

Bilag 1

Ansøgningskema

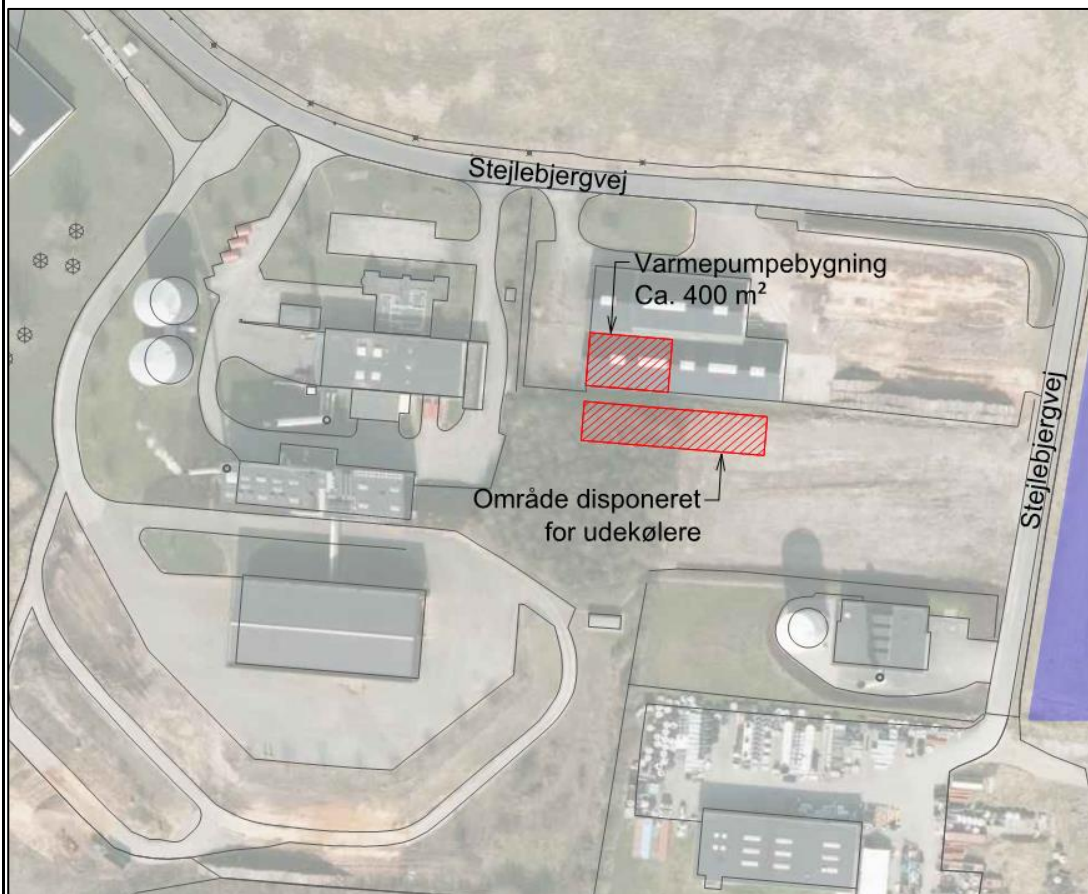
Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. 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
Projektbeskrivelser (kan vedlægges)	<p>Der har i de senere år været øget fokus på anvendelsen af store eldrevne varmepumper, som en mulighed for miljøvenlig produktion af fjernvarme. Assens Fjernvarme ønsker på den baggrund samt for at reducere varmeproduktionsomkostningerne, at etablere et eldrevet luft-til-vand varmepumpeanlæg med en varmeeffekt på ca. 7,1 MW (ved 7° C udetemperatur). Anlægget planlægges placeret på Assens Fjernvarmes grund på Stejlebjergvej i Assens. Projektet er således beliggende indenfor et område, der i kommuneplanen er udlagt til erhverv (kommuneplanramme nr. 1.2.E.23).</p> <p>Med varmepumpen, vil Assens Fjernvarme kunne stoppe driften af biomasse-kraftvarmeanlægget i sommerperioden, hvor kraftvarmeanlægget har mange start/stop, hvilket slider på anlægget. Dette vil medføre en forlænget levetid for biomassekraftvarmeanlægget og lavere D&V omkostninger på kraftvarmeanlægget. Da varmeproduktion på varmepumpen vil erstatte varmeproduktion på kraftvarmeværket og træpillekedler, vil projektet også medføre et reduceret forbrug af træflis og træpiller.</p> <p>Assens Fjernvarme har i dag VE-baseret elproduktion på kraftvarmeværket og på deres vindmølle. Det forudsættes, at størstedelen af elforbruget til varmepumpen leveres som VE-el, fra disse og eventuelle fremtidige VE-anlæg.</p> <p>Varmepumpeanlægget og de tilhørende energioptagere (udekølere) placeres som vist på Figur 1 nedenfor. Selve varmepumperne placeres i en ny bygning, som etableres i den eksisterende hal. På en plads udenfor hallen placeres energioptagerne, der skal optage varme fra luften. Energiptagerne med tilhørende ventilatorer, placeres på et befæstet areal på ca. 670 m².