

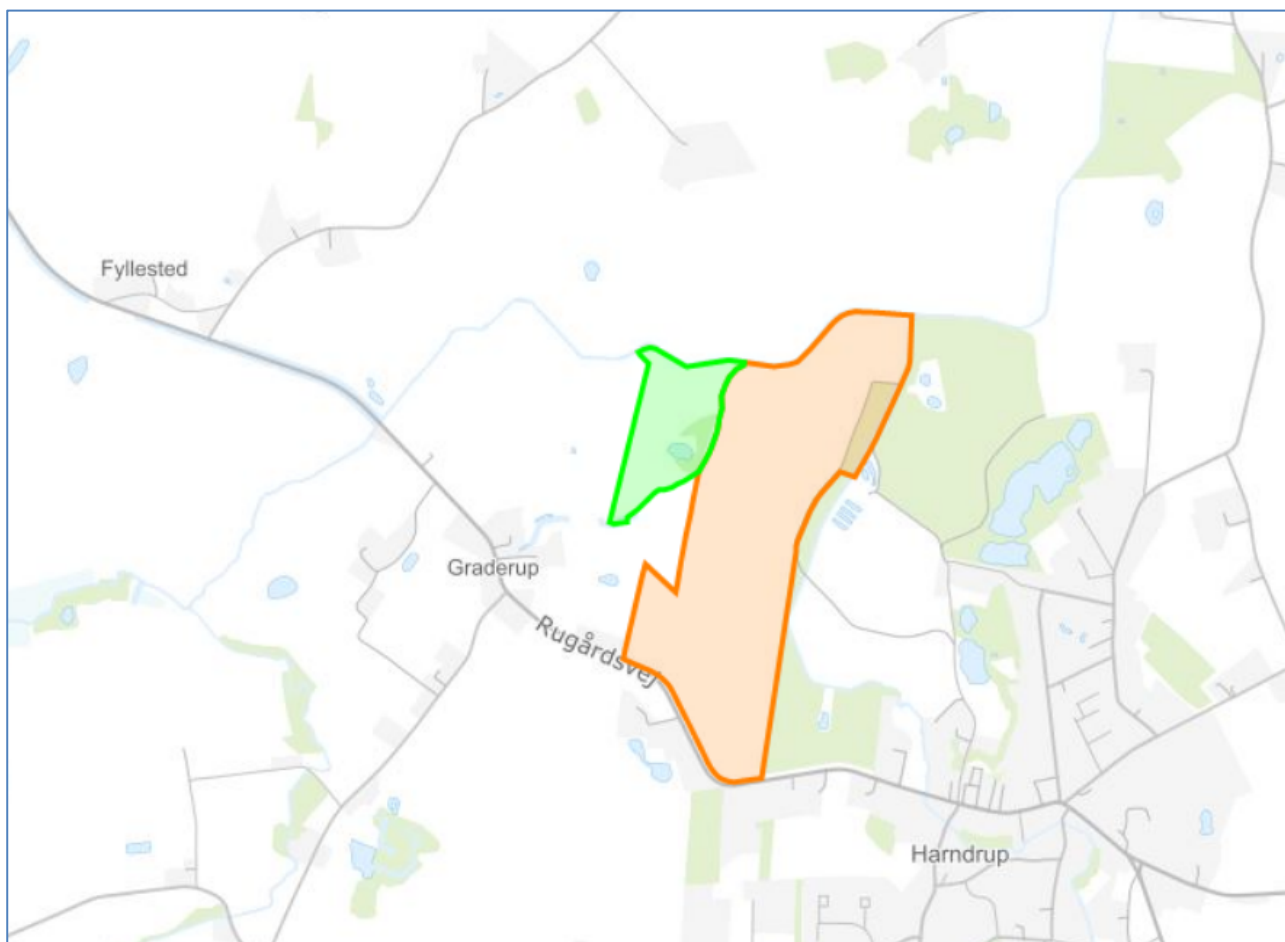


EUROPEAN ENERGY A/S
Gyngemose Parkvej 50
2860 Søborg

Dato: 19. oktober 2026
Sagsnr.: 2025-015981-16

Tilladelse til nedsivning af regn- og overfladevand i to regnvandsbassiner fra BESS-anlæg - Fyllested Solcellepark - samt afgørelse om ikke VVM-pligt

Middelfart Kommune modtog den 25. juni 2026 ansøgning om etablering af to nye regnvandsbassiner til håndtering af regn- og overfladevand i forbindelse med etablering af BESS-anlæg i Fyllested Solcellepark (Matr. 2b Graderup By, Brenderup og matr. 8h Harndrup By, Harndrup).



Figur 1: Matr. nr. 2b Graderup By, Brenderup (grøn) og matr. nr. 8h Harndrup By, Harndrup (rød)

Projektbeskrivelse

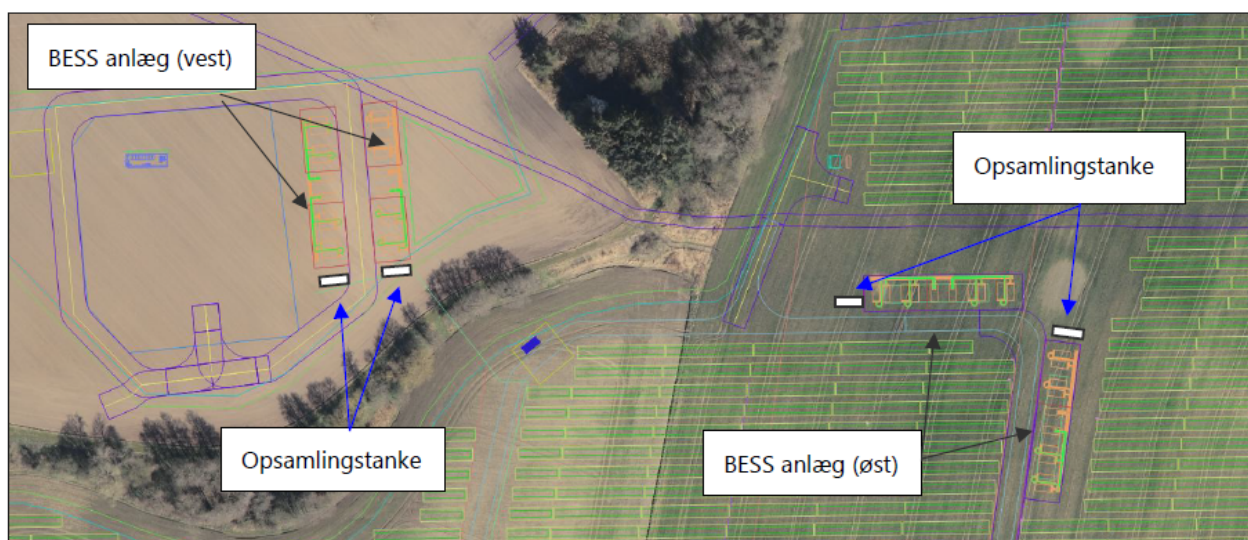
European Energy A/S ønsker at etablere BESS-anlæg (Battery Energy Storage System) i forbindelse med deres kommende solcellepark nær Fyllested i Middelfart Kommune. BESS-anlæggene opbevarer energi i batterimoduler, der anvendes til at lagre elektricitet fra solcelleparken, med henblik på senere anvendelse og stabilisering af elnettet.

Der etableres fire sektioner med BESS-anlæg, to sektioner mod øst og to sektioner mod vest. På baggrund af terrænforholdene samt forløb af et eksisterende vandløb imellem sektionerne mod hhv. øst og vest, håndteres regn- og overfladevandet i to separate nedsivningsbassiner.

BESS-anlæggene etableres ovenpå betonfundamenter med stabilgrus under. Der etableres en tæt membran under stabilgruslaget, samt et drænsystem, som kan opsamle regnvand, der lander indenfor membran-området, hvorfra det ledes via en regnvandsledning til et nedsivningsbassin. Etablering af membranen er en foranstaltning, der sikrer, at i tilfælde af at batterierne bryder i brand, kan beredskabet anvende slukningsvand uden der er risiko for, at slukningsvandet vil nedsive til undergrunden.

