

Bilag 1

Ansøgningsskema

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 4.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Vedligeholdelse af 132 kV station Kirkeskovgård Projektet omhandler vedligeholdelse og udvidelse af højspændingsstation Kirkeskovgård, med det formål at opretholde forsynings sikkerheden og etablere tilslutningsanlæg for kørestrøm til BaneDanmark. Projektet omfatter følgende hovedelementer • Rydning, terrænregulering og overskudsjord • Forlængelse af skinne for tilslutningsanlæg • Udskiftning 2 transformere • Etablering af ny bygning til manøvreanlæg • Genplantning af ryddede beplantningsbælter Flere detaljer findes i: • Bilag 1: Projektbeskrivelse • Bilag 2: GIS-fil med projektområde
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Energinet Tonne Kjærvej 65 7000 Fredericia Tlf.: 70 10 22 44 e-mail: info@energinet.dk
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Karen Raagaard og Ronja Nygaard Pedersen Energinet, Arealer og Rettigheder Tonne Kjærvej 65 7000 Fredericia Tlf.: 23 46 05 72 / 23 36 71 68 e-mail: kar@energinet.dk / rnp@energinet.dk

Projektets adresse, matr.nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Station Kirkeskovgård Skullerupvej 2B og 2C 4330 Hvalsø Matr.nr. 17e og 17d Kirke Såby By, Kirke Såby		
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Lejre Kommune		
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Se figur i projektbeskrivelsen i bilag 1.		
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Se projektbeskrivelsen i bilag 1, samt GIS-fil bilag 2.		
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		x	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: 13a: "Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1).
Projektets karakteristika	Tekst		
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr.nr. og ejerlav	Radius Elnet A/S Kraftværksvej 53 7000 Fredericia		

2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m² Det fremtidige samlede befæstede areal i m² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m²	Matriklerne 17e og 17d, udgør tilsammen et areal på 12203 m² og er stationsområdet. På matr.nr. 17e udvides det bebyggede areal fra 0 m² til 450 m² De befæstede arealer udvides ikke.
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m² Projektets bebyggede areal i m² Projektets nye befæstede areal i m² Projektets samlede bygningsmasse i m³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Grundvandsspejlet vurderes at ligge dybere end udgravningsdybden og der er således ikke behov for grundvandssænkning. Der kan vise sig behov at tørholde udgravningen, som beskrevet i bilag 1. Projektet udføres indenfor det på bilag 2 angivne projektområde, som er ca. 15.500 m², heraf udgør bebyggelse 170 m². Der er ikke behov for nye befæstede arealer. Projektets samlede bygningsmasse er overslagsmæssigt 7x24x3 m = ca. 500 m³ Det højeste anlæg er manøvrebygning på 5 m og transformer på 6 m. Der skal demonteres og fjernes 2 transformere, som beskrevet i bilag 1.
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden	Mængder af nødvendige råstoffer i anlægsperioden og de generede affaldsmængder er beskrevet i projektbeskrivelsen i bilag 1. Der opstår ikke spildevand i anlægsperioden og afledning af regnvand sker ved nedsivning. Anlægsperiode: 01/01/2021 – 31/12/2023

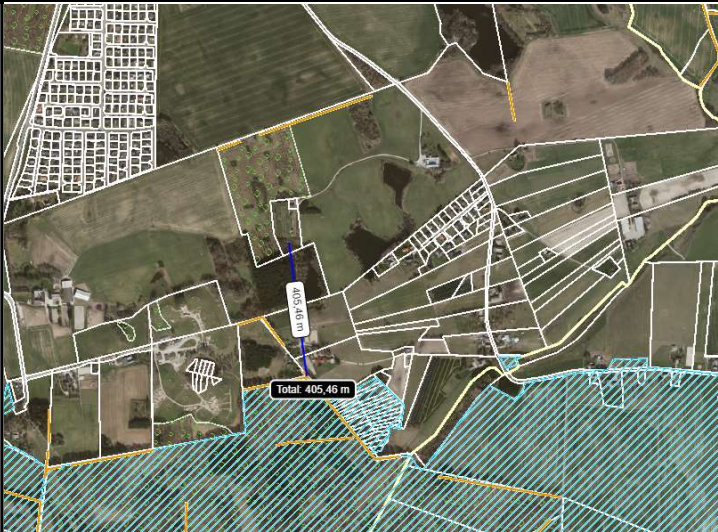
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå			
Projektets karakteristika	Tekst		
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	I driftsfasen transmittere anlægget udelukkende strøm, og der oplagres ikke materialer i forbindelse med anlægget. Der er ingen mellemprodukter. Ud over strøm leveres der ikke færdigvarer. Der anvendes ikke vand i driftsfasen.		
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til rensesanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Anlægget transmitterer udelukkende strøm, og der vil ikke genereres affald, der skal håndteres i driftsfasen ud over når anlægget eller dele heraf skal udskiftes. Anlægget generer ikke affald eller spildevand i sig selv. Manøvrebygningen udleder spildevand og generer affald fra de velfærdfaciliteter som den indeholder, og som alene benyttes ved tilsyn med anlægget. Opsamlet regnvand udledes til samletank med tømningsordning.		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.