</p> <p>Det forventes, at energioptagerne placeres vandret i 3-4 meters højde, da der skal være fri luftcirkulation omkring panelerne. Der er i udbudsmaterialet stillet krav om, at energioptagerne udformes så det maksimale støjniveau i skellet ud mod Stejlebjergvej ikke overstiger 60 dB(A).</p> <p>Som kølemiddel i anlægget anvendes ammoniak. Den samlede mængde ammoniak forventes at udgøre maksimalt 10 tons. Varmepumpeanlægget fungerer ved, at ammoniak i anlæggets energioptagere opvarmes af luften. Varmen (ammoniakken) føres derefter via rør til varmepumperne, hvor varmen overføres via vekslere. Ventilatorerne sikrer, at der er et konstant flow af luft omkring energioptagerne. Ved optagelse af varme fra luften kan der ved lave temperaturer (typisk <5 °C) og høj luftfugtighed ske rimdannelse på energioptagerne, hvormed der vil være behov for afrimning af anlægget. Anlægget forsynes med alarmer, der aktiveres ved evt. læk på systemet. Ligeledes etableres ammoniakdetektorer i bygningen, så et evt. udslip af ammoniak registreres hurtigt (se også vedlagte ansøgning om miljøgodkendelse vedr. håndtering af risici vedr. ammoniak).</p> <p>Vand fra det befæstede areal under energioptagerne opsamles og ledes via sandfang og olieudskiller til det offentlige regnvandssystem.</p> <p>Udover energioptagerne installerer bygherre en kølekreds til røggaskøling ved hjælp af eksisterende røggaskøler. Kølekredsen forbindes via et fjernvarmerør DN 125 til en varmepumpe, som placeres i samme rum som de øvrige varmepumper. Kølekredsen etableres med udgangspunkt i en eksisterende røggaskøler og vil få et temperatursæt på 15 grader frem og 20 grader retur og en ydelse på ca. 2 MW. Som konsekvens heraf vil røggassen nedkøles til ca. 20 °C i stedet for ca. 40 °C. Den lavere røggastemperatur vil betyde, at</p>

