

Danske Olieberedskabslagre (FDO)
Bredgade 30
1260 København K
Att: Lene Brun

Virksomheder
J.nr. 2024-31412
Ref. chcl/eiren
Den 12. august 2024

Afgørelse om, at etablering af ny rørledning til gasolie fra FDO's tank-lager J70 til NEPS pumpestation ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt)

Miljøstyrelsen har den 21. juni 2024 modtaget jeres ansøgning om etablering af ny rørledning til gasolie fra FDO's tanklager J70, Ydre Ringvej 1 til NEPS (North European Pipeline Systems) pumpestation, Vejlbyvej 10, 7000 Fredericia.

Afgørelse

Miljøstyrelsen har på baggrund af en screening vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og er derfor ikke omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt). Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven¹.

Begrundelse

I afgørelsen er der lagt vægt på:

- at projektets dimension og ressourceforbrug er begrænset
- at der ikke er betydende emissioner
- at projektet ikke kan påvirke Natura 2000-områder eller § 3-områder
- at projektet ikke påvirker bilag IV-arter
- at rørledningens tæthed sikres gennem forebyggende foranstaltninger: svejste samlinger, øget rørgodstykkelse, sikkerhedsventiler, inspektioner, vedligehold og overvågning.

Miljøstyrelsens screeningsskema er vedlagt som bilag B.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennem en miljøvurdering før Miljøstyrelsen kan træffe afgørelse om det ansøgte.

Sagens oplysninger

¹ [Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter \(VVM\), nr. 4 af 3. januar 2023.](#)

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven. Ansøgningen er fremsendt til Miljøstyrelsen, som varetager kommunalbestyrelsens opgaver og beføjelser for anlægget, jf. § 3, stk. 1, nr. 3 i miljøvurderingsbekendtgørelsen².

Ansøgningen er vedlagt som bilag A.

Rørledningsprojektet er omfattet af bilag 2, 10 i) i miljøvurderingsloven "*Anlæg af olie- og gasledninger og rørledninger til transport af CO₂-strømme med henblik på geologisk lagring (projekter, der ikke er omfattet af bilag 1)*".

Projektbeskrivelse

Projektet omfatter etablering af en ca. 1600 m. 10"rørledning til gasolie fra manifold på FDO's tanklager J70, Ydre Ringvej 1 til manifold på NEPS pumpestation Vejlbysvej 10, 7000 Fredericia. Rørledningen er en forlængelse af FDO's nuværende pipelinesystem og er omfattet af olietankbekendtgørelsen. Rørledningen vil passere arealer som ikke ejes af bygherre, herunder Crossbridge Energys raffinaderi og Forsvarsministeriets areal. Rørledningen vil hovedsageligt blive ført over jorden. Ledningen vil primært være placeret bag hegn og på afspærrede områder, som sikring mod mekanisk påvirkning f.eks. påkørsel. Ved krydsning af tre veje føres ledningen under jorden i tætte betonkanaler med betonlåg, hvorved ledningen kan inspiceres visuelt.

Den nordligste del af tracéet passerer tæt forbi et § 3 beskyttet vandhul (Soldammen). Afstanden mellem rørledningen og vandhullet er ca. 20 m på det nærmeste punkt.

Lige øst for NEPS pumpestation ligger to § 3-beskyttede vandhuller. Ledningstracéet vil passerer mellem de 2 vandhuller.

Da ledningen føres over jorden under anlægsarbejdet, forventes vandhullerne ikke at blive påvirket. I driftsfasen vil rørledningens tilstedeværelse ikke have nogen indvirkning på vandhullerne, idet røret er tæt og jævnlige tilses og inspiceres for tæthed.

Rørledningen etableres med ekstra godstykkelse på 9 mm stål. For at forebygge indvendig korrosion af rørledningen vil gasolien blive tilsat et korrosionshæmmende kemikalie. Udvendigt vil røret blive korrosionsbeskyttet med en lys grå maling. For at forebygge udslip vil røret blive udført med svejste samlinger. Udluftninger og bundtømningsstudse vil blive dobbelt afblændet med lukket ventil og blændprop. Alt udstyr, flangesamlinger, bundtømmeventiler og udluftninger er kun placeret i begge ender af pipelinen ved manifolde på befæstet areal. Rørledningens tilstand vil blive overvåget ved regelmæssige linjevandringer, visuelle inspektioner, inspektioner i henhold til API 2611 samt tykkelsesmålinger med ultralyd og trykovervågning. Der vil endvidere etableres mulighed for at kunne foretage pigging af den nye pipeline med rense- og scannegrise. Pigging stationen på NEPS pumpestation og pigging stationen på tankområde J70 kan bruges til afsendelse og modtagelse af grise.

Pumpning af gasolie i røret vil foregå til og fra tanklageret J70 i ca. 600 timer/årligt.

²[Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter \(VVM\), nr. 806 af 14. juni 2023.](#)

Luft og lugt

Projektet indebærer ikke tunge anlægsarbejder eller andre aktiviteter der kan medføre luftforurening eller lugt.

Støj

I anlægsfasen vil der kunne forekomme støj fra skæring af asfalt og opgravning for nye betonkanaler de steder, hvor røret skal føres under veje. I driftsfasen vil pumpning af gasolie i røret foregå ved brug af eksisterende pumper på henholdsvis tankanlægget J70 og NEPS pumpestation. Projektet medfører ingen nye støjklender, og der vil ikke være øget støj.

Affald/Spildevand

Projektet vil kun genere små mængder affald, som eksempelvis emballageaffald, i anlægsfasen, ikke i driftsfasen. Virksomhedens ikke-genanvendelige affald bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ/anvisninger. Rørledningsprojektet medfører ikke spildevand.

Kommentarer modtaget til sagen

Miljøstyrelsen har foretaget en høring af Fredericia Kommune. Nedenfor er en opsummering af høringssvaret og Miljøstyrelsens vurdering.

Planforhold

Fredericia Kommune har oplyst, at rørledningsprojektet ligger inden for kommuneplanramme N.E.3A "Erhvervsområde i Fredericia Nord, ud mod Ydre Ringvej", som udlægger området til erhverv inden for miljøklasse 4-7.

Specifik anvendelse for N.E.3A er angivet til erhvervsområde, let industri og håndværk, tung industri. Området indeholder uudnyttede arealer, der forbeholdes anlægsudvidelser eller beslægtede virksomhedstyper.

Placeringen af projektet er delvist beliggende inden for kystnærhedszonen. Retningslinje 2.7 (T) i Kommuneplan 2021 (Fredericia Kommune, 2021b), beskriver retningslinjer for byudvikling i kystnærhedszonen. Projektet er i overensstemmelse med denne retningslinje. Projektområdet er ikke omfattet af en gældende lokalplan.

Fredericia Kommune har vurderet, at det ønskede erhvervsbyggeri finder naturligt indpas i området omfattet af kommuneplanrammerne N.E.3A, der rummer flere større virksomheder i miljøklasse 4-7. Byggeriet vil udnytte nogle af de få restarealer inden for rammen, der ifølge rammebestemmelserne forbeholdes anlægsudvidelser eller beslægtede virksomhedstyper. Anlægget vil være beliggende blandt lignende tungt industribyggeri af tilsvarende eller større omfang. Fredericia Kommune har på det grundlag vurderet, at bebyggelsen ikke vil medføre en markant forandring i bestående miljø, hvorved der ikke udløses lokalplanpligt, men byggetilladelsen kan håndteres udelukkende på baggrund af bestemmelserne i de relevante kommuneplanrammer.

