

VVM-Skema til afgørelse om regnvand-/opsamlingsbassin til BESS-anlæg ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM pligt)

Projektnavn: Regnvands-/opsamlingsbassin ved Snoghøj Batterianlæg

Projektet går ud på at etablere et regnvandsbassin i tilknytning til kommende batterianlæg på samme adresse og matrikel. Batterianlægget vil bidrage meget positivt til elnettet og den grønne elektrificering.

Dette skema indeholder bygherrens anmeldelse af det regnvandsbassin, der etableres som en del af Snoghøj Batterianlæg. Projektet er omfattet af bilag 2, punkt 10 g ("Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand") i lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) og anmeldes i henhold til miljøvurderingslovens § 21.

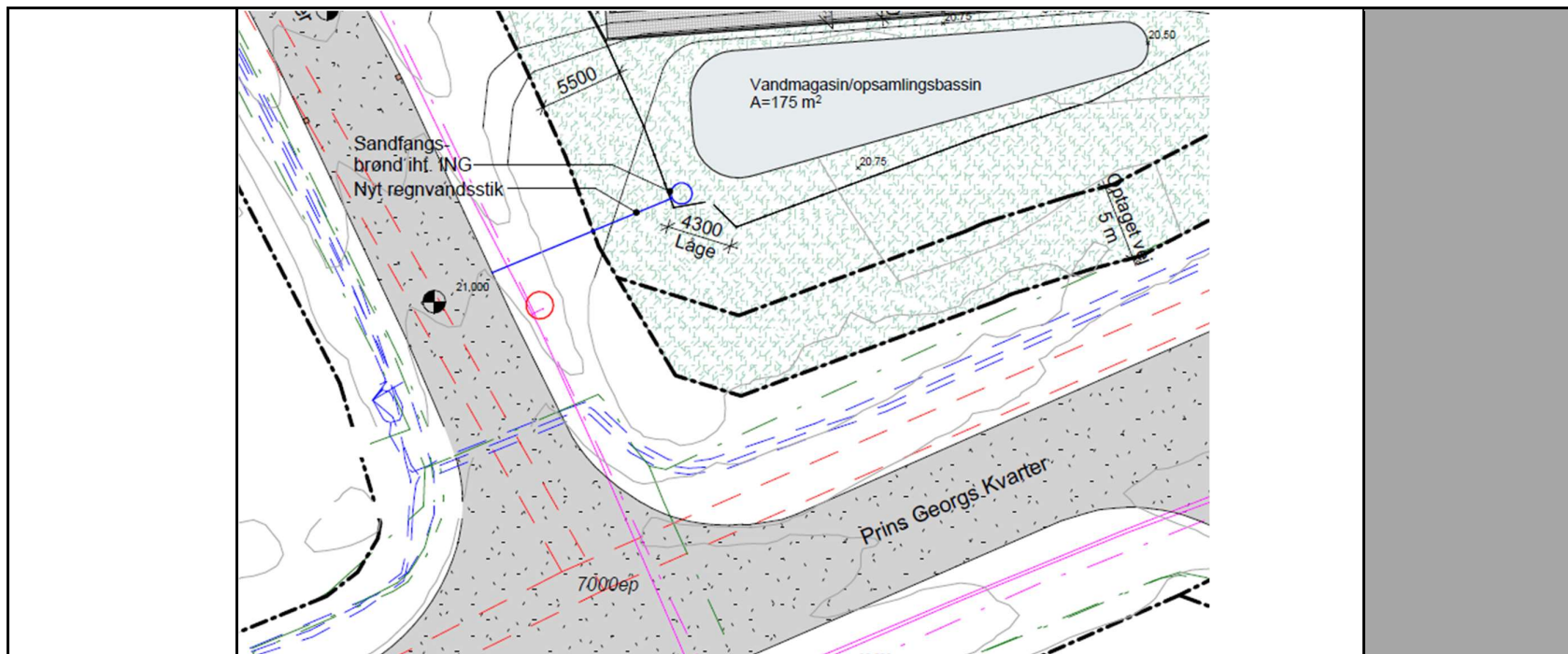
Skemaet angiver de oplysninger, der skal indgives til VVM-myndigheden ved anmeldelse af projekter omfattet af lovens bilag 2. Ved udfyldelsen er der, hvor relevant, taget hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, og eventuelle oplysninger om projektets forventede miljøpåvirkninger er medtaget. Oplysningskravene følger Miljøvurderingsbekendtgørelsen (BEK nr. 806 af 14. juni 2023) og er fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