en større del af røggasdamperen (restfugten) kondenserer, hvormed der dannes mere kondensat. Den ekstra kondensatmængde vil blive håndteret på samme måde som det øvrige kondensat, der dannes på anlægget.

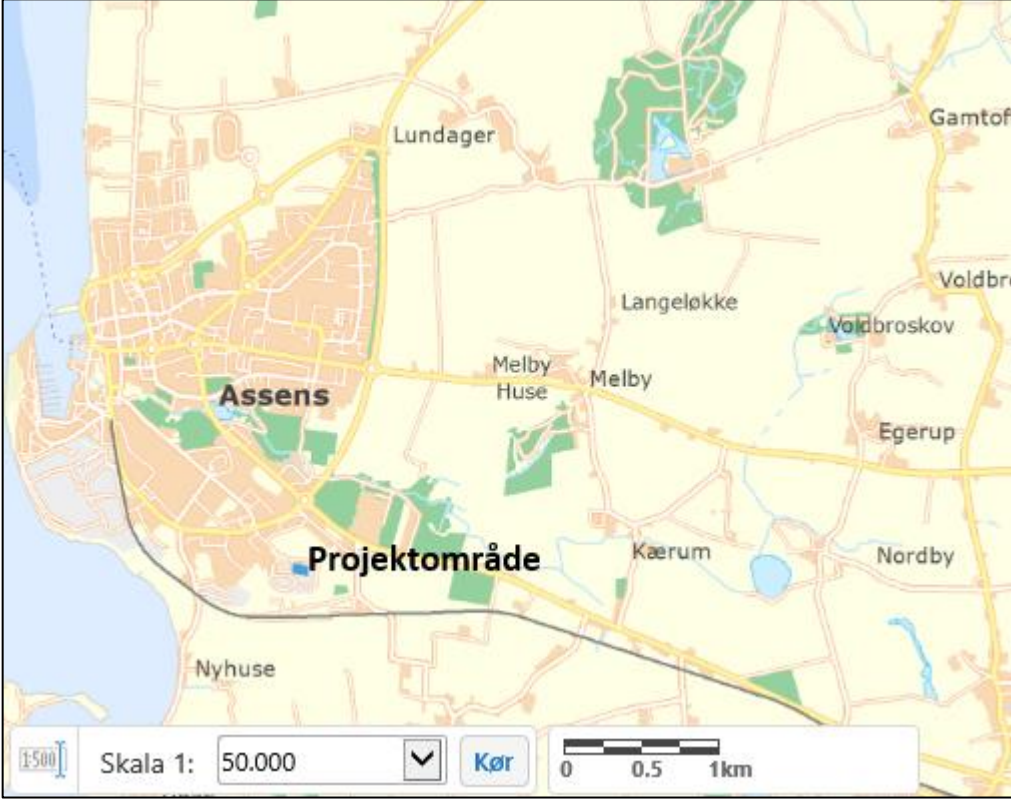
Røggaskølekredsen vil være i drift sammen med det biomassefyrede