

Bilag 1: Myndighedsskema – Projekt 'Solceller på bygning på ejendommen Gl. Landevej 60, 6051 Almind (Bygherres ansøgning med miljømyndighedens bemærkninger)

Projekt navn: 'Privat solcelleanlæg på Gl. Landevej 60'

Skemaet indeholder bygherrens anmeldte oplysninger af projektet jf. ansøgningskemaet som fremgår af bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1376 af 21.juni 2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) samt kommunens eventuelle bemærkninger til disse oplysninger.

Farvekodeforklaring: 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 omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt). "Rød" angiver en stor sandsynlighed for at projektet er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligt) og "grøn" en minimal sandsynlighed. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med et ja eller nej, da der skal foretages et skøn af myndigheden.

Basisoplysninger	Tekst	Myndighedsvurdering
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	30 Kw solceller monteret på eksisterende landbrugshal	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Alex Hansen Frydenslund Gl. Landevej 60 6051 Almind Frydenslund2902@gmail.com	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson		
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).	Gl. Landevej 60 6051 Almind	Anlægget placeres på taget af bygning 10 (BBR) mod syd.
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)	Kolding	
Oversigtskort i målestok 1:50.000 - For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.		
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg)	Målestok angives:	Bilag vedlagt byggesagen (sagsnr. 22/5445)

Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej		Myndighedsvurdering
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:	Projektet er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, pkt. 3a: 'industri anlæg til fremstilling af elektricitet'

			Anlæg større end 6 kW defineres som industrianlæg.
Projektets karakteristika	Tekst		Myndighedsvurdering
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			Ingen bemærkninger
2. Arealanvendelse efter projektets realisering			Ingen bemærkninger
Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ²			
Det fremtidige samlede befæstede areal i m ²	Som eksisterende		
Nye arealer, som befæstes i m ²	0		
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning	Nej		Ingen bemærkninger
Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m			
Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ²	Ingen ændring		
Projektets bebyggede areal i m ²	Ingen ændring		
Projektets nye befæstede areal i m ²	Ingen ændring		
Projektets samlede bygningsmasse i m ³	Ingen ændring		
Projektets maksimale bygningshøjde i m	Ingen ændring		
Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet			
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden	Ingen		Ingen bemærkninger
Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:			
Vand- mængde i anlægsperioden			
Affaldstype og mængder i anlægsperioden			
Spildevand – mængde og type i anlægsperioden			
Håndtering af regnvand i anlægsperioden			
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå			
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:			Ingen bemærkninger
Råstoffer – type og mængde i driftsfasen			
Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen			

Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen				
Vand – mængde i driftsfasen				
6. Affaldstype og mængder, som følge af projektet i driftsfasen:	Ingen			Ingen bemærkninger
Farligt affald:				
Andet affald:				
Spildevand til renseanlæg:				
Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:				
Håndtering af regnvand:				
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	Myndighedsvurdering
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning		x		Ingen bemærkninger.
8. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår?			Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 10	
9. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår?	x		Hvis "nej" angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.	
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?			Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til pkt. 12.	Projektet er ikke omfattet af BREF.
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?			Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 14.	Projektet er ikke omfattet af BAT.
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.	Ingen bemærkninger.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	Ingen bemærkninger.
16. Vil det samlede projekt, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	Ingen bemærkninger.

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.	Ingen bemærkninger.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	Ingen bemærkninger.
19. Vil det samlede projekt kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger.	x		Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	Ingen bemærkninger.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	x		Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse.	Ingen bemærkninger. Ved opsætning af solcelleanlægget kan der forekomme lidt støv, men det er ubetydelige mængder, der vurderes ikke at have væsentligt virkninger på miljøet.
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse.	Ingen bemærkninger.
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.	Ingen bemærkninger.
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		Ingen bemærkninger.
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	Myndighedsvurdering
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Hvis "nej", angiv hvorfor:	
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		Ingen bemærkninger.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x		Ingen bemærkninger.