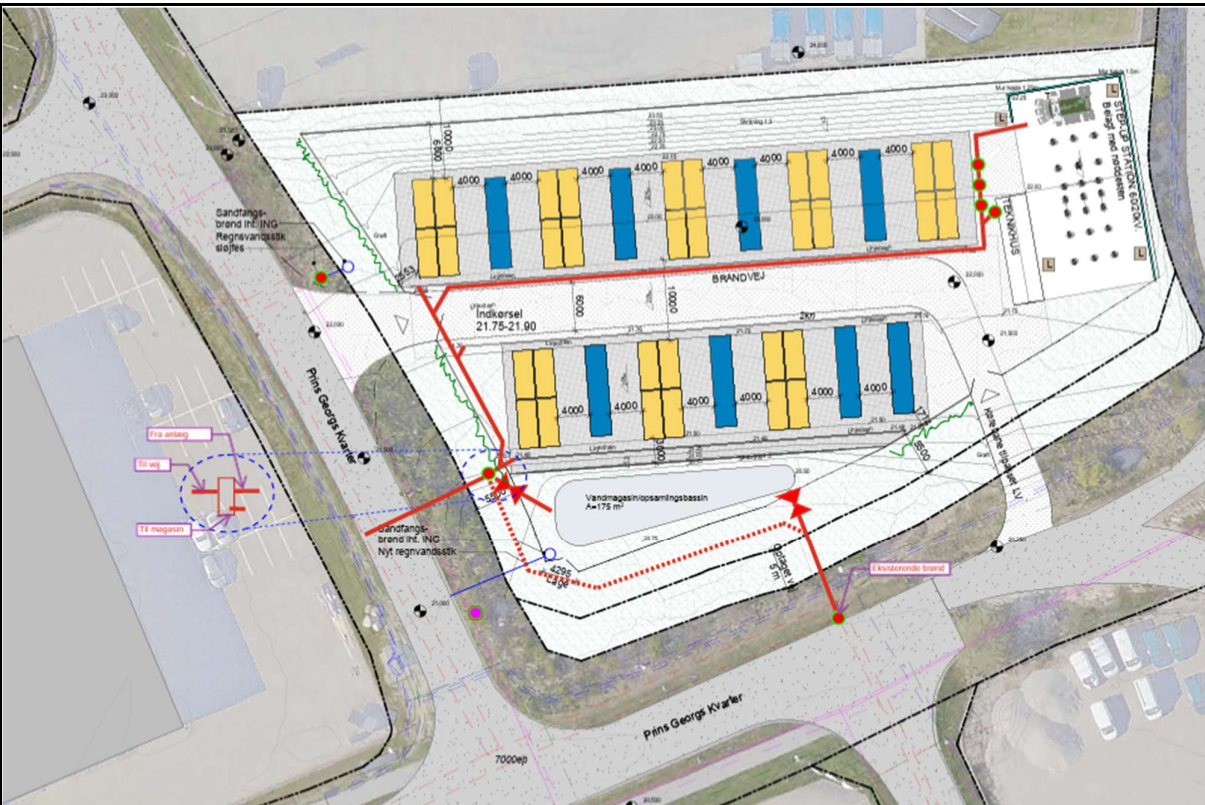
Farvekodeforklaring: Farverne "rød, gul, grøn" angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt). "Rød" angiver en stor sandsynlighed for at projektet er omfattet 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 – Udfyldes af ansøger	Myndighedsvurdering - udfyldes af kommunen
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Regnvandsbassin tilknyttet batteripark tilsluttet Snoghøj transformerstation 10/60 kV. Vi ønsker tilladelse til etablering af et regnvandsbassin på omtrentligt 175 m2. Det etableres i projektområdets sydlige del et opsamlingsbassin, der kan opsamle vand fra anlæggets flader. Regnvand som falder på tilhørende batterianlægs step-up transformers kan ledes sammen med tagvand fra teknikhus til den offentlige kloak, efter det har passeret et sandfang og olieudskiller med prøveudtag. Der fremsendes separat ansøgning for olieudskiller og tilslutningsproces-/spildevand til offentlig kloak. Kontrol og tømning af sandfang og olie-udskiller i drift tilmeldes den kommunale tømningsordning. I området med battericontainere og mellemspændingsanlæg er etableret et opsamlingsområde (i det følgende betegnet "membran") der sikrer at vand som falder på disse områder ledes til offentlig kloak. Membranen afklares på baggrund af endelig løsning fra projekterende entreprenør – men kan enten udgøres af en fast overflade, f.eks. beton, herunder betonfliser, asfalt eller lign., eller en nedgravet dug/membran. Overfladevand fra dette område tilsluttes offentlig kloak via en brønd. Der monteres en ventil, der kan aktiveres i tilfælde af brand, så overfladevand der falder på membranen bliver ledt til det sydlige opsamlingsbassin. I sådanne tilfælde vil vandet blive analyseret ift. udledningskrav, men mulighed for bortskaffelse som farligt affald med en slamsuger. Brandmyndigheden har udtalt at de ikke forventer at anvende slukningsvand, men lader batterier udbrænde kontrolleret.	

