

Ansøgningsskema VVM-screening

Dato: 6. november 2025

Ref.: Peter Witt

Sagsnr.: GEO-2025-05942

Dokumentnr.: 9191650

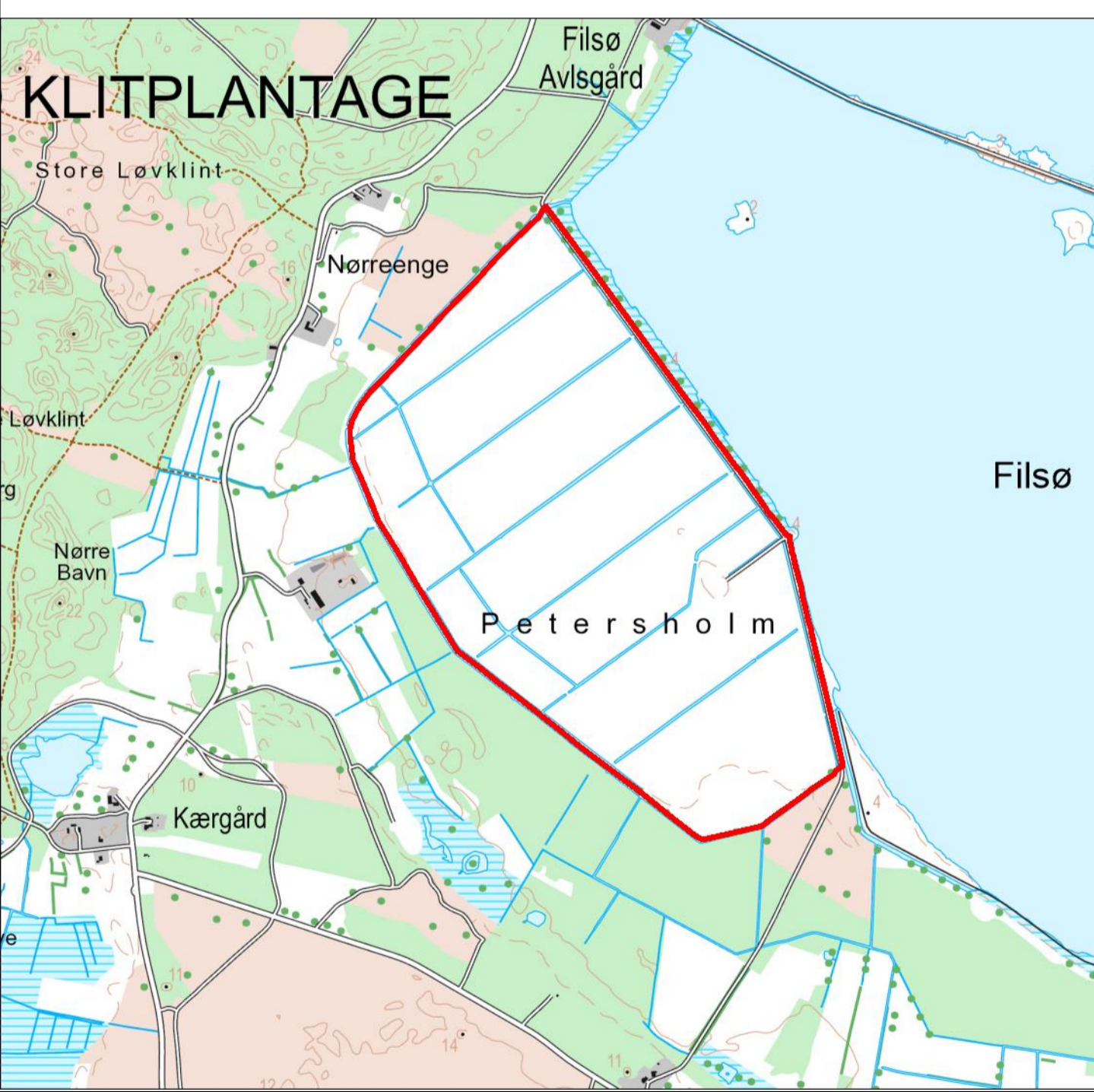
Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af bilag 2 i lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), jf. lovens § 21.

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. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Skemaet er udarbejdet på baggrund af bilag 1 i Bekendtgørelse nr. 806 af 14. juni 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Vær opmærksom på, at den digitale selvbetjening, Byg og Miljø skal anvendes i særlige tilfælde, jf. § 4, stk. 6 i Bekendtgørelse nr. 806 af 14. juni 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.