kraftvarmeværk, hvilket primært vil sige i vinterhalvåret.

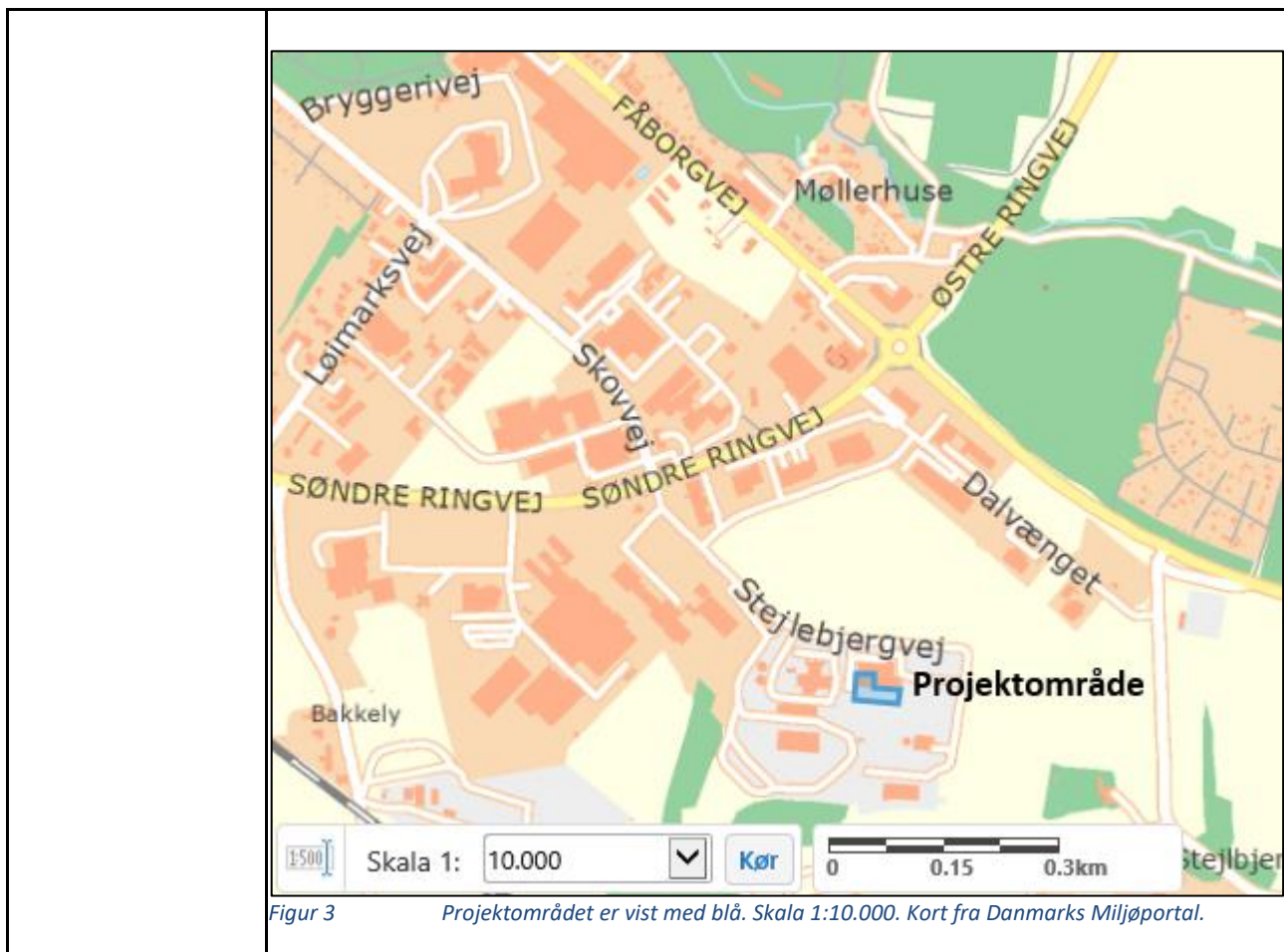
Denne ansøgning er opdateret i overensstemmelse med de spørgsmål/kommentarer, som Erik Bossen, Assens Kommune, den 20. maj 2020 har stillet til den tidligere fremsendte ansøgning af 6. marts 2020.