	Placeringen er i byzone i et egnet erhvervsområde inden for lokalplan.	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	BESS 14 ApS Åhusene 6, 8382 Hinnerup Johan Hye Winther jw@ebrenewables.com	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	E&B Renewables ApS Åhusene 6, 8382 Hinnerup Johan Hye Winther jw@ebrenewables.com	
Projektets adresse, matrikelnummer og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Anlægget placeres på: Prins Georgs Kvarter 2B, Snoghøj, 7000 Fredericia, Erritsø By, Erritsø, 2kn	
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)	Kun Fredericia Kommune	
Oversigtskort i målestok eksempel 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Oversigtskort. Ansøgte placering markeret med rød	

		
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Omtrentligt layout:	



			
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	Jf. https://www.retsinformation.dk/eli/ta/2023/4/id789531c3-d920-4d23-991a-51cafefc51f	Sagsbehandler
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af	x	projektet er omfattet af bilag 2, punkt 10 g: "Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand".	Sagsbehandler

konkrete projekter (VVM).				
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, matrikelnummer og ejerlav	Ejeren af matriklen er Fredericia Kommune, Gothersgade 20, 7000 Fredericia (CVR nr.: 69116418) Bygherre (BESS 14 ApS) har indgået en betinget købsaftale på matriklen.			
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	Arealanvendelse: Regnvandsbassin Areal omtrentligt 175 m ² Der er ikke befæstet arealer inden for projektområdet i dag.			Sagsbehandler
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i meter Projektets samlede grundareal angivet i hektar eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ²	Grundvandssænkning Der vil ikke være behov for grundvandssænkning ifm. projektet, hverken midlertidig eller permanent. Nedrivningsarbejde Der skal ikke nedrives noget eksisterende ifm. projektet. Projektet Omtrentlig 175 m ² regnvandsbassin, med udledning til kloak. Kan aflukkes i tilfælde af f.eks. brand. Oplysninger om grunden og allerede planlagt øvrig bebyggelse/anlæg (Batterianlæg): Grundareal: 5.876 m ² Bebygget areal (kommende batterianlæg): 840 m ² Befæstet areal (kommende batterianlæg): Grus-,nøddesten- og membranbelægning: 3.050m ² Bygningsmasse (kommende batterianlæg): 2700m ³			Sagsbehandler

