

Bilag A til Haderslev Kommunes afgørelse om VVM pligt/myndighedsvurdering

Projekt navn: Etablering af forsinkelsesbassin for regnvand på matr. 169 og 236 Simmersted, Maugstrup

Ansøgningsdato: 1. juni 2021

Sagsnummer: 21/13672

Status myndighedsvurdering:

Vejledning: Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) - Miljøvurderingsloven, (LBK nr. 973 af 25/06/2020), med senere ændringer.

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 indeholder bygherrens anmeldte oplysninger af projektet samt Haderslev Kommunes eventuelle bemærkninger til disse oplysninger. Derudover indeholder skemaet felter for de emner, som skal bruges i vurderingen af, om der er VVM-pligt, jf. miljøvurderingslovens bilag 3.

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.

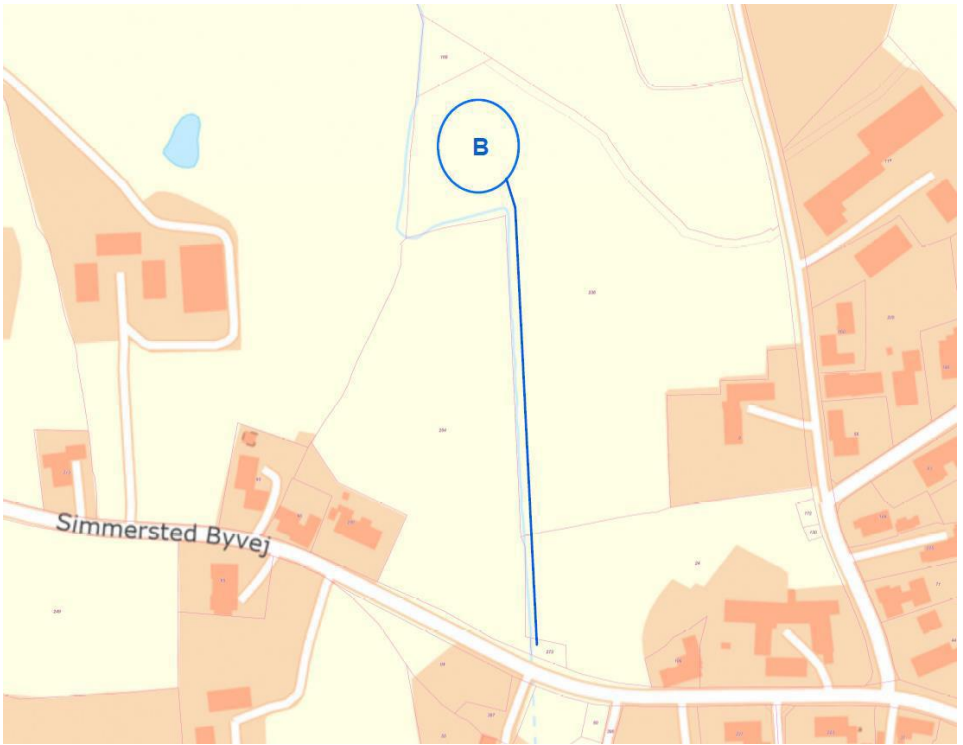
Farvekodeforklaring: Farverne " rød, gul, grøn" angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. "Rød" angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og "grøn" en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besværes med et ja eller nej, da der skal foretages et skøn af myndigheden.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

Kontakt oplysninger Haderslev Kommune: For yderligere oplysninger og vejledning om VVM-procedurer, kontakt da Teknik & Klima på e-mail vvm@haderslev.dk, eller telefon 74 34 34 34.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger Udfyldes af ansøger	Bemærkninger fra Haderslev Kommune												
Projektbeskrivelse	I overensstemmelse med (Forslag til) tillæg nr. 1 til Spildevandsplan 2021-2024. Simmersted skal der etableres et regnvandsbassin i Simmersted. Tillæg til spildevandsplan er i offentlig høring frem til 11. august 2021. Regnvand fra det separatloakerede område Simmersted skal passere bassinet inden det udledes til det offentlige vandløb Simmersted Grøft, som har udløb i Nørreå/Gram Å via Spangså. Samtidig skal der etableres en ledning, der skal lede regnvandet til bassinet. Placering af ny regnvandsledning og regnvandsbassin samt udledningsspunkt fremgår af bilag 2. Parallelt med ansøgning om VVM-screening ansøger Provas om landzonetilladelse og udledningstilladelse. Haderslev Kommune har i Vandløbsudtalelse 1. dec. 2020 (20/24671) oplyst, at den tilladte udledning er 22 l/s. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Matr.nr.</th><th>Ejerlav</th><th>Bemærkning</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>24</td><td>Simmersted, Magstrup</td><td>Regnvandsledning</td></tr> <tr> <td>236</td><td>Simmersted, Magstrup</td><td>Regnvandsledning, regnvandsbassin</td></tr> <tr> <td>169</td><td>Simmersted, Magstrup</td><td>Regnvandsledning, regnvandsbassin</td></tr> </tbody> </table>	Matr.nr.	Ejerlav	Bemærkning	24	Simmersted, Magstrup	Regnvandsledning	236	Simmersted, Magstrup	Regnvandsledning, regnvandsbassin	169	Simmersted, Magstrup	Regnvandsledning, regnvandsbassin	
Matr.nr.	Ejerlav	Bemærkning												
24	Simmersted, Magstrup	Regnvandsledning												
236	Simmersted, Magstrup	Regnvandsledning, regnvandsbassin												
169	Simmersted, Magstrup	Regnvandsledning, regnvandsbassin												

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger Udfyldes af ansøger	Bemærkninger fra Haderslev Kommune
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Haderslev Spildevand a/s Fjordagervej 32 6100 Haderslev	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson	Myndighedsbehandling: Lene Aalbæk Jepsen, leaj@provas.dk; 2399 8674 Projektledeelse: Tjalfe Helgesen, tjalfe@helgesen@sweco.dk, 7352 2519	
Projektets adresse, matr.nr. og ejerlav	matr. 24, 169 og 236 Simmersted, Maugstrup.	
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)	Haderslev Kommune	

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger Udfyldes af ansøger	Bemærkninger fra Haderslev Kommune
Oversigtskort i målestok 1:50.000 (målestok skal angives)		

Basisoplysninger

Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af projektet og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg)
(målestok skal angives)

Anmeldte oplysninger
Udfyldes af ansøger

NOTE:
Koordinatsystem UTM32 / ETRS89
Højdesystem DV90
Mål i meter
Ubemærkede rørdimensioner er i mm
Indeholder GeoDanmark-DATA og matricalkortet fra Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering og Danske kommuner, April 2021
Tegning printet i farver for korrekt vinkel
Eksisterende ler har egenskaber som tæt membran

SIGNATURER:
Projektskizze:
Ny spildevandsledning m. brand
Ny spildevand ledningskæde
Brændnr.: 578445620 DK: 14,50 BIK: 11,89 SP: 400
Densitetskode: 0788445620 DK: 14,50 DK: 12,29 SP: 400
Dimensjon:
Ny regnvandsledning m. brand
Ny regnvandledning tekst
52,8m+250pp-U-5,9%
Blendegte omfangsberegnet
Eksist. ledning stoffes, afropres og fyldes med beton
Eksist. ledning stoffes, fjernes ved opgravning
Eksisterende:
Brændnr.: 58445620 DK: 16,28 BIK: 13,82 Densitetskode:
Eksist. regnvandsledning m. brand
Eksist. regnvandsledning m. skubbrand
Eksist. redestenbrand
Eksist. spildevandsledning m. brand
Eksist. spildevandsledning m. skubbrand
Eksist. matrivelgrænse

Foreløbigt tryk

Revision	Tegn	Udarb./Tegn.	Kontrolleret	Godekendt	Dato
SAKN	TJAH	M	TJAH		
14.7921.10	1:500		2021-06-22		

Provas - Haderslev Spildevand A/S
Simmersted ren regnvandskl.
Fremtidig regnvandsbassin og afskærende ledning - Simmersted 10

Bemærkninger fra
Haderslev Kommune

Myndighedsvurdering
Udfyldes af Haderslev Kommune
Miljøvurderingsloven, LBK nr. 973 af 25/06/2020

Ansøgers oplysninger				
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	Matr.nr.	Ejerlav	Bemærkning	Ejer
	24	Simmersted, Magstrup	Regnvandsledning	Jørgen Kristian Duus, Simmersted Byvej 12 6500 Vojens
	236	Simmersted, Magstrup	Regnvandsledning, regnvandsbassin	Peter Hesselberg Kolstrup Landevej 53 6070 Christiansfeld
	169	Simmersted, Magstrup	Regnvandsledning, regnvandsbassin	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering: • Det fremtidige samlede bebyggede areal i m² • Det fremtidige samlede befæstede areal i m² • Nye arealer, som befæstes ved projektet i m²	Projektet omfatter ikke bebyggelse eller befæstelse af arealer.			
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 m² • Projektets bebyggede areal i m² • Projektets nye befæstede areal i m² • Projektets samlede bygningsmasse i m³ • Projektets maksimale bygningshøjde i m • Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Der forventes ikke behov for grundvandssænkning. Det samlede bassinareal forventes at være ca. 2.100 m ²			
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden: • Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde • Vandmængde i anlægsperioden • Affaldstype og mængder i anlægsperioden	Der forventes ikke anvendelse af råstoffer i anlægsperioden. Affald fra anlægsperioden vil blive bortskaffet i overensstemmelse med Haderslev Kommunes affaldsregulativ. Der vil ikke forekomme spildevand til direkte udledning til vandløbet i anlægsperioden.			

Bemærkninger fra Haderslev Kommune

• 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	Håndtering af regnvand i anlægsperioden sker som i status. Anlægsperioden forventes september 2021 – november 2021			
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	Projektets driftsfase består af transport, rensning og forsinkelse samt udledning af regn- og overfladevand til vandløb.			
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:	I driftsfasen genereres ikke affald. I driftsfasen planlægges at udlede til vandløbet med et maksimalt flow på 22 l/s. Provas har parallelt med ansøgning om VVM-screening ansøgt Haderslev Kommune om udledningstilladelse d. 7. maj 2021. Oprensning af bassinets sandfang vil være med interval på 5-10 år. En fuld oprensning kan forventes at udgøre 10-20 m³ slam, der vil køres til godkendt deponi.			
Ansøgers oplysninger				
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	Myndighedsvurdering Udfyldes af Haderslev Kommune
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X		
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår?		X	Hvis »ja«, angiv hvilke. Hvis »nej«, gå til punkt 10	Ingen bemærkninger
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår?			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.	Ingen bemærkninger
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.	Ingen bemærkninger

13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			<i>Hvis »nej«, angives og begrundes, hvilke BAT-konklusioner der ikke vil kunne overholdes.</i>	
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser??		X	<i>Hvis »ja«, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej«, gå til pkt. 17.</i>	Ingen bemærkninger
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		<i>Hvis »nej«, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.</i>	
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		<i>Hvis »nej«, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.</i>	
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X	<i>Hvis »ja«, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej«, gå til pkt. 20.</i>	Ingen bemærkninger
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		<i>Hvis »Nej«, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.</i>	Ingen bemærkninger
19. Vil det samlede projekt kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? (Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger)	X		<i>Hvis »Nej«, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.</i>	Ingen bemærkninger
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener • I anlægsperioden? • I driftsfasen?	X		<i>Hvis »ja«, angives omfang og forventet udbredelse.</i> I anlægsfasen, kan det ikke udelukkes at transport af materialer til og fra anlægsområdet kan medføre støvgener i tørre perioder. I driftsfasen forventes ingen støvgener.	På de foreliggende oplysninger antages det at projektet ikke vil medføre væsentlige støvgener i anlægsfasen.
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener • I anlægsperioden? • I driftsfasen?		X	<i>Hvis »ja«, angives omfang og forventet udbredelse.</i>	Ingen bemærkninger
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning, som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne • I anlægsperioden? • I driftsfasen?		X	<i>Hvis »ja«, angives omfang og forventet udbredelse.</i>	Ingen bemærkninger
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		X		Ingen bemærkninger

24. Kan projektet rummes inden for kommuneplanens og evt. lokalplaners generelle formål?			<i>Hvis »nej«, angiv hvorfor:</i> Ikke relevant. Projektområdet er beliggende i landzone og ikke omfattet af lokalplan.	Der er søgt om landzonetilladelse. Kommunen er sindet at meddele denne.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	<i>Hvis »ja«, angiv hvilke:</i> Projektområdet er beliggende inden for skovbyggelinjen. Da projektet ikke omfatter bebyggelse, er det ikke i strid med bestemmelserne for skovbyggelinjen og kræver ikke dispensation.	Ingen bemærkninger
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X		Ingen bemærkninger
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X		Ingen bemærkninger
28 Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X		Ingen bemærkninger
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.)		X		Ingen bemærkninger
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X		Ingen bemærkninger
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Eng ca. 10-15 m vest for bassin.	Selve området er besigtiget d. 8. september 2021 og det blev fundet at arealet ikke levede op til kriterierne for beskyttet natur efter naturbeskyttelseslovens § 3.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Ifølge Naturdatabasen på Danmarks Miljøportal	Der er ikke noget kendskab til forekomsten af arter på Habitatdirektivets bilag-IV liste indenfor anlægsområdet.
33 Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			> 2.000 m (Maugstrup Kirke)	Det antages at projektet pga. af sin karakter og afstanden ikke vil kunne påvirke det fredede område væsentligt.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			> 5.000 m	Nærmeste Natura 2000-område er Pamhule skov og Stevning Dam 6 km syd for projektområdet. Bassinet afleder til tilløb til Gram Å som er en del af Ribe Å-systemet. Ribe har udløb i Natura 2000-område Vadehavet. Afstanden til dette Natura 2000-område er over 30 km. Projektet medfører udledning af forsinket og rensat overfladevand til recipienten. Det udledte vand vil forventeligt have karakter af almindeligt belastet overfladevand, rensat i

				bassin svarende til BAT-krav for regnvandsbassiner. Det vurderes at projektet ikke vil påvirke Natura 2000-området pga. den store afstand og sammensætningen af det udløste vand.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Hvis »ja«, angives, hvilken påvirkning der er tale om. Udledning vil ske i overensstemmelse med udledningstilladelse. Der er ikke fastsat miljømål for recipienten Simmersted Grøft. Haderslev Kommune har vurderet at udledningen på 22 l/s ikke vil udgøre en væsentlig påvirkning af miljøtilstanden i Simmersted Grøft. Vandet renses og forsinkes i bassinet inden udledning.	Overfladevand: Ingen bemærkninger Grundvand: Etablering af det nye regnvandsbassin vurderes ikke at udgøre en risiko for grundvandsinteresserne i området. Nærmeste boring viser en lertykkelse på omkring 25 m, hvilket normalt yder en god beskyttelse mod nedsivende stoffer. Der foregår ikke grundvandsindvinding i nærheden af bassinet og hele Simmersted by forsynes med drikkevand fra Maugstrup Vandværk.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	X		Bassinet er placeret i udpeget område med særlige drikkevandsinteresser (OSD). Bassinet etableres i hovedsageligt ret fedt gråt moræneler og det regnes for som en tæt membran i 0,5 m tykkelse, og derfor vurderes det der ikke vil ske nedsivning fra bassinet gennem lerlaget.	Se ovenstående
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X		Ingen bemærkninger
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X		Ingen bemærkninger
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	Hvis »ja«, angiv om projektet kan forenes med risikostyringsplanen for området.	Ingen bemærkninger
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	Provas er ikke bekendt med sådanne	Ingen bemærkninger
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X		Der forventes ingen væsentlige miljøpåvirkninger
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?			I anlægsfasen tages der højde for påvirkning af miljø og omgivelser ved hensyntagen under planlægning og udførelse af arbejdet. I forhold til driftsfasen er anlægget planlagt og projekteret med henblik på at begrænse påvirkningen af vandmiljøet i det der anlægges regnvandsbassin til forsinkelse og rensning overfladevand inden udledning til recipient.	

Myndighedsscreening – Udfyldes af Haderslev Kommune

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør under- søges	
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			X		
Vil anlægget som følge af projektet give anledning til skyggegener på naboarealer.			X		
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: - Anlægsfasen - Driftsfasen			(X)		Affald: Ingen bemærkninger Spildevand: Der er udarbejdet et tillæg til spildevandsplanen. Der skal meddeles en udledningstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28.
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet			X		
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			X		
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder			x		
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder - Nationalt: - Internationalt (Natura 2000):			x		Se under punkt 31 og 34
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			x		Se under punkt 32
Forventes området at rumme danske rødlistearter			x		Se under punkt 32
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitets-normer allerede er overskredet - Overfladevand: - Grundvand: - Naturområder: - Boligområder (støj/lys og luft):			x		Ingen bemærkninger
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning?			X		Der forventes ingen væsentlige miljøpåvirkninger.
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			X		
Kan projektet påvirke: - Større uforstyrrede landskaber - Bevaringsværdige landskaber					Landskab, herunder geologiske landskabstræk: Ligger uden for både Større uforstyrrede landskaber og bevaringsværdige landskaber i KP 17

Myndighedsscreening – Udfyldes af Haderslev Kommune

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
- historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk. - Beskyttede sten- og jorddiger					I forslaget til KP21 ligger det inden for bevaringsværdige landskaber (udskiftningslandskab) Anlæg af bassin vil ikke påvirke dette <u>Museum Sønderjylland har udtalt følgende:</u> Projektområdet ligger i den vestlige udkant af Simmersted i højtliggende, bølgede terræn, der gennemskæres af et vandløb (Simmersted Grøft) vest for regnvandsbassinet. Tæt omkring projektområdet er registreret adskillige væsentlige, jordfaste fortidsminder (se kortbilag). Umiddelbart nord for projektområdet ligger inden for det af Kulturministeriet i 2004 udpegede kulturarvsareal af regional betydning Simmersted Mose (sb. 104 Maugstrup sogn). Her følger en kort beskrivelse af kulturarvsarealet: ” På et godt 230 hektar stort område omkring Simmersted Mose er der registreret et stort antal flintpladser. Rundt langs kanterne af mosen, der gennemstrømmes af Spangs Å, er der registreret 34 pladser, der i tid spænder fra Maglemosekultur til yngre stenalder. Placeringen af pladserne er særlig karakteristisk for Maglemosekulturen. Mosen er en fornem repræsentant for ældre stenalders foretrukne beboelsessteder. Området repræsenterer et af de få steder i Sønderjylland, hvor man kan forvente at finde kulturlag bevarede fra jægerstenalderen. De mange stenalderbopladser liggende rundt om Simmersted Mose ligger alle på dyrket land og er i høj grad truet af nedpløjning.” Der er desuden adskillige registreringer af bopladser fra stenalderen omkring projektområdet (bl.a. sb. 60, 65, 67-68 og 70 alle Maugstrup sogn). Vi ved desuden af erfaring, at man i forhistorien foretrak at placere sin bebyggelse højt i terrænet og tæt ved vand – netop som projektområdet er placeret. <u>Museets vurdering</u> På baggrund af ovenstående vurderer Museet, at der er meget høj risiko for at støde på væsentlige, jordfaste fortidsminder ved anlægsarbejde inden for den del af projektområdet, som ikke er destrueret. Museet anbefaler derfor en frivillig forundersøgelse forud for anlægsarbejde. Forundersøgelsen vil kunne afsløre, om der findes væsentlige, jordfaste fortidsminder på planområdet, og om de har en sådan karakter, at de skal udgraves, inden de ødelægges ved anlægsarbejdet. Hvis forundersøgelsen viser, at der findes fortidsminder på planområdet, skal disse udgraves, inden de ødelægges ved anlægsarbejdet. I nogle tilfælde er det dog muligt at ændre ved

Myndighedsscreening – Udfyldes af Haderslev Kommune

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør under- søges	
					jordindgrebet, så en udgravning ikke bliver nødvendig. Er det ikke muligt, vil udgravningen skulle finansieres af bygherre. De jordfaste fortidsminder er omfattet af museumslovens § 27. Derfor skal man, hvis man ved anlægsarbejde støder på et fortidsminde, straks indstille arbejdet i det omfang, det berører fortidsmindet, og tilkalde Museum Sønderjylland - Arkæologi Haderslev. Museum Sønderjylland - Arkæologi Haderslev udarbejder gerne ved henvendelse fra bygherre et budget og en tidsplan for en forundersøgelse af projektområdet. Henvendelse til Per Ethelberg: 65 370 816 / peret@msj.dk eller Pernille Kruse: 65 370 823 / pekr@msj.dk. Da det ikke fremgår af projektmaterialet, hvor bredt ledningstracéets arbejdsareal bliver, bedes bygherre venligst kontakte Museet og aftale nærmere med hensyn til, hvorvidt bygherre skal finansiere forundersøgelsen eller om Museet afholder udgiften. I henhold til Museumslovens §26.2 skal Museet afholde udgiften til en forundersøgelse, såfremt projektområdet ikke overstiger 5000 m². Bemærkning: Bygherre er indstillet på der gennemføres en forundersøgelse. Beskyttede diger: Der er ikke registreret beskyttede diger i og omkring projektområdet.
Trafik: - Har projektet væsentlig indvirkning på trafiksikkerhed, vejkapacitet, naboforhold, skoleveje eller kollektiv trafik? - Giver projektet problemer i forhold til vejlovgivningen?	X				
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)					Der forventes ingen væsentlige miljøpåvirkninger.
Har miljøpåvirkningen grænseoverskridende karakter?			X		Der forventes ingen væsentlige miljøpåvirkninger.
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet					Der forventes ingen væsentlige miljøpåvirkninger.
Miljøpåvirkningens sandsynlighed					Der forventes ingen væsentlige miljøpåvirkninger.
Miljøpåvirkningens: - Varighed - Hyppighed					Der forventes ingen væsentlige miljøpåvirkninger.

Myndighedsscreening – Udfyldes af Haderslev Kommune

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør under- søges
• Reversibilitet				

Myndighedens konklusion– Udfyldes af Haderslev Kommune

	Ja	Nej	
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er VVM-pligtigt?			På baggrund af det af ansøgeren oplyste og i øvrigt tilgængelige oplysninger vurderes det, at det ikke kan antages at det ansøgte projekt kan påvirke miljøet væsentligt.

Dato: 15. september 2021

Sagsbehandler: Peter Müller, Planlægning