Figur 1 Placering af varmepumpeanlæg samt område til placering af energioptagere (udekølere).

Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Assens Fjernvarme Produktion A/S Stejlebjergvej 4 5610 Assens
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Kontaktperson bygherre: Marc Roar Hinze Assens Fjernvarme Produktion A/S Stejlebjergvej 4 5610 Assens Telefon: +45 2372 1321 Mail: mrh@afiv.dk Kontaktperson rådgiver: Thomas Boll Kristensen COWI A/S

	<p>Jens Chr. Skous Vej 9 8000 Aarhus C</p> <p>Telefon: +45 5640 6062 Mail: tbkr@cowi.com</p>
<p>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).</p>	<p>Projektet berører følgende matrikler:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 162af Assens Markjorder - Stejlebjergvej 6. • 162ab Assens Markjorder - Stejlebjergvej 4. • 162ai Assens Markjorder - Stejlebjergvej 8.
<p>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)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Projektet berører Assens Kommune.
<p>Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.</p>	 <p>Figur 2 Projektområdet er vist med blå. Skala 1:50.000. Kort fra Danmarks Miljøportal.</p>
<p>Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).</p>	<p>Målestok angives:</p>



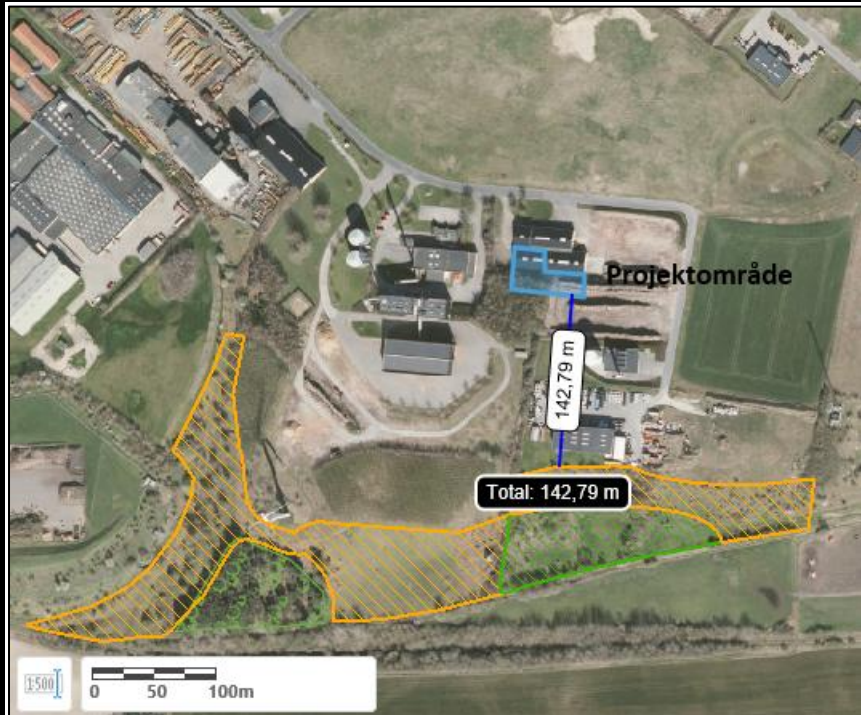
Forholdet til VVM-reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: <ul style="list-style-type: none"> • Punkt 3a - Industrianlæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1). • Punkt 3b - Industrianlæg til transport af gas, damp og varmt vand (projekter, 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	<ul style="list-style-type: none"> • Assens Fjernvarme Produktion A/S ejer alle berørte matrikler. 		
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ²	<ul style="list-style-type: none"> • Det fremtidige bebyggede areal indenfor projektområdet forbliver uændret (ca. 400 m²). • Det fremtidige befæstede areal ekskl. bygninger og indenfor projektområdet bliver ca. 670 m². 		

<p>Nye arealer, som befæstes ved projektet i m²</p>	<ul style="list-style-type: none"> Nye arealer, som befæstes, udgør ca. 670 m².
<p>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</p>	<ul style="list-style-type: none"> Der vurderes ikke at være behov for grundvandssænkning. Projektets samlede areal forventes at udgøre ca. 1.100 m². Der etableres en ny bygning, som dog placeres i en eksisterende hal. Den eksakte størrelse på bygningen ligger ikke fast, men der er reserveret ca. 400 m² til projektet inde i den eksisterende hal. Energioptagerne placeres på et areal på ca. 670 m², men det forventes ikke, at de dækker hele arealet. Arealet under energioptagerne befæstes. Udekølerne placeres vandret i op til ca. 4 meters højde. Projektet medfører ikke nedrivningsarbejder af betydning.
<p>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 Anlægsperioden angivet som mm/å – mm/å</p>	<ul style="list-style-type: none"> Anlægget leveres overvejende som færdigkomponenter, der er udarbejdet i stål og aluminium samt tilhørende isoleringsmaterialer. De eksakte mængder kendes ikke. Hertil kommer sand/grus og beton til bygning, befæstning og fundering. Mængderne kendes ikke på nuværende tidspunkt, men et groft estimat vil være ca. 400 m³ sand/grus og ca. 200 m³ beton. Der vil være behov for vand i anlægsfasen, men mængderne kendes ikke. Der vil være alm. byggeaffald i anlægsperioden. Dette bortskaffes efter kommunens retningslinjer. Spildevand opsamles og ledes til kloak eller køres til offentligt renseanlæg. Der ledes ikke spildevand til vandløb, søer eller åer. Regnvand vil som udgangspunkt nedsive fra overfladen, som det er tilfældet i dag. Når det nye areal befæstes, vil regnvandet blive opsamlet og ledt via sandfang og olieudskiller til det offentlige regnvandssystem. Anlægsarbejdet forventes igangsat primo august 2020 med forventet ibrugtagning af varmepumpen medio april 2021.
<p>Projektets karakteristika</p>	<p>Tekst</p>
<p>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</p>	<ul style="list-style-type: none"> Der er tale om et anlæg, som alene producerer varmt vand. Varme optages fra luften. Derfor vil der være behov for strøm til at drive varmepumpen. Der forventes en afgivet varmeeffekt på ca. 7 MW ved fjernvarmetemperatur $t_f/t_r=62/42^{\circ}\text{C}$, udetemperatur på 7°C og RH på 85 %. Der er ikke behov for råstoffer i driftsfasen. Anlægget medfører ikke et behov for vand i driftsfasen. Der vil således kun være behov for alm. brugsvand i bygningen.