Projektets samlede bygningsmasse i m ³		
Projektets maksimale bygningshøjde i meter		
Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet		
4.	Negligerbart ressourcebehov til regnvandsbassinet Etablering af regnvandsbassinet medfører et begrænset behov for råstoffer i anlægsperioden. Der anvendes primært sand, grus og stenmaterialer til bundopbygning samt en tæt membran eller tilsvarende tæt konstruktion til sikring af bassinets tæthed. Herudover kan der anvendes mindre mængder beton til brønde, udløbsbygværker og øvrige tekniske installationer. Sand og bundsikringsmateriale: ca. 100–300 m³ Stabilgrus/stenmaterialer: ca. 100–250 m³ Tæt membran (eller tilsvarende tæt løsning): ca. 200–400 m² Beton til brønde og bygværker: ca. 5–20 m³ Jordforbedring med kalkstabilisering kan forekomme for at spare på fornævnte råstoffer 0,4 m dybde - med 1,5 % kalktilsætning Affald Overskydende jord/muld vil enten bruges til terrænregulering eller bortkøres. Affald herudover håndteres i overensstemmelse med kommunens regulativ for erhvervsaffald. Vand- og spildevandsmængde Der vil være et begrænset vandforbrug i anlægsfasen primært til byggepladsens skurvogne, som tilsvarende bortledes som spildevand til renseanlæg. Håndtering af regnvand i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Grundet projektets udførelsestakt bliver afvanding og afløbssystemer etableret tidligt i anlægsperioden – på baggrund af projektområdets målte vandspejl og geologi nedsiver regnvand indtil afvanding af projektområdets flader er etableret. Anlægsperiode Anlægsperioden for Batteri-anlægget forventes at vare ca. 12 måneder. Forventet opstart i 2. kvartal 2027. Regnvandsbassinet vil have en kort etableringstid på under en måned, og forventes etableret indenfor den nævnte periode.	Sagsbehandler
5.	Der er ikke flow af råstoffer, mellemprodukter eller færdigvarer ind og ud af projektområdet.	Sagsbehandler

Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:	Der er ikke vandforbrug ifm. daglig drift af anlægget – der vil ikke blive etableret aftapningssteder			
Råstoffer – type og mængde i driftsfasen				
Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen				
Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen				
Vandmængde i driftsfasen				
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:	Affald Væske fra bassinet (i tilfælde at det ikke opfylder udledningskravene efter en brand), behandles som farligt affald jf. kommunens regulativer. Farligt affald: Spildevand Spildevand/procesvand ledes til kloak. Andet affald: Håndtering af regnvand Regnvand ledes til kloak. Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:			Sagsbehandler
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		x	Driften af anlægget kræver ikke vand. Der forefindes brandhane i projektområdets skel mod syd-vest	Drikkevand

selvstændig vandforsyning?				
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		x	Nej	Industri
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?				Industri
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		x	gå til punkt 12.	Industri
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.	Industri
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x	gå til punkt 14	Industri
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.	Industri
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	x		Driftsfasen: Regnvandsbassinet påvirker ikke i nogen væsentlig grad støj.	Industri
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt	x		Fredericia kommunes regulativ for miljøforhold ved bygge- og anlægsarbejder overholdes.	Industri og vej

fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?				
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	Industri og vej
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		x	gå til pkt. 20	Industri
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	Industri
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.	Industri
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Nej. I tørre perioder kan gennemføres tiltag, fx vanding for at forhindre støvgener fra midlertidige grusflader i anlægsfasen. Driftsfasen vil ikke give anledning til støvgener.	Industri
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.	Industri