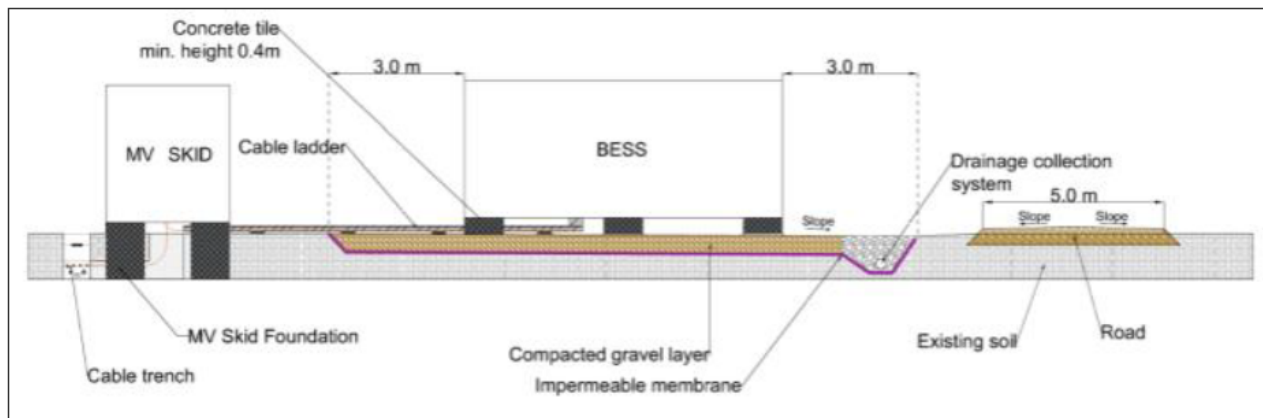
Slukningsstrategien for brand tager udgangspunkt i, at der ikke anvendes vand på batterierne til slukning, men at batterierne i stedet brænder ud. Der bruges en mindre mængde vand af beredskabet i form beskyttelse af de omkringliggende arealer om batterierne. I tilfælde af, at der skal anvendes slukningsvand, føres vandet via et ventilsystem til lukkede opsamlingstanke, således der ikke er risiko for, at slukningsvandet ledes til bassinet eller miljøet.

Efter brand pumpes slukningsvandet op af opsamlingstankene og bortkøres til godkendt modtager. Af nedenstående Figur 2 fremgår oversigtstegning af de planlagte BESS-anlæg mod hhv. vest og øst, samt dertilhørende opsamlingstanke.



Figur 2: Situationsplan af BESS anlæggene. Gule og grønne firkanter viser planlagte solceller. Opsamlingskarenes placering er ikke endelig, og dette er derfor en foreløbig skitse af deres mulige placeringer. Opsamlingskarenes polygoner viser ligeledes ikke deres arealudgørelse men netop kun placering.

Principtværsnit for opbygningen af BESS-anlæg, herunder drænsystem og membran fremgår af nedenstående Figur 3.



Figur 3: Princip tegning af opbygning af et BESS anlæg

Nedsivningsbassin mod vest etableres på matrikel 2b Graderup By, Brenderup, i den sydlige del af matriklen. Nedsivningsbassin mod øst etableres på matrikel 8h Harndrup By, Harndrup, i midten af matriklen. European Energy har indgået aftaler med begge lodsejere.

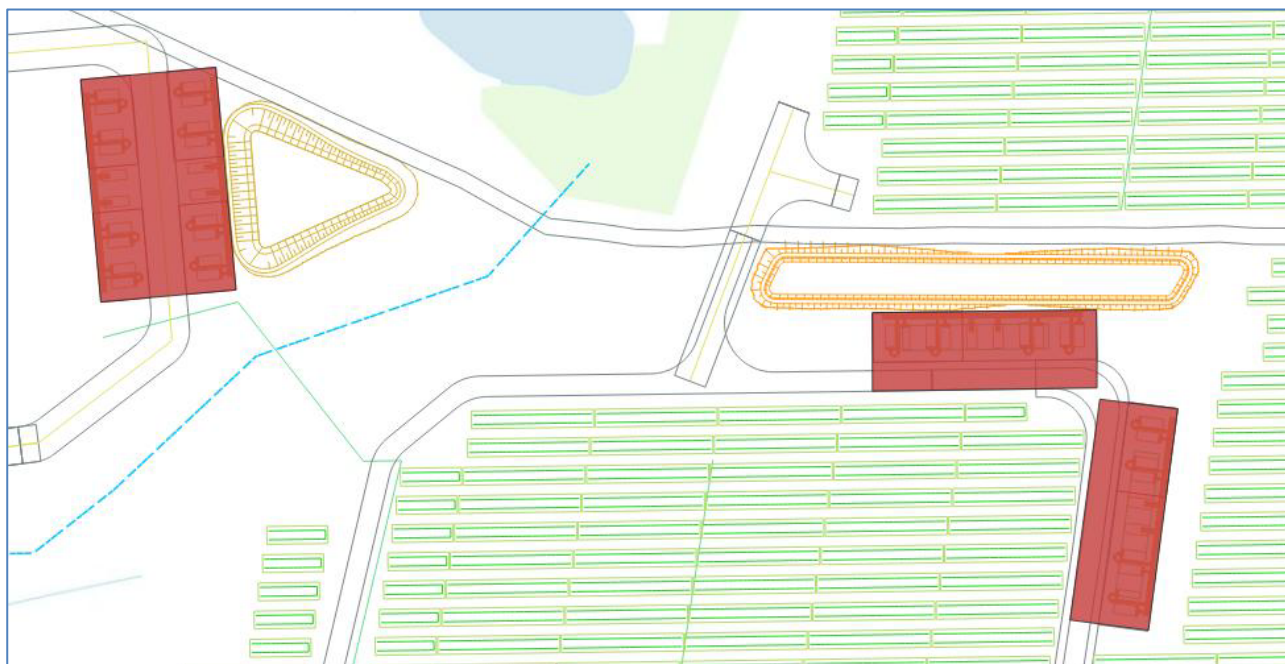
BESS-området er en del af Middelfarts Kommunes Kommuneplan 2025-2037, plannummer T.06.62 – Solcelleanlæg ved Fyllested. BESS-områder er ligeledes en del af Middelfarts Kommunes Lokalplan, plannummer nr. 221 – Fyllested Solcelle-park.

Området omfatter European Energy' A/S nye BESS-anlæg sydøst for Fyllested i Middelfart Kommune (Matr. 2b Graderup By, Brenderup og matr. 8h Harndrup By, Harndrup). Området er beliggende i landzone og anvendes i dag til landbrugsformål i form af dyrkede landbrugsjorder.

Der er ifm. projektet udarbejdet en VVM-ansøgning for etablering af de to nye nedsivningsbassiner, dateret 05. juni 2026. Der foreligger en Miljøvurderingsrapport for Fyllested Solcellepark dateret d. 26. februar 2024. Ydermere er der d. 28. oktober 2025 udarbejdet VVM-ansøgning af ændringsforslag bestående af BESS-anlæggene, og d. 21. oktober 2025 modtaget afgørelse om, at Middelfart Kommune vurderede, at batterianlægget inde i solcelleanlægget ikke var VVM-pligtigt.

European Energy A/S ønsker at etablere BESS-anlæg ifm. deres kommende solcellepark. Der etableres to nye nedsivningsbassiner, der skal håndtere regn- og overfladevand fra membranarealet under BESS-anlæggene samt fra adgangsveje, der grænser op til BESS-anlæggene, hvorfra der således evt. kan ske en overfladeafstrømning til drænsystemet. Adgangsveje etableres i grus med en bredde på ca. 5 meter, hvoraf overfladevand fra de øvrige vejstrækninger håndteres ved diffus nedsivning. Adgangsvejene anvendes udelukkende til servicering af BESS-anlæggene, og estimeres anvendt gennemsnitligt 1 gang om ugen.

Af nedenstående Figur 4 og Tabel 1 fremgår de befæstede arealer, som nedsivningsbassinerne skal håndtere overfladevand fra. Både BESS-anlæg (membranareal) samt de tilstødende vejarealer er medtaget med afløbskoefficienter på 1.



Figur 4: Oversigt over arealoppgørelse for de befæstede arealer, der skal håndteres overfladevand fra – bestående af BESS-anlæg og tilstødende vejareal, disse er markeret som røde polygoner. Vandløb der forløber igennem området samt sø nord for BESS-anlæggene fremgår desuden med blå-stiplet og blå polygon.