Det ansøgte projekt kan således realiseres inden for rammerne af det gældende plangrundlag.

Kommuneplangrundlaget vil derfor ikke behandles yderligere.

Natura 2000-områder

Det nærmest beliggende habitatområde er Natura 2000-område nr. 111, Røjle Klint og Kasmose Skov. Det ligger i en afstand af mere end 5 km.

Fredericia Kommune har ikke kendskab til særlige forhold i de nærliggende Natura 2000-områder, som Miljøstyrelsen skal inddrage i vurderingen af projektets påvirkning på områderne.

Når afstanden tages i betragtning, vurderes de ansøgte aktiviteter ikke at have en negativ indflydelse på de arter og naturområder, der udgør udpegningsgrundlaget for de beskyttede områder.

Bilag IV-arter

Fredericia Kommune har ikke kendskab til Bilag IV-arter indenfor området, som kan forventes at blive påvirket af projektet.

På baggrund af ovenstående vurderes de ansøgte aktiviteter hos FDO ikke at yde skadelig virkning på bestanden af bilag IV arter eller at beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteplasser i området.

Miljøstyrelsens vurdering

Planforhold

Projektet vurderes at kunne rummes inden for kommuneplanens rammer for områderne.

Natura 2000-områder

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at projektet ikke kan påvirke udpegede naturtyper i Natura 2000 områder, og derfor ikke skal vurderes ift. Natura 2000-reglerne. Begrundelsen er følgende:

Da afstanden er mere end ca. 5 km til nærmeste Natura 2000 område "Røjle Klint og Kasmose Skov", og der er etableret barrierer, der beskytter integriteten af de tekniske anlæg, og projektet ikke medfører betydende emissioner, så vurderes det at være usandsynligt, at projektet kan påvirke Natura 2000 området eller øvrige Natura 2000 områder.

Bilag IV-arter

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at projektet ikke kan beskadige eller ødelægge bilag IV-arter og derfor ikke skal vurderes ift. reglerne om bilag IV-arter. Begrundelsen er følgende:

Der er ikke kendskab til bilag IV-arter inden for projektets område, herunder i nærliggende vandhul "Soldammen", i de to vandhuller ved NEPS pumpestation eller i vandhullernes nærmeste omgivelser, der kan blive påvirket af projektet, hvorfor det vurderes usandsynligt, at øvrige bilag IV-arter kan blive påvirket af projektet. Der er ikke kendskab til rød- og gullistede arter inden for projektets område, der bliver berørt af projektet.

Øvrige oplysninger

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som I har beskrevet i ansøgningen og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet.

Hvis projektet ændres, er I forpligtet til at ansøge igen med henblik på at få afgjort om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt).

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, jf. miljøvurderingslovens § 39.

Offentliggørelse

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på Miljøstyrelsens hjemmeside www.mst.dk. Offentliggørelsen finder sted den 13. august 2024

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, jf. miljøvurderingslovens § 50.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med MitID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklage-naevnet/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen.

Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet via mail på mfkn@naevneneshus.dk. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

Klagen skal være modtaget senest den 10. september 2024.

Orientering om klage

Hvis Miljøstyrelsen får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Miljøstyrelsen virksomheden herom.

Miljøstyrelsen orienterer ligeledes virksomheden, hvis Miljøstyrelsen modtager en klage over afgørelsen fra en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen. Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

Betingelser mens en klage behandles

Klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer noget andet. Dette indebærer, at en samtidigt eller efterfølgende meddelt miljøgodkendelse eller dispensation til at påbegynde bygge- og anlægsarbejder efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 2, som udgangspunkt kan udnyttes. Udnyttes afgørelsen, indebærer dette ingen begrænsning i Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen. Hvis nævnet tillægger en klage opsættende virkning, kan en meddelt miljøgodkendelse ikke udnyttes, og nævnet kan påbyde påbegyndte bygge- og anlægsarbejder standset.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har offentliggjort afgørelsen, jf. miljøvurderingslovens § 54. På www.domstol.dk findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

Med venlig hilsen
Charlotte Clausen

Kopi til:

Fredericia Kommune
Danmarks Naturfredningsforening
Dansk Ornitologisk Forening
Friluftsrådet
Crossbridge Energy A/S
Forsvarsministeriet

Bilag:

Bilag A: Bygherres ansøgning
Bilag B: Miljøstyrelsens screeningsskema

[Sådan håndterer Miljøstyrelsen Virksomheder dine personoplysninger](#)

[Sådan håndterer vi dine personoplysninger](#)

Miljøstyrelsen er underlagt reglerne om aktindsigt i offentlighedsloven og i miljøoplysningsloven, og det er kun oplysninger omfattet af undtagelsesbestemmelserne i disse love, som kan undtages aktindsigt og dermed holdes fortrolige. Denne vurdering vil Miljøstyrelsen foretage i forbindelse med en konkret anmodning om aktindsigt.

Bilag A. Bygherres ansøgning

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 hensyn til kriterierne i lovens bilag 6.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Projektet vedrører etablering af en ny olierørledning fra FDO's olieberedskabslager i Fredericia (J70) til forsvarets pumpestation for olie (NEPS, tidligere POL), der er beliggende ca. 1 km sydvest for lageret. Herfra er der direkte forbindelse til FDO's ledninger til Fredericia Havn samt andre FDO-installationer i det sydlige Jylland. Formålet med projektet er at give FDO direkte adgang til sit eget olieledningsnet uden om det nuværende tilslutningspunkt, der er beliggende på olieraffinaderiets ejendom, og er integreret i ledningssystemet der. Rørledningen føres fra det sydvestligste hjørne af FDO's område mod vest og derfra videre mod syd langs DOP's område inden den fortsætter det sidste stykke mod vest til NEPS's pumpestation. Rørledningen, der udføres i stål, føres hele strækningen over jorden og for det meste i eller langs eksisterende ledningstracéer (rørgader). Der er tre steder undervejs, hvor ledningen under terrænet skal krydse veje. Her vil ledningen blive ført i betonkanaler med låg, der kan løftes af. Den samlede længde af rørledningen bliver ca. 1600 meter. Rørledningen vil have en diameter på 10" og dimensioneres til et tryk på 19,3 bar. Rørledningen forventes markeret, så den kan skelnes fra øvrige rør på strækningen. Der henvises i øvrigt til den vedlagte konceptbeskrivelse (bilag 2) for en mere detaljeret teknisk gennemgang af projektet, herunder sikring mod og detektion af eventuelle lækager.

Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Danske Olieberedskabslagre (FDO), Bredgade 30, 1260 København K				
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Lene Brun, Bredgade 30, 1260 København K Tlf.: 33456540, e-mail: fdo@fdo.dk				
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).	Ydre Ringvej 1, 7000 Fredericia, matr. nr. 11 I, Egeskov, Fredericia jorder				
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)	Fredericia Kommune				
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 - målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Oversigtskort i mål 1:50.000 er vedlagt som separat bilag (bilag 1).				
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Detailkort i mål 1:5.000 over anlægget og projektet er vedlagt som separat bilag 3.				
Forholdet til VVM reglerne	Delplaner i mål 1:1.000 kan findes i den vedlagte konceptbeskrivelse.				
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ja</th><th>Nej</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>X</td></tr> </tbody> </table> Anlægget er opført lovligt i 1974, dvs. inden VVM-reglerne blev indført i Danmark, og vurderes derfor ikke at være omfattet af miljøvurderingsloven (LBK nr. 4 af 03/01/2023. Ellers ville punkt 22 på bilag 1 have været det relevante for anlægget).	Ja	Nej		X
Ja	Nej				
	X				
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>X</td><td></td></tr> </tbody> </table> Projektet betragtes som et bilag 2-projekt, nærmere bestemt et projekt under bilag 2, punkt 6c: "Anlæg til oplagring af olie samt petrokemiske og kemiske produkter".	X			
X					