12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	x		Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17. Stationsanlæggene er omfattet af følgende: - Vejl. nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder" (Støjvejledningen) - Vejl. nr. 6/1984 "Måling af ekstern støj fra virksomheder" - Vejl. nr. 5/1993 "Beregning af ekstern støj fra virksomheder" - Vejl. nr. 3/1996 "Supplement til vejledning om ekstern støj fra virksomheder" - Vejl. nr. 3/2003 "Ekstern støj i byomdannelsesområder" - Tillæg til vejl. nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder" - Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9/1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø"
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Energien følger de krav som myndighederne stiller til støj og vibrationer blandt andet jævnfør kommunernes forskrifter for midlertidige bygge- og anlægsarbejder. Erfaringsmæssigt medfører anlægsarbejdet af denne karakter i denne type områder ikke væsentlig påvirkning i forhold til støj og vibrationer. Se i øvrigt projektbeskrivelsen bilag 1.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Se projektbeskrivelsen for nærmere redegørelse for støjemission.
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		x	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		Under anlægsarbejdet vil der ske emission af udstødningsgasser fra maskiner til arbejdets udførelse. Emissionen forventes at blive i et begrænset omfang og varighed. Derudover er der gode spredningsforhold inden for og omkring projektområdet.

20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	I anlægsfasen forventer Energinet at sprinkle i tørre perioder, hvis der ud fra en konkret vurdering vurderes at være behov for det. Behovet aftales i dialog med lodsejere i området. I driftsfasen opstår der ikke støvgener.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?	x		Anlæg: Der kan blive behov for lejlighedsvis brug af arbejdslys. Som udgangspunkt vil der ikke blive arbejdet i aften- og nattetimerne. Driftsfase: belysning vil kun være aktuelt ved serviceeftersyn og vedligehold, i de få timer inden for normal arbejdstid, hvor der endnu ikke er lyst, hvilket vil være sæsonafhængigt.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		x	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?		x	Stationsområdet er omfattet af lokalplan nr. 62 for transformerstation ved Kirkeskov. Lokalplanen er uden bonusvirkning, og Lejre Kommune har meddelt at opførelsen af nu bygning skal meddeles landzonetilladelse. Lokalplanen §8 "Ubebyggede arealer" 8.1 Transformestationen afgrænses fra de omkringliggende arealer af et min. 5 m bredt beplantningsbælte, således som vist på kortbilag 2. Arealerne må ikke under nogen form benyttes til længerevarende parkering eller lignende. Det kan vise sig nødvendigt at rydde beplantning tættere på skel end 5 m. Evt ryddede plantebælter genplantes. Der er nærmere redegjort herom i projektbeskrivelsen bilag 1.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x	

26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		x	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		x	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x	Der er ikke kendskab til igangværende fredningssager i projektområdet
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Nærmeste §3-beskyttet område ligger indenfor stationsområdet. Projektet berører ikke §3 området. Det er i projektbeskrivelsen bilag 1 redegjort for hvordan projektet forholder sig til det §3-beskyttede område.

			
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x	Ingen kendskab til beskyttede arter, jf. Danmark Miljøportal, Naturdata.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Nærmeste fredet område er Fredningen "Ledreborg Gods ca. 405 m i sydlig retning.

				
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Det nærmeste Natura 2000-område – Roskilde Fjord, ligger ca. 4,2 km fra stationsarealet.	
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		x	Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.	
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	x		Station Kirkeskovgård ligger i et område med særlig drikkevandsinteresse og udenfor indvindingsoplande til vandværker.	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	x		Projektet er placeret i jordforureningsområde kortlagt V1. Lokalt nr. 350-20323.	

				
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		x	Projektområdet er ikke udpeget som område med risiko for oversvømmelse jf oplysninger på Plandata.dk, det nævnte tema som her anført: Oversvømmelse eller erosion, vedtaget Planloven: § 11a, 18 og 19: Udpegning af områder, der kan blive udsat for oversvømmelse eller erosion, og for etablering af afværgeforanstaltninger til sikring mod oversvømmelse eller erosion ved planlægning af byudvikling"	
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x	Projektområdet omfatter ikke arealer, der af Naturstyrelsen er udpeget som risikoområde for oversvømmelse, jf. Kystdirektoratets kortlægning "Revurdering og ajourføring af risikoområder for oversvømmelse fra hav og vandløb" af december 2018.	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	

40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?		x	Banedanmark planlægger i forbindelse med elektrificeringen et kabelanlæg som skal tilsluttes på Kirkeskovgård højspændingsstation. Energinet har ikke kendskab til andre lignende projekter.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		x	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Støvdannelse på adgangsvejen reduceres ved vanding og adgangsvejen fra Skullerupvej til stationsområdet renholdes. Begge initiativer sker efter behov, som afklares i dialog med benytterne af adgangsvejen. Beplantning langs skel bevares i videst muligt omfang. Eventuelt ryddede beplantningsbælter genplantes i indtil 5 m bredde fra skel. Der etableres en 0,5 m høj jordvold i stationsområdets øst-vest bredde, for at hindre overfladevand fra byggefeltet at strømme til §3-beskyttet områder i det nordlige stationsområde. Affald fjernes efter gældende love og regler og i videst muligt omfang til genanvendelse.

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: 10.07.2020 Bygherre/anmelder: Karen Raagaard

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.