

Bilag 1: Myndighedsskema – projekt 'Restaurering af Dyndkær Bæk' (Bygherres ansøgning med miljømyndighedens bemærkninger)

Projekt navn: Vandløbsprojekt 'Restaurering af Dyndkær Bæk'

Skemaet indeholder bygherrens anmeldte oplysninger af projektet jf. ansøgningskemaet som fremgår af bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1376 af 21. juni 2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) samt kommunens eventuelle bemærkninger til disse oplysninger.

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

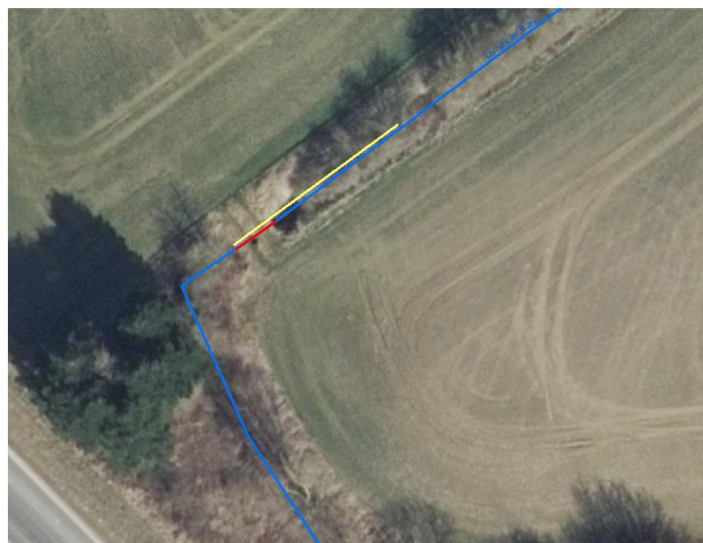
Basisoplysninger	Tekst	Myndighedsvurdering
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Vedlagt	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Kolding Kommune	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Peter Ring, peri@kolding.dk , 7979 7448	
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Rørbroen og det fremtidige sandfang ligger på matr. nr. 10bo, Vonsild By, Vonsild, ejet af Henning Dahlmand Bramsen, Vyffs Vej 24, 6000 Kolding.	
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)	Kolding Kommune	

Oversigtskort i målestok 1:50.000 - For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.



Figur 1. Den røde cirkel markerer projektlokaliteten i Dyndkær Bæk. På baggrund af Kort 25.

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



Figur 4. Rørbroen der fjernes og sandfanget der graves er markeret med hhv. rød og gul streg.

Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	Myndighedsvurdering
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		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: pkt. 10 f: Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb

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	Rørbroen og det fremtidige sandfang ligger på matr. nr. 10bo, Vonsild By, Vonsild, ejet af Henning Dahlmand Bramsen, Vyffs Vej 24, 6000 Kolding.	Parten er blevet hørt i forbindelse med vandløbsprojektet, og det vurderes, at høringen af parten er tilstrækkelig.
2. Arealanvendelse efter projektets realisering	Sandfang	Ingen bemærkninger
Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ²		
Det fremtidige samlede befæstede areal i m ²		
Nye arealer, som befæstes i m ²		
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning	Ikke relevant	Ingen bemærkninger
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		
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden	Ikke relevant	Ingen bemærkninger
Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:		
Vand- mængde i anlægsperioden		
Affaldstype og mængder i anlægsperioden		
Spildevand – mængde og type i anlægsperioden		
Håndtering af regnvand i anlægsperioden		
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå		
Projektets karakteristika	Tekst	
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstof-fet/produktet i driftsfasen:	Ikke relevant	Ingen bemærkninger
Råstoffer – type og mængde i driftsfasen		
Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen		

Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen				
Vand – mængde i driftsfasen				
6. Affaldstype og mængder, som følge af projektet i driftsfasen:	Ikke relevant			Ingen bemærkninger
Farligt affald:				
Andet affald:				
Spildevand til renselanlæg:				
Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:				
Håndtering af regnvand:				
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	Myndighedsvurdering
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning		x		Ingen bemærkninger
8. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår?		x	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 10	Ingen bemærkninger
9. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår?			Hvis "nej" angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.	
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		x	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til pkt. 12.	Ingen bemærkninger
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter			Hvis "nej" angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.	
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 14.	Ingen bemærkninger
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			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.	Ingen bemærkninger
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	Ingen bemærkninger
16. Vil det samlede projekt, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	Ingen bemærkninger