Basisoplysninger	Tekst	Myndighedsvurdering
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	<p>Projektet omfatter en nedlæggelse af det 99 ha store pumpelag, Petersholm Inddæmningen, således at inddæmningen kommer til at stå i direkte forbindelse med Filsø.</p> <p>De to pumpestationer i den nordligste ende af Petersholm Inddæmningen med pumper og pumpehus fjernes. Pumpebrønde mv. afdækkes eller tilfyldes med sand. Al strømforsyning afbrydes.</p> <p>Diget omkring Petersholm bortgraves på den 180 m lange centrale strækning, hvor der er alvorlige digeskader, ned til kote 1,40 m DVR90. Jorden fra afgravningen udplaneres i grøften langs diget op til kote 1,25 m DVR90 eller transporteres til andre opfyldninger i inddæmningen.</p> <p>Den nordligste og de tre sydligste af afvandingskanalerne i Petersholm tilfyldes hver på en 80 meter lang strækning med jord op til kote 2,00 m DVR90 for at sikre bedre passage for hjortevildtet og evt. græssende kreaturer. Tilfyldningen sker med jord afgravet i omgivelserne ned til kote 2,00 m eller med tilkøbt, overskydende jord fra andre projekttiltag.</p> <p>I den 2. og 3. nordligste afvandingskanal lægges et 9,0 m langt ca. Ø600 mm rør som en overkørsel med bund i kote 1,20 m DVR90.</p> <p>Yderligere 3 steder hæves bunden i afvandingskanalerne i Petersholm over hver 20 m og op til kote 1,50 m DVR90 som vadesteder for kronvildtet. Tilfyldningen sker med jord afgravet af terrænet rundt om hvert vadested.</p> <p>På de øvrige strækninger af afvandingskanalerne i Petersholm afgraves der ca. 2,5 m af banketterne langs kanalerne med et fald på ca. 20 % (1:5) svarende til fra 0,0 m til 0,5 m dybde, og jorden anvendes til at hæve bunden i kanalerne.</p> <p>I et lavtliggende område i den vestlige del af Petersholm etableres en fugleø på et areal, hvor terrænet i dag ligger omkring kote 1,0 m DVR90. Fugleøen skabes ved indbygning af jord på en 3.770 m stor grundflade svarende til en ellipse med radier 30 m og 40 m. Jorden indbygges med en hældning på 5 % som en keglestub ind mod en central flade på 630 m³ med terræn i kote 2,00 m DVR90. Der skal anvendes ca. 2.000 m³ jord, som afrømmes/afskræbes i 0,25 m dybde på et ca. 8.000 m² stort omgivende areal og ud til kanaler på to af siderne.</p> <p>Ringdiget mod nord afgraves på en 770 m lang strækning ned til det omgivende terrænniveau, og jorden anvendes til at hæve bunden i Vestre Landkanal ud for. Længst mod nord sikres et afløb i et nyt 2,0 m langt 50 cm rør lagt med stort fald fra den bundhævede landkanal og ned til en tilslutning til den nuværende rørledning ud til Filsø.</p> <p>Vestre Landkanal bevares, som den er, på en 351 m lang strækning fra 6 meter før tilløbet af en grøft med afløb fra et område vest for Kærgårdvej og mod syd, forbi Danish Oil Pipe og til 6 m forbi det nyskabte gennembrud af Ringdiget. På denne strækning mod syd til gennembruddet bevares Ringdiget også, som det er. Ejeren af Petersholm forpligtiges til at sikre, at bundkoten i Vestre Landkanal ikke bliver højere end kote 1,70 m DVR90 på denne strækning.</p> <p>Der lægges et nyt 6,0 m langt 60 cm rør i røroverkørslen i Vestre Landkanal nord for Danish Oil Pipe. Røroverkørslen lægges med bund i kote 1,60 m DVR90, hvor det nuværende rør ligger med bund i ca. kote 1,1 m.</p> <p>I det nuværende digebrud øst for Danish Oil Powers grund bortgraves Ringdiget i 2 m bredde ned til kote 1,60 m DVR90 på en 10 m lang strækning fra Vestre Landkanal og ind til udløb i grøften, der løber mod syd langs digets inderside. Vandet vil herefter løbe over terræn i ca. kote 1,50 m DVR90 og ud til en af de tre tværgående afvandingskanaler i Petersholm og videre ud til Filsø. Jorden fra gennemgravningen anvendes til bundhævning af kanalerne i inddæmningen.</p> <p>På de følgende 727 m af Ringdiget mod syd, og indtil 6 m før et vandførende tilløb fra oplandet syd for Petersholm Plantage, afgraves Ringdiget ned til højeste terrænniveau på inder- eller ydersiden. Jorden anvendes til at hæve bunden i den langsgående strækning af Vestre Landkanal op til ca. kote 2,5 m DVR90, idet den indvendige digegrøft herefter bliver det fremtidige naturbeskyttede vandløb. Overskydende jord anvendes til at hæve bunden i den indvendige digegrøft.</p> <p>De sydligste 546 m af Vestre Landkanal bevares uændret, som strækningen er, og det langsgående Ringdige bevares tilsvarende som afløb fra naboarealer mod vest og syd.</p> <p>Henover rørledningen ud til Filsø ved Traneholm afgraves terrænet på en 10 meter lang strækning i 2,0 m bredde ned til kote 1,50 m DVR90. Jorden fra afgravningen transporteres til andre opfyldninger i inddæmningen. Herved sikres det, at det sydlige opland får afløb ind i Petersholm og videre til Filsø.</p>	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	<p>Aage V. Jensen Naturfond Kampmannsgade 1, 6. sal 1604 København V Tlf. 33132145 Mail natur@avjf.dk</p>	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	<p>Bygherrens driftsleder: Sanne Frederiksen Langø 1</p>	

