

Ansøgning vedr. batterier nær Stouby Solcelleprojekt			
Basisoplysninger	Tekst		Kommentar
Projektbeskrivelse (vedlægges)	Se bilag 1.		
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Solar Park Stouby Gyngemose Parkvej 55 2860 Søborg.		
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Julie Nørgaard jno@europeanenergy.com +45 60 12 64 74		
Projektets adresse, matr.nr. og ejerlav	Matr. nr. 2o, Ilsøj By, Ø. Tørslev		
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)	Randers Kommune		
Oversigtskort i målestok 1:50.000	Se bilag 2.		
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg)	Se bilag 3.		
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).		x	
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x		Projektændring, der er under Bilag 2, pkt. 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 pågældende ejer, matr. nr og ejerlav.	Gjerssinggaard Gods A/S Udbyhøjvej 496B DK – 8930 Randers NØ peter@giessinggaardgods.dk Matr. nr. 2o, Ilsjø By, Ø. Tørslev	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering • Det fremtidige samlede befæstede areal i m ²	Fremtidige samlede befæstede areal til batterianlæg vil være forventeligt ca. 3.000 m ²	
3. Projektets areal og volumenmæssige areal - Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m. - Projektets maksimale bygningshøjde i m.	Grundvandssænkning: Ikke relevant Grundareal og befæstet areal: Batterianlægget og de tilhørende tekniske bygninger vil placeres indenfor et afgrænset areal på op til 3.000 m ² Maksimal bygningshøjde: 3,5 meter.	
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden. Råstofforbrug i <u>anlægsperioden</u> på type og mængde: - Affaldstype og mængder - Håndtering af regnvand - Anlægsperioden angivet som mm/år – mm/år	Underlaget under BESS-anlægget vil bestå af komprimeret stabilgrus. Bygge- og anlægsaffald. Affald håndteres i overensstemmelse med kommunens regulativ for erhvervsaffald. Der sker normal nedsivning af regnvand på arealerne. Anlægsperioden kan foregå hele året, og vil forventeligt vare ca. 3-5 måneder.	
Projektets karakteristika	Tekst	Kommentar
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i <u>driftsfasen</u> :	Anlægget er et 30MW batterianlæg, som har til formål at understøtte det danske elnet. Strømmen transporteres via jordlagte kabler.	

6. Affaldstype og mængder, som følge af projektet i driftsfasen: - Farligt affald - Andet affald - Spildevand til renseanlæg - Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav - Håndtering af regnvand			Væske fra opsamlingskar ved evt. spild behandles som farligt affald jf. kommunens regulativer. Der dannes endvidere ikke spildevand i driftsfasen.	
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x	Der er ikke behov for vandforsyning i hverken anlægs- eller driftsfasen.	
8. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af Standardvilkår?		x	Anlægget er ikke omfattet af krav om miljøgodkendelse og derfor ikke omfattet af standardvilkår.	
9. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår?			Ikke relevant	
10. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter ¹ ?		x	Anlægget er ikke omfattet af IPPC-direktivet.	
11. Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Ikke relevant.	
12. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner ² ?		x	Der er ikke vedtaget BAT for aktiviteten.	
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	Kommentar
13. Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT konklusioner?	x		Ikke relevant	

¹ Forurenende virksomheder der er omfattet af IPPC-direktivet får tilsendt BREF-dokumenter, som fastlægger den bedst tilgængelige teknik (BAT).

² EU beslutter miljøkravene til de europæiske virksomheder ud fra, hvad der kan opnås med de "bedste tilgængelige teknikker". På engelsk "Best Available Techniques" eller BAT. Miljøkravene bliver formuleret som BAT- konklusioner og indgår i de såkaldte BREF-dokumenter, som står for "BAT reference documents".

14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj? Findes på www.mst.dk	x		For anlægsarbejde: Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter, BEK nr. 844 af 23/06/2017. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 / 1984 "Ekstern støj fra virksomheder".	
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer jf. ovenfor?	x		Lokale kommunale retningslinjer herfor skal naturligt undersøges ved byggetilladelse for at sikre dette. Anlægsarbejdet udføres hovedsageligt på hverdage og indenfor normal arbejdstid. Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser for ekstern støj fra virksomheder sikres overholdt i anlæggets driftsperiode.	
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer jf. ovenfor?	x		Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser for ekstern støj fra virksomheder sikres overholdt i anlæggets driftsperiode.	
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening? Findes på www.mst.dk	x		For anlægsarbejde: Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter, BEK nr. 844 af 23/06/2017. Der forekommer ingen emissioner i driftsfasen.	
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening jf. ovenfor?	x		Der vil ikke opstå væsentlig luftforurening som følge af anlægsarbejdet.	
19. Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening jf. ovenfor?	x		Ikke relevant.	

