

Bilag 1

Ansøgningskema


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 5.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Er vedlagt
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Energinet, Eltransmission Tonne Kjærvej 65 7000 Fredericia 70 10 22 44 info@energinet.dk
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Karen Raagaard, KAR@energinet.dk 23 46 05 72 el. Lars Ewald Jensen, xleje@energinet.dk 51 54 84 55 Tonne Kjærvej 65 7000 Fredericia
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).	Projektet er et strækingsanlæg bestående af ledningsanlæg og, master, og det forløber fra Hovegård, i Egedal Kommune over Gørløse til Skibstrupgård, i Helsingør Kommune. Projektområdet er defineret af de arbejdsarealer som er nødvendige for projektets gennemførelse.
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)	Egedal-, Roskilde-, Frederikssund-, Hillerød-, Allerød-, Fredensborg- og Helsingør Kommuner.
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Se bilag
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Ansøgningen omhandler et strækingsanlæg. GIS filer i Shapeformat (ESRI) vedhæftes.
Forholdet til VVM reglerne	Ja Nej
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer	<input type="checkbox"/> Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:

og konkrete projekter (VVM).		
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
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	Se bilag, lodsejerliste.	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	Levetidsforlængelse med udskiftning af enkelte komponenter. Arealanvendelsen forbliver uændret.	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m ³ Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ² Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Jf. pkt. 2 uændret.	
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	Ca. 150 ton komposit/stål installeres 750 ton glas og stål bortskaffes til genanvendelse efter kommunens anvisninger. Ca. 2 ton beton sendes behandles ligeledes efter kommunens anvisninger. Der produceres ikke spildevand i anlægsperioden. Arbejdet medfører ikke håndtering af regnvand. Anlægsperiode: 04/2022 til 12/2022	

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	Intet materialeflow i driftsfasen		
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renselanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Intet affald i driftsfasen		
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?	X		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?	X		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?	X		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		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		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen Både etablering og fjernelse af de midlertidige arbejdsarealer samt selve arbejdet med at udskifte komponenterne genererer støj. Støj fra anlægsarbejde er dog kortvarigt og kan sammenlignes med landbrugsmaskiners støjemission fra landbrugsaktiviteter i det åbne land. Der arbejdes alle ugens dage fra 7-18, dog efter kommunens tilladelse. De enkelte aktiviteter ved hver mast har kort varighed, og sammenlagt vil der højst være aktiviteter 10 dage ved hver mast. Der kan undtagelsesvis arbejdes udenfor almindelig arbejdstid, og i så fald kun med forudgående tilladelse fra myndigheden. Undtagelsesvis kunne eksempelvis være at afhjælpe utilsigtede hændelser, fremfor at udsætte afhjælpningen til næste dag. Energinets tilsynsførende sikrer, at berørte lodsejere og nærmeste naboer informeres forud for igangsætning af anlægsarbejdet. Der informeres både om tidspunkt og varighed af arbejdet.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
17. Er projektet omfattet 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		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	X		Støvgener kan forekomme i forbindelse med kørsel på underlag af ubevokset jord eller grusveje. Da kørslen er spredt ud langs hele strækningen med få hændelser pr. mast, adgangsvejene planlægges i dialog med lodsejerne og der anvendes køreplader, hvor det vurderes nødvendigt, vil støvgener være begrænsede i omfang og fordelt over et stort areal. Der vil ikke være støvgener i driftsfasen.
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	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.

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	Hvis »nej«, angiv hvorfor: Projektet er ikke omfattet af lokalplan
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	X	Hvis »ja« angiv hvilke:
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 inden for kystnærhedszonen?	X	Ja. De nordligste ca. 3000 m 
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	Det vil enkelte steder være nødvendigt at beskære bevoksning eller fælde buskads, men det vurderes ikke, at fældning af træer er nødvendigt.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?	X	