	<p>5400 Bogense Mobil 25 56 03 29 Mail sf@avjf.dk</p> <p>Bygherrens rådgiver: Niels Riis NaturRådgivningen ApS Bjørnemosen 75 5260 Odense S Mobil 23 10 82 50 Mail niels@naturogvand.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>Kærgårdvej 14B, 6854 Henne 2k, 7b og 8c Kærgård, Ål samt 20c Filsø Ejerlav, Ål.</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>Nej</p>	
<p>Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 - Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.</p> <p>Petersholm Inddæmningen fremhævet med rødt område og vist på udsnit af DTK Kort25 i 3.250 m bredde - svarende til skala 1:25.000 vist i 13,0 cm bredde.</p>		
<p>Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).</p>	<p>Målestok angives: Kort 3, Projektkort med sommervandflade, 25 % fraktal, som er i skala 1:5.000 ved udtegnning i A3-format, vedlægges.!</p>	
<p>Forholdet til VVM reglerne</p>	<p>Ja Nej</p>	

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: 10f) Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb. 13a) Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1).	
Projektets karakteristika	Tekst			Myndighedsvurdering
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	Bygherren ejer arealerne			
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	0 m ² 0 m ² 0 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	Nej, ingen grundvandssænkning. Grundareal 102 ha. Bebygget areal 0 m ² . Nyt befæstet areal 0 m ² . Samlet bygningsmasse 0 m ³ . Maksimal bygningshøjde 0 m. To pumpehuse med et areal på hhv. 6 m ² og 11 m ² nedrives.			
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	Der forventes ikke behov for råstoffer eller vand i anlægsperioden. Der forventes at blive 10 m ³ bygningsaffald fra nedrivning af pumpestationer og opgravning af brønde og rør. Der fremkommer ikke yderligere affald eller spildevand i anlægsperioden. Anlægsperioden forventes at blive 2 måneder i perioden 05/26 til 10/26 inkl., idet tidspunktet vil afhænge af den aktuelle vandstand og føret i projektområdet			
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og	Der bliver intet flow af råstoffer eller af produkter eller vandforbrug i driftsfasen.			

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				
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renselanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Der produceres ikke farligt affald eller spildevand i driftsfasen. Regnvand håndteres ikke.			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	Myndighedsvurdering
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X		
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10	
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.	
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			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	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.	
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?			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?			Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	

17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.	
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.	
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.	
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	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.	
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	Myndighedsvurdering
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?		X	Hvis »nej«, angiv hvorfor: Projektet er ikke omfattet af lokalplan.	
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Hvis »ja« angiv hvilke: Søbeskyttelseslinjen.	
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			
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		

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 beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.				0 m til Filsø, som er en § 3 beskyttet sø.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	X			Der forekommer odder samt en lang række beskyttede fuglearter
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.				Projektet ligger 440 m fra den fredede Løvklit i Kærgård Plantage
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).				Projektområdet ligger i EU Habitatområde nr. H73 og EU Fuglebeskyttelsesområde nr. F56, som indgår i Natura 2000-område nr. 84, Kallesmærsk Hede, Grærup Langsø, Fiilsø og Kærgård Klitplantage.
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. Den nuværende pumpeafvanding ophører, og oplandet får direkte afløb til Filsø, som vil brede sig ind over en del af projektområdet.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X		
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X		
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X		
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X		
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		
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,				Projektet er baseret på jordbalance, således at der hverken skal tilføres eller bortskaffes jord.

begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?		
--	--	--

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

Dato: 06.11.2025 Bygherre/anmelder: Niels Riis

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.

Myndighedsscreening				
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger?				
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: - anlægsfasen? - driftsfasen?				
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?				
Vil projektet være i strid med eller hinder for etableringen af reservater eller naturparker?				
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?				
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder: - Nationalt? - Internationalt (Natura 2000)?				
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV?				
Forventes området at rumme danske rødlistearter?				
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: - Overfladevand? - Grundvand? - Naturområder? - Boligområder (støj, lys og luft)?				
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?				

Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?				
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk?				
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres).				
Miljøpåvirkningernes grænseoverskridende karakter.				
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet.				
Miljøpåvirkningens sandsynlighed.				
Miljøpåvirkningens: <ul style="list-style-type: none"> - Varighed - Hyppighed - Reversibilitet 				

Myndighedens konklusion		
	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?		X

Dato: _____ Sagsbehandler: _____