

Bilag til afgørelse om projektet er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM pligt) inkl. Myndighedsvurdering

Bilag 1: Myndighedsskema – Projekt 'Solceller på

Projektnavn:

Skemaet indeholder bygherrens anmeldte oplysninger af projektet jf. ansøgningskemaet som fremgår af bilag 1 til Bekendtgørelse 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) – Miljøvurderingsbekendtgørelsen (BEK nr. 1470 af 12/12/2017 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	Anmeldte oplysninger	Myndighedsvurdering
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	2 x 50 kW solcelleanlæg Monteres fladt på tag, se bilag 4 Inverter monteres indvendig i bygning	-
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	SE Per Madsen Merkurvej 19 6000 Kolding 24431497 mad ase.dk	-
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Per Madsen Merkurvej 19 6000 Kolding 24431497 mad@ase.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).	Merkurvej 19 6000 Kolding Bramdrup By, Nr. Bramdrup, 19q	-
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 Kommune	-

Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Bilag 7		-
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Bilag 5		-
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	Kontrolleret
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).		x	LBKG 2023-01-03 nr. 4. Om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) Bilag 2. Projekter omfattet af § 16 Nr. 3 a) Industrianlæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand (projekter som ikke er omfattet af bilag 1).
Projektets karakteristika			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	-		-
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	Der ændres ikke på arealer (solceller fladt tag)		-
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 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	Nej (solceller fladt tag)		-

4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renselanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Nej (solceller fladt tag)		-
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	Nej (solceller fladt tag)		-
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:	Nej (solceller fladt tag)		-
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Anmeldte oplysninger
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.
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 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.	-
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	■	■	Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	-
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	■	■	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?	■	■	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?	■	■	Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	-
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	■	■	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.	-
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	■	■	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?	■	■	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?	■	■		-
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	■	■	Hvis »nej«, angiv hvorfor:	-
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	■	■	Hvis »ja« angiv hvilke:	-
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	■	■		-

27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	Red	X		-
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	Yellow			-
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.)	Red	X		-
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst frednings sag?	Red	X		-
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.	Black			-
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	Yellow	X		-
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.	Black			-
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).	Black			-
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	Red	X	Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.	-
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	Red	X		-
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	Yellow	X		-
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	Yellow	X		-
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?	Red	X		-
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)?	Red	X		-

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?				-

Myndighedsscreening

Projektets karakteristika	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	
1. Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger	X				-
2. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: <ul style="list-style-type: none"> • anlægsfasen • driftsfasen 	X				-
3. Forventes anlægget at udgøre en særlig risiko for uheld.				X	-
Projektets placering	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	
4. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse.				X	Etablering af solceller på taget forudsætter ikke ændring af den eksisterende arealanvendelse
5. Forudsætter anlægget ændring i kommuneplanen.				X	Etableringen af solcelleanlægget etableres i et erhvervsområde og forudsætter ikke ændring af kommuneplanen.
6. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner.				X	Solcelleanlægget vil ikke begrænse anvendelsen af naboarealer.
7. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder				X	Projektet indebærer ikke en mulig påvirkning af sårbare vådområder.

8. Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder <ul style="list-style-type: none"> Nationalt Internationalt (Natura 2000) 				X	Opsætning af solceller påvirker ikke nationale (§3 natur) eller internationale naturområder (Natura2000). Nærmeste § 3 natur (sø) ligger 130 m. væk Nærmeste internationale naturområde
9. Forventes området at rumme rødlistearter				x	Området forventes ikke at rumme rødlistearter
10. Er anlægget placeret i et <ul style="list-style-type: none"> Område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) Nitratfølsomt indsatsområde (NFI) Boringsnært beskyttelsesområde (BNBO) 				x	Anlægget er ikke placeret i: <ul style="list-style-type: none"> Område med særlige drikkevandsinteresser Nitratfølsomt indsatsområde Boringsnære beskyttelsesområder
11. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand. <ul style="list-style-type: none"> Afstand til vandforsyningsanlæg Boringer 				x	Anlægget vil ikke udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand.
12. Kan anlægget påvirke <ul style="list-style-type: none"> Historiske landskabstræk Kulturelle landskabstræk Arkæologiske værdier/landskabstræk Æstetiske landskabstræk Geologiske landskabstræk 				x	Anlægget vurderes ikke at påvirke landskabstræk. Da anlægget etableres fladt på et fladt tag, mindskes risikoen for påvirkning yderligere.
13. Giver anlægget anledning til <ul style="list-style-type: none"> Øget trafikmængde Ændrede trafikmønstre Ændring i trafiksikkerheden 				x	Anlægget giver ikke anledning til øget eller ændring i trafikmængde, mønstre eller trafiksikkerhed andet end under anlægsarbejde.
Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	

14. Er der andre anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold).				X	Projektet vil ikke medføre påvirkning af miljøet med kumulative forhold.
15.. Er der andre kumulative forhold.				X	Ingen bemærkninger
16 Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område.				X	Der anlægges i et industriområde
17. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område.				X	Anlægget placeres i industriområde i Kolding Kommune
18. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar over for den forventede miljøpåvirkning.				X	Området vurderes ikke at være sårbar over for etablering af et solcelleanlæg anlagt på tag.
19. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet. <ul style="list-style-type: none"> • Overfladevand • Grundvand • Naturområder • Boligområder (støj, lys, luft) 				X	Anlægget vil ikke påvirke områder hvor miljøkvalitetsnormer er overskredet.
20. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal.					Der forventes ingen påvirkning af miljøet.
21. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen.					Der forventes ingen miljøpåvirkning af personer.

22. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige <ul style="list-style-type: none"> • Enkeltvis • Samlet 		Nej, projektet vurderes ikke at kunne påvirke miljøet.
23. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks.		Nej - da der er tale om opsætning af et solcelleanlæg på et fladt tag, vurderes dette ikke at påvirke miljøet.
24. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen.		Nej - Opsætning af solcelleanlægget vurderes at have en lav til ingen negativ påvirkning på miljøet.
25. Er påvirkningen af miljøet <ul style="list-style-type: none"> • Varig • Hyppig • Reversibel 		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.

Konklusion	Udfyldes af kommunen
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligt.	Resultatet af screeningen giver ikke anledning til, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt. Der skal derfor ikke gennemføres en miljøkonsekvensvurdering.
Dato/Sagsbehandler	01-02-2023 / Mads D. U. Aagaard