31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.		Anlægget står i et antal tilfælde i § 3 beskyttet natur, se projektbeskrivelsen.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	X	<p><i>Metode for søgningen: med udgangspunkt i anlægsarbejdets karakter, hvor påvirkningen vil komme fra færdsel og arbejde på terræn, hhv. fra lift, er fokus lagt på planter og dyrearter med lav mobilitet. Platformen for søgningen har været naturdata.mijoeportal.dk, hvor der er søgt arter med parametrene:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Rødlistearter, - Fredede arter, - Habitatdirektivets bilag II - Habitatdirektivets bilag IV, - Habitatdirektivets bilag V. <p><i>Der er undersøgt i et ca. 200 m. bredt bælte omkring ledningsanlægget, men sådan, at arter, som forekommer udenfor det faktiske arbejdsområde ikke er medtaget. Eksempelvis er Frynset tørvemos syd for mast 112 ikke medtaget, fordi arbejdsarealet vil blive tilgædet fra nord. Havde der derimod været tale om en tudse- eller frøart tæt ville de være taget med fordi udpegningen ligger ret tæt på masten.</i></p> <p>Mast 34 står i et område, hvor der er fundet Skov-kohvede, id: 693459.</p> <p>Umiddelbart syd for mast 60, Grøn Frø (men vandhul muligvis fyldt på nyeste ortofoto), id: 591484.</p> <p>Tæt på mast 76 er der iagttaget Grøn Frø, id: 580180. Kørevej tilgår over dyrket areal fra nordøst.</p> <p>Ca. 125 m. sydøst for mast 80 er der registreret Brun- og Grøn Frø samt Snog, samme afstand, men nordvest for masten Grøn Frø, 553873 og 553869.</p> <p>I vandhullerne 75 øst for mast 88 er der registreret Grøn Frø, id: 553905.</p> <p>Nord for mast 128, nord for kanalen, forekommer Grøn Frø, Butsnudet Frø, Spidssnudet Frø, Lille- og Stor Vandsalamander, id: 878964.</p> <p>Øst for mast 143, ca. 50 m, er der fundet Butsnudet Frø, 763963.</p> <p>Mellem mast 188 og 189 er der to områder med fund af Spidssnudet Frø, det ene ganske tæt på mast 188. Kørevejene følger dog åbne strækninger fra modsat side ved begge master, id: 454728 og 454729. I arealet ved mast 188 er også registreret Maj-gøgeurt, Seline, Vibefedt, Fåblomstret kogleaks og Loppe-star.</p> <p>Knap 75 m sydvest for mast 195 er gjort fund af Butsnudet Frø og Spidssnudet Frø, id: 787948. Adgangsvejen frem til mast 195 tangerer et område med Maj-gøgeurt, id: 78749. Området vil enten blive besøgt af en kvalificeret biolog før kørevejen udlægges eller blive rykket 30 m. imod syd afhængig af årstid og nedbør på anlægstidspunktet.</p> <p>Vest for ledningsanlægget, mast 207-211, er der gjort flere fund af Butsnudet Frø, Spidssnudet Frø og i den sydlige halvdel af strækningen Skrubtudse, samet en enkelt registrering af Brun Frø, bl.a. id: 788026, 788018 og helt imod syd 788011. På strækningen tilgår kørevejene masterne fra landbrugsjord vest for ledningsanlægget.</p> <p>Umiddelbart nord for mast 209 er der fundet Sumpvindelsnegl. Kørevejen er lagt tæt uden om registreringen under afvejning af øvrige hensyn, id: 876734.</p> <p>Umiddelbart vest for mast 211 er der gjort fund af Sidssnudet Frø, id: 126784. Ved mast 212 forekommer Brun Frø og Løgurt, id: 126782.</p> <p>Masterne 213 og 214 står i områder, hvor der er registreret Spids- og Budtsnudet Frø, hhv. id: 536457 og 536472. Grøn Frø forekommer også ved mast 214. Skrubtudese er registreret tæt på mast 214, id: 787809.</p>