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.	Raffinaderiet Crossbridge Energy Fredericia ejer følgende matrikler: Matr. nr. 50a, Vejlbj, Fredericia Jorder Ejendommen "matrikel 296, Fredericia Kobbeljorder", ejes af Forsvarsministeriet.
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	Der er tale om et strækingsprojekt, der ikke vil indebære opførelse af nye bygninger. Ved tilslutningspunktet på FDO anlæg J70 bliver i eksisterende manifold med befæstet areal. Projektet vil ikke indebære ændringer af nogen betydning i forhold til fremtidige muligheder for arealanvendelse i området.
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	Nej, der vil ikke være behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet. Der er tale om en ledningsføring, der ikke i sig selv optager noget areal af betydning. Det er derfor ikke relevant at angive grundareal, bebygget areal for projektet, endsize bygningsmasse og –højde. Der etableres ny spildbakke/befæstet areal på maksimalt 20 m ² . Der vil ikke være nedrivningsarbejder forbundet med projektet.

Projektets karakteristika	Tekst
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 Anlægsperioden angivet som mm/år – mm/år	Projektet består anlægsmæssigt i etablering af en olieledning med en længde på ca. 1600 meter, der udføres i stål. Mængden af stål til rør og rørbæringers anslås til i størrelsesordenen 70 tons. Til rørbæring skal etableres et antal betonfundamenter, og der skal ligeledes etableres tre betonkanaler ved vejkrydsninger. Mængden af beton, der vil medgå til disse formål, anslås til i størrelsesordenen 50 tons. Der vil ikke være noget vandforbrug af betydning forbundet med projektet i anlægsperioden. Der vil kun genereres små mængder af affald i anlægsperioden. Der vil ikke være nogen spildevandsproduktion forbundet med projektet i anlægsperioden. Anlægsperioden planlægges at forløbe fra 09/2024 til 12/2025 under forudsætning af, at de nødvendige godkendelser/tilladelser foreligger.
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	Der vil under normale omstændigheder ikke være noget forbrug af råstoffer i projektets driftsfasen. Rørledningen er kun beregnet til at transportere gasolie til og fra FDO's anlæg, og vil være i drift ca. 600 timer om året, ellers vil der ikke være noget flow i ledningen. Gasolie er letflydende olietyper med et flammepunkt mellem 56 og 100 °C, som f.eks. fyringsolie og diesellole. Ledningen rummer ca. 80 m³ olie, som står i ledningen, når den ikke er i drift.

Projektets karakteristika	Tekst		
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:	Der vil ikke blive produceret affald eller spildevand som følge af projektet i driftsfasen, og der vil heller ikke være regnvand, der skal håndteres som følge af projektet i sig selv.		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår?		X	
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår?	IR	IR	Ikke relevant (IR) da projektet ikke er omfattet af standardvilkår.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	Projektet er ikke omfattet af nogen specifik BREF. I den tværgående BREF om "Emissioner fra oplagring" (2006) findes dog et afsnit om "transfer and handling of liquids and liquefied gases" (afsnit 3.2), der kan siges at have en vis relevans f.eks. i forhold til leakage detection.
11. Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	IR	IR	Ikke relevant da projektet ikke er omfattet af BREF.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X	
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	IR	IR	Ikke relevant (IR) da projektet ikke er omfattet af BAT-konklusioner.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller	X		Miljøstyrelsens vejledning nr. 5, 1984, om "Ekstern støj fra virksomheder"

Projektets karakteristika		Tekst	
bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?			
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Etableringen af rørledningen vil ikke indebære tunge anlægsarbejder, hvorfor det forventes, at de vejledende grænseværdier kan overholdes.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Projektet vil i driftsfasen ikke medføre nogen mærkbar støj.
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	X		Vejledning fra Miljøstyrelsen Nr. 2, 2001: Luftvejledningen, Begrænsning af luftforurening fra virksomheder.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Etableringen af rørledningen vil ikke indebære tunge anlægsarbejder eller andre aktiviteter, der kan medføre luftforurening. Det forventes derfor, at de vejledende grænseværdier kan overholdes.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, 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		Projektet vil i driftsfasen ikke medføre nogen luftforurening.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Projektet vil ikke give anledning til støvgener, hverken i anlægs- eller driftsfasen.
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener		X	Projektet vil ikke give anledning til lugtgener, hverken i anlægs- eller driftsfasen.

Projektets karakteristika		Tekst		
I anlægsperioden?				
I driftsfasen?				
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne		×	Der er eksisterende belysning i området, men projektet udløser ikke behov for yderligere belysning, hverken i anlægs- eller driftsfasen.	
I anlægsperioden?				
I driftsfasen?		×	Anlæggets (rørledningens) indhold af dieselolie vil være betydeligt under tærskelværdien for et kolonne 2-anlæg (2500 tons). I øvrigt vurderes ledningsomlægningen ikke at medføre nogen ændringer af betydning i risikobilledet for de anlæg og omgivelser, som rørledningen passerer. Der er redegjort nærmere for dette i vedlagte risikonotat for den nye rørledning (bilag 4).	
Projektets placering		Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	(X)			Der eksisterer p.t. ikke en lokalplan for området. Området er af kommunen udlagt til industri og er beliggende i kommuneplanens område N.E.3A.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?			×	Projektet indebærer ingen væsentlige fysiske ændringer i forhold til situationen i dag. Der er ingen gældende bygge- eller beskyttelseslinjer i nærheden.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?			×	Projektet indebærer ikke behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?			×	Der er ingen udlagte råstofområder i nærheden.
28. Er projektet tænkt placeret inden for kystnærhedszonen?			×	Projektet ligger i byzone og de kystnære dele af byzonen er ikke omfattet af kystnærhedszonen.

Projektets karakteristika		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	Der er ingen skov i projektområdet.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?	X	Der er ikke rejst nogen fredningssager i området.
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.		Den nordligste del af tracéet passerer tæt forbi Soldammen, som nu er et overfladebassin til nærliggende virksomhed. Afstanden mellem rørledningen og Soldammen er ca. 20 meter på det nærmeste punkt. Rørledningen vil løbe parallelt med og lige uden for det eksisterende hegn, der afgrænser raffinaderiet mod nord. Umiddelbart inden for hegnet løber allerede to rør inde på raffinaderiets område. Området lige uden for hegnet er fladt og med vegetation. Når der ikke er flow i røret, vil en eventuel lækage være ubetydelig, mens en lækage under drift vil blive detekteret hurtigt, hvorefter pumpning stoppes øjeblikkeligt. Projektet vurderes derfor ikke at ville påvirke vandhullets tilstand, selv i tilfælde af spild.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	X	Der er ikke fundet nogen beskrivelser af vandhullets økologi eller biologi, herunder eventuel forekomst af beskyttede arter. Det samme gør sig gældende for vandhullets nærmeste omgivelser (terrestrisk miljø, overvejende pilekrat). Disse omgivelser er omgivet af dyrket mark på tre sider og er afgrænset af et fladt terræn med græsvegetation på sydsiden. Der er ingen terrestriske miljøer med karakter af natur i nærheden af tracéet for rørledningen. Der er ingen registreringer af eventuelle beskyttede, terrestriske arter.

