

Kolding Kommune
Natur og Vand
Nytov 11
6000 Kolding

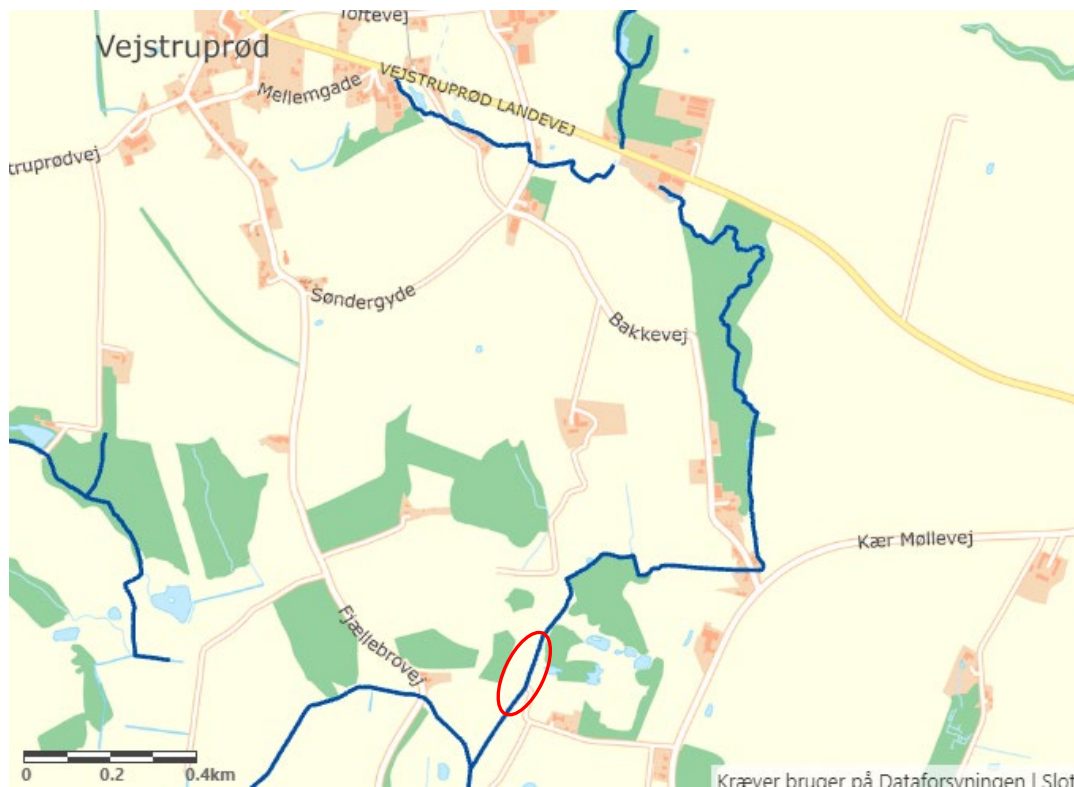
Sendt elektronisk via mail:
vandloeb@kolding.dk
og tbent@kolding.dk

13. juli 2022 - Sags nr.: 22/17530

Tilladelse efter vandløbsloven og dispensation fra naturbeskyttelsesloven til at udlægge gydegrus og etablering af et sandfang i den nedre del af Vejstruprød Bæk

Anledning

Kolding Kommune har ansøgt om tilladelse efter vandløbsloven til at udlægge gydegrus og etablering af et sandfang i den nedre del af Vejstruprød Bæk. Lokaliteten er markeret på oversigtskortet herunder og på kortet på næste side



Strækningen af Vejstruprød Bæk, hvor der udlægges gydegrus og etableres sandfang, er markeret med en rød ring



Strækningen af Vejstruprød Bæk, der restaureres, er markeret med en rød ring

Formålet med projektet er at give fisk og smådyr i vandløbet bedre livsbetingelser. Det udlagte gydegrus vil forbedre ørredernes muligheder for at gyde deres æg i vandløbsbunden. Gydegrus udgør også gode levesteder for en lang række vandløbsinsekter og smådyr.

Sandfanget skal opfange det sand, der kommer drivende ned gennem vandløbet ved store vandføringer. Sand, der driver ned gennem et vandløb forringer livsbetingelserne for fisk og smådyr. Især kan det være problematisk, når det lægger sig ned over og i gydegruset, hvor det kan lukke for vandtilførslen og dermed ilttilførslen til de ørredæg, der måtte ligge nede i gydegruset.

Tilladelse efter vandløbsloven

Vejstruprød Bæk er omfattet af bestemmelserne i vandløbsloven. Det betyder, at der ikke må foretages ændringer af dens skikkelse eller vandføringsevne, uden at der er givet en tilladelse efter vandløbsloven.

Der meddeles hermed tilladelse til restaurering af en delstrækninger af Vejstruprød Bæk, vest for Kær Møllevvej på matrikelnummer 1n, Vejstruprød By, Vejstrup, tilhørende Søren Riis, Riis Property A/S, Gejlhavegård 31, 6000 Kolding.

Tilladelsen gives efter vandløbslovens § 37, lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25. oktober 2019, samt § 22 i bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og restaurering m.v.

Projektet i Vejstruprød Bæk skal udføres i overensstemmelse med ansøgningens projektbeskrivelse, samt på **følgende vilkår**:

- Afstrømningsforholdene op- og nedstrøms projektområdet må ikke forringes.
- Vejledningen i etablering af gydebanker for laksefisk fra DTU Aqua skal følges. Herunder anvendelse af vejledningens kontrolskema.
- På 10 meter lange strækninger nedstrøms de to drænudløb skal der graves af bunden inden der udlægges gydegrus.

