derfor tættere på det tekniske udstyr end den beregnede respektafstand på 90 m (vindmøllens totale højde + 15 m). For de to konkrete projekter KT 33 og Gedmose har Energinet vurderet at vindmøllen godt kan blive stående.

Arealer, landskab og oversvømmelsesrisici

Der er for det udvidede stationsareal udarbejdet lokalplan 1184 som i tiden mellem ansøgning og afgørelse er blevet vedtaget. Stationsudvidelsen er i overensstemmelse med, og placeres inden for området, der er omfattet af Holstebro Kommunes lokalplan og overlapper således ikke med lokalplanen for vindmøllerne. En senere nedtagning af møllen kan dog blive aktuel på grund af de andre projekter, der skal etableres på Idomlund station.

Følgende er et uddrag fra lokalplanen om det landskabelige element:
"Lokalplanområdet er i dag et intensivt dyrket landbrugslandskab. Syd for Ringkøbingvej skifter landskabet karakter, til et større sammenhængende og mere urørt hedeog plantageområde, der domineres af øvelsesterrænet. Overgangen mellem de to landskabstyper er i området sammenfaldende med Ringkøbingvej. Områdets kulturhistorie er afspejlet i den intensive landbrugsdrift, de strukturgivende læhegn og den lille plantage (Idomlund Plantage) mod øst. Der er ingen beboelsesejendomme i lokalplanområdet, men omkring området ligger der landbrugsejendomme og husmandssteder.

Landskabet, som er en del af Skovbjerg Bakkeø, er enkelt, intensivt dyrket og med få karaktergivende elementer. De levende hegn og plantagen er strukturgivende

og bidrager i høj grad til landskabsoplevelsen. Der er en del gravhøje i området, hvoraf to er beliggende i lokalplanområdet.

Den til lokalplanen udarbejdede beplantningsplan for etablering af afskærmende beplantning omkring nye og eksisterende anlæg i området, vil med sit artsvalg og omfang afspejle de eksisterende hegn i området. Beplantningen er sammensat så den fremstår med forskellige arter af hjemmehørende, egnskarakteristiske træer og buske, eller hjemmehørende egnskarakteristiske dværgbuske og urter. Beplantningen kan suppleres med en modellering af terrænet så det fremstår som en blød, lav jordvold, der minder om et dige.”

Holstebro Øvelsesplads ligger umiddelbart syd for Ring købingvej og omfatter et samlet areal på næsten 1.100 ha sydvest for Holstebro og Holstebro kaserne

Området ligger i landzone og forbliver i landzone.

Kumulative påvirkninger

De to 150 kV projekter indeholdt i denne screening er i kumulation med to andre større projekter, der er omfattet af krav om udarbejdelse miljøkonsekvensrapport. Det drejer sig om: Endrup-Idomlund. Forstærkning af elnettet og nyt 220 kV stationsområde til Thor Havmøllepark. Den kumulative påvirkning mellem projekterne vil være overlap eller forlængelse af anlægsarbejder og dermed tilhørende gener, samt øget støjbidrag til lokalområdet i driftsfasen. I ansøgningens punkt 14 er der vedlagt en støjberegning for de fire projekter i kumulation, som viser at støjgrænserne for de nærmeste beboelser fortsat vil være overholdt.

Miljøpåvirkning på tværs af landegrænser (Espoo)

Der kan ikke forventes nogen grænseoverskridende påvirkninger i den i screeningen ansøgte udvidelse og der skal derfor ikke foretages en Espoo process.

Samlet vurdering

Projektet vurderes ikke at påvirke Natura 2000-områders udpegningsgrundlag eller bilag IV arter. Projektet vil heller ikke påvirke rødlistede eller andre fredede arter negativt.

Der vurderes ikke at ske tilstandsændringer i omkringliggende naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 som følge af realisering af projektet. Der forventes ikke væsentlige gener for befolkningen i området i hverken anlægs- eller driftsfasen, ligesom projektet ikke generer emission eller udledning af stoffer til luften eller våde recipienter.

Det er derfor Miljøstyrelsens vurdering, at det anmeldte projekt ikke er omfattet af krav om miljøvurdering, da det ud fra det oplyste ikke vil kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet.

Høring

Miljøstyrelsen har foretaget en høring af Holstebro Kommune samt berørte parter, hvis kommentarer er indarbejdet i afgørelsen.

Kommunens og andres kommentarer:

Der er ikke indkommet bemærkninger fra parter.

Holstebro Kommune havde ikke bemærkninger til selve projektet, men havde bemærkninger vedr. sammenhængen mellem miljøvurdering af plangrundlaget og miljøvurdering af det konkrete projekt.

Miljøstyrelsen vurderer, at det vedtagne plangrundlag herunder miljøvurdering af planen ikke medfører ændringer i forhold til det udkast til afgørelse, kommunen har haft i høring.

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at krav til miljøvurdering af plangrundlag ikke nødvendigvis medfører krav om fuld miljøvurdering af projekter relateret til planen. Miljøstyrelsen vurderer samlet, at det ansøgte konkrete projekt ikke medfører væsentlig påvirkning af miljøet.

Offentliggørelse

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på Miljøstyrelsens hjemmeside www.mst.dk. Offentliggørelsen finder sted den 9. december 2020.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, jf. miljøvurderingslovens § 50.

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk/. Klageportalen ligger også på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr, på 900 kr. for private og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenavnet/vejledning/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der ikke modtages gennem Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljøstyrelsen, som videresender anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, der træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest fire uger efter offentliggørelsen af afgørelsen dvs. den 6. januar 2021.

Betingelser mens en klage behandles

Klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer noget andet. Det betyder, at du kan handle efter Miljøstyrelsens afgørelse. Udnytter du afgørelsen, indebærer dette ingen begrænsning i klagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen. Hvis nævnet tillægger en klage opsættende virkning, skal du afvente nævnets afgørelse før det anmeldte projekt kan gennemføres, og nævnet kan i den forbindelse påbyde påbegyndte bygge- og anlægsarbejder standset.”

Miljøstyrelsens afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse.

Kopi til:

Holstebro Kommune
Berørte parter

Bilag:

Ansøgning
Projektbeskrivelse
Kortbilag

Med venlig hilsen

Jesper Ruf Larsen
AC-tekniker
+45 23 82 57 03
jeruf@mst.dk