Tabel 1: Arealoppgørelse, Befæstede arealer til nedsivning i nedsivningsbassin

	Areal [m2]	Afløbskoefficient [-]	Bef. areal [m²]
BESS anlæg Vest incl. tilstødende vej	1.795	1	1.795
BESS anlæg Øst incl. tilstødende vej	2.080	1	2.080

Der sker ikke aktiviteter på arealerne med BESS-anlæg, som udgør en risiko for at forurene overfladevandet. Batterienhederne er indkapslet i containere, hvorfor der ikke er risiko for evt. spild eller lækage fra batterierne. Overfladevand svarer til almindeligt belastet overfladevand. Ydermere anvendes der ikke materialer af zink, kobber eller bly.

I tilfælde af batterierne bryder i brand, er der ikke risiko for at slukningsvandet ledes til nedsivningsbassinerne, da der etableres en ventilløsning. Der henvises til senere afsnit for nærmere beskrivelse af anlægget ifm. beredskab ved slukning af batterierne.

Nedsivningsbassinerne placeres således, at de overholder en minimumsafstand på 25 m fra det nærliggende vandløb (Tilløb fra Graderup til Stor Å) der forløber ind i området. Ifm. solcelleprojektet planlægges eksisterende drænledninger at blive omlagt, hvoraf der d. 17. december 2025 er indhentet en tilladelse til regulering/omlægning af dræn jf. vandløbsloven. Det sikres ifm. etablering af de nye drænledninger, at disse opnår en minimumsafstand på 25 meter fra nedsivningsbassinerne.

Projektområdet for BESS-anlæggene ligger i et OSD-område (Område med særlig drikkevandsinteresser), men udenfor indvindingsområder, BNBO og følsomme indvindingsområder. Overfladevandet fra projektområdet sammenlignes med vejvand-lav intensitet, hvor nedsivning tillades jf. Middelfart Kommunes paradigme for nedsivning "Administrationsgrundlag for nedsivning af spildevand og overfladevand – indsatsplan for grundvandsbeskyttelse". Hertil kommer, at der ikke anvendes materialer af zink, kobber eller bly.

Jf. møde med Middelfart Kommune d. 17. december 2025 stilles der som udgangspunkt ikke krav om filtermuld i nedsivningsbassinerne.

For at opnå større afstand til det terrænnære grundvand mod øst, planlægges terrænet hævet med op til 0,5 meter ved nedsivningsbassin samt ved BESS-anlæg og tilstødende veje. Mod vest vurderes afstanden fra bund af nedsivningsbassin til det terrænnære grundvand som tilstrækkelig.

Der er i forbindelse med projektet udført infiltrationstests inkl. boreprøver og lokalisering af grundvandsspejlet, for at vurdere nedsivningspotentialet. Der er udført 6 infiltrationstests i marts 2026 af GEO. Placering af nedsivningsbassinerne er sket på baggrund af de udførte infiltrationstests.

Ved testlokation 102, som er placeret ved planlagt nedsivningsbassin mod øst, viser jordbunden at det øverst består af ca. 0,3 m muld, herefter ca. 0,5 m grus, som fremstår svagt leret og meget sandet, herunder er der truffet ler indtil der var stødt på det terrænnære grundvandsspejl i 1,2 m dybde. Den hydrauliske nedsivningsevne er målt til $3,9 \cdot 10^{-6}$ m/s.

Ved testlokation 104, som er placeret ved planlagt nedsivningsbassin mod vest, viser jordbunden at det øverste lag består af ca. 0,4 m muld, herefter sand, som fremstår svagt leret, siltet og svagt gruset, indtil der var stødt på det terrænnære grundvandsspejl i 1,0 m dybde. Den hydrauliske nedsivningsevne er målt til $7,5 \cdot 10^{-6}$ m/s.

Til dimensionering af nedsivningsbassinerne er Spildevandskomitéens LAR-regneark anvendt. Udklip fra regnearket er vedlagt som bilag 2. Følgende beregningsgrundlag er anvendt til dimensioneringen:

Gentagelsesperiode $T=100$ år

Årsmiddelnedbør/nedbørskarakteristik: Middelfart Kommune

Samlet sikkerhedsfaktor 1,4

Nedsivningsevne, Øst $k=3,9 \cdot 10^{-6}$ m/s

Nedsivningsevne, Vest $k=7,5 \cdot 10^{-6}$ m/s

Det er i dialog med European Energy besluttet, at bassinerne dimensioneres til en gentagelsesperiode T100, for opnåelse af et særlig robust og fremtidssikrede anlæg.

Tabel 2: Dimensionering for nedsivningsbassin ved gentagelsesperiode 100 år jf. LAR regneark

	Dybde [m]	Fladeareal [m ²]	Volumen [m ³]	Tømmetid [t]
Nedsivningsbassin Vest	0,3	510	153	11
Nedsivningsbassin Øst	0,3	710	216	22

Nedsivningsbassinerne skal som minimum etableres i dimensioner jf. LAR-regnearket.

Nedsivningsbassinerne er dimensioneret til at håndtere en $T=100$ år, og sikre robuste og klimasikrede BESS-anlæg. Udover sikring af at nedsivningsbassinerne kan håndtere en $T=100$ år, skal det sikres at de eksisterende hovedstrømningsveje bevares for ikke at øge oversvømmelsesrisiko indenfor European Energys arealer, herunder særligt hindre oversvømmelse af BESS-anlæggene.

Af nedenstående Figur 5 fremgår oversigtskort fra SCALGO Live, som viser eksisterende strømningsveje (vist med blå linjer samt gule pile) og et princip for, hvordan fremtidige strømningsvej kan etableres (vist med grønne pile). Strømningsveje på terræn leder ekstremregn til hhv. vandløb samt sø, hvorfra det - når der er kapacitet - ledes til Storå, der ligger nord for BESS-projektområdet

Der forløber ikke eksisterende strømningsveje igennem BESS-anlæg mod vest. Ved BESS-anlæg mod øst forløber der en eksisterende hovedstrømningsvej, igennem de planlagte anlæg.

Det er derfor vigtigt, at strømnings-vejen reetableres udenom BESS-anlæggene, således vand kan strømme udenom. Nye strømningsveje kan etableres som render eller grøfter. Der er ingen eksisterende lavninger, hvor BESS-anlæg og bassinerne planlægges etableret.



Figur 5: Oversigtskort fra SCALGO som viser eksisterende strømningsveje (strømningsopland 500 m²) ved BESS anlæggene. Gul pil viser strømningsvejenes eksisterende retning. Grøn pil viser princip for hvordan de nye strømningsveje bør etableres. Røde polygoner viser BESS anlæggenes overfladeareal, som er inkl. en del vejareal

Slukningsstrategien for brand tager udgangspunkt i, at der ikke anvendes vand på batterierne til slukning, men at batterierne i stedet brænder ud. Der bruges en mindre mængde vand af beredskabet i form beskyttelse af de omkringliggende arealer om batterierne. Der etableres opsamlingsstanke til BESS-anlægget med et volumen pr. tank på 10 m³. Hvis det er en regnvejrsdag, er det sandsynligt, at der ikke tilføres yderligere vand, såfremt nedbørsvandet er tilstrækkeligt.

Udover volumenkapacitet i opsamlingsstanke, bidrager rør mv. med ca. 5–7 m³ (afhængigt af længde og dybde) pr. batteriområde, samt yderligere ca. 20 % volumen fra hulrumsforholdet i det øverste gruslag (omkring 60 m³ ekstra). Dette vil øge områdets koncentrationstid. Der etableres en ventilbrønd med en afspærringsventil, således der ikke er risiko for at evt. slukningsvand ledes til nedsivningsbassiner eller miljøet, men ved brand kun ledes til opsamlingsstanke. Efter brand pumpes slukningsvandet op af opsamlingsstankene og bortkøres til godkendt modtager.

Der er ifm. BESS-projektet udarbejdet en beredskabsplan, med beskrivelse af proceduren for beredskabet ved brand af batterier.

Det forventes, at anlægsarbejderne udføres Q3 2027.

Det er European Energy A/S, der ejer anlæggene, og derfor vil varetage den fremtidige drift.

VVM-screening

Niras indsendte den 25. juni 2026 et udfyldt ansøgningsskema i henhold til miljøvurderingsbekendtgørelsens¹ § 4, stk. 1. Se bilag 3.

Vurdering

Regnvandsbassiner for nedsivning af regn- og overfladevand på matr. nr. 2b Graderup By, Brenderup og matr. nr. 8h Harndrup By, Harndrup, etableres i et område med særlige drikkevandsinteresser men udenfor indvindingsopland til et vandværk og udenfor særlige indsatsområder i forhold til grundvandsbeskyttelse. Der er ingen vandforsyningsboringer indenfor 300 meter af det ansøgte regnvandsbassin. Det er Middelfart Kommunes vurdering, at det ansøgte kan etableres uden at påvirke grundvand og drikkevandsinteresser.