28. Er projektet tænkt placeret inden for kystnærhedszonen?		x		Ingen bemærkninger.
29. Forudsætter projektet rydning af skov: (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller inden for et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		x		Ingen bemærkninger.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x		Ingen bemærkninger.
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.				Bygningen ligger ca. 160 m nord for en § 3-beskyttet mose, men det vurderes, at etablering af solceller på taget af bygningen på Gl. Landevej 60 ikke har en negativ påvirkning på § 3-mosen.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x		Der er ingen registrerede bilag IV-arter inden for projektområdet eller i umiddelbar nærhed af området, og nærmeste bilag IV-art ligger mere end 500 m væk fra ejendommen. Det vurderes, at etablering af solceller på taget af bygningen på Gl. Landevej ikke har en negativ påvirkning på evt. bilag IV-arter i nærheden af ejendommen.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.				Ingen bemærkninger.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde (Natura 2000 områder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).				Nærmeste Natura 2000-område er Sdr. Stenderup skovene ca. 10 km syd for anlægget. Det vurderes, at etablering af solceller på taget af bygningen på Gl. Landevej ikke har en negativ påvirkning på Natura 2000-området hverken i sig selv eller i sammenhæng med andre projekter.
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.	Ingen bemærkninger.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?		x		Ejendommen Gl. Landevej 60 er placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser. Det vurderes, at etablering af solceller på taget af bygningen på Gl. Landevej 60 ikke har en negativ påvirkning på drikkevandsinteresserne.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		x		Ingen bemærkninger.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		x		Ingen bemærkninger.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven , er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x		Ingen bemærkninger.
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	Myndighedsvurdering
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)?			?	Ingen bemærkninger.

41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		x	Ingen bemærkninger
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?			Ingen bemærkninger

Myndighedsscreening					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Kan projektets kapacitet og længde for strækningsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			X		På baggrund af det anmeldte vurderes det, at projektet med etablering af solcelleanlæg på en landbrugsbygning på ejendommen Gl. Landevej 60 ikke vil kunne give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger.
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen			X		Projektet kræver ikke ændringer i bestående ordninger for bortskaffelse af affald og spildevand.
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet	X				
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker	X				
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder	X				
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder Nationalt: Internationalt (Natura 2000):			X		Etablering af solcelleanlæg på taget af en bygning på ejendommen Gl. Landevej 60 vil ikke påvirke beskyttede nationale og internationale beskyttede naturområder som følge af projektets størrelse og karakter samt afstanden til områderne.
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV	X				
Forventes området at rumme rødlistearter	X				

Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og luft)			X		Det vurderes, at projektet ikke vil påvirke områder, hvor der er fastsatte miljøkvalitetsnormer, som er overskredet.
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning			X		Området er i landzonen og vurderes ikke at være sårbart over for de påvirkninger, der kan forventes fra projektet.
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område			X		Projektet er placeret i landzonen væk fra tætbefolkede områder.
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk			X		Projektet forventes ikke at påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk.
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)					Det er kommunens vurdering, at de potentielle miljøpåvirkninger af projektet er begrænset til minimale påvirkninger. En eventuel miljøpåvirkning vil kun være lokal, da der er tale om et begrænset geografisk område. Støj under etableringen vil evt. kun høres lokalt, men byggherre vil overholde grænseværdierne for støj.
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter	X				Ingen grænseoverskridende miljøpåvirkning som følge af afstand samt projektets karakter.
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet					Graden af miljøpåvirkningen vil være lille, og projektet og dets indvirkning på miljøet er ikke komplekst.
Miljøpåvirkningens sandsynlighed					Støj kan forekomme i anlægsfasen. Det vil dog være af begrænset varighed, forekomme i dagtimerne og være under grænseværdierne for støj. Der forventes ingen gener i driftsfasen.
Miljøpåvirkningens: Varighed: Hyppighed: Reversibilitet:					Der er ingen sandsynlighed for væsentlige negative miljøpåvirkninger af projektet på længere sigt. Det er kommunens vurdering, at eventuelle miljøpåvirkninger primært er forbundet med anlægsfasen, som vil være af begrænset varighed. Der forventes ingen væsentlige gener efter etablering af solcelleanlægget.
Myndighedens konklusion					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne			X		Det er kommunens vurdering, at det anmeldte projekt ikke vil kunne medføre væsentlige påvirkninger af miljøet. Projektet er således ikke VVM-pligtigt.

påvirke miljøet væsentligt, således at det er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt):					
--	--	--	--	--	--

Dato: den 17. marts 2022

Sagsbehandler: Lise Arp