		<p>Masterne 213-215 står i områder med Kødfarvet gøgeurt, se id: 718719, 536547 og 536472. Mast 215 står i et område, hvor der er registreret Snog, Maj-gøgeurt og Knudfirling, id: 536472.</p> <p>Adgangsvejen frem til mast 217 står i eller tangerer et område med Snog, Butsnudet Frø, Skrubtudse, Kødfarvet Gøgeurt, Krognæb-star, Stor skjaller og Melet Kodriver, id: 536365.</p> <p>Adgangsvejen frem til 218 går tæt om et område med Grøn Frø, id: 880128. Mast 218 står i et område, hvor der er registreret Spidssnudet Frø og Skrubtudese, id: 549930.</p> <p>Mast 219 står i et område, hvor der identificeret Rank Frøstjerne, id: 389026.</p> <p>Endelig passer kørevejen frem til mast 220 igennem et område med Budtsnudet Frø, id: 550081. Selve masten står i periferien af området.</p>
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.		<p>Ledningsanlægget der blev anlagt i 1972. Siden er følgende fredninger gennemført: Børstingerød Mose, 0599.00, 1973, Storesø-Lyngen, 7313, 1981, Fuglsødalen, 05705.00, 1973, Værebros Ådal, 08183.00, 2014.</p> <p>Det gælder for alle fredninger, at de fastsætter, at arealerne skal kunne bruges 'som hidtil' på fredningstidspunktet.</p>
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).		<p>Tre master står i Habitatområdet <i>Tokkekøb Hegn, Grønholt Hegn og Ny Hammersholt</i>, habitatområde 269, Natura 2000 område nr. 260. Habitatområdet ligger i den sydvestlige del af Dyrehaven, hvor adgang kan ske af skovveje og stier, se projektbeskrivelsen.</p> <p>Arbejderne i habitatområdet vil i videst muligt omfang blive udført i vinterhalvåret.</p>
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 drikkevandinteresser?	X	Hele strækningen ligger i OSD område Der gennemføres mekanisk arbejde på anlægget uden afledning.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X	Otte master står på klassificeret jord; en på klasse J1, de resterende indenfor områdeklassificering. Der forventes kun gravearbejde i forbindelse med eventuel nødvendig terrænregulering for at skabe et plant grundlag for liften. Det vil følgelig være undtagelsesvist og såfremt der er tale om terrænregulering på forureningsklassificerede arealer efter dispensation og anvisning fra kommunen.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	X	<p>Fleere master er placeret i områder, hvor der er udpeget risiko for oversvømmelse. Projektet er alene levetidsforlængelse på et eksisterende anlæg og skulle områder blive oversvømmet under arbejdets gennemførelse vil arbejdet blive flyttet til områder, som ikke er oversvømmet.</p> <p>I øvrigt er levetidsforlængelsen for anlægget er ca. 10 år, hvorfor længerevarende oversvømmelser har en lav sandsynlighed. Masternes fundamenter vurderes ikke at blive belastet ved oversvømmelseshændelser. Dertil er det ved visuel inspektion iagttaget, at fundamenterne synes at være i god stand.</p>
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		Nej
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	<p>Nærværende projekt gennemføres i 2022.</p> <p>Der gennemføres i 2023 en demontering af 132 kV ledningsanlægget Stasevang – Teglstrupgård, som på en strækning løber parallelt med 400 kV anlægget omhandlet af nærværende ansøgning.</p> <p>Det forventes, at der ultimo 2022 – primo 2023 gennemføres arkæologiske forundersøgelser øst for højspændingsanlægget ved Hovegård. Dette gennemføres i medfør af Lov om Ekspropriation, som en del af grundlaget for mulige kommende beslutninger om udvidelser af højspændingsanlægget. Derudover er der ingen aktiviteter i området.</p>
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?		<p>Udpeget de korteste mulige adgangsveje til arbejdspladser</p> <p>Besigtiget naturarealer og skove og derved sikret at projektet et designet med mindst mulig påvirkning af omgivelserne</p> <p>Udlægning af køreplader som vil skåne natur og jordstruktur.</p> <p>Udlagt oplagspladser på i forvejen befæstede arealer, hvor det er muligt.</p> <p>Planlagt en rullende gennemførelse af arbejdet, hvorved anlægsperioden minimeres lokalt.</p>

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

Dato: _____ Bygherre/anmelder: _____

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.