Regnvandsbassiner skal screenes for VVM i henhold til miljøvurderingsloven². Projektet er omfattet af lovens bilag 2, punkt 10g - Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).

Middelfart Kommune vurderer på baggrund af en VVM-screening, at regnvandsbassinet ikke er VVM-pligtigt (se bilag 4). Screeningsafgørelsen er ikke en tilladelse men en afgørelse om, at projektet ikke skal gennemgå en VVM-proces, før kommunen kan træffe afgørelse i sagen.

Afgørelse

Middelfart Kommune træffer afgørelse om, at etablering af regnvandsbassiner for nedsivning af regn- og overfladevand på matr. nr. 2b Graderup By, Brenderup og matr. nr. 8h Harndrup By, Harndrup, ikke er VVM-pligtig.

I henhold til miljøbeskyttelseslovens³ § 19, stk. 1 jf. spildevandsbekendtgørelsens⁴ § 39 meddeles hermed tilladelse til nedsivning af regn- og overfladevand på matr. nr. 2b Graderup By, Brenderup og matr. nr. 8h Harndrup By, Harndrup.

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Nedsivningstilladelsen med ovenstående forudsætninger, gælder for nedsivning af regn- og overfladevand fra nyt Bess-anlæg og tilhørende køreveje på matr. nr. 2b Graderup By, Brenderup og matr. nr. 8h Harndrup By, Harndrup
2. Arbejdet skal udføres i henhold til projektbeskrivelsen.
3. Der må kun ledes regn- og overfladevand til regnvandsbassinerne.
4. Vandet, der nedsives i regnvandsbassinerne, må ikke indeholde andre stoffer, end hvad der sædvanligvis forekommer i overfladevand fra befæstede arealer.
5. Nedsivning af regn- og overfladevand må ikke medføre risiko for forurening af jord og grundvand.
6. Afstanden til anlæg til indvinding af vand, hvortil der stilles krav til drikkevandskvalitet, skal være mindst 25 meter.
7. Der må ikke være afløb fra regnvandsbassinerne.

¹ BEK nr 1608 af 09/12/2024

² LBK nr 4 af 03/01/2023

³ LBK nr 842 af 11/09/2026

⁴ BEK nr 1446 af 27/11/2025

8. Regnvandsbassinerne skal dimensioneres, placeres og udføres således, at der ikke opstår overfladisk afstrømning, overfladegener eller gener i øvrigt for de omkringliggende ejendomme.
9. Afstanden fra regnvandsbassinerne til vandløb, søer og havet skal være mindst 25 meter.
10. Når arbejdet er afsluttet, skal "som udført"-materiale fremsendes til Middelfart Kommune, Natur- og Miljøafdelingen – teknik@middelfart.dk.
12. Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 3 år fra meddelelsens dato.

Tilladelser meddelt efter miljøbeskyttelseslovens § 19 kan til enhver tid og uden erstatning ændres eller tilbagekaldes af hensyn til

- 1) fare for forurening af vandforsyningsanlæg,
- 2) gennemførelsen af en ændret spildevandsafledning i overensstemmelse med en spildevandsplan efter § 32 eller
- 3) miljøbeskyttelsen i øvrigt.

Klagevejledning

Afgørelsen om VVM kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet - inden 4 uger fra den er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen altid fra bekendtgørelsen.

Tilladelsen offentliggøres på Middelfart Kommunes hjemmeside den 21. oktober 2026. Reglerne er fastlagt jf. miljøbeskyttelseslovens kapitel 11, der omhandler klage og søgsmål. Se bilag 1 for nærmere klagevejledning.

Virksomheden vil blive underrettet, hvis der inden klagefristens udløb indgives klage.

Virksomheden vil kunne udnytte tilladelsen i den tid en eventuel klage behandles, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Forudsætningen er, at virksomheden opfylder de vilkår, der er stillet i tilladelsen. Det indebærer dog ingen begrænsning for Miljø- og Fødevareklagenævnets adgang til at ændre eller ophæve tilladelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 96.

Det oplyses, at I har ret til aktindsigt. Ønskes der aktindsigt, kan der træffes aftale herom ved henvendelse til Teknik- og Miljøforvaltningen eller direkte til undertegnede.

Natur- og Miljøafdelingen er gerne behjælpelig, hvis der er spørgsmål i sagen. Spørgsmål kan rettes til Brian Olsen på telefon 88 88 48 70 eller på e-mail brian.olsen@middelfart.dk

Med venlig hilsen

Brian Olsen

Kopi til

Lilian Schmidt Sannig
Danmarks Fiskeriforening
Danmarks Sportsfiskerforbund
Vends Sportsfiskerforening
Danmarks Naturfredningsforening
Embedslægeinstitutionen Syddanmark
Ferskvandsfiskeriforeningen
Friluftsrådet
Middelfart Vandløbslaug
Dansk Ornitologisk Forening
Vilde Middelfart

lss@europeanenergy.com
mail@dkfisk.dk
fyn@sportsfiskerforbundet.dk
soren@knabe.dk
dnmiddelfart-sager@dn.dk
sesyd@sst.dk
nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
fynnord@friluftsradet.dk
middelfartvandlaug@gmail.com
middelfart@dof.dk
kontakt@vildemiddelfart.dk

Bilag 1: Klagevejledning
Bilag 2: Rådgivers beregninger
Bilag 3: VVM-screening_ansøger
Bilag 4: VVM-screening_myndighed

Bilag 1: Klagevejledning

Afgørelsen kan, inden 4 uger fra den er meddelt, påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet efter miljøbeskyttelseslovens kap 11 der omhandler klage og søgsmål. Er afgørelsen offentlig bekendtgjort, regnes klagefristen altid fra bekendtgørelsen.

De klageberettigede er jf. Miljøbeskyttelseslovens §§ 98 - 100:

- ansøgeren
- enhver med en individuel væsentlig interesse i afgørelsen
- sundhedsstyrelsen
- landsdækkende organisationer med natur og miljø til hovedformål
- lokale foreninger med natur og miljø til hovedformål, hvis de har ønsket underretning

Eventuel klage skal indberettes direkte på [Klageportalen](#) (se vejledning på borger.dk, virk.dk eller på hjemmesiden [Nævnenes hus](#)) senest den 18. november 2026.

Miljø- og Fødevareklagenævnet regner klagefristen i hele døgn. Det vil sige, at klagefristen udløber ved midnat på dagen for klagefristens udløb. En klage skal således være tilgængelig for førstinstansen i Klageportalen senest kl. 23.59 på den dag, hvor klagefristen udløber.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 900 kr. og 1800 kr. for hhv. borgere og virksomheder.

Klageren modtager en opkrævning på gebyret fra Miljø- og Fødevareklagenævnet, når nævnet har modtaget klagen fra Middelfart Kommune. Den fremsendte opkrævning skal benyttes ved indbetaling af gebyret. (Miljø- og Fødevareklagenævnet modtager ikke check eller kontanter.) Miljø- og Fødevareklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside [Nævnenes hus](#).

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- 3) klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Ønskes afgørelsen prøvet ved en domstol skal et eventuelt sagsanlæg i henhold til § 101, stk. 1 i Miljøbeskyttelsesloven, være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt, eller, hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter at endelig afgørelse foreligger i sagen.

Bilag 2: Rådgivers beregninger

Nedsivningsbassin vest

Nedbørskarakteristika	
Kommune	Middelfart
Designkarakteristika	
Gentagelsesperiode (år)	100 år
Sikkerhedsfaktor (klima, fremtidig udbygning, etc)	1,4
Oplandskarakteristika	
Befæstet areal (m²)	1795 m²
Jord- og nedsivningskarakteristika	
K (Hydraulisk ledningsevne) - se evt måling nederst	7,50E-06 m/s

Indtast blå og røde tal i kolonne B.