Vandmængde 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:	<ul style="list-style-type: none"> Anlægget giver ikke anledning til produktion af farligt affald eller andet affald i driftsfasen, udover brugt smøreolie på maskiner i maskinhallen. Smøreolie udskiftes af leverandøren, som bortskaffer det. Der er derfor intet oplag af farligt affald. Den del af anlægget som består af energioptagere og varmepumper producerer ikke spildevand. I maskinhallen vil der blive genereret spildevand ved rengøringsopgaver. Spildevandet ledes gennem olieudskiller til det offentlige spildevandssystem. Der vil ligeledes blive udledt sanitært spildevand til det offentlige spildevandssystem fra et toilet og en håndvask. Der produceres kondensvand ved energioptagerne, som har samme sammensætning som regnvand (kondenseret atmosfærisk luft). Kondensvandet ledes sammen med regnvand gennem sandfang og olieudskiller til det offentlige regnvandssystem. Etablering af røggaskølekredsen medfører, at mængden af røggaskondensat fra anlægget øges. Den ekstra kondensatmængde vil blive håndteret på tilsvarende måde som den øvrige mængde kondensat, som dannes på anlægget. Baseret på målinger af det aktuelle spildevand vurderes det at vilkårene i miljøgodkendelsen til spildevandet fortsat kan overholdes. Regnvand fra projektet, hvilket vil sige regn der falder på arealet hvor energioptagerne er opstillet, ledes gennem en trykledning til det eksisterende forsinkelsesbassin og videre til det offentlige regnvandssystem. Der udledes ikke spildevand til direkte til vandløb, sø eller hav. 		
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?	-	-	Ikke relevant.
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?	-	-	Ikke relevant.
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?	-	-	Ikke relevant.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller	X		Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.

bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?			<ul style="list-style-type: none"> Anlægget er omfattet af Vejledning nr. 5/1984 – Ekstern støj fra virksomheder.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?		X	<p>Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen</p> <ul style="list-style-type: none"> I forbindelse med anlægsarbejdet, kan der være støjende og vibrerende arbejder, f.eks. kan der blive behov for pælefundering ved ramning. Anlægsarbejdet anmeldes i overensstemmelse med kommunens anvisninger: https://www.assens.dk/erhverv/tilladelser-og-bevillinger/anmeldelse-af-midlertidig-aktivitet/
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		<p>Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen</p> <ul style="list-style-type: none"> Der er i udbudsmaterialet stillet krav om, at energioptagerne udformes så det maksimale støjniveau i skellet ud mod Stejlebjergervej ikke overstiger 60 dB(A). Baseret på erfaringer fra andre lignende anlæg er det realistisk at opnå, at virksomhedens samlede støjbidrag ikke overstiger 60 dB(A) i skel og i øvrigt også overholder de vejledende støjgrænser i forhold andre områder i omgivelserne, herunder de nærmeste boligområder. Jævnfør den eksisterende miljøgodkendelse kan myndigheden bestemme, at overholdelse af støjgrænserne dokumenteres. Hvis kravet om dokumentation fremsættes og støjgrænserne mod forventning ikke kan overholdes, indføres der effektive støjdæmpende foranstaltninger, som sikrer overholdelse.
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	X		<p>Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.</p> <ul style="list-style-type: none"> Anlægget er omfattet af Vejledning nr. 2/2001 – Begrænsning af luftforurening fra virksomheder.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		<p>Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Der er ikke anden betydende luftforurening fra anlægsarbejdet end udstødning fra diverse entreprenørmaskiner.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		<p>Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Det vurderes umiddelbart, at B-værdierne i omgivelserne stadig kan overholdes med den sænkede røggastemperatur, da OML-modellen ikke er særlig følsom overfor mindre temperaturændringer.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X X	<p>Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.</p> <ul style="list-style-type: none"> Grundet projektets placering i et erhvervsområde, vurderes det usandsynligt, at anlægsarbejdet vil give anledning til væsentlige støvgener. Selvom anlægsarbejdet kan generere støv i forbindelse med gravearbejde og lignende vil omfanget sandsynligvis ikke være anderledes end i dag, hvor arealet dyrkes. Evt. støvgener kan dog afhjælpes ved at sprinkle arealet med vand i tørre perioder. I driftsfasen vil der ikke være støvgener.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X X	<p>Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.</p>
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse			<p>Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.</p> <ul style="list-style-type: none"> Anlægsarbejdet forventes gennemført på hverdage indenfor normal arbejdstid.

naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		X X	
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	<ul style="list-style-type: none"> Der vil blive anvendt ammoniak som kølemiddel i anlægget. Den samlede mængde ammoniak vurderes at kunne omfatte op til ca. 10 ton. Der er imidlertid mere end 200 m til nærmeste boliger, hvilket betyder, at anlægget ikke overskrider grænsen for at være kolonne 2 risikovirksomhed. I ansøgning om miljøgodkendelse er der redegjort for konsekvenser af udslip af ammoniak.
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Hvis »nej«, angiv hvorfor: <ul style="list-style-type: none"> Projektet er beliggende i området for lokalplan nr. I-E701 med tilhørende tillæg af 4. september 2006. Det vurderes, at anlægget kan rummes indenfor lokalplanens formål og bestemmelser.
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 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 1/2 ha og mere end 20 m bredt.)		X	<ul style="list-style-type: none"> Projektet medfører en delvis rydning af et træbevokset område. Området er ikke registreret som fredskov, og da området kun udgør ca. 3.000 m², kan det ikke betragtes som skov jf. definitionen angivet i første kolonne for dette punkt.
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.			<ul style="list-style-type: none"> Ca. 140 m syd for projektområdet ligger et § 3-beskyttet overdrev. Nærmeste § 3-beskyttede vandløb ligger ca. 620 m nord for projektområdet.



Figur 4 § 3-beskyttede naturtyper nær projektområdet.

32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?

X

- Der er ikke kendskab til bilag IV-arter i projektområdet, men markfirben er i 2015 registreret indenfor og nær det beskyttede overdrev nævnt i pkt. 31 Naturdata, Danmarks Miljøportal). Markfirben er desuden registreret i rundkørslen ved Søndre Ringvej i 2010 og sydøst for projektområdet i 2009. Data er søgt på Naturdata og Naturbasen (fugleognatur.dk).



Figur 5 Registreringer af markfirben fra 2009, 2010 og 2015 sydøst for projektområdet. Data fra Naturdata (Danmarks Miljøportal).

33. Afstanden fra projektet i luftlinje til

nærmeste fredede område.			<ul style="list-style-type: none"> Nærmeste fredede areal er "Assens Kirkegårdsallé" (Fredning nr. 00731.00), der ligger ca. 1350 m nordvest for projektområdet.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			<ul style="list-style-type: none"> Nærmeste Natura 2000-område ligger ca. 5,1 km nordvest for projektområdet. Dette område omfatter: <ul style="list-style-type: none"> Habitatområde H96 Lillebælt. Fuglebeskyttelsesområde F47 Lillebælt. Ramsar område nr. 15 Lillebælt.
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	<ul style="list-style-type: none"> Projektet er placeret i et område med drikkevandsinteresser (OD).
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X	<ul style="list-style-type: none"> Projektet er placeret på et områdeklassificeret areal kategori 3, dvs. et område med krav om analyser.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X	
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	
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)	<ul style="list-style-type: none"> Der projekteres et solcelleanlæg i nærheden af projektområdet. Hvis solcelleprojektet gennemføres, så kan det ikke udelukkes at dele af anlægsarbejderne vil forløbe samtidigt, hvilket giver risiko for kumulative virkninger. Dette vurderes dog at kunne undgås ved rettidig planlægning. I driftsfasen vurderes der ikke at være kumulative virkninger.
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?			<ul style="list-style-type: none"> Anlægget etableres med alarmsystemer, der sikrer, at anlægget stoppes automatisk ved evt. læk/udslip. Dette vil minimere mængden af ammoniak, der kan slippe ud ved en evt. læk. Se også ansøgning om miljøgodkendelse.

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



Dato: 17-07-2020 Bygherre/anmelder: (på vegne af bygherre)

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.