Projektets karakteristika		Tekst
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.		Nærmeste fredede område er Rands Fjord med omkringliggende land. Korteste afstand til området er ca. 1700 m i luftlinje i nordvestlig retning fra projektet.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000 områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).		Der er ca. 5800 m i luftlinje til nærmeste Natura 2000-område, som er "Røjle Klint og Kasmose Skov" (H95) på det nordvestlige Fyn, nær Strib. Afstanden til nærmeste fuglebeskyttelsesområde "Skovområde ved Vejle Fjord" (SPA 45) er ca. 9400 m. Der er ingen Ramsar-områder i nærheden. Ingen af de på udpegningsgrundlagene anførte arter vurderes at blive påvirket af projektet.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledning til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		Projektet indebærer ikke nogen former for betydende udledning eller nedsivning af forurenende stoffer, og det vurderes derfor ikke at indebære risiko for påvirkninger af det omgivende miljø, herunder risiko for forurening af vandområder.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		Der er ikke registreret jordforurening i selve tracéet, hvor olieledningen løbe, men den nordvestligste del af tracéet passerer lige uden for et område, der er V2-klassificeret (lokalitet nr. 607-00592), på nord- og vestsiden af dette.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse?		
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelser?		
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)?		
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		

Projektets karakteristik	Tekst
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?	De væsentligste miljørelaterede tilpasninger af projektet er følgende: 1) Olieledningen føres i hele i sin længde over jorden. 2) Ved vejrydsninger føres ledningen i betonkanaler med låg, der kan løftes af. 3) Tilslutningspunktet på FDO's anlæg J70 er i eksisterende manifold med befæstet areal. 4) I perioder uden drift på ledningen udføres jævnligt (hver 14. dag) visuelle inspektioner af hele ledningstracéet. I perioder med drift vil inspektionen ske dagligt. 5) Uden for driftsperioderne henstår ledningen med olie. Trykket i røret svinger alt efter temperaturen i røret og olien. Røret forsynes med sikkerhedsventiler, så det indvendige overtryk aldrig kan overstige designtrykket på 19,3 bar. 6) Hvis der opstår en utæthed på ledningen under stilstand, vil mængden af olie, der kan lække, være meget lille (maks. 1 liter). Når olien er tabt, er overtrykket faldet til nul, og der skal derfor kunne komme luft ind i ledningen, for at der kan ske yderligere spild.

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

Dato: 21/6-2024

Bygherre/anmelder: Foreningen
DANSKE OLIEBEREDSKABSLAGRE
Bredgade 30
DK-1260 København K
Danmark

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 besværes med et ja eller nej. VVM pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

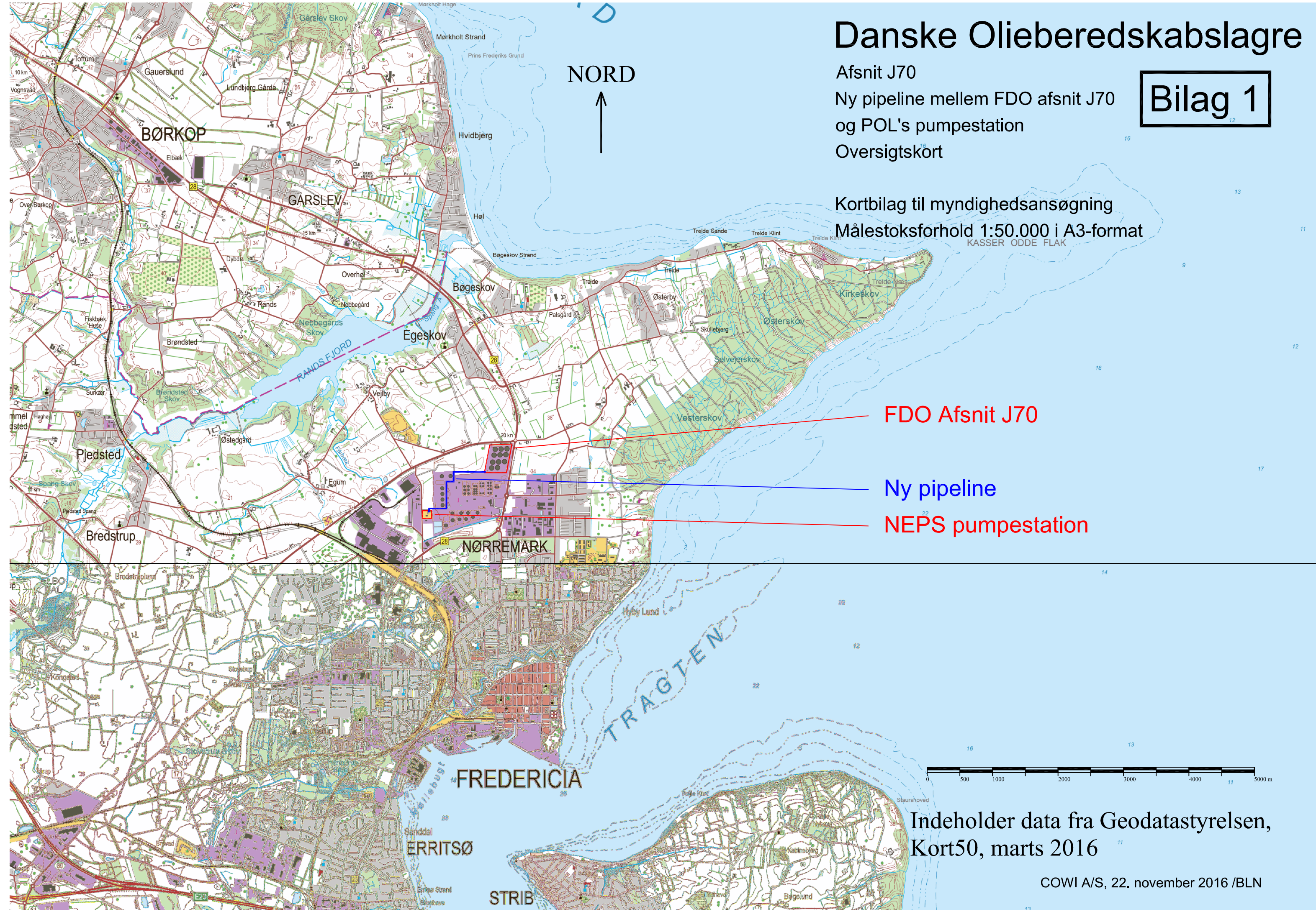
Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

Danske Olieberedskabslagre

Afsnit J70
Ny pipeline mellem FDO afsnit J70
og POL's pumpestation
Oversigtskort

Bilag 1

Kortbilag til myndighedsansøgning
Målestoksforhold 1:50.000 i A3-format



FDO Afsnit J70
Ny pipeline
NEPS pumpestation

Indeholder data fra Geodatastyrelsen,
Kort50, marts 2016

Bilag B. Miljøstyrelsens screeningsskema

Skema til ansøgning samt bilag til myndighedsvurdering om screening for miljøvurderingspligt

Projektnavn: Etablering af ny rørledning til gasolie fra FDOs tanklager til

NEPS (North European Pipeline Systems) pumpestation

MST-journalnummer: 2024-31412

Vejledning til ansøger om udfyldelse af skemaet:

Nedenstående skema anvendes til anmeldelse af projekter omfattet af bilag 2 i miljøvurderingsloven (Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 4 af 3. januar 2023 eller senere ændringer). Det er kun kolonnen i midten ("Anmeldte oplysninger"), som skal udfyldes af ansøger. Ansøger skal udfylde rækkerne til og med punkt 42, resten udfyldes af myndigheden.

Hvis der er pligt til at ansøge om projektet gennem den digitale selvbetjening Byg og Miljø (BOM) kan nedenstående skema vedlægges i BOM, når der er svaret "Ja" til at projektet er omfattet af bilag 2 i miljøvurderingsloven. Hvis dette skema udfyldes og vedlægges, skal ansøger ikke samtidigt udfylde de øvrige efterfølgende spørgsmål om VVM/miljøvurdering i BOM. Udfyldelse af nedenstående skema er tilstrækkeligt. Skemaet skal vedlægges i word-format.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Projektet vedrører etablering af en ny olierørledning fra FDO's olieberedskabslager i Fredericia (J70) til forsvarets pumpestation for olie (NEPS, tidligere POL), der er beliggende ca. 1 km sydvest for lageret. Herfra er der direkte forbindelse til FDO's ledninger til Fredericia Havn samt andre FDO-installationer i det sydlige Jylland. Formålet med projektet er at give FDO direkte adgang til sit eget olieledningsnet uden om det nuværende tilslutningspunkt, der er beliggende på olieraffinaderiets ejendom, og er integreret i ledningssystemet der.	Projektet vedrører etablering af en ny olierørledning fra FDO's olieberedskabslager i Fredericia (J70) til forsvarets pumpestation for olie (NEPS "North European Pipeline System"), der er beliggende ca. 1 km sydvest for lageret. Olierørledningen går igennem et område ejet af Crossbridge Energys olieraffinaderi og bliver en del af FDO's samlede pipelinesystem. Olierørledningen, der primært etableres over jorden, skal anvendes til at transportere gasolie fra tankanlægget J70 til pumpestationen.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
	Rørledningen føres fra det sydvestligste hjørne af FDO's område mod vest og derfra videre mod syd langs DOP's område inden den fortsætter det sidste stykke mod vest til NEPS's pumpestation. Rørledningen, der udføres i stål, føres hele strækningen over jorden og for det meste i eller langs eksisterende ledningstracéer (rørgader). Der er tre steder undervejs, hvor ledningen under terræn skal krydse veje. Her vil ledningen blive ført i betonkanaler med låg, der kan løftes af. Den samlede længde af rørledningen bliver ca. 1600 meter. Rørledningen vil have en diameter på 10" og dimensioneres til et tryk på 19,3 bar. Rørledningen forventes markeret, så den kan skelnes fra øvrige rør på strækningen. Der henvises i øvrigt til den vedlagte konceptbeskrivelse (bilag 2) for en mere detaljeret teknisk gennemgang af projektet, herunder sikring mod og detektion af eventuelle lækager.	FDO har sammen med denne anmeldelse indsendt en ansøgning om § 19 tilladelse til etablering af pipelinen jf. olietankbekendtgørelsen. Den samlede længde af rørledningen bliver ca. 1600 meter. Der er tale om et strækingsanlæg.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Danske Olieberedskabslagre (FDO), Bredgade 30, 1260 København K	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson	Lene Brun, Bredgade 30, 1260 København K Tlf.: 33456540, e-mail: fdo@fdo.dk	
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for	Ydre Ringvej 1, 7000 Fredericia, matr. nr. 11 I, Egeskov, Fredericia jorder	Der er tale om et strækingsanlæg over 3 matrikler. Matrikel nr. 11I, Egeskov, Fredericia Jorder ejes af bygherre FDO og tankområde J70 er placeret på arealet.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).				
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)	Fredericia Kommune			ok
Oversigtskort i målestok 1:50.000 (målestok skal angives). For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Oversigtskort i mål 1:50.000 er vedlagt som separat bilag (bilag 1).			
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg) (målestok skal angives)	Detailkort i mål 1:3.000 over anlægget og projektet er vedlagt som separat bilag 3. Delplaner i mål 1:1.000 kan findes i den vedlagte konceptbeskrivelse.			Der er tale om et strækningsanlæg.
Forholdet til reglerne	Ja	Nej		
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		X	Anlægget er opført lovligt i 1974, dvs. inden VVM-reglerne blev indført i Danmark, og vurderes derfor ikke at være omfattet af miljøvurderingsloven (LBK nr. 4 af 03/01/2023. Ellers ville punkt 22 på bilag 1 have været det relevante for anlægget).	Projektet er ikke omfattet af bilag 1.
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		Projektet betragtes som et bilag 2-projekt, nærmere bestemt et projekt under bilag 2,	Projektet er i sig selv omfattet af bilag 2: pkt. 10 i): "Anlæg af olie- og gasledninger og rørledninger til transport af CO ₂ -

Basisoplysninger		Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
			punkt 6c: "Anlæg til oplagring af olie samt petrokemiske og kemiske produkter".	<i>strømme med henblik på geologisk lagring</i>
Projektets karakteristika				
Projektets karakteristika	Ja	Nej	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			Raffinaderiet Crossbridge Energy Fredericia ejer følgende matrikler: Matr. nr. 50a, Vejlbj, Fredericia Jorder Ejendommen "matrikel 296, Fredericia Kobbeltjorder", ejes af Forsvarsministeriet.	Matrikel nr. 11l, Egeskov, Fredericia Jorder ejes af bygherre FDO. Matrikel nr. 50a, Vejlbj, Fredericia Jorder ejes af Crossbridge Energy A/S. Matrikel nr. 296, Fredericia Kobbeltjorder ejes af Forsvarsministeriet.
2. Arealanvendelse efter projektets realisering			Der er tale om et strækningsprojekt, der ikke vil indebære opførelse af nye bygninger. Ved tilslutningspunktet på FDO anlæg J70 bliver i eksisterende manifold med befæstet areal. Projektet vil ikke indebære ændringer af nogen betydning i forhold til fremtidige muligheder for arealanvendelse i området.	Pipelinen etableres inden for eksisterende erhvervsområde med miljøklasse 4-7. Pipelines vil primært være placeret bag hegn på virksomhedernes afspærrede områder og vil ikke indebære ændret arealanvendelse der, idet den nye pipeline vurderes at indgå i den eksisterende arealanvendelse. Både FDO's tankanlæg J70, Crossbridge Energys raffinaderi og NEPS' pumpestation har oplag og transport af olieprodukter i rør. Uden for virksomhedsområderne vil en del af rørledningen føres ind på nyt opkøbt areal. Strækningen er ca. 20 m med en bredde på 2x 5 m omkring rørledningen. Projektet indebærer ikke ny bebyggelse. Der er tale om en rørledning der understøttes overjordisk af mindre betonfundamenter der ikke optager areal af betydning.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Der vil ikke være nedrivningsarbejder forbundet med projektet.	
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden	Projektet består anlægsmæssigt i etablering af en olieledning med en længde på ca. 1600 meter, der udføres i stål. Mængden af stål til rør og rørbæringer anslås til i størrelsesordenen 70 tons. Til rørbæringer skal etableres et antal betonfundamenter, og der skal ligeledes etableres tre betonkanaler ved vejkrydsninger. Mængden af beton, der vil medgå til disse formål, anslås til i størrelsesordenen 50 tons. Der vil ikke være noget vandforbrug af betydning forbundet med projektet i anlægsperioden. Der vil kun genereres små mængder af affald i anlægsperioden. Der vil ikke være nogen spildevandsproduktion forbundet med projektet i anlægsperioden. Anlægsperioden planlægges at forløbe fra 09/2024 til 12/2025 under forudsætning af,	I anlægsperiode forventes anvendt: ca. 70 tons stål til rør og rørbæringer, ca. 50 tons beton til betonkanaler ved vejkrydsninger og betonfundamenter til rørbæringer. Intet betydeligt vandforbrug i anlægsfasen og kun små mængder affald. Projektet vil ikke generere spildevand i anlægsfasen. Ingen udledning til recipient. Ok

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
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	at de nødvendige godkendelser/tilladelser foreligger.	Intet betydeligt vandforbrug i anlægsfasen og kun små mængder affald. Regnvand nedsiver i anlægsfasen. Projektet vil ikke generere spildevand i anlægsfasen. Ingen udledning til recipient.
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	Der vil under normale omstændigheder ikke være noget forbrug af råstoffer i projektets driftsfase. Rørledningen er kun beregnet til at transportere gasolie til og fra FDO's anlæg, og vil være i drift ca. 600 timer om året, ellers vil der ikke være noget flow i ledningen. Gasolie er letflydende olietyper med et flammepunkt mellem 56 og 100 °C, som f.eks. fyringsolie og dieselolie. Ledningen rummer ca. 80 m³ olie, som står i ledningen, når den ikke er i drift.	Rørledningen skal anvendes til at transportere gasolie fra FDO's tankanlæg til NEPS pumpestation. Årlige driftstimer er ca. 600 timer. Indholdet i rørledningen er 80 m³ gasolie når der ikke pumpes.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
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 renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:		Der vil ikke blive produceret affald eller spildevand som følge af projektet i driftsfasen, og der vil heller ikke være regnvand, der skal håndteres som følge af projektet i sig selv.	Intet vandforbrug i driftsfasen og kun små mængder affald. Projektet vil ikke generere spildevand i driftsfasen. Regnvand nedsiver i driftsfasen.	
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X		ok
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X		Projektet er ikke omfattet af standardvilkår. Etablering af pipelines er omfattet af olietankbekendtgørelsen (Bekendtgørelse nr. 1257 af 27/11/2019) og olierørledningen bliver en del af FDO's samlede pipelinesystem. Der bliver meddelt en § 19 tilladelse til etablering af olierørledningen jf. olietankbekendtgørelsen.
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelse?	IR	IR	Ikke relevant (IR) da projektet ikke er omfattet af standardvilkår.	Projektet overholder krav til pipelines i olietankbekendtgørelsen.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	Projektet er ikke omfattet af nogen specifik BREF.	Projektet er ikke omfattet af BREF- dokumenter.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
			I den tværgående BREF om "Emissioner fra oplagring" (2006) findes dog et afsnit om "transfer and handling of liquids and liquefied gases" (afsnit 3.2), der kan siges at have en vis relevans f.eks. i forhold til leakage detection.	
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	IR	IR	Ikke relevant da projektet ikke er omfattet af BREF.	IR
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X		Projektet er ikke omfattet af BAT-konklusioner.
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	IR	IR	Ikke relevant (IR) da projektet ikke er omfattet af BAT-konklusioner.	IR
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X		Miljøstyrelsens vejledning nr. 5, 1984, om "Ekstern støj fra virksomheder"	ok
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Etableringen af rørledningen vil ikke indebære tunge anlægsarbejder, hvorfor det forventes, at de vejledende grænseværdier kan overholdes.	I anlægsperioden vil etableringen af pipelinen ikke indebære tunge anlægsarbejder, hvorfor de vejledende grænseværdier vurderes at kunne overholdes.
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Projektet vil i driftsfasen ikke medføre nogen mærkbar støj.	I driftsfasen: Evt. støj fra selve rørledningen som følge af flowet vurderes ikke at medføre mærkbar støj. Der etableres ikke nye støjkluder og der vil ikke være et øget støjbidrag som følge af den nye rørledning. I driftsfasen vil pumpning af gasolie i røret foregå ved brug af eksisterende pumper på henholdsvis tankanlægget J70 og NEPS pumpestation.
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	X		Vejledning fra Miljøstyrelsen Nr. 2, 2001: Luftvejledningen, Begrænsning af luftforurening fra virksomheder.	ok

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Etableringen af rørledningen vil ikke indebære tunge anlægsarbejder eller andre aktiviteter, der kan medføre luftforurening. Det forventes derfor, at de vejledende grænseværdier kan overholdes.	Etableringen af pipelinen vil ikke indebære tunge anlægsarbejder eller andre aktiviteter, der kan medføre luftforurening, hvorfor de vejledende grænseværdier vurderes at kunne overholdes.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, 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		Projektet vil i driftsfasen ikke medføre nogen luftforurening.	I driftsfasen: Projektet medfører ikke luftforurening. Gasolien pumpes i et lukket system – i rørledningen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Projektet vil ikke give anledning til støvgener, hverken i anlægs- eller driftsfasen.	Projektet vil ikke give anledning til støvgener, hverken i anlægs- eller driftsfasen.
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Projektet vil ikke give anledning til lugtgener, hverken i anlægs- eller driftsfasen.	Der genereres ikke lugt i forbindelse med projektet.
22. Vil projektet som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Der er eksisterende belysning i området, men projektet udløser ikke behov for yderligere belysning, hverken i anlægs- eller driftsfasen.	Der vil ikke etableres lys i forbindelse med projektet, hverken i anlægsfasen eller i driftsfasen. Den belysning der anvendes i forbindelse med de eksisterende aktiviteter vil ikke ændres og vurderes ikke at have indflydelse på miljøet.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
23. Er projektet omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		X Anlæggets (rørledningens) indhold af dieselolie vil være betydeligt under tærskelværdien for et kolonne 2-anlæg (2500 tons). I øvrigt vurderes ledningsomlægningen ikke at medføre nogen ændringer af betydning i risikobilledet for de anlæg og omgivelser, som rørledningen passerer. Der er redegjort nærmere for dette i vedlagte risikonotat for den nye rørledning (bilag 4).	Rørledningsprojektet er ikke i sig selv omfattet af risikobekendtgørelsen, men tankanlægget J70 og Crossbridge Energy raffinaderiet, hvor rørledningen placeres, er virksomheder som begge er omfattet af risikobekendtgørelsen. Det er af risikomyndighederne vurderet, at projektet ikke medfører en ændring af virksomhedernes risikobilleder.

Anmelders oplysninger				Myndighedsvurdering
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	(X)		Der eksisterer p.t. ikke en lokalplan for området. Området er af kommunen udlagt til industri og er beliggende i kommuneplanens område N.E.3A.	Der er ingen gældende lokalplaner inden for projektområdet. Pipelinen etableres inden for kommuneplanramme N.E.3A, som udlægger området til erhverv inden for miljøklasse 4-7.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Projektet indebærer ingen væsentlige fysiske ændringer i forhold til situationen i dag. Der er ingen gældende bygge- eller beskyttelseslinjer i nærheden.	Projektet vurderes at kunne rummes inden for kommuneplanens rammer for området.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	Projektet indebærer ikke behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer.	Projektet gennemføres langt fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer.
				Projektet indebærer ikke behov for at begrænse anvendelse af naboarealer.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	Der er ingen udlagte råstofområder i nærheden.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X	Projektet ligger i byzone og de kystnære dele af byzonen er ikke omfattet af kystnærhedszonen.
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	Der er ingen skov i projektområdet.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	Der er ikke rejst nogen fredningssager i området.
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Den nordligste del af tracéet passerer tæt forbi Soldammen, som nu er et overfladebassin til nærliggende virksomhed. Afstanden mellem rørledningen og Soldammen er ca. 20 meter på det nærmeste punkt. Rørledningen vil løbe parallelt med og lige uden for det eksisterende hegn, der afgrænser raffinaderiet mod nord. Umiddelbart inden for hegnet løber allerede to rør inde på raffinaderiets område. Området lige uden for hegnet er fladt og med vegetation.

Myndighedsvurdering
Projektområdet er ikke beliggende indenfor udpegede grave- eller interesseområder jf. Region Syddanmarks Råstofplan. Fredericia Kommune har oplyst, at placeringen af projektet er delvist beliggende indenfor kystnærhedszonen. Retningslinje 2.7 (T) i Kommuneplan 2021 (Fredericia Kommune, 2021b) beskriver retningslinjer for byudvikling i kystnærhedszonen. Projektet er i overensstemmelse med denne retningslinje.
Projektet indebærer ikke rydning af skov.
Projektet vurderes ikke at være i strid med eller til hinder for en rejst fredningssag. Projektområdet gennemføres primært på eksisterende erhvervsområder.
Den nordligste del af tracéet forløber forbi et § 3 beskyttet vandhul (Soldammen) Den mindste afstand mellem pipeline og Soldammen er ca. 20 m. Lige øst for NEPS pumpestation ligger to § 3-beskyttede vandhuller. Ledningstracéet vil passerer mellem de 2 vandhuller. Da ledningen føres over jorden under anlægsarbejdet, forventes vandhullerne ikke at blive påvirket. I driftsfasen vil rørledningens tilstedeværelse ikke have nogen indvirkning på vandhullerne.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
			Når der ikke er flow i røret, vil en eventuel lækage være ubetydelig, mens en lækage under drift vil blive detekteret hurtigt, hvorefter pumpning stoppes øjeblikkeligt. Projektet vurderes derfor ikke at ville påvirke vandhullets tilstand, selv i tilfælde af spild.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Der er ikke fundet nogen beskrivelser af vandhullets økologi eller biologi, herunder eventuel forekomst af beskyttede arter. Det samme gør sig gældende for vandhullets nærmeste omgivelser (terrestrisk miljø, overvejende pilekrat). Disse omgivelser er omgivet af dyrket mark på tre sider og er afgrænset af et fladt terræn med græsvegetation på sydsiden. Der er ingen terrestriske miljøer med karakter af natur i nærheden af tracéet for rørledningen. Der er ingen registreringer af eventuelle beskyttede, terrestriske arter.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Nærmeste fredede område er Rands Fjord med omkringliggende land. Korteste afstand til området er ca. 1700 m i luftlinje i nordvestlig retning fra projektet.

Myndighedsvurdering
Rørledningens tæthed er sikret ved opbygning uden flangesamlinger, med ekstra godstykkelser 9 mm (Sch 40) samt ved vedligeholdelsesprogrammer og overvågning. Projektet vurderes ikke at give anledning til fysiske påvirkninger eller emissioner, der har indflydelse på vandhullerne. Fredericia Kommune har i høringssvaret ikke haft supplerende oplysninger om § 3 beskyttede naturområder i området, hvor pipelinen placeres. Miljøstyrelsen vurderer, at ingen § 3 beskyttede naturområder vil kunne blive påvirket af projektet.
Fredericia Kommune har oplyst, at der ikke er kendskab til Bilag IV-arter indenfor området, som kan forventes at blive påvirket af projektet. På baggrund af ovenstående vurderes de ansøgte aktiviteter hos FDO ikke at yde skadelig virkning på bestanden af bilag IV arter eller at beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteadsler i området.
Nærmeste fredede område er Hyby Fællede beliggende ca. 1,6 km øst for projektområdet, Fredericia Vold mod syd og Rands Fjord ca. 1700 m mod nordvest –vest. Ingen af de fredede områder vurderes at kunne påvirkes af projektet.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Der er ca. 5800 m i luftlinje til nærmeste Natura 2000-område, som er "Røjle Klint og Kasmose Skov" (H95) på det nordvestlige Fyn, nær Strib. Afstanden til nærmeste fuglebeskyttelsesområde "Skovområde ved Vejle Fjord" (SPA 45) er ca. 9400 m. Der er ingen Ramsar-områder i nærheden. Ingen af de på udpegningsgrundlagene anførte arter vurderes at blive påvirket af projektet.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Projektet indebærer ikke nogen former for betydende udledning eller nedsivning af forurenende stoffer, og det vurderes derfor ikke at indebære risiko for påvirkninger af det omgivende miljø, herunder risiko for forurening af vandområder.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?		X	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X	Der er ikke registreret jordforurening i selve tracéet, hvor olieledningen løbe, men den nordvestligste del af tracéet

Myndighedsvurdering
Nærmeste Natura 2000 område 111 er Røjle Klint og Kasmose skov, beliggende på Fyn i en afstand af ca. 5800 km fra tanklageret FDO J70. Lillebælt, som er nærmeste Ramsarområde, fuglebeskyttelsesområde og EF-habitatområde ligger omkring 12 km fra projektområdet.
Fredericia Kommune har oplyst, at der ikke er kendskab til særlige forhold i de nærliggende Natura 2000-områder, som Miljøstyrelsen skal inddrage i vurderingen af projektets påvirkning på områderne.
Når afstanden tages i betragtning, vurderes de ansøgte aktiviteter hos virksomheden ikke at kunne have en negativ indflydelse på de arter og naturområder, der udgør udpegningsgrundlaget for ovennævnte beskyttet Natura 2000 område eller øvrige Natura 2000 områder. Det vurderes, at der er etableret barrierer der sikrer at pipelinen er tæt, og at aktiviteterne ikke vil give anledning til fysisk påvirkning eller emissioner, der potentielt kan påvirke nærmeste Natura 2000-områder.
Projektet indebærer ikke udledning eller nedsivning af forurenende stoffer, og der vurderes derfor ikke at være risiko for påvirkninger af overfladevand og grundvand.
Projektet er ikke placeret i områder med drikkevandsinteresser eller områder med særlige drikkevandsinteresser jf. SagsGIS.
Hele området hvor projektet gennemføres er områdeklassificeret som lettere forurenat.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
			passerer lige uden for et område, der er V2-klassificeret (lokalitet nr. 607-00592), på nord- og vestsiden af dette.
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			De væsentligste miljørelaterede tilpasninger af projektet er følgende: 1) Olieledningen føres i hele i sin længde over jorden.

Myndighedsvurdering
Arealer på tankanlægget J70 og raffinaderiet er V1-kortlagt. Den nordvestlige del af rørledningen placeres i V2-kortlagt område. Projektet vurderes ikke at give anledning til forøget jordforurening. Jordhåndtering i forbindelse med projektet skal ske efter en jordhåndteringsplan, der er godkendt af Fredericia kommune.
Projektet er ikke placeret i et område som er udpeget som risikoområde for potentiel oversvømmelse jf. kommuneplanen.
Projektet er ikke placeret i et område som er udpeget som risikoområde for potentiel oversvømmelse jf. oversvømmelsesloven.
Etablering af ny rørledning med gasolie vurderes at være en enkeltstående aktivitet i området pt. Miljøpåvirkningen i forbindelse med etableringen vurderes at være minimal. Når rørledningen er i drift vil pumpning i rør være en aktivitet der indgår i de eksisterende aktiviteter på FDO's tanklager, raffinaderiet og NEPS' pumpestation. Sammen med de eksisterende aktiviteter vurderes bidraget fra projektet og emissionerne at være ubetydelige.
Projektet forventes ikke at have miljøpåvirkninger der har geografisk udstrækning til nabolande.
For at sikre at rørledningen er tæt og forebygge evt. jordforurening som følge af spild, vil de påtænkte foranstaltninger for at begrænse skadelig påvirkning være følgende:

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			2) Ved vejkrydsninger føres ledningen i betonkanaler med låg, der kan løftes af. 3) Tilslutningspunktet på FDO's anlæg J70 er i eksisterende manifold med befæstet areal. 4) I perioder uden drift på ledningen udføres jævnligt (hver 14. dag) visuelle inspektioner af hele ledningstracéet. I perioder med drift vil inspektionen ske dagligt. 5) Uden for driftsperioderne henstår ledningen med olie. Trykket i røret svinger alt efter temperaturen i røret og olien. Røret forsynes med sikkerhedsventiler, så det indvendige overtryk aldrig kan overstige designtrykket på 19,3 bar. 6) Hvis der opstår en utæthed på ledningen under stilstand, vil mængden af olie, der kan lække, være meget lille (maks. 1 liter). Når olien er tabt, er overtrykket faldet til nul, og der skal derfor kunne komme luft ind i ledningen, for at der kan ske yderligere spild.