Beregn

	Beregningstjek	Vol m³	Dræn kap l/s
Faskine	OK	154,2271	1,227896115
Regnbed	OK	152,7288	3,825
Grøft	OK	160,1748	1,216663877
Perm. bel.	OK	54,67632	3

Regnbed	
Areal regnbed	510,0 m²
Dybde	0,30 m
Dræn kapacitet	3,83E+00 l/s
Samlet opland (befæstet areal + eget areal)	2305,0 m²



Hjælpstørrelser, regnbed	
Opstuvningsvolumen	152,73 [m³]
Regn, der holdes umiddelbart	66,26 [mm]
Regn, der siver pr døgn	143,38 [mm/døgn]
Tømmetid 11 timer	3,99E+04 [s]
Afløbstal	1,66E+01 [l/sek/ha]

Nedsivningsbassin øst

Nedbørskarakteristika	
Kommune	Middelfart
Designkarakteristika	
Gentagelsesperiode (år)	100 år
Sikkerhedsfaktor (klima, fremtidig udbygning, etc)	1,4
Oplandskarakteristika	
Befæstet areal (m²)	2080 m²
Jord- og nedsivningskarakteristika	
K (Hydraulisk ledningsevne) - se evt måling nederst	3,85E-06 m/s

Indtast blå og røde tal i kolonne B.
Derefter tryk på knappen "Beregn"

Beregn

	Beregningstjek	Vol m³	Dræn kap l/s
Faskine	OK	206,8427	0,843638121
Regnbed	OK	216,2923	2,7336
Grøft	OK	214,1365	0,830556416
Perm. bel.	OK	67,79208	1,54

Regnbed	
Areal regnbed	710,0 m²
Dybde	0,30 m
Dræn kapacitet	2,73E+00 l/s
Samlet opland (befæstet areal + eget areal)	2790,0 m²

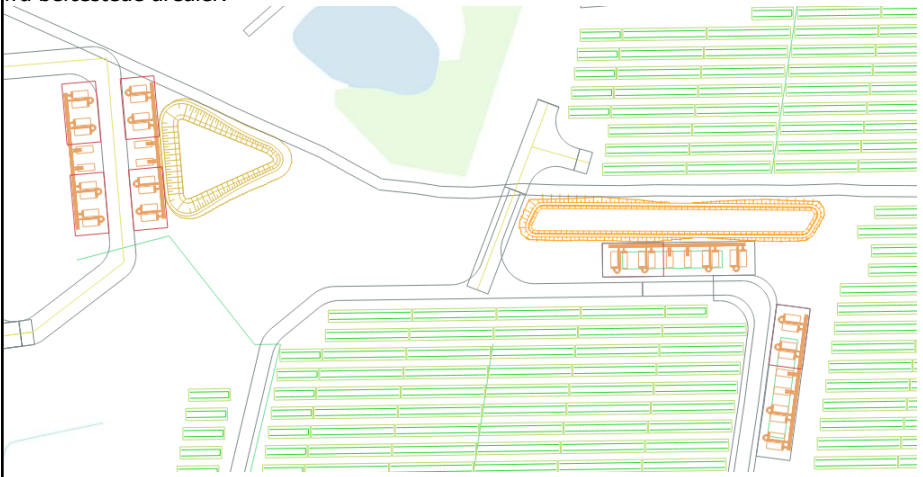


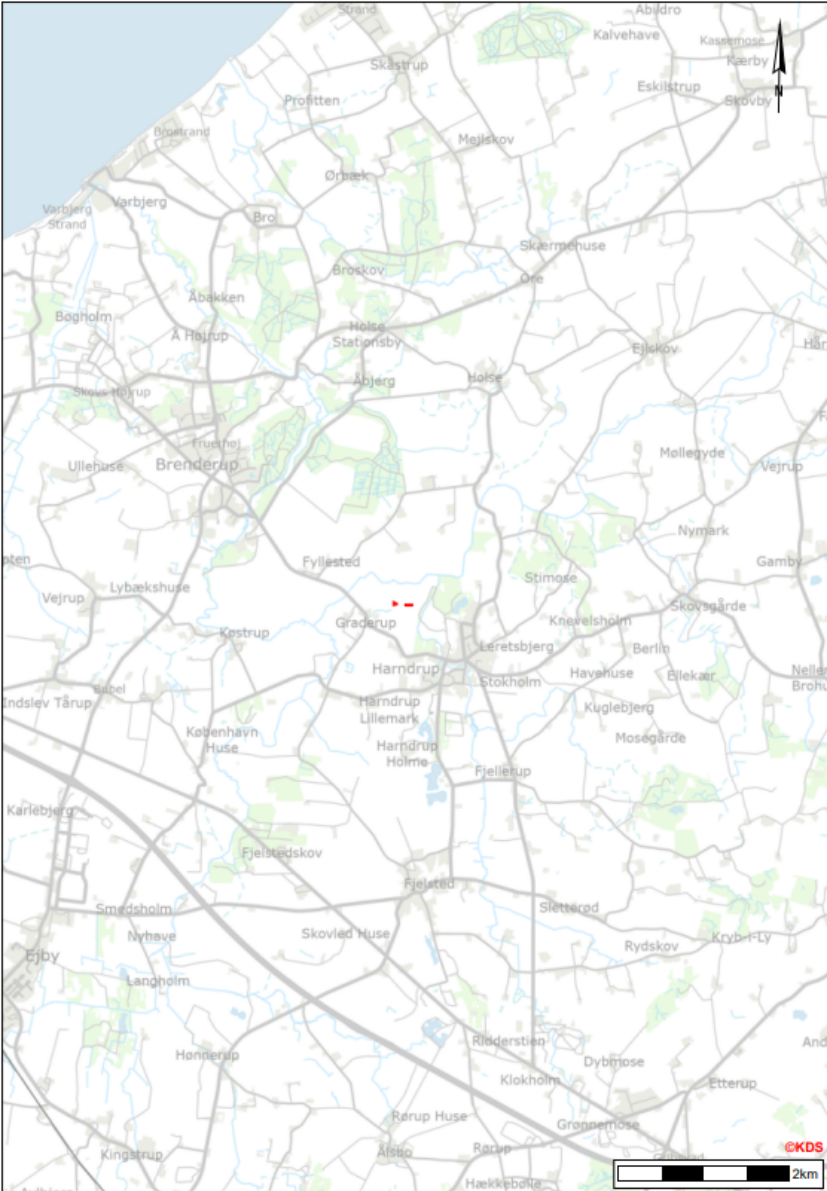
Hjælpstørrelser, regnbed	
Opstuvningsvolumen	216,29 [m³]
Regn, der holdes umiddelbart	77,52 [mm]
Regn, der siver pr døgn	84,65 [mm/døgn]
Tømmetid 22 timer	7,91E+04 [s]
Afløbstal	9,80E+00 [l/sek/ha]