Projektet

Projektbeskrivelse

Projektet består i, at der på to delstrækninger udlægges gydegrus og skjulesten. På den øvre del af strækningen etableres der et sandfang. Lokalteterne fremgår af luftfotoet herunder. Den nærmere projektbeskrivelsen er indsat som bilag.



Økonomi

Projektet finansieres af Kolding Kommune.

Tidsplan

Det forventes, at projektet gennemføres i løbet af sensommeren 2022.

Fremtidig vedligeholdelse

Vandløbet er et offentligt vandløb, - og vedligeholdes som sådan af Kolding Kommune. Også fremover.

Miljø- og afstrømningsmæssige konsekvenser

Vejstruprød Bæk er på dette sted i Statens Vandområdeplaner miljømålsat til "god økologisk tilstand". Ved de seneste undersøgelser i 2017 er tilstanden ud fra fiskebestanden vurderet til "moderat økologisk tilstand". Tilstanden ud fra smådyrssammensætningen er ikke undersøgt på denne strækning.

Miljøstyrelsens målestation er ca. 1 km længere opstrøms og ved den nyeste undersøgelse i februar 2022, blev smådyrsfaunaen registreret til faunaklasse 4, svarer til "moderat økologisk tilstand".

Etableringen af sandfanget vil ikke have nogle negative afstrømningsmæssige konsekvenser.

Udlægningen af gydegrus og skjulesten vil helt lokalt have en stuvende effekt på nogle få cm. De to steder, hvor der udmunder dræn i vandløbet, vil der inden gydegruset udlægges, blive gravet af bunden, - således at stuvning ved drænene undgås.

Offentlig høring

Vandløbsprojekter skal efter § 24 i bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og restaurering m.v. fremlægges i offentlig høring i en periode på 8 uger. Projektet har således været i offentlig høring i perioden fra den 17. maj til den 12. juni 2022. Kolding Kommune har som vandløbsmyndighed ikke modtaget bemærkninger til projektet.

Kolding Kommunes bemærkninger i forhold til vandløbsloven

Kolding Kommune bemærker, 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.

Afgørelse om at projektet ikke er VVM pligtigt

Efter miljøvurderingsloven (lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018) § 21 skal vandløbsreguleringsprojekter screenes for eventuel miljøvurdering (VVM).

Kolding Kommune har på baggrund af en VVM-screening vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er VVM-pligtigt. Kommunens afgørelse om ikke VVM-pligt er indsat som bilag, og er offentliggjort på Kolding Kommunes hjemmeside i perioden fra den 20. juni til den 18. juli 2022.

Vurdering af påvirkning af Natura 2000-områder og bilag IV-arter

Natura 2000

Det fremgår af bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (BEK nr. 1595 af 6. december 2018), at der skal foretages en vurdering af, om et påtænkt projekt kan påvirke et Natura 2000 område væsentligt. Dette gælder også for projekter, der finder sted uden for Natura 2000 områder, men som kan have betydning ind i Natura 2000 området.

Projektet i Vejstruprød Bæk ligger få hundrede meter fra det nærmeste Natura 2000 habitatområde (nr. 96, Lillebælt). Habitatområdets afgrænsning følger Kær Møllevej, som ligger ca. 400 meter

øst for projektet. Det nærmeste Natura 2000 fuglebeskyttelsesområde er nr. 47, Lillebælt. Fuglebeskyttelsesområdet følger også følger Kær Møllevej, som ligger ca. 400 meter øst for projektet.

Hvert Natura 2000-område er udpeget for at beskytte bestemte arter og/eller naturtyper, der er sjældne, truede eller karakteristiske for EU-landene. Disse udgør områdets udpegningsgrundlag. Nedenfor ses de naturtyper og arter, der udgør udpegningsgrundlaget for de aktuelle områder.

Tabel 1: Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 96. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. En "" angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområdet er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen 2022-2027.*

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 96		
Naturtyper:	Sandbanke (1110)	Vadeflade (1140)
	Lagune* (1150)	Bugt (1160)
	Rev (1170)	Strandvold med enårige planter (1210)
	Strandvold med flerårige planter (1220)	Kystklint/klippe (1230)
	Enårig strandengsvegetation (1310)	Strandeng (1330)
	Forklit (2110)	Hvid klit (2120)
	Grå/grøn klit* (2130)	Søbred med småarter (3130)
	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)
	Våd hede (4010)	Tør hede (4030)
	Kalkoverdrev* (6210)	Surt overdrev* (6230)
	Tidvis våd eng (6410)	Urtebræmme (6430)
	Nedbrudt højmose (7120)	Avneknippemose* (7210)
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)
	Bøg på mor (9110)	Bøg på mor med kristtorn (9120)
	Bøg på muld (9130)	Bøg på kalk (9150)
	Ege-blandskov (9160)	Skovbevokset tørvemose* (91D0)
	Elle- og askeskov* (91E0)	
Arter:	Skæv vindelsnegl (1014)	Sumpvindelsnegl (1016)
	Stor vandsalamander (1166)	Marsvin (1351)

Ingen af arterne på udpegningsgrundlaget for habitatområdet er direkte forbundet med Vejstruprød Bæk. De nærmeste arter på udpegningsgrundlaget der kunne tænkes at blive påvirket af tiltag i nærliggende vandløb er vindelsnegle som er registreret ca. 650 m sydøst for projektområdet. Projektet

vurderes ikke at påvirke arealer så langt væk fra projektområdet. Den eneste negative påvirkning projektet forventes at kunne medføre, er at anlægsprojektet i begrænset omfang og lokalt medfører grumset vand i vandløbet i anlægsfasen. Denne søges desuden begrænset i videst muligt opfang. På baggrund af dette, projektets beskedne geografiske omfang og den relativt kortvarige og midlertidige forstyrrelse anlægsarbejdet vil medføre, vurderes projektet ikke at påvirke habitatområdet negativt. Tværtimod, indeholder projektet en række tiltag, som vurderes at gavne miljøet i vandløbet og derved det nedstrøms liggende vandmiljø.