Myndighedsvurdering
1) Olieledningen føres primært over jorden og udføres med ekstra godstykkelse på 9 mm (Sch 40). 2) Ved 3 vejkrydsninger føres ledningen i betonkanaler med låg, der kan løftes af, og der kan udføres visuelt tilsyn og inspektioner. 3) Alt udstyr, flangesamlere, bundtømmeventiler og udluftninger er kun placeret i begge ender af pipelinen ved manifolde på befæstet areal. Ved tilslutningspunktet på FDO's anlæg etableres spildbakke under alt flangesamlet udstyr (ventiler o. lign.). 4) Rørledningens tilstand vil blive overvåget ved regelmæssige linjevandringer, visuelle inspektioner, inspektioner i henhold til API 2611 samt tykkelsesmålinger med ultralyd. Der etableres endvidere mulighed for pigging af pipelinen med rense- og scannegrise. 5) Uden for driftsperioderne henstår ledningen med olie. Trykket i røret svinger alt efter temperaturen i røret og olien. Røret forsynes med sikkerhedsventiler, så det indvendige overtryk aldrig kan overstige designtrykket på 19,3 bar.

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			X		Rørledningen etableres primært overjordisk på erhvervsarealer, der er indhegnede, hvorfor risikoen for mekanisk påvirkning vurderes at være minimal. Projektet vurderes ikke at medføre væsentlige miljøpåvirkninger.
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen			X		Projektet indebærer ikke store mængder affald der vil kræve ændringer af bestående ordninger. Projektet indebærer ikke bortskaffelse af spildevand.
Indebærer projektet brugen af naturressourcer eller særlige jordarealer			X		Projektet indebærer ikke brug af naturressourcer eller særlige jordarealer.
Indebærer projektet risiko for større ulykker og/eller katastrofer, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer			X		Der er udarbejdet en risikovurdering af projektet. Konklusionen er, at projektet ikke medfører risiko for større ulykker og/eller katastrofer. Risikomyndighederne på tankanlægget J70 og raffinaderiet Crossbridge Energy er enige i denne vurdering. FDO var i dialog med Everfuel da anlægget og brintledningen blev etableret. Og det blev vurderet, at der ikke vil være nogen risiko for FDO J70 og den nye pipeline.
Indebærer projektet risiko for menneskers sundhed			X		Projektet vurderes ikke at medføre risiko for menneskers sundhed, idet projektet ikke indebærer betydede emissioner.
Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser			X		Der vil ikke være udledning af drivhusgasser forbundet med projektet.
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet			X		Projektet ligger langt fra Vadehavsområdet.
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			X		Projektet gennemføres på eksisterende erhvervsområder og vurderes ikke at til hinder for etablering af planlagte reservater og naturparker.
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder			X		Projektet vurderes ikke at kunne påvirke sårbare vådområder, da der ikke vurderes at være betydede emissioner fra projektet.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder			X		Projektet vurderes ikke at kunne påvirke registrerede beskyttede naturområder nationalt eller internationalt (Natura 2000 områder), da det vurderes, at der er etableret barrierer, der sikrer at

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør under- søges	
1. Nationalt: 2. Internationalt (Natura 2000):					rørledningen er tæt, og da aktiviteterne ikke vil give anledning til emissioner af betydning.
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			X		Pipelineprojektet vil blive gennemført i et erhvervsområde, hvor der ikke forventes at være beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV (pkt. 32). Det vurderes, at pipelineprojektet sammen med de øvrige aktiviteter i erhvervsområdet ikke i væsentlig grad vil kunne påvirke eventuelle bilag IV- arter i området.
Forventes området at rumme danske rødlistearter			X		Miljøstyrelsen er ikke bekendt med rødlistede arter i området. Fredericia Kommune har ikke haft supplerende oplysninger om potentielle rødlistede arter i området.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet			X		Projektet vurderes ikke at påvirke jord, grundvand eller overfladevand eller kvaliteten deraf. Projektet vurderes ikke at indebære risiko for påvirkninger af naturområder, hverken nationalt eller internationalt pga. den begrænsede emission og de forebyggende foranstaltninger, der sikrer at pipelinen er tæt. Miljøstyrelsen vurderer, at hverken lys, luft/lugt eller projektets minimale støjbidrag fra anlæg af pipeline eller olietransport i røret, vil påvirke boligområder. De mindre bidrag kan rummes inden for eksisterende miljøgodkendelser i erhvervsområdet.
Overfladevand: Grundvand: Naturområder:					

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Boligområder (støj/lys og Luft):					
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning			X		Projektet placeres i område med lignende erhverv. Området er ikke sårbart over for den forventede miljøpåvirkning.
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område:			X		Projektet placeres i et erhvervsområde og inden for planlægnings- og sikkerhedszoner omkring risikovirksomhederne FDO's tanklager J70 og Crossbridge Energy raffinaderiet.
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk.			X		Pipelinen etableres i erhvervsområde. Der efterlades ikke væsentlige synlige markeringer i landskabet, hvorfor projektet ikke vurderes at kunne påvirke landskabstræk.
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)					Projektet forventes ikke at have miljøpåvirkninger der har geografisk udstrækning. Projektet gennemføres på erhvervsområder med eksisterende aktivitet, og på områder der grænser op til erhvervsområder.
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter					Projektet forventes ikke at have miljøpåvirkninger der har geografisk udstrækning.
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet					Projektet har en lille miljøpåvirkningsgrad og lille kompleksitet.
Miljøpåvirkningens sandsynlighed					Miljøpåvirkningen fra projektet er minimal og sandsynligheden lille.
Miljøpåvirkningens: Varighed Hyppighed Reversibilitet					Anlægsarbejdet kan medføre en minimal midlertidig miljøpåvirkning. Miljøpåvirkningen vil være reversibel, da pipelinen i princippet kan fjernes igen.
Myndighedens konklusion					
	Ja	Nej			

Myndighedsscreening

		Ikke relevant	Ja	Nej	Bør under- søges	
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er krav om miljøvurdering:		X				Resultatet af VVM-screeningen viser, at - at projektets dimension og ressourceforbrug er begrænset - at der ikke er betydende emissioner - at projektet ikke kan påvirke Natura 2000-områder eller § 3-områder - at projektet ikke påvirker bilag IV-arter - at rørledningens tæthed sikres gennem forebyggende foranstaltninger: svejste samlinger, øget rørgodstykkelse, sikkerhedsventiler, inspektioner, vedligehold og overvågning. Miljøstyrelsen vurderer på baggrund af den udførte screening, at det anmeldte projekt ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligt), fordi det ud fra det oplyste, ikke vil kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet.

Dato: _____ 12. august 2024 _____ Sagsbehandler: ____Charlotte Clausen_____