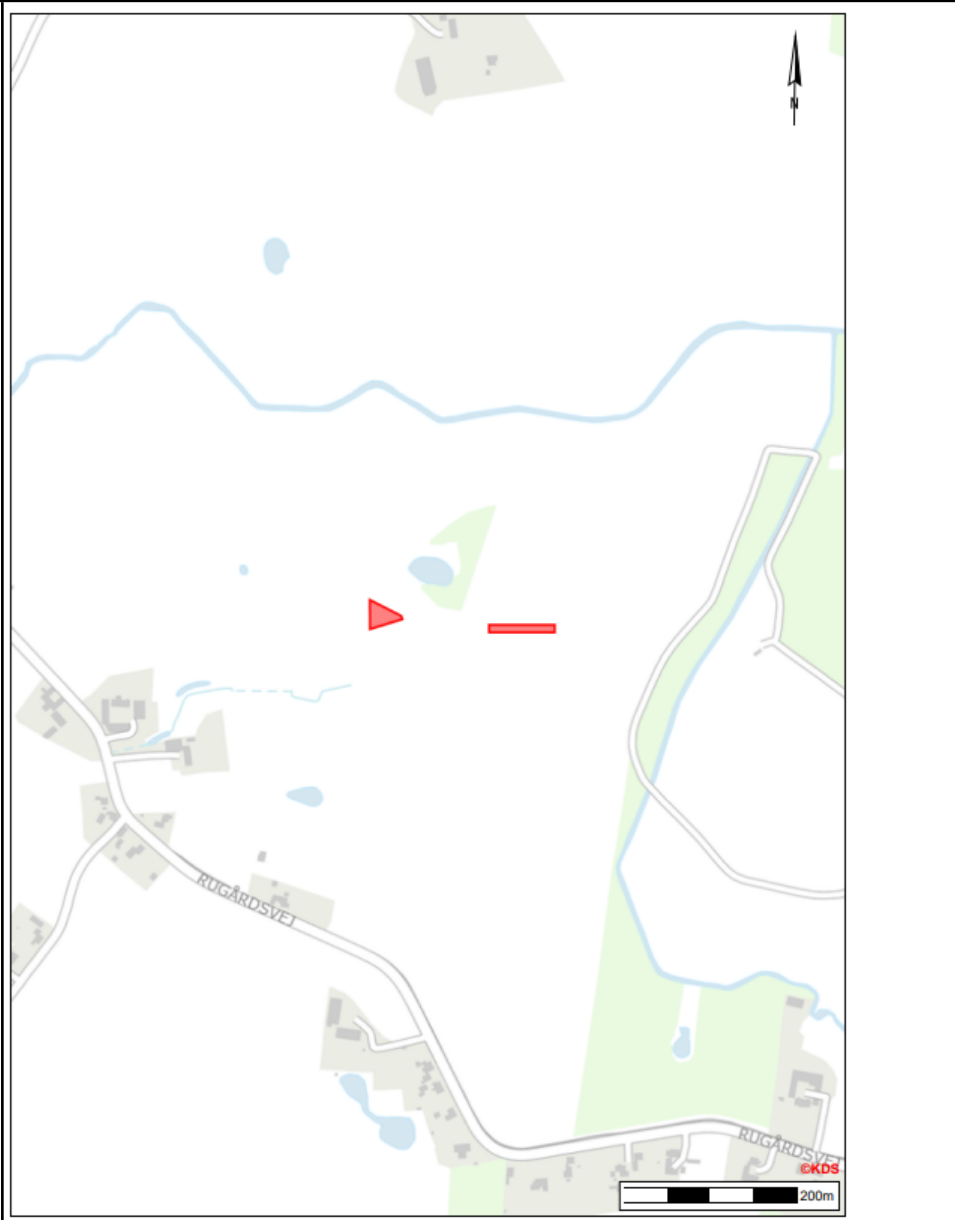
Bilag 3: VVM-screening_ansøger

VVM-Ansøgningsskema

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
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	European Energy A/S ønsker at etablere BESS anlæg (batterilagringsanlæg) i forbindelse med en kommende solcellepark nær Fyllested i Middelfart Kommune. BESS anlæggene opbevarer energi i batterimoduler, som sammenkobles solcellerne, for at sikre et mere stabilt system. BESS-anlæggene etableres ovenpå betonfundamenter med stabilgrus under. Der etableres en tæt membran under stabilgruslaget, samt et drænsystem, der kan opsamle regnvand der lander indenfor membran-området, hvorfra det ledes via en regnvandsledning til et nedsivningsbassin. Etablering af membranen er en foranstaltning der sikrer, at i tilfælde af at batterierne bryder i brand, kan beredskabet anvende slukningsvand uden der er risiko for, at slukningsvandet vil nedsive til undergrunden. Sluknings-strategien for brand tager udgangspunkt i, at der ikke anvendes vand på batterierne til slukning, men at batterierne i stedet brænder ud. Der bruges en mindre mængde vand af beredskabet i form beskyttelse af de omkringliggende arealer om batterierne. I tilfælde af, at der skal anvendes slukningsvand, føres vandet via et ventilsystem til lukkede opsamlingstanke, således der ikke er risiko for, at slukningsvandet ledes til bassinet eller miljøet. Efter brand pumpes slukningsvandet op af opsamlingstankene og bortkøres til godkendt modtager. Der etableres fire sektioner med BESS anlæg, hhv. mod øst og vest. Sektionerne betragtes som to separate oplande, på baggrund af eksisterende terræn og et beskyttet vandløb som løber imellem de to. Der er 2x BESS anlæg på den vestlige side og 2x på en østlige side. Der etableres ifm. projektet to nedsivningsbassiner, et i det østlige- og et i det vestlige opland. Nedsivningsbassinerne skal håndtere overfladevand fra de befæstede arealer bestående af BESS anlæggene samt tilstødende servicesvejareal, som svarer til normalt belastet regnvand fra befæstede arealer.  Denne ansøgning omhandler udelukkende etablering af de to nedsivningsbassiner, da der allerede foreligger VVM for BESS-anlæggene samt plan- og miljøgrundlag for solcelleparken, og de der tilhørende installationer.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	European Energy A/S Gyngemose Parkvej 50 2860 Søborg
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Kontaktperson: Lilian Schmidt Sannig, tlf. 31 70 83 08 lss@europeanenergy.com
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).	Bassin vest etableres på matrikel 2b Graderup By, Brenderup, i den sydlige del af matriklen. Bassin øst etableres på matrikel 8h Harndrup By, Harndrup, i midten af matriklen.

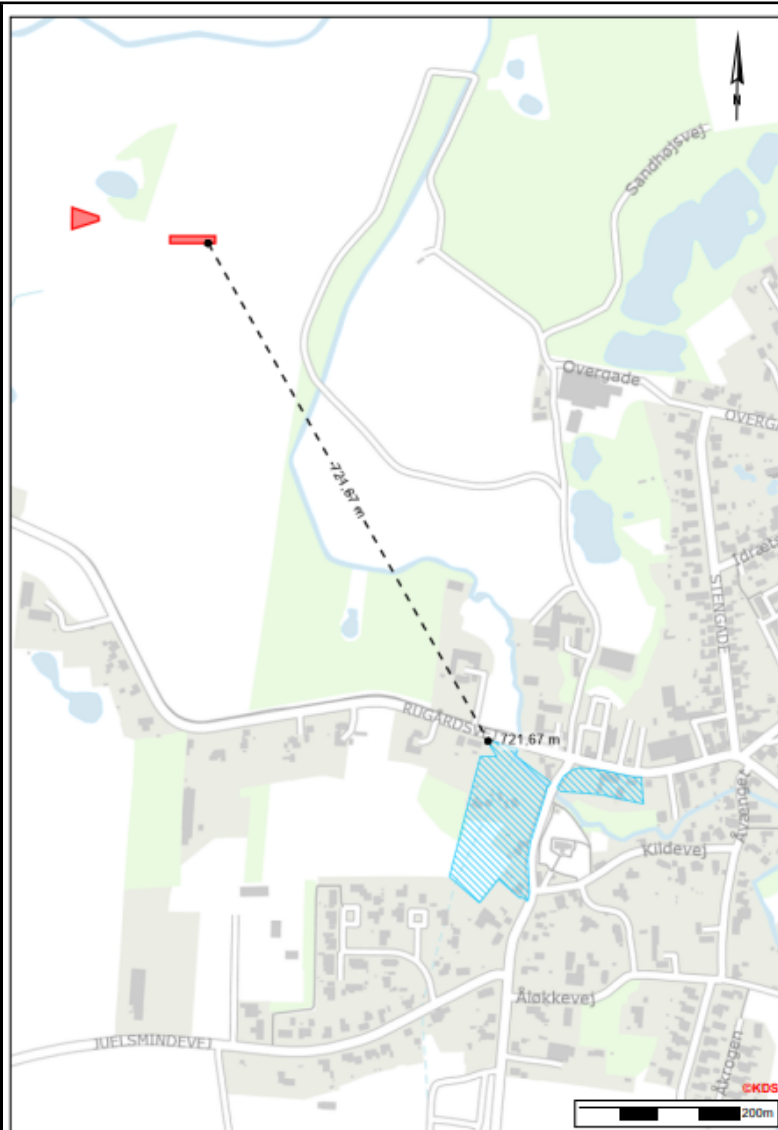
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Middelfart Kommune
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Målestok 1:50.000 
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Målestok angives: 1:5.000

			
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: Punkt 10 g) Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af 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	Nedsivningsbassin mod vest etableres på matrikel 2b Graderup By, Brenderup, i den sydlige del af matriklen. Nedsivningsbassin mod øst etableres på matrikel 8h Harndrup By, Harndrup, i midten af matriklen. European Energy har indgået aftaler med begge lodsejere. 2b Graderup By, Brenderup: Svend Erik Johansen, Rugårdsvej 107, 5463 Harndrup 8h Harndrup By, Harndrup: Hanne Haugaard Andersen, Sandhøjsvej 3, 5463 Harndrup		
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m² Det fremtidige samlede	Der etableres to nedsivningsbassiner.		

befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²			
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	Der etableres to nedsivningsbassiner. I tilfælde af grundvandssænkning vil der blive ansøgt separat herom.		
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/åå – mm/åå	Ikke behov for råstoffer i anlægsperioden. Jord der graves væk bortskaffes jf. Jordflytningsbekendtgørelsen. Regnvand håndtering i anlægsfasen som hidtil indtil nedsivningsbassinerne er etableret. Anlægsperioden starter Q3 2027		
Projektets karakteristika	Tekst		
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	Ikke relevant. Der er tale om to nedsivningsbassiner.		
6. Affaldstype og årlige 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:	Overfladevand håndteres i driftsfasen ved at nedsive i nedsivningsbassinerne.		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	
8. Er projektet eller dele af		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10

projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?			
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.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	X		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		Anlægsarbejdet vil være omfattet af bekendtgørelse om midlertidige aktiviteter (BEK nr 844 af 23/06/2017).
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		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?	X		Der er tale om to nedsivningsbassiner der ikke støjer. Derfor ikke relevant.
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X	Anlægsarbejdet vil være omfattet af bekendtgørelse om midlertidige aktiviteter (BEK nr 844 af 23/06/2017). Der vil ikke være afkast.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Der vil være kortvarig og lille udledning fra entreprenørmaskiner i forbindelse med anlægsarbejdet.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Der er tale om to nedsivningsbassiner, der ikke vil skabe luftforurening. Derfor ikke relevant.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	I anlægsperioden vil der kortvarigt kunne skabes støvgener i forbindelse med byggeri. Gener vil blive forhindret gennem hensigtsmæssig tilrettelæggelse af arbejdet, renholdelse af køreveje, vanding mv. Driftsfasen: Nej. Der er tale om et projekt og aktivitet, som ikke omfatter støvende processer.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Der er tale om to nedsivningsbassiner, der ikke vil skabe lugtgener. Derfor ikke relevant.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne		X	

I anlægsperioden? I driftsfasen?			
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	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Ja projektet kan rummes indenfor lokalplan nr. 221.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Nærmeste byggelinje er kirkebyggelinje ca. 530 meter sydøst for projektet.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	Der er ikke råstofområder indenfor projektområdet
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	Bassinerne placeres på markarealer og kræver derfor ikke rydning af skov.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	Der er ikke kendskab til ansøgte fredningssager i projektområdet.
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Nærmeste beskyttede naturtype er en sø lige umiddelbart nord for bassinerne samt vandløb, der forløber ind i området. Det vestlige bassin ligger nærmest søen med en afstand på ca. 26 meter fra kronekant til søen. Yderligere forløber det beskyttede vandløb, hvoraf det vestlige bassin ligger nærmest med en afstand på ca. 26 meter fra kronekant til vandløbskronekant.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Jævnfør søgning på Arter.dk og Naturbasen (NIRAS licens nr. E03/2014) er der inden for projektområdet ingen registreringer af beskyttede arter; dvs. arter opført på habitatdirektivets bilag IV samt arter opført på bilag 1 og 2 på Artsfredningsbekendtgørelsen (BEK nr. 521 af 25/03/2021). Der er fremsøgt på registreringer gjort siden 1. januar 2010. Nærmeste registreringer af bilag IV-arter er stor vandsalamander som er registreret ca. 2 km. syd for projektområdet (Arter.dk 2025). Ud over stor vandsalamander er nærmeste art, opført på Artsfredningsbekendtgørelsens bilag 1 eller 2, Skrubtudse som er registreret ca. 1 km fra projektområdet.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Nærmeste fredede område er Harndrup Kirke og ligger ca. 700 meter sydøst for projektområdet.



34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).

Nærmeste natura 2000 område er habitatområde nr. 108 Æbelø, havet syd for og Nærå, og ligger ca. 6 km nord for projektområdet.

35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	X		Overfladevand vil nedsive i bassinerne. Der er ansøgt separat nedsivningstilladelse hertil.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	X		Ja området er placeret inden for område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), men udenfor indvindingsområder og følsomme indvindingsområder. Overfladevandet fra projektområdet sammenlignes med vejvand-lav intensitet jf. Middelfart Kommunes paradigme for nedsivning "Administrationsgrundlag for nedsivning af spildevand og overfladevand – indsatsplan for grundvandsbeskyttelse". Hertil kommer, at der ikke anvendes materialer af zink, kobber eller bly.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X	Nej projektområdet er ikke placeret i område med registreret jordforurening.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X	Nej området er ikke placeret i område med risiko for oversvømmelse. Bassiner markeret med rød og risikoområder er markeret med blå.

			
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	Området er ikke udpeget som risikoområde for oversvømmelse jf. oversvømmelsesloven.
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	Denne ansøgning omhandler to nedsivningsbassiner som ikke giver anledning til forøget påvirkning af miljøet, men derimod for rensning af overfladevand inden det nedsiver.
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?			Denne ansøgning omhandler etablering af to nedsivningsbassiner som i sig selv er en foranstaltning til at rense overfladevand inden det nedsiver. Der sker ikke aktiviteter eller anvendes hjælpepestoffer på arealerne med BESS-anlæg, som udgør en risiko for at forurene overfladevand. Batterienhederne er indkapslet i containere, hvorfor der ikke er risiko for evt. spild eller lækage fra batterierne. Overfladevand svarer til almindeligt belastet overfladevand. Ydermere anvendes der ikke materialer af zink, kobber eller bly.

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

Dato: _____ Bygherre/anmelder: _____

Vejledning

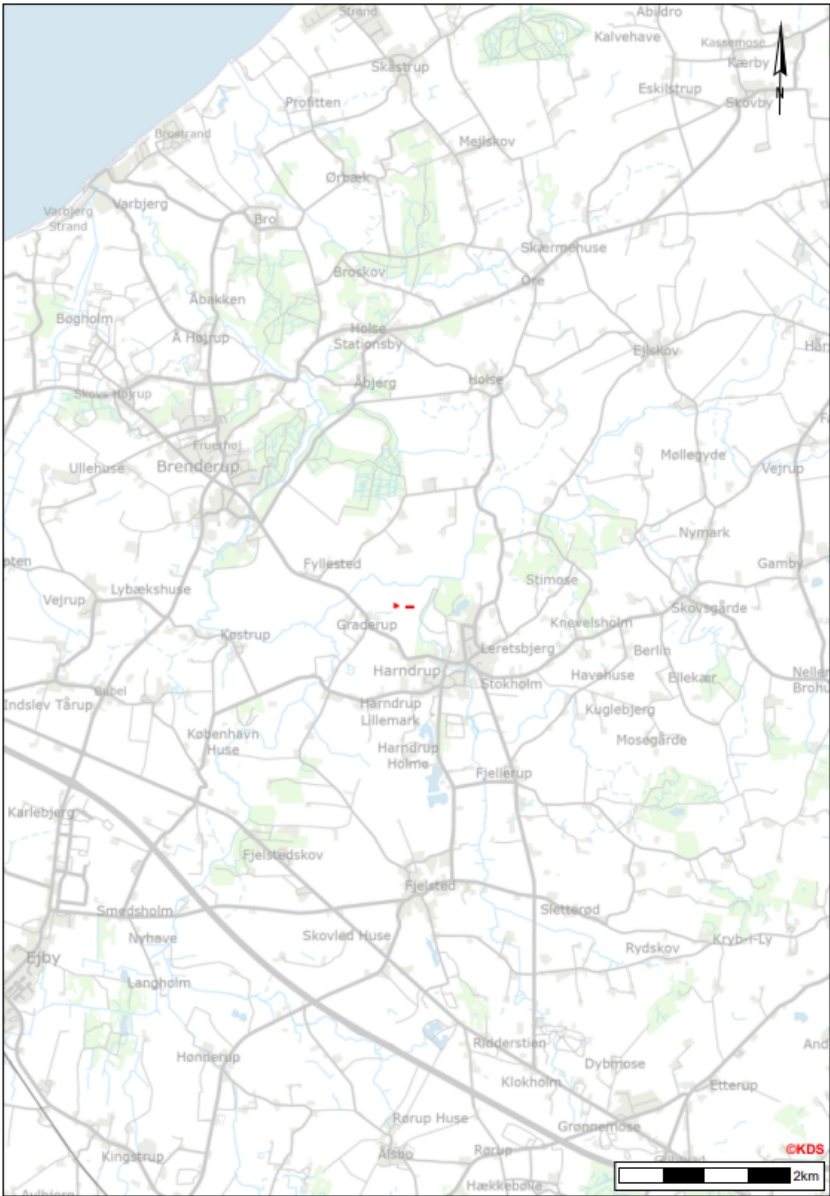
Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren 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.