20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener?: - I anlægsperioden - I driftsfasen		x	Der vil gennemføres tiltag, f.eks. vanding for at forhindre støvgener i anlægsfasen. Driftsfasen forventes ikke at give anledning til støvgener.	
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener?: - I anlægsperioden - I driftsfasen		x	Der vil ikke være lugtgener som følge af anlægsarbejde eller i driftsfasen.	
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne?: - I driftsfasen - I anlægsperioden		x	Der vil ikke være behov for belysning i anlægsfasen Der kan være behov for belysning, hvis der er skal udføres akut reparation og vedligehold i aften og nattetimer. Lyset monteres så lyset er monteret så det går skråt nedadgående. Almindelig service vil gennemføres i dagtimer.	
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen ³ ?		x	Oplag af stoffer omfattet af bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, bilag 1, overstiger ikke tærskelværdierne. Endvidere jf. punkt 1.13 i nedenstående fra: Vejledning om brandsikring af større oplag af litiumionbatterier samt BESS: ”Litiumionbatterier er i sig selv ikke omfattet af bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (risikobekendtgørelsen).” https://www.brs.dk/globalassets/brs---beredskabsstyrelsen/dokumenter/forebyggelse/2023/-vejledning-ombrandsikring-af-storre-oplagaf-litiumionbatterier-samtbeess-.pdf	

³ Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 1666 af 14. december 2006.

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
24. For Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		BESS anlægget ligger i tilknytning til den eksisterende lokalplan nr. 710 for Stouby Solcelleprojekt.	
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x	BESS anlægget ved Stouby Solcelleprojekt er ikke i konflikt med bygge- og beskyttelseslinjer.	
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x	Nej	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x	BESS anlægget ved Stouby Solcelleprojekt er ikke i konflikt med råstofområder. Det nærmeste råstofområde ligger ca. 3900 m fra befæstede område.	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		x	Projektområdet er ikke i konflikt med kystnærhedszonen.	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
29. Forudsætter projektet rydning af skov?		x	Der er ikke behov for skovrydning.	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x	Der er ikke rejst fredningssag indenfor væsentlig afstand fra projektarealet.	
31. Afstanden i luftlinje fra projektet til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens §3?			BESS anlægget er ikke i konflikt med beskyttede naturtyper. Den nærmeste §3 naturtyper er Sø, som ligger 530 m fra befæstet område.	

32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Der foreligger ikke registrering af fund af beskyttede arter.	
33. Afstanden i luftlinje fra projektet til nærmeste fredede område?			Afstanden til nærmeste fredede område er ca. 1700 m. Fredningen er Tvede Kirke.	
34. Afstanden i luftlinje fra projektet til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000 områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder)?			Afstanden til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er 3300 m, og er Ålborg Bugt, som er omfattet af både habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder.	
35. Vil det samlede anlæg som følge af projektet kunne overholde kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet.	X		Hvis der opstår brand i en container, vil tilgangen være at lade det brænde ud. Brandbekæmpelsen består i at forhindre spredning af branden ved at vande det omkringliggende areal. Dette vand ledes til opsamling ved hjælp af fald på overfladen, som er komprimeret, så der ikke vil være nævneværdig nedsivning. Komprimeret grus afleder vand til opsamlingsbassinet ved store vandmængder, som ved brandbekæmpelse, hvilket begrænser nedsivning. Vandet undersøges for forurening, og forurenede grus kan fjernes.	
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X	BESS-anlægget er ikke i konflikt med områder for særlige drikkevandsinteresser.	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening		X		

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	Det befæstede område er ikke udsat for oversvømmelse.	
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	Der forventes ikke kumulative effekter med andre planer og projekter, inklusiv den allerede godkendte lokalplan nr. 710 for Stouby Solcelleprojekt.	
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?			Batterianlægget vil blive placeret i tilknytning til eksisterende lokalplan nr. 710 for Stouby Solcelleprojekt, for at mindske visuelle gener. En beredskabsplan udarbejdes med det lokale beredskab hvori forebyggende eller begrænsende tiltag ifm. Brand beskrives. Se desuden pkt. 35 for beskrivelse af brandstrategi og håndtering.	

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

Dato: 01/09-2025 Bygherre/anmelder: Julie Nergaard

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 angive 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.