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.	Ingen bemærkninger
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
19. Vil det samlede projekt kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger.			Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?			Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse.	Projektet vil ikke give anledning til væsentlige støvgener.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse.	Ingen bemærkninger
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Hvis "ja" angives og begrundes omfanget.	Ingen bemærkninger
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen – jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		x		Ingen bemærkninger
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Hvis "nej", angiv hvorfor:	Ingen bemærkninger
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x		Ingen bemærkninger. Projektet ligger indenfor skovbyggelinjen. Projektet foregår i vandløbet og påvirker hverken det frie udsyn til skoven og skovbrynet eller på skovbrynet som værdifuldt levested for plante- og dyreliv.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x		Ingen bemærkninger
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x		Ingen bemærkninger

28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		x		Ingen bemærkninger
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		Ingen bemærkninger
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x		Ingen bemærkninger
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Dyndkær Bæk er §3-beskyttet. Der gives dispensation til projektet for naturbeskyttelseslovens § 3.	Ingen bemærkninger. Der forventes at blive meddelt § 3-dispensation til projektet.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x		Ingen bemærkninger. Der er ikke fund af bilag IV-arter i selve projektområdet eller i umiddelbar nærhed af området. Da en eventuel miljøpåvirkning kun vil være lokal ved projektområdet i selve vandløbet vurderes det, at projektet ikke påvirker bilag IV-arter og deres levesteder i nærheden af projektområdet væsentligt. Det vurderes sammenfattende, at projektet hverken i sig selv eller i sammenhæng med andre projekter vil påvirke evt. bilag IV-arter eller deres levesteder væsentligt.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Kirkefredning Dalby Kirke, 3,2 km	Ingen bemærkninger
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde (Natura 2000 områder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Svanemosen ligger ca. 2,8 km vest for projektområdet. Vandløbet har ikke hydrologisk forbindelse til området.	Ingen bemærkninger
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?			Projektet er en vandløbsregulering, og er således en fysisk ændring af det vandområde som Dyndkær Bæk er en del af. Ændringen er dog ubetydelig.	Ingen bemærkninger
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	x		Projektet er placeret i område med særlige drikkevandsinteresser. Projektet har ingen indvirkning på grundvandet	Ingen bemærkninger. Det vurderes, at projektet ikke har væsentlige negative indvirkninger på grundvandet.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		x		Ingen bemærkninger
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		x		Ingen bemærkninger
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven , er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x		Ingen bemærkninger
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		Ingen bemærkninger

41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabo-lande?		x		Ingen bemærkninger
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	Ingen bemærkninger

Myndighedsscreening					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			X		På baggrund af det anmeldte vurderes det, at projektet ikke vil kunne give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger.
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen			X		Der kræves ingen ændringer i bestående ordninger for bortskaffelse af den mindre mængde affald, der genereres i forbindelse med projektet.
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet	X				
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker	X				
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder			X		
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder Nationalt: Internationalt (Natura 2000):			X		Dyndkær Bæk er et § 3-vandløb, og der forventes at blive meddelt en dispensation fra naturbeskyttelseslovens §§ 3 og 16 til gennemførelse af projektet. Kolding Kommune vurderer, at projektet tager hensyn til de afvandingsmæssige interesser, der er knyttet til vandløbet. De natur- og miljømæssige forhold i vandløbet påvirkes positivt af projektet. Samlet set er projektet derfor foreneligt med formålsbestemmelserne i vandløbsloven. Natura 2000-område 'Svanemosen' ligger ca. 2,8 km vest for projektområdet. Vandløbet har ikke hydrologisk forbindelse til området. Det vurderes, at projektet ikke påvirker Natura 2000-området, som følge af projektets størrelse og karakter (se op).

Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			X		<p>Projektet vurderes samlet set at få en minimal påvirkning og berøring dels lokalt i vandløbet men også i området som helhed. Kommunen vurderer samlet set, at der ikke er sandsynlighed for, at projektet vil medføre en negativ påvirkning af tilstedeværelse af eventuelle bilag IV arter.</p> <p>Da en eventuel miljøpåvirkning kun vil være lokal ved projektområdet i selve vandløbet vurderes det, at projektet ikke påvirker evt. bilag IV-arter og deres levesteder i nærheden af projektområdet.</p>
Forventes området at rumme rødlistearter			X		Der er ingen registrerede rødlistearter i projektområdet.
<p>Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet</p> <p>Overfladevand:</p> <p>Grundvand:</p> <p>Naturområder:</p> <p>Boligområder (støj/lys og luft)</p>		X			<p>Miljømålet for Dyndkær Bæk er i statens vandområdeplaner angivet til "god økologisk tilstand". Vandløbskvaliteten af Dyndkær Bæk har været undersøgt ved at se på sammensætningen af vandløbets smådyr. Smådyrsfaunaen er dog ikke undersøgt siden 2012. Ved denne undersøgelse blev smådyrsfaunaen registreret til faunaklasse 4. Tilstanden svarer til "moderat økologisk tilstand".</p> <p>Der er foretaget undersøgelse af fiskebestanden i den nedstrøms liggende Dalby Møllebæk. Undersøgelsen er foretaget i august 2012. EL-befiskningen er udført ca. 1,5 km nedstrøms for projektområdet. Resultatet af befiskningen svarer til "høj økologisk tilstand", og den registrerede fiskebestand i 2012 var altså bedre end miljømålet "god økologisk tilstand". Tilstanden for vandløbets planter er i statens vandområdeplaner angivet til at være ukendt.</p> <p>Den samlede økologiske tilstand for Dyndkær Bæk er i basisanalysen for Vandområdeplanerne 2021-2027 angivet til "god økologisk tilstand" og dermed målopfyldt.</p> <p>Projektet vil forbedre de fysiske forhold for fisk og smådyr ved at skabe en bedre vandføring og reducere sandtransporten gennem vandløbssystemet. Projektet forventes derfor med tiden at medvirke til, at miljøtilstanden for smådyrsfaunaen også kan opfylde miljømålet "god økologisk tilstand".</p>
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning			X		Området vurderes ikke at være sårbart overfor de påvirkninger, der kan forventes fra projektet.
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område			X		Projektet er placeret i landzone.
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk			X		Det vurderes, at projektet set ikke påvirker historiske, kulturelle, æstetiske, arkæologiske eller geologiske landskabstræk.
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)					<p>Det er kommunens vurdering, at de potentielle miljøpåvirkninger af projektet er begrænset til mindre og ikke væsentlige påvirkninger.</p> <p>En eventuel miljøpåvirkning vil kun være lokal, da der er tale om et begrænset geografisk område. Støj under etableringen vil evt. kun høres lokalt.</p>

Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter	X				Ingen grænseoverskridende miljøpåvirkning som følge af afstand samt projektets karakter.
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet					Graden af miljøpåvirkningen vil være lille, og projektet og dets indvirkning på miljøet er ikke komplekst.
Miljøpåvirkningens sandsynlighed					Støj kan forekomme i anlægsfasen. Det vil dog være af begrænset varighed, forekomme i dagtimerne og være under grænseværdierne for støj. Der forventes ingen gener i driftsfasen.
Miljøpåvirkningens: Varighed: Hyppighed: Reversibilitet:					Der er ingen sandsynlighed for væsentlige negative miljøpåvirkninger af projektet på længere sigt. Det er kommunens vurdering, at eventuelle miljøpåvirkninger primært er forbundet med anlægsfasen, som vil være af begrænset varighed. Desuden vil disse evt. miljøpåvirkninger ikke være væsentlige. Der forventes ingen væsentlige gener efter fjernelsen af rørbroen i vandløbet.
Myndighedens konklusion					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt):			X		Det er kommunens vurdering, at det anmeldte projekt ikke vil kunne medføre væsentlige negative påvirkninger af miljøet. Projektet er således ikke VVM-pligtigt.

Dato: den 18. august 2022

Sagsbehandler: Lise Arp