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	Der etableres den nødvendige arbejds- og sikkerhedsbelysning på området. Belysningen vil blive udført som retningsbestemt belysning, så lysgener for omgivelserne begrænses mest muligt. I driftsfasen vil belysning kun være tændt ved eftersyn, som forventes at ske få gange årligt. Der arbejdes generelt i dagtimer – kun ved akutte driftsforstyrrelse på anlægget i nattetimerne. Lysgener vurderes derfor at være ubetydelige og svarende til et erhvervsområde.	Byg
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen , jævnfør bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		x	Jf. punkt 1.13 i https://www.brs.dk/globalassets/brs---beredskabsstyrelsen/dokumenter/forebyggelse/2023/-veiledning-om-brandsikring-af-storre-oplag-af-litiuimionbatterier-samt-bess-.pdf	Industri
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	Myndighedsvurdering
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Den konkrete lokalplan sagtens kan indbefatte et regnvandsbassin.	Byg
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x	Nej	Landskab
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X		Sagsbehandler
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X		Drikkevand
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X		Sagsbehandler

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 hektar og mere end 20 meter bredt.)		X		Sagsbehandler (kan kræve tilladelse)
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X		Landskab
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Bassinet er ikke i konflikt med beskyttede naturtyper. Nærmeste beskyttet naturtype er en registreret sø 140m syd-øst fra projektområdet på matrikel nr 2ka Erritsø By, Erritsø – ejet af Fredericia spildevand og energi A/S	Natur
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x	nej	Natur
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Der er ingen fredede områder i umiddelbar nærhed af projektområdet. 200m fra projektområdet mod vest på matrikel nr. 57a Erritsø By, Erritsø er 3 høje som er registreret fredet fortidsminde	Sagsbehandler
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Nærmeste habitatområde er 5.5km mod nordøst ved Røjle Klint og Kasmose skov	Natur
35. Vil projektet medføre påvirkninger		x	Nej, og der opføres et LAR bassin eller lignende svarende til det konkrete behov.	Drikkevand og vandløb

af overfladevand eller grundvand, for eksempel i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomst er?				
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		x		Drikkevand
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		x	Nej – der er 230m til nærmeste registrering (V1) mod nord på Matrikel 32a, Erritsø By, Erritsø (Unicon)	Jordforurening
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		x		Sagsbehandler
39. Er projektet placeret i et område, der, jævnfør oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x		Sagsbehandler
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		Sagsbehandler
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		x		Sagsbehandler
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget			Placeringer er foretaget med hensyn til grundens naturlige hældning og kræver derfor et minimum af ressourcer og påvirker bl.a. visuelt minimalt.	Sagsbehandler

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?		
---	--	--

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

Dato: ____17/7-2026____ Bygherre/anmelder: _____ BESS 14 ApS _____

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 sftor 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.

Myndighedsscreening – udfyldes af kommunen

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør under- søges	Initialer	Vurdering
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger						Sagsbehandler
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen						Industri
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet			X			Ingen bemærkninger
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker						Sagsbehandler
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare områder						Sagsbehandler
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder Nationalt: Internationalt (Natura 2000-områder):						Natur
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV						Natur
Forventes området at rumme rødlistearter						Natur
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet						Vandløb

Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og luft)						Drikkevand Natur Industri og byg Sagsbehandler
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning						Sagsbehandler
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område						Sagsbehandler
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk						Sagsbehandler (obs VejleMuseerne – under jorden, og Glud Museum – over jorden)
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)						Sagsbehandler
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter						Sagsbehandler
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet						Sagsbehandler
Miljøpåvirkningens sandsynlighed						Sagsbehandler
Miljøpåvirkningens: Varighed: Hyppighed: Reversibilitet:						Sagsbehandler
Myndighedens konklusion						
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges		
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt):						Sagsbehandler

Dato: Sagsbehandler: