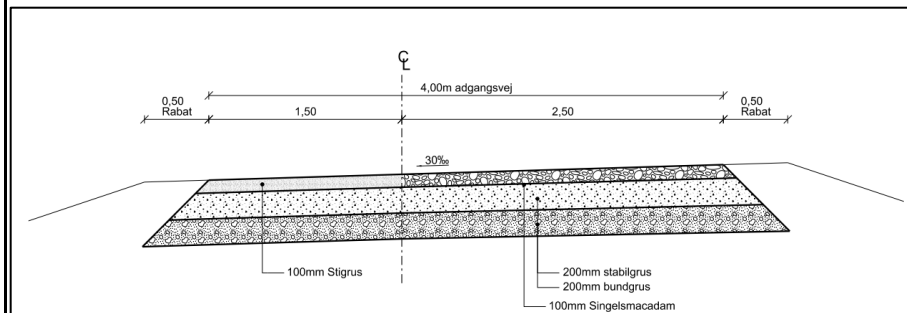
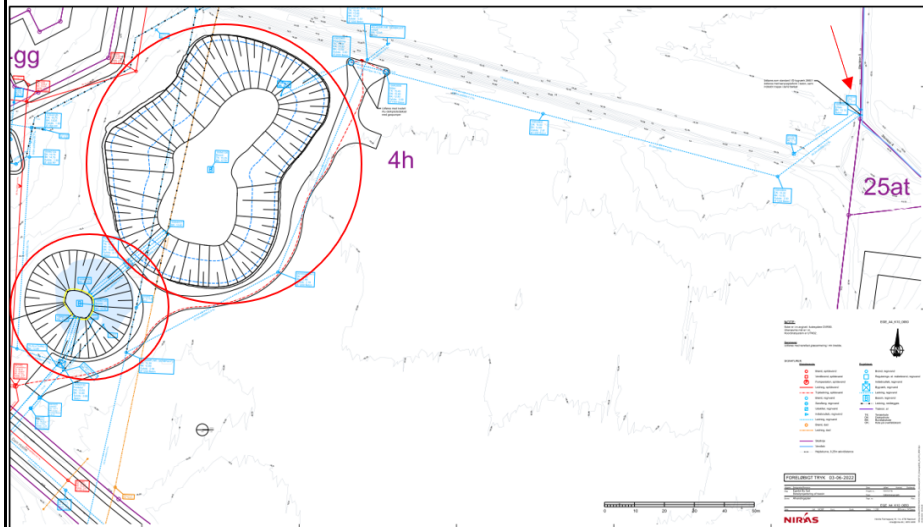


Bilag 1**Ansøgningskema**

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)	<p>I forbindelse med etableringen af et nyt boligområde i Egedal Kommune, kaldet "Egedal By Syd" – Engparken (lokalplan 55), skal der etableres et regnvandsbassin til håndtering af områdets overfladevand samt vand fra eksisterende oplande i Egedal Stationsby. Der er et stort ønske om, at bassinet kan tale ind i den grønne udvikling i lokalområdet, herunder den grønne fletning, og skabe merværdi for området både rekreativt og biodiversitetsmæssigt.</p> <p>Projektområdet udgøres i dag af et åbent område langs den sydlige del af Egedal Stationsby. Området er delvist i byzone, og delvist i landzone. Dele af projektområdet er dækket af en kortlagt forurening.</p> <p>Bassinet designes som to bassiner hhv. et forbassin/sandfang og selve det våde hovedbassin til forsinkelse. Hovedbassinet skal kunne forsinke 4.375 m³ regnvand. Det eksisterende bassin 'Dam Holme' ændres til at være et forbassin med fast bund samt membran, hovedbassinet etableres nord herfor uden membran. Bassin design udføres efter BAT i forhold til rensning og forsinkelse.</p> <p>Udløb fra bassinet sker til recipienten Stenløse Å og reguleres ud fra en styringsstrategi, hvor belastningen af recipienten mindskes. Styringsstrategien sørger for, at det planlagte regnvandsbassin ikke kan aflede til Stenløse Å, hvis vandføringen nedstrøms i åen ved styringspunktet er for stor. Dermed sørger styringsstrategien for at mindske belastningen af Stenløse Å, når den er mest belastet.</p> <p>Det eksisterende 'Dam Holme' bassin er et midlertidigt anlagt bassin etableret til afledning af regnvand og i mindre grad vejvand fra Egedal Stationsby. 'Dam Holme' afleder via Vejdirektoratets ledning til den vest-østgående grøft, der er en del af Vejdirektoratets anlæg, inden det droslet ledes til Stenløse Å. Vejdirektoratets ledning omlægges i forbindelse med etablering af det nye regnvandsbassin, og føres øst om bassinet. Udløbspunkt og drosling fra Vejdirektoratets grøft til recipienten Stenløse Å er uændret.</p> <p>På oversigtskortet vises det fremtidige regnvandsbassin (forbassin+hovedbassin) med rød cirkel. Det nye udløbspunkt til Stenløse Å, der skal udlede vand fra det kommende bassin, er markeret med rød. Afløbsledning fra bassin til udløbspunkt er markeret med blå streg i tegningen. Ledningen løber parallelt syd for Vejdirektoratets grøft.</p> <p>Ved indløb til forbassin etableres et samlebygværk, mellem de to bassiner etableres en fordelerbrønd med dykket udløb og nord for hovedbassinet etableres et reguleringsbygværk.</p> <p>Øst for bassinerne etableres en kørevej. Kørevej etableres i grus oven på terræn jf. skitse.</p>



I anlægsfasen vil der være behov for et arbejdsbælte rundt om bassinet samt jordarbejde på arealer til nedgravning af ledninger fra bassinet til grøften og langs grøften til Stenløse Å.

I anlægsfasen vil det være nødvendigt at overpumpe regnvand fra 'Dam Holme' bassinets opland samt håndtere terrænnært grundvand (midlertidig grundvandssænkning). Der arbejdes ud fra følgende metodik:


- Etablering af nyt permanent udløbsbygværk til Stenløse Å
- Lægning af udløbsledning $\varnothing 400$ beton langs grøft.
Denne bruges til håndtering af oppumpet grundvand i anlægsfasen
- Forlægning af VD-ledning (og annullering af død ledning).
Denne bruges til overpumpning af regnvand fra Dam Holme bassinets opland, så der er korrekt sedimentering før udledning i Stenløse Å
- Etablering af samlebygværk 105N0132 som pumpeump, samt opstilling af overpumpningsudstyr.


Kraftigere regnhændelser kan håndteres ved ekstra nødpumpning til $\varnothing 400$ bt udløbsledning, der kun håndterer oppumpet grundvand, men har en max kapacitet på ca. 156 l/s.

Der anvendes sedimentationscontainer inden udledning af oppumpet grundvand.

Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre

Navn: Novafos
Adresse: Blokken 9, 3460 Birkerød
Telefonnr.: 44208000

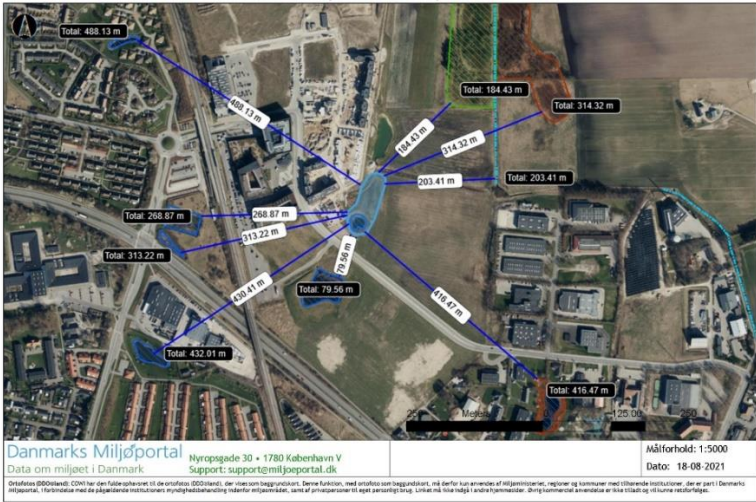
<p>Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson</p>	<p>Navn: Gitte Møller Nielsen Telefonnr.: 44208239 E-mail: gmj@novafos.dk</p>
<p>Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).</p>	<p>Adresse: Dan Holme 101, 3650 Ølstykke Matr. Nr.: 4h Ejerlav: Ølstykke By, Ølstykke</p>
<p>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)</p>	<p>Egedal Kommune</p>
<p>Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.</p>	<p>Målestok 1:50.000</p>  <p>Danmarks Miljøportal Data om miljøet i Danmark Nyropsgade 30 • 1780 København V Support: support@miljoportal.dk</p> <p>Målforhold: 1:50000 Dato: 18-08-2021</p> <p><small>Ordningsoplysning: COPI har den fysiske udgave af de ordfiler (COPI-filer), der vises som baggrundsbillede. Disse filer kan, med tilladelse fra baggrundsbilledet, måder for anvendelse af filer i miljøet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal. Yderligere med de pågældende institutioners myndighedsbeholdning (regioner, miljømyndigheder, samt af private personer) et eget personligt billede. Linket må ikke indgå i andre hjemmesider. Øvrig kommerciel anvendelse af billedet og vil kunne kræve tilladelse.</small></p>
<p>Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).</p>	<p>Målestok 1:10.000</p>

	 <p data-bbox="507 779 1369 846"> Danmarks Miljøportal Data om miljøet i Danmark Nyropsgade 30 • 1780 København V Support: support@miljoportal.dk Måltforhold: 1:10000 Dato: 18-08-2021 </p> <p data-bbox="507 846 1369 891"> <small>Ortofotos (DOOMland): COVI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DOOMland), der ristes som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggrundskort, må derfor kun anvendes af miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal. Vortindtægter med de pågældende institutioners myndighedsbehandling indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Linket må ikke tilgås i andre hjemmesider. Bortlig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.</small> </p>		
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	
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		Pkt. 10 b) Anlægsarbejder i byzoner, herunder opførelse af butikcentre og parkeringsanlæg og pkt. 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	Egedal Kommune Dronning Dagmars Vej 200 3650 Ølstykke		
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	Bassinet vil have en arealanvendelse på 4.000 m ² Projektet vil hverken medføre bebyggelse eller ny befæstelse.		
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 areal: 4.670 m ² Derudover vil der være behov for et arbejdsbælte rundt om bassinet i forbindelse med anlægsfasen. Projektets volumen: 6.800 m ³ (samlet bassinvolumen inkl. forbassin) Vandspejlet skal sænkes til 0,5 m under bund af udgravning dvs. til kote +12, svarende til ca. 2,3 m under grundvandsspejlet. Der forventes oppumpet 5-10 m ³ /t i anlægsperioden. Der vil ikke være behov for nedrivningsarbejder udover omlægning af eksisterende betonrør.		

<p>Projektets nye befæstede areal i m²</p> <p>Projektets samlede bygningsmasse i m³</p> <p>Projektets maksimale bygningshøjde i m</p> <p>Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet</p>			
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden</p> <p>Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:</p> <p>Vandmængde i anlægsperioden</p> <p>Affaldstype og mængder i anlægsperioden</p> <p>Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden</p> <p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden</p> <p>Håndtering af regnvand i anlægsperioden</p> <p>Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</p>	<p>Bentonit/ler til membran af forbassin.</p> <p>Beton til bygværker.</p> <p>Grus til kørevej.</p> <p>Der skal ikke anvendes vand i anlægsperioden.</p> <p>Ca. 7.100 m³ opgravet jord skal bortskaffes. Derudover genanvendes ca. 800 m³ jord fra bassinudgravningen lokalt i forbindelse med selve bassinprojektet. Forurenede jord bortskaffes til godkendt modtager.</p> <p>Projektet vil ikke medføre udledninger af spildevand.</p> <p>I anlægsperioden vil regnvand ledes uden om det eksisterende midlertidige bassin "Dam Holme", i Vejdirektoratets omlagte rørledning.</p> <p>Anlægsperiode: 10/10.2022-10/2.2023</p>		
Projektets karakteristika	Tekst		
<p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:</p> <p>Råstoffer – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Vandmængde i driftsfasen</p>	Ikke relevant.		
<p>6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:</p> <p>Farligt affald:</p> <p>Andet affald:</p> <p>Spildevand til renseanlæg:</p> <p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:</p> <p>Håndtering af regnvand:</p>	Erfaringsmæssigt ophobes 2-6 cm sediment/slam i regnvandsbassiner årligt. Bassinet skal derfor oprenses ca. hvert 10-30 år, hvor sediment/slam skal deponeres til godkendt modtager.		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af		X	

standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?			
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			Ikke relevant
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF- dokumenter?		X	
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF- dokumenter?			Ikke relevant
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT- konklusioner?		X	Rensning af overfladevand har BAT status i Danmark, men regnvandsbassiner er ikke omfattet af egentlige vedtagende BAT-konklusioner. Regnvandsbassinet dimensioneres imidlertid efter den bedst tilgængelige teknik.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT- konklusioner?			Ikke relevant
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X		Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser til virksomheder gælder ikke for anlægsarbejder, da dette er en midlertidig aktivitet. I de fleste tilfælde gives et tillæg til grænseværdierne for virksomhedsstøj i dagperioden for boliger, mens man i aften- og natperioden fastholder de vejledende grænseværdier. Disse værdier fastsættes også af kommunen, hvor praksis for grænseværdier ved anlægsarbejder normalt er op til 70 dB i dagperioden (kl. 07-18), samt lørdag kl. 07-14, mens 40-45 dB skal overholdes i resten af tiden.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Der er tale om almindelige jordarbejder, og anlægsarbejdet kan således overholde de generelle støjkrav for anlægsarbejder på 70 dB indenfor dagtimer.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Der er tale om et regnvandsbassin, der i normal drift ikke vil give anledning til støj.
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X	
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Ikke relevant
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Ikke relevant
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden?	X		Jordarbejder kan i tørre perioder give anledning til støv. Dette håndteres ved vanding i nødvendigt omfang.
		X	Der vil ikke være støvgener fra det færdige regnvandsbassin i driftsfasen.

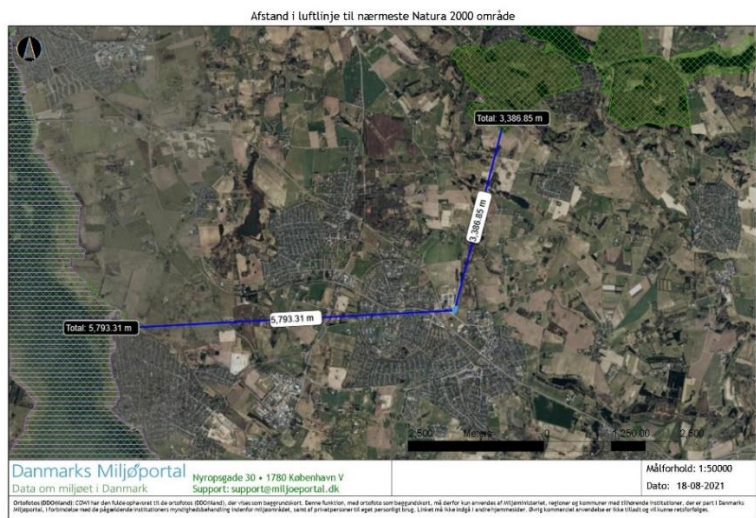
I driftsfasen?			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	I anlægsfasen kan der ved udgravning muligvis forekomme begrænsede, kortvarige og meget lokale lugtgener.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	
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		Lokalplan 46 Egedal By, Stationsområdet. Regnvandsbassinet etableres i område C - Den grønne fletning: 3.13 Området skal anvendes til rekreativt grønt område med mulighed for færdsel, ophold og aktiviteter. 3.14 Der kan etableres anlæg til regnvandshåndtering, og overskudsjord kan genanvendes som led i den landskabelige bearbejdning af området.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	
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 ½ ha og mere end 20 m bredt.)		X	Projektområdet udgøres i dag af en ubebygget mark uden beplantning.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste			Det eksisterende midlertidige bassin ('Dam Holme') er omfattet af naturbeskyttelseslovens §3, da bassinet har åben vandoverflade på +100 m ² .

<p>beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.</p>		<p>Derudover ligger der fem søer, to moser og en eng inden for en afstand af 500 m fra projektområdet. Derudover ligger Stenløse Å, som er et beskyttet vandløb, ca. 200 m nord fra projektområdet.</p> 
<p>32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?</p>	<p>X</p>	<p>Det eksisterende midlertidige bassin 'Dam Holme' og det omkringliggende projektområde, samt søen syd for vejen og bassinet nord for projektområdet er besigtiget i hhv. august 2021, april 2022 og juni 2022, med henblik på at vurdere forekomsten af padder. Der er i bassinet 'Dam Holme' og inden for projektområdet kun fundet 2 individer af grøn frø, der blev observeret rastende langs søbredden i april 2022. Ved besigtigelserne i april og juni 2022 blev der foretaget intensive undersøgelser med ketsjer i selve bassinet, for at vurdere om det anvendes som ynglelokalitet af padder. Der blev ikke observeret/fundet æg, haletudser, salamanderlarver eller voksne individer af padder i dette bassin.</p> <p>Der er i juni 2022 registeret grøn frø og lille vandsalamander i søen syd for vejen Dam Holme (100 meter fra bassin 'Dam Holme'), samt grøn frø, stor- og lille vandsalamander i bassin 2 (120 meter nord for bassin 'Dam Holme').</p> <p>Arealet rundt om bassinet ved Dam Holme (indenfor projektområdet), udgøres af et område med karakter af eng. Området er gennemgået ved besigtigelserne i april og juni 2022 og vurderes ikke at indeholde levesteder og rastesteder for padder, bl.a. i form af stenbunker, grenbunker eller andre egnede skjulesteder. Det kan dog ikke afvises, at frøer og/eller salamandre anvender området i et vist omfang, men sandsynligheden vurderes lav.</p>
<p>33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.</p>		<p>Der ligger to fredede områder inden for en kilometers afstand. Fredningen Maglehøj ligger ca. 800 m øst for projektområdet, mens fredningen Ølstykke kirke ligger i en afstand af ca. 950 m vest for projektområdet.</p>

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



Det nærmeste Natura 2000 område er Natura 2000-område nr. 139 Øvre Mølleådal, Furesø og Frederiksdal Skov, der ligger ca. 3,3 km nord fra 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


Anlægsperiode:

Der vil i anlægsperioden være en midlertidig påvirkning af det terrænnære grundvand, da der er behov for tørholdelse af udgravningen til bassiner. Tørholdelsen forventes at ske vha. sugespidsers samt evt. pumpe-sumpe, og det oppumpede vand ledes gennem sedimentationscontainer og olieudskiller inden udledning gennem den nyanlagte ledning til Stenløse Å med 5-10 m³/t. Udledningen forventes at vare ca. 2 måneder. Udledningen forventes behandlet jf. ansøgning om midlertidig udledning.

Der vil i anlægsperioden ske overpumpning fra det eksisterende bassin 'Dam Holme' til Vejdirektoratets system. Overfladevand drosles fortsat fra VD's system til Stenløse Å, og der sker således ikke en påvirkning af Stenløse Å i anlægsperioden.

Driftsperiode:

		<p>Der vil i driftsperioden primært ske indsivning af terrænnært grundvand til bassinet fra omkringliggende arealer, da det planlagte minimum- og maksimumvandspejl i bassinet, på hhv. +13,5m og +15m, er lavere end det laveste observerede terrænnære grundvandsspejl, +13,7m.</p> <p>Som udgangspunkt ønskes vandspejlet i bassinet at være så tæt på minimum vandspejlet som muligt det meste af tiden, for at have så stort bassin volumen som muligt til regnvand.</p> <p>Vandspejlet i bassinet vil være på minimum/+13,5m i 43% af tiden og kun være i kote +13,6 eller højere i 2% af tiden. De korte perioder med højt vandspejl i bassinet skyldes, at bassinet tømmes relativt hurtigt, normalt indenfor få timer.</p> <p>I den eksisterende jordforurening er der alene fundet immobile stoffer, der ikke udgør en risiko for nedsivning til grundvandet eller for opløsning i vandet i bassinet. De udtagne vandprøver bekræfter, at grundvandet i området omkring kommende bassin ikke er forureningspåvirket på trods af placeringen ved/på et forureningskortlagt (V2) areal. Derved spredes eksisterende forurening ikke.</p> <p>Risikoen for forurening af grundvand fra komponenter i vejvand vurderes at være negligerbar, da vejareal udgøres af mindre veje med lav ÅDT (årlig døgntrafik) og samlet udgør knap 8 % af oplandet. Forbassinet med fast bund og sider renser og tilbageholder oliestoffer og sediment. Vandet i hovedbassinet vurderes at have tæt på samme kvalitet som regnvand, der nedsiver på øvrige grønne arealer i nærområdet.</p> <p>Den begrænsede udsivning/nedsivning, der vil være fra bassinet, forventes at kunne betinges i udledningstilladelsen.</p> <p>Renset og forsinket regnvand ledes til recipienten Stenløse Å efter en styringsstrategi, der kun tillader afledning fra bassin, når målinger nedstrøms viser, at der er plads i vandløbet. Der sker således ikke en påvirkning af Stenløse Å i driftsperioden.</p>
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	X	<p>Bassinet er placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og indenfor indvindingsoplandet til Smedebakkens Vandværk.</p> <p>Forbassinet etableres med fast bund og membran, og dermed vil der ikke ske nedsivning til grundvandsressourcen fra det bassin hvor den primære rensning foregår, herunder tilbageholdelse af oliestoffer og sedimentering. Det primære magasin i området er beskyttet af lerlag, og forventes ikke påvirket af bassinet. Se i øvrigt pkt. 35.</p>
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X	<p>Området øst for det eksisterende bassin og projektområdet er kortlagt som forurenede. Den nordlige del af området er kortlagt på V2 niveau, mens den sydlige del er kortlagt på V1 niveau. Projektområdet ligger delvist indenfor det V2 kortlagte areal og indenfor områdeklassificering.</p> <p>Indenfor V2 kortlægningen er kendskab til forurening med tunge kulbrinter og PAH, der formentlig stammer fra deponeret jord med asfaltstykker fra opfyldning af gammel tørvegrav.</p>

			 <p>Jorden, som forventes opgravet i forbindelse med det kommende regnvandsbassin, er prøvetaget med en prøve pr. 30 ton. Der er analyseret efter "standard jordpakken", dvs. PAH, tungmetaller og totalkulbrinter. Analyseresultaterne viser, at de kraftigste forureninger (klasse 4) alle skyldes høje indhold af kulbrinter, som næsten udelukkende er i den tunge fraktion (C₂₀-C₃₅) samt PAH. Laboratoriet vurderer generelt, at "Totalkulbrinter (herunder PAH'er) svarende til asfalt/bitumen/smøre-/hydraulikolie." Der er således tale om forurening med immobile stoffer.</p> <p>Jordmængder, efter opklassificering, fordelt på forureningsklasser er anført herunder:</p> <table border="1" data-bbox="592 1173 1297 1451"> <thead> <tr> <th></th> <th>Klasse</th> <th>Ton jord efter opklassificering</th> <th>Fordeling %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ren jord</td> <td>0-1</td> <td>14.195</td> <td>76</td> </tr> <tr> <td>Lettere forurennet jord</td> <td>2/3</td> <td>4.045</td> <td>21</td> </tr> <tr> <td>Forurennet jord</td> <td>4</td> <td>600</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Jordmængder i alt</td> <td>18.840</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table> <p>Jorden er prøvetaget til 0,5 m under forventet bund af kommende bassin. I de områder, hvor der er påvist klasse 4 jord i den dybeste jordprøve (dvs. hvor forureningen ikke er afgrænset vertikalt) vil der blive afgravet yderligere for at fjerne det kraftigt forurenede jord. Dermed efterlades ikke klasse 4 jord umiddelbart under bassinet.</p> <p>Anlægsarbejderne på den forureningskortlagte del af projektområdet vil kræve tilladelse efter jordforureningslovens §8. Tilladelsen skal sikre, at projektet ikke øger risikoen for spredning af den eksisterende forurening.</p>		Klasse	Ton jord efter opklassificering	Fordeling %	Ren jord	0-1	14.195	76	Lettere forurennet jord	2/3	4.045	21	Forurennet jord	4	600	3	Jordmængder i alt		18.840	100
	Klasse	Ton jord efter opklassificering	Fordeling %																				
Ren jord	0-1	14.195	76																				
Lettere forurennet jord	2/3	4.045	21																				
Forurennet jord	4	600	3																				
Jordmængder i alt		18.840	100																				
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X	Projektområdet ligger ikke i et område med risiko for oversvømmelse.																				
39. Er projektet placeret i et område, der, jf.		X																					

oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?		X	Regnvandsbassinet er en del af et større byudviklingsprojekt i Egedal By, hvor der er udlagt flere byggefelt på det i dag ubebyggede område. Området skal på sigt rumme både boliger, erhverv, institutioner, foreningsformål mm. Der foreligger dog ingen konkrete projekter, som vurderes at give anledning til kumulative effekter med det ansøgte projekt.
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?			Ikke relevant.

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

2022-06-14

Dato: _____ Bygherre/anmelder: _____

Vejledning

Gitte Møller Jensen

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.

Underskrifterne i dette dokument er juridisk bindende. Dokumentet er blevet underskrevet ved hjælp af IntraNote Signing.
Underskrivernes identitet er blevet registreret, og underskriverne står opført nedenfor.

Med min underskrift bekræfter jeg indhold og datoer i dette dokument

Gitte Møller Jensen

På vegne af: Novafos

ID: 88090da9-ff05-dc21-4a3d-bc6c3b5d7e50

Dato: 2022-06-14 08:15 (UTC)

Gitte Møller Jensen