Tabel 2: Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 47. Ved fuglearter betyder "T" = træfugl og "Y" = ynglefugl. Udpegningsgrundlag for fuglebeskyttelsesområdet er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen 2022-2027.

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 47		
Fugle:	Sangsvane (T)	Bjergand (T)
	Edderfugl (T)	Havørn (Y)
	Rørhøg (Y)	Plettet rørvagtel (Y)
	Klyde (Y)	Dværgterne (Y)
	Fjordterne (Y)	Havterne (Y)
	Blåhals (Y)	

Der er ikke udpeget særlige levesteder for fuglene på udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde nr. 47 nær projektområdet. Ifølge Natura 2000 basisanalysen for 2022-2027 er de nærmeste områder omkring Gamborg Fjord og omkring Hejls Nor. Hvis der skulle være arter der fouragerer i området omkring Vejstruprød Bæk vurderes projektet ikke at påvirke deres mulighed herfor negativt, med undtagelse af den kortvarige forstyrrelse som anlægsarbejdet kan medføre. Vilklårene i denne afgørelse sammen med beskrivelsen af projektet sikrer, at der ikke sker unødigt påvirkning af vandløbet samt, at levesteder for vandløbets fisk og smådyr bibeholdes og generelt forbedres. Dette medvirker til at sikre levesteder, skjul og føde for migrerende og fouragerende arter som kunne være tilknyttet vandløbet.

Vandløbsrestaureringen forventes at forbedre levevilkårene for både fisk og smådyr. Projektet forventes udelukkende at bidrage positivt til at genoprette de naturlige forhold i vandløbet, og derigennem bidrage til opfyldelsen af kravene om gunstig bevaringstilstand i de nedstrøms liggende habitat- og fuglebeskyttelsesområder.

Bilag IV-arter

Området er registreret som leveområde for **odder** på Miljøstyrelsens biodiversitetskort. Anlægsarbejdet udføres over en kort periode og med mindst mulig negativ påvirkning af Vejstruprød Bæk. Det vurderes, at den strækning af vandløbet, der bliver direkte berørt af anlægsarbejdet har en meget begrænset udbredelse og med tilsvarende strækninger både op- og nedstrøms. En forstyrrelse af eventuelle forekomster af odder i forbindelse med anlægsfasen, vurderes derfor at være af både meget begrænset omfang og af midlertidig karakter. Projektet forventes at kunne forøge biodiversiteten og levevilkårene for fisk og smådyr. Dette vil, alt andet lige bidrage til et forbedret fødegrundlag for eventuelle oddere i området.

Der er desuden registreret **dværgflagermus**, **sydflagermus**, **vandflagermus** og **troidflagermus** i mosen øst for projektområdet.

Der er ydermere registreret **løvfrø** ca. 150 meter vest for projektområdet og det er sandsynligt, at **stor vandsalamander** og **spidssnudet frø** findes i lavvandede pytter og søer i nærområdet. Stor vandsalamander er registreret 1 km øst for projektområdet. Projektet berører ikke oplagte ynglelokaliteter for padderne, men det kan ikke udelukkes, at alle tre arter lejlighedsvis yngler i eventuelle tidvist oversvømmede engområder langs vandløbet.

Kommunen har ikke kendskab til, at **stor kærguldsmed** og/eller **grøn mosaikguldsmed** er registreret i området omkring Vejstruprød Bæk. Stor kærguldsmed findes ved solbeskinnede søer i skov, den er meget sjælden og det er uvist om den stadig forekommer i Jylland. Grøn Mosaikguldsmed vil kunne finde strejfende i det meste af landet, måske især i Østjylland. Men den yngler ikke i Østjylland. Det vurderes, at stor kærguldsmed og/eller grøn mosaikguldsmed ikke vil påvirkes af projektet. Hvis arterne skulle have indfundet sig i nærområdet, vurderes det, at de ikke vil påvirkes negativt ved projektets gennemførelse, da områdets økologiske funktionalitet ikke påvirkes negativt.

Konsekvensvurdering

Projektet vurderes samlet set at få en minimal påvirkning og berøring dels lokalt i vandløbet, men også i området som helhed gennem anlægsfasen.

Kommunen vurderer samlet set, at der ikke er sandsynlighed for, at projektet vil medføre en negativ påvirkning af Natura-2000 områderne og deres udpegningsgrundlag eller tilstedeværelse af eventuelle bilag IV arter.

Dispensation fra naturbeskyttelsesloven

Vejstruprød Bæk er omfattet af bestemmelserne i naturbeskyttelsesloven (lovbekendtgørelse nr. 1986 af 27. oktober 2021 om naturbeskyttelse) § 3 og en ændring af dens tilstand kræver derfor en dispensation fra beskyttelsesbestemmelsen.

Der gives hermed dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 65, stk. 2, jf. § 3, til restaureringen. Dispensationen gives efter samme vilkår, som der er stillet i forhold til tilladelsen efter vandløbsloven, se side 3.

Klagevejledning

Efter både vandløbsloven og naturbeskyttelsesloven kan der klages over ovenstående afgørelse inden 4 uger fra offentliggørelsen.

Klageberettiget er:

- ansøger,
- enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker,
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund.

Der kan klages over retlige spørgsmål og kommunens vurderinger og vilkår.

Indsendelse af klage

En klage indsendes elektronisk via den såkaldte Klageportal via dette link: <https://kpo.naevneneshus.dk> hvor man logger ind med fx NEM-ID.

Klagen videresendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet kan kontaktes på e-mail: nmkn@naevneneshus.dk eller på telefon 72 40 56 00. Når man klager, skal der betales et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen. Klagen sendes først videre, når gebyret er betalt, og når klageren endeligt har godkendt klagen.

Øvrigt

Tilladelsen vil blive annonceret på Kolding Kommunes hjemmeside og må først udnyttes, når klagefristen er udløbet og der ikke er indgivet klage(r). **Klagefristen udløber den 10. august 2022.**

Tilladelsen fritager ikke for at søge om tilladelse efter anden lovgivning. Såfremt kommunens afgørelse ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.
Venlig hilsen



Sten Frandsen
Miljøtekniker

Bilag:

- Projektbeskrivelse: "Vandløbsrestaurering i Vejstruprød Bæk – Udlægning af gydegrus og skjulesten samt etablering af sandfang – Kolding Kommune – maj 2022"
- Projektkort
- Miljøscreening af projektet" Restaurering af Vejstruprød Bæk ved udlæg af grus/sten og etablering af sandfang"
- Miljøscreening – VVM skema

Kopi til:

Søren Riis, sri@riis-retail.com

Aller Sportsfiskerforening v/Bo Sander, bosander@privat.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforenings lokalafdeling Kolding, v/ Esben Christoffersen,
dnkolding-sager@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forenings lokalafdeling Kolding, kolding@dof.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, Vingsted, 7182 Bredsten, post@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Miljøkoordinator Morten Ringive, sydoestjylland@sportsfiskerforbundet.dk

Dansk Botanisk Forening, v/ Rasmus Fuglsang Frederiksen, rasmusfuglsangfrederiksen@gmail.com

Friluftsrådet v. Bent Holgersen, Ådalen 6, st. 3, 6600 Vejen,
trekantomraadet@friluftsradet.dk

Museum Sønderjylland - Arkæologi, planer@msj.dk

Miljøstyrelsen, mst@mst.dk

Naturstyrelsen Trekantområdet, tre@nst.dk

Miljø- og Fødevareministeriet, Landbrugsstyrelsen, mail@lbt.dk

Udenrigsministeriet, Fiskeristyrelsen, att. Bernt Paul Wind, bpwi@fiskeristyrelsen.dk

Kolding Herreds Landbrugsforening, att. sektionsleder Lars Schmidt, las@khl.dk

Sønderjysk Landbrugsforening, att. Solveig Kappel, sok@slf.dk

Projektbeskrivelse

Vandløbsrestaurering i Vejstruprød Bæk – Udlægning af gydegrus og skjulesten samt etablering af sandfang



Kolding Kommune – Maj 2022



Indhold

1	Indledning og formål.....	2
2	Vandløbsstrækningen - Fald og fysiske forhold.....	2
3	Vandløbets miljømål og miljøtilstand	4
4	Vandløbsrestaureringen – Projektbeskrivelse.....	4
4.1	Vandløbsarbejder i hovedpunkter.....	4
4.2	Udlægning af gydegrus og skjulesten	5
4.3	Etablering af sandfang	5

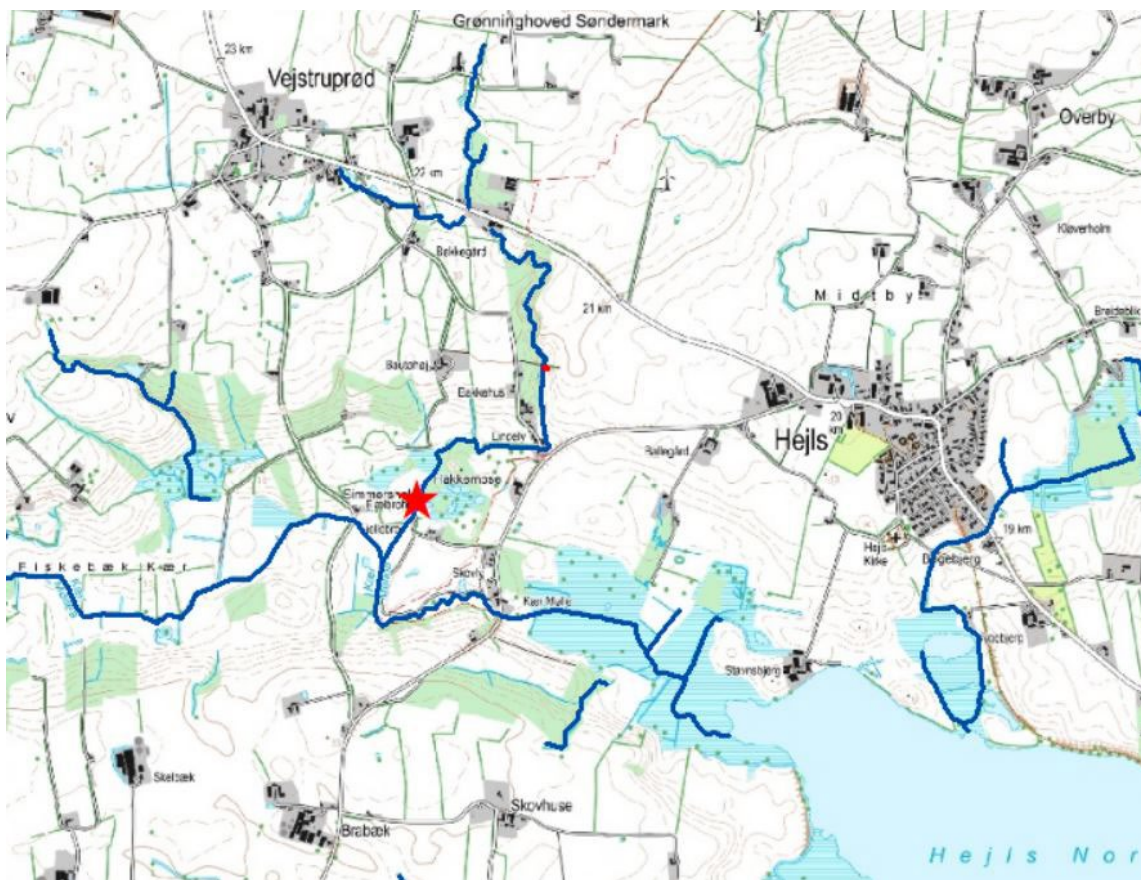
Bilagsfortegnelse

Bilag 1	Projektkort – Vejstruprød Bæk
---------	-------------------------------

1 Indledning og formål

Projektet består af en vandløbsrestaurering, med udlægning af gydegrus og skjulesten på en 224 m strækning fra station 2.876 – 2.900 og station 2.925 - 3.125. Fra station 2.900 - 2.925 etableres et sandfang.

Formålet med projektet er, at bidrage til genopretning af gydepladser for fisk, samt forbedring af forholdene for den akvatiske flora og fauna og dermed opnå en tilstand der svarer til det fastlagte miljømål for vandløbsforekomsten.



Figur 1. Den røde stjerne markerer projektstrækningen på den nedre del af Vejstruprød Bæk. På baggrund af Kort 25.

2 Vandløbsstrækningen - Fald og fysiske forhold

På vandløbsstrækningen er der relativt ensartede fysiske forhold med sandet bund og småsten. Enkelte steder er der sten og grus samt få skjulesten. De steder hvor bunden er stenet og gruset er stenene generelt for små til at være egnede som gydepladser for ørred, og der er rigtig meget sand imellem stenene se figur 2 og 3. Faldet på strækningen er i gennemsnit 4 ‰ og varierer lokalt imellem 1 og op mod 10 ‰.

Vandløbsstrækningen er beliggende i et åbent landskab med få træer på en kort delstrækning, hvor udhængende urter og græs ellers hovedsageligt udgør den nære kantvegetation og beskygning.



Figur 2. Gruset bund med højt indhold af sand, april 2022.



Figur 3. Gruset bund med sand og enkelte skjulesten, april 2022.

3 Vandløbets miljømål og miljøtilstand

Miljømålet for Vejstruprød Bæk er angivet til "god økologisk tilstand".

Vandløbskvaliteten af Vejstruprød Bæk har været undersøgt både ved at se på sammensætningen af vandløbets smådyr og på fiskebestanden.

Den nyeste undersøgelse af fiskebestanden er foretaget af DTU Aqua den 25. august 2017. EL-befiskningen er udført umiddelbart nedstrøms for projektområdet. Ved befiskningen blev der registreret ørredyngel med en tæthed på 76/100 m², og ikke andre fiskearter. Resultatet af befiskningen svarer til en "moderat økologisk tilstand".

Den registrerede fiskebestand i 2017 var altså tæt på at nå miljømålet "god økologisk tilstand", hvor tætheden af ørredyngel skal være 80-130/100 m².

Smådyrsfaunaen er ikke undersøgt på strækningen i projektområdet. Miljøstyrelsens målestation er ca. 1 km længere opstrøms og ved den nyeste undersøgelse den 3. februar 2022, blev smådyrsfaunaen registreret til faunaklasse 4. Tilstanden svarer til "moderat økologisk tilstand".

Tilstanden for vandløbets planter er i Miljøstyrelsens nationale overvågningsprogram 2017-2021 (NOVANA) MiljøGIS angivet til at være ukendt.

Den samlede økologiske tilstand for Vejstruprød Bæk er på MiljøGIS basisanalyse for Vandområdeplanerne 2021-2027 angivet til "moderat økologisk tilstand" og dermed ikke målopfyldt.

4 Vandløbsrestaureringen – Projektbeskrivelse

4.1 Vandløbsarbejder i hovedpunkter

Projektet består af en vandløbsrestaurering, hvor der udlægges gydegrus og skjulesten for at forbedre gyde- og opvækstmulighederne for fiskebestanden, som samtidig vil forbedre levestederne for vandløbets smådyrsfauna.

Projektstrækningen bærer præg af, at vandløbet tilføres/transporterer meget sand i perioder, hvilket kan forringe levestederne for fisk og smådyr og være medvirkende årsag til at vandløbet ikke opfylder miljømålet. For at forhindre at det udlagte gydegrus og skjulesten dækkes af sand, etableres et sandfang længst opstrøms på den restaurerede strækning som tømmes for sand efter behov.

I hovedpunkter omfatter projektet følgende vandløbsarbejder, som er beskrevet enkeltvis herunder og vist på tegning 2.

- Udlægning af gydegrus
- Udlægning af skjulesten
- Etablering af sandfang
- Beskæring af enkelte træer

4.2 Udlægning af gydegrus og skjulesten

Der udlægges 35 m³ gydegrus i størrelsen 85 % 16-32 mm og 15 % 32-64mm i lokale banker og i en lagtykkelse på 25 cm. Gydegruset udlægges i hele vandløbsbredden, som varierer mellem 0,6 og 1,7m. Lokalt vil udlægningen af gydegruset forgå ved at udskifte den eksisterende vandløbsbund.

Ved udlægningen af sten og grus følges DTU Aquas vejledning for etablering af gydebanker for laksefisk. For at undgå uønsket opstuvning bruges vejledningens ”stokkemethode”, så projektet ikke ændrer vandstanden og afvandingen ved eksisterende dræn og vandløbet længere opstrøms.

På hele strækningen udlægges der 3 m³ skjulesten i størrelsen 100-200 mm.

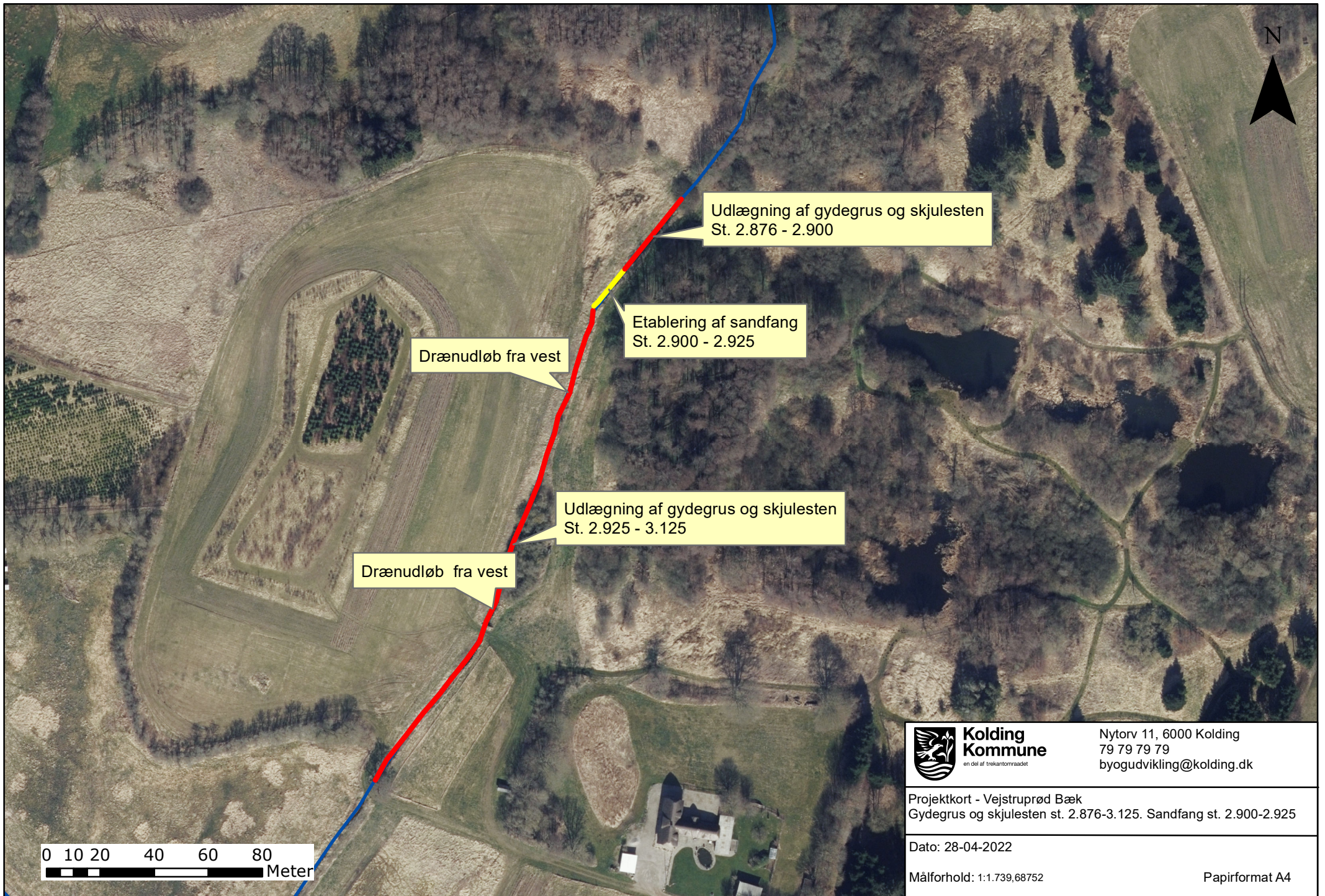
Gydegrus og skjulesten udlægges på vandløbsstrækningerne station 2.876 – 2.900 og station 2.925 - 3.125, der er markeret med rød streg på projektkortet, se bilag 1.

4.3 Etablering af sandfang

Der etableres et sandfang for at undgå sandtransport og tilførsel af sand til den restaurerede vandløbsstrækning nedstrøms.

Sandfanget etableres i station 2.900-2.925, ved at udvide vandløbet med 2-3 meter i bredden og sænke vandløbsbunden med op til 1m.

Sandfanget er markeret med gul streg på projektkortet, se bilag 1.



SCREENING OG MILJØVURDERING AF KONKRETE PROJEKTER

MILJØSCREENING AF PROJEKTET
'RESTAURERING AF VEJSTRUPRØD BÆK
VED UDLÆG AF GRUS/STEN OG ETABLERING AF SANDFANG'

DEN 20. JUNI 2022
KOLDING KOMMUNE
MILJØVURDERINGSTEAM
NYTORV 11
6000 KOLDING
TELEFON 79797439
VVM@KOLDING.DK

MILJØSCREENING

Miljøscreeningen er udarbejdet for at undersøge, om der foreligger pligt til at udarbejde en miljøvurdering i forbindelse med projektet "Restaurering af Vejstruprød Bæk ved udlæg af grus/sten og etablering af sandfang'.

Miljøscreeningen gennemføres i henhold til Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)¹. Miljøvurderingsloven indeholder kriterier for hvilke konkrete projekter, der kræver udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport jf. bilag 1 og 2 i loven.

For at danne et overblik over, om projektet kan få en væsentlig indvirkning på miljøet, er der foretaget en miljøscreening, hvor evt. berørte myndigheder er hørt.

AFGØRELSE

I henhold til Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) har Kolding Kommune vurderet, at projektet "Restaurering af Vejstruprød Bæk ved udlæg af grus/sten og etablering af sandfang' ikke forventes at få væsentlige negative indvirkninger på miljøet.

Kolding Kommune har i forbindelse med screeningen af projektet vurderet, at der ikke skal foretages en miljøvurdering med tilhørende miljøkonsekvensrapport af projektet jf. § 21 i miljøvurderingsloven.

Afgørelsen om ikke at foretage en miljøvurdering med tilhørende miljøkonsekvensrapport annonceres jf. miljøvurderingslovens § 21 og 36 og kan ses på kommunens hjemmeside under www.kolding.dk.

¹ Lov nr. 425 af 18. maj 2016 jf. lovbekendtgørelse nr. 973 af 25. juni 2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.

PROJEKTET

Beskrivelse af projektet "Restaurering af Vejstruprød Bæk ved udlæg af grus/sten og etablering af sandfang"

Projektet består af en vandløbsrestaurering, hvor der udlægges gydegrus og skjulesten for at forbedre gyde- og opvækstmulighederne for fiskebestanden, som samtidig vil forbedre levestederne for vandløbs smådyrsfauna.

Vandløbsrestaureringens formål er at bidrage til genopretning af gydepladser for fisk samt forbedring af forholdene for den akvatiske flora og fauna og dermed opnå en tilstand, der svarer til det fastlagte miljømål for vandløbsforekomsten.

Projektets tiltag kan ses af figur 1.

I hovedtræk omfatter projektet i Vejstruprød Bæk følgende arbejder:

- Udlægning af gydegrus
- Udlægning af skjulesten
- Etablering af sandfang
- Beskæring af enkelte træer



Figur 1. Oversigtskort som viser projektets tiltag.

Projektets arbejder udføres på matriklen 1n Vejstruprød By, Vejstrup. Projektet ønskes udført i sensommeren/efteråret 2022.

BAGGRUND FOR SCREENINGEN AF PROJEKTET

Screeningen af projektets miljøpåvirkninger foretages i henhold til Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). Kommunen skal vurdere, om projekter nævnt i bilag 2 i Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter er omfattet af krav om miljøvurdering og tilhørende tilladelse.

Screeningen skal afklare, om projektet medfører væsentlige miljøpåvirkninger. Screeningen er gennemført i overensstemmelse med de kriterier, der er anført i lovens bilag 6.

Projektet er omfattet af miljøvurderingsloven, idet projektet "Restaurering af Vejstruprød Bæk ved udlæg af grus/sten og etablering af sandfang" er medtaget i bilag 2, 1c: Vandforvaltningsprojekter inden for landbruget, herunder vandings- og dræningsprojekter. Projekter nævnt i bilag 2 er kun omfattet af krav om miljøvurdering, hvis de af kommunen vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt.

Er dette ikke tilfældet, kan Kolding Kommune træffe afgørelse om, at projektet ikke er omfattet af kravet om miljøvurdering jf. lovens § 21.

Screeningen foretages for en række emner, som i forskellig form fremgår af loven. For hvert emne vurderes projektets miljøpåvirkning, og det er miljøvurderingslovens bilag 6, der fastlægger kriterierne for vurdering af væsentlighed.

Hvis det vurderes på baggrund af screeningen, at projektet ikke har sandsynlige væsentlige indvirkninger på miljøet, skal der ikke gennemføres en miljøvurdering med miljøkonsekvensrapport. Berørte myndigheder skal høres, før Kolding Kommune kan træffe afgørelse om ikke at udarbejde en miljøvurdering. Beslutningen om ikke at udarbejde miljøkonsekvensvurdering skal offentliggøres sammen med begrundelsen for beslutningen. Der er 4 ugers klagefrist på afgørelsen om ikke at udarbejde en miljøkonsekvensvurdering med miljøkonsekvensrapport.

Selve screeningen ses i bilag 1.

KONKLUSION AF SCREENINGEN

Screeningen viser, at projektet ikke vil resultere i sandsynlige væsentlige negative miljøpåvirkninger.

Kolding Kommune har på baggrund af en VVM-screening vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt negativt og derfor ikke er VVM-pligtigt. Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven¹.

I afgørelsen er det især lagt vægt på:

- at projektets dimension og ressourceforbrug er meget begrænset,
- at projektet ikke vil påvirke Natura 2000- eller § 3-områder,
- at projektet ikke påvirker bilag IV-arter
- at projektet ikke påvirker grundvandet.

Den detaljerede screening fremgår af myndighedsscreeningen i vedhæftede bilag 1.

Screeningsafgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennemgå en VVM-proces.

KLAGE

Du kan klage over afgørelsen om, at der ikke er behov for at udarbejde en miljøvurdering af projektet.

Hvem kan klage?

Klageberettigede myndigheder, foreninger og organisationer, samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

Hvem er klageinstans?

Vedr. miljøvurdering: Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Hvordan klager man?

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på www.borger.dk og www.virk.dk. På borger.dk skal du søge efter 'Klageportal'. Kun i særlige tilfælde kan en borger fritages fra at anvende Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til By- og Udviklingsforvaltningen, Nytorv 11, 6000 Kolding. Det er klagenævnet, der afgør om en borger kan fritages.

Hvad er klagefristen?

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen af afgørelsen om, at der ikke er behov for at udarbejde en miljøvurdering dvs. den 18. juli 2022

Hvad er lovgrundlaget?

Miljøvurderingsloven.

Hvad koster det at klage?

900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Beløbene er i 2016-niveau og reguleres årligt efter det generelle pris- og lønindeks. Nærmere vejledning om klage og gebyr findes på www.naevneneshus.dk.

Søgsmålsfrist:

Ønsker du at prøve afgørelsen ved domstolene, skal du have anlagt søgsmål inden 6 måneder fra offentliggørelsen.

HØRING AF BERØRTE MYNDIGHEDER

Vandløbsteamet og naturteamet er berørte myndigheder, og da de allerede er sindet at meddel de fornødne tilladelser og dispensationer for, at projektet kan gennemføres, vurderes, at alle væsentlige miljøforhold er belyst ved ansøgningen om miljøscreening. Derfor er det vurderet, at det ikke er nødvendigt at høre de berørte myndigheder i dette projekt.

I vandløbstilladelsen er det vurderet, at der er en lodsejer, der er individuelt berørt af projektet. Parten er derfor allerede blevet hørt i forbindelse med vandløbstilladelsen, og det vurderes, at høringen af parten er tilstrækkelig.

BILAG

Bilag 1: Myndighedsskema – Projekt "Restaurering af Vejstruprød Bæk ved udlæg af grus/sten og etablering af sandfang' (Bygherres ansøgning med miljøvurderingsmyndighedens bemærkninger)

Bilag 1: Myndighedsskema – projekt 'Restaurering af Vejstruprød Bæk ved udlæg af grus/sten og etablering af sandfang' (Bygherres ansøgning med miljømyndighedens bemærkninger)

Projekt navn: Vandløbsprojekt 'Restaurering af Vejstruprød Bæk ved udlæg af grus/sten og etablering af sandfang'

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)	Projektbeskrivelse vedlagt	Der skal udlægges gydegrus og skjulesten samt etableres sandfang. Desuden skal der beskæres nogle få træer i forbindelse med restaureringen.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Kolding Kommune, Natur og Vand, Nytorv 11, 6000 Kolding Mail: vandloeb@kolding.dk telefon: 7979 7576	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Bent Nielsen, Natur og Vand Mail: tbent@kolding.dk , telefon: 7979 4266	
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).	Matr. nr. 1n, Vejstruprød By, Vejstrup	
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.	Se vedlagte projektbeskrivelse	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg)	Se vedlagte projektbeskrivelse	

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	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: 1c	Punktet 1c er 'Vandforvaltningsprojekter inden for landbruget, herunder vandings- og dræningsprojekter'

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	Søren Riis Riis Property A/S Gejlhavgård 31 6000 Kolding Matr. nr. 1n, Vejstruprød By, Vejstrup	Parten høres i forbindelse med vandløbsprojektet. Det vurderes, at høringen af parten er tilstrækkelig.
2. Arealanvendelse efter projektets realisering	0	Ingen bemærkninger
Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ²	0	
Det fremtidige samlede befæstede areal i m ²	0	
Nye arealer, som befæstes i m ²	0	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning	Projektet består af en vandløbsrestauration, med udlægning af 35 m ³ gydegrus og 3 m ³ skjulesten på en 224 m strækning. Derudover etableres et 25m langt sandfang. Der ændres ikke på vandløbets placering.	Ingen bemærkninger
Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m	Nej	
Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ²	Ca. 250 m ² (vandløbet er ca. 1 m bredt og den længden af den samlede vandløbsstrækning er 249m)	Ingen bemærkninger
Projektets bebyggede areal i m ²	0	
Projektets nye befæstede areal i m ²	0	
Projektets samlede bygningsmasse i m ³	0	
Projektets maksimale bygningshøjde i m	0	
Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	0	
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden		Ingen bemærkninger
Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:		
Vand- mængde i anlægsperioden	0	
Affaldstype og mængder i anlægsperioden	0	
Spildevand – mængde og type i anlægsperioden	0	
Håndtering af regnvand i anlægsperioden	I eksisterende vandløb	Ingen bemærkninger
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Sensommeren/efteråret 2022	Ingen bemærkninger
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:		Ingen bemærkninger
Råstoffer – type og mængde i driftsfasen	0	

Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen	0			
Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen	0			
Vand – mængde i driftsfasen	0			
6. Affaldstype og mængder, som følge af projektet i driftsfasen:				Ingen bemærkninger
Farligt affald:	0			
Andet affald:	0			
Spildevand til renseanlæg:	0			
Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:	0			
Håndtering af regnvand:	Afdrænes som hidtil			Ingen bemærkninger
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	Miljøvurdering
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?			Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	
16. Vil det samlede projekt, når projektet 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.	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?		x	Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse.	Ingen bemærkninger
I driftsfasen?		x		Ingen bemærkninger
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden?		X	Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse.	Ingen bemærkninger
I driftsfasen?		X		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?		X	Hvis "ja" angives og begrundes omfanget.	Ingen bemærkninger
I driftsfasen?		X		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
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	