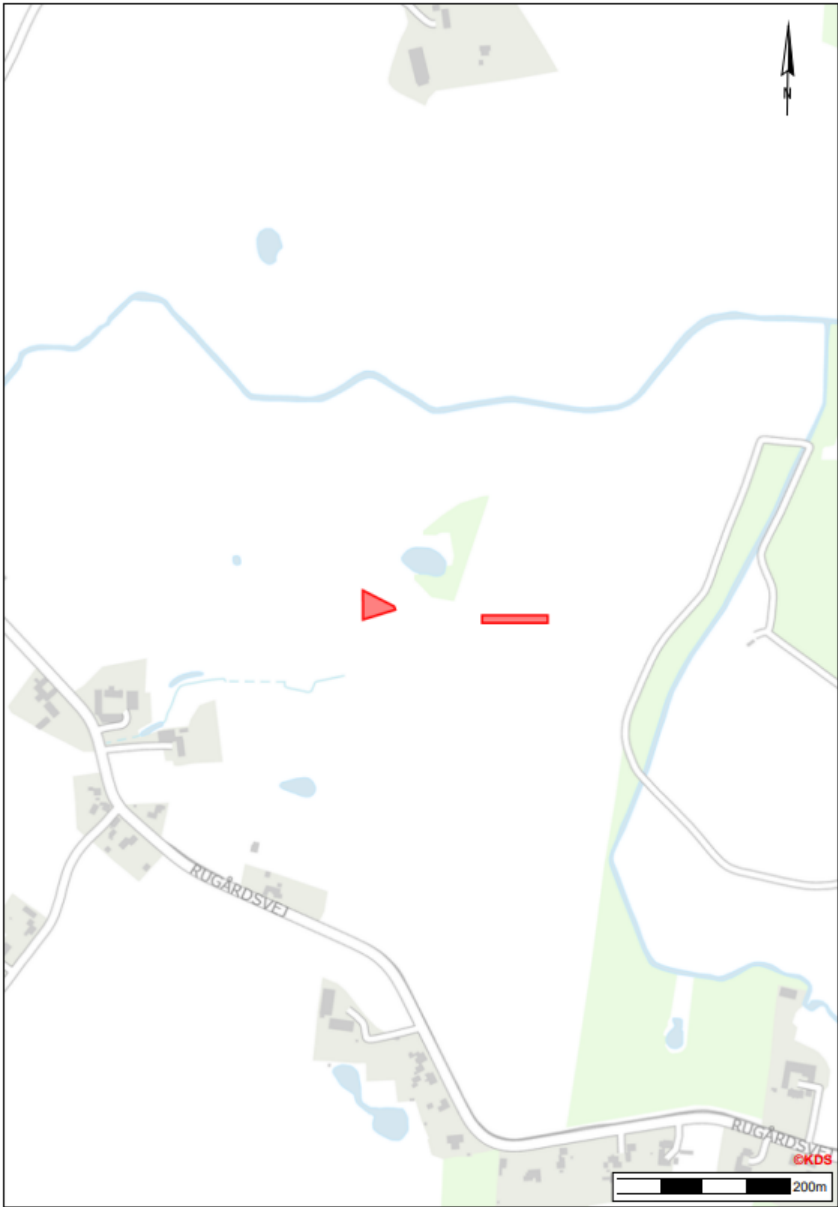
Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan 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.

8-Bilag 4: VVM-screening_myndighed

Skema til brug for screening (VVM-pligt)

VVM Myndighed	
Projektbeskrivelse – jf. anmeldelse	Fyllested Solcellepark – Etablering af to bassiner for nedsivning af regnvand.
Navn og adresse på bygherre	European Energy A/S Gyngemose Parkvej 50 2860 Søborg
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Lilian Schmidt Sannig, tlf. 31 70 83 08 lss@europeanenergy.com
Projektets placering	Bassin vest etableres på matrikel 2b Graderup By, Brenderup, i den sydlige del af matriklen. Bassin øst etableres på matrikel 8h Harndrup By, Harndrup, i midten af matriklen.
Projektet berører følgende kommuner	Middelfart Kommune
Oversigtskort i målestok 1:50000	 A detailed topographic map of the Harndrup and Brenderup area in Middelfart Kommune. The map shows various settlements including Graderup, Harndrup, Brenderup, and Fyllested. It features a network of roads, green spaces, and water bodies. A red dashed line indicates the location of the project. A scale bar at the bottom right shows a distance of 2 km, and a north arrow is located in the top right corner.

Kortbilag i målestok 1:5000					
Forholdet til VVM reglerne		Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til miljøvurderingsloven?				X	
Er anlægget opført på bilag 2 til miljøvurderingsloven?		X			Bilag 2 pkt. 10g
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
Anlæggets karakteristika:					
1. Arealbehovet i m ²					Hhv. 510 m ² og 710 m ²
2. Er der andre ejere end bygherre				X	
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³	X				
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m	X				
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og	X				

mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:					
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg	X				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	X				
8. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af: Standardvilkår: BREF-dokumenter: BAT-konklusioner:	X				
9. Anlæggets behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	X				
10. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	X				
11. Forudsætter anlæg- get etablering af yderli- gere vandforsyningska- pacitet:	X				
12. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand: X					Nedsivning af overfladevand i tørre regnvandsbassiner. Slukningsvand i forbindelse med brand kan opsamles i separat lukkede opsamlings- tanke.
13. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:	X				Der meddeles tilladelse til nedsivning af regnvand efter miljøbeskyttelsesloven og spildevandsbekendtgørelsen.
14. Overskrides de vejle- dende grænseværdier for støj og vibrationer: I anlægsfasen: I driftsfasen:				X	
15. Overskrides de vejle- dende grænseværdier for luftforurening:				X	
16. Vil anlægget give anledning til støvgener: I anlægsfasen: I driftsfasen:				X	
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener: I anlægsfasen: I driftsfasen:				X	
18. Vil anlægget give anledning til lysgener: I anlægsfasen: I driftsfasen:				X	
19. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen:				X	
Anlæggets placering:					
20. Forudsætter anlæg-				X	Landbrugsjord omdannes til

get ændring af den eksisterende arealanvendelse:					solcellepark jf. vedtaget lokalplan 221. Regnvandsbassiner etableres indenfor lokalplanområdet.
21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				X	
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:				X	
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				X	
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				X	
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				X	
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:				X	
27. Forudsætter anlægget rydning af skov:				X	
28. Vil projektet være i strid med eller til hinder for etablering af reservater eller naturparker:				X	
29. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder – Nationalt (fx § 3): Internationalt (Natura 2000): Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV: Forventes området at rumme danske rødlistearter:				X	Nærmeste beskyttet naturtype er en sø lige umiddelbart nord for bassinerne samt et vandløb, der forløber ind i området. Det vestlige bassin ligger nærmest søen med en afstand på ca. 26 meter fra kronekant til søen. Yderligere forløber det beskyttede vandløb, hvoraf det vestlige bassin ligger nærmest med en afstand på ca. 26 meter fra kronekant til vandløbskronekant. Bassinerne nedsiver vandet lokalt i området, hvor der i dag er landbrugsjord.
30. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevand: Grundvand: Naturområder:				X	Nedsivning af alm. belastet overfladevand. Slukningsvand i forbindelse med brand kan opsamles i separate opsamlingsstanke og køres til godkendt modtager.
31. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser		X			Området er udlagt med særlige drikkevandsinteresser (OSD), men udenfor indvin-

eller/og indvindingsopland:					dingsopland og særlige grundvandsbeskyttede områder. Efter nedsivningen er det Middelfart Kommunes vurdering, at vandet vil flyde med grundvandsstrømmen i retning mod vandløbet.
32. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening:				X	
33. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:				X	
34. Kan anlægget påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk:				X	
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
35. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				X	
36. Er der andre anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):				X	
37. Er der andre kumulative forhold?					
38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					Hhv. 510 m ² og 710 m ²
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:	X				
40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område:				X	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				X	
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis: Eller samlet:				X	
43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				X	
44. Er der stor sandsyn-				X	

lighed for miljøpåvirkningen:					
45. Er påvirkningen af miljøet – Varig: X Hyppig: Irreversibel:					Opsamling og nedsivning af regnvand (overfladevand).
Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:	Efter screening af de to regnvandsbassiner med nedsivning, er det Middelfart Kommunes vurdering, at de to bassiner og den tilhørende nedsivning af alm. belastet overfladevand ikke udløser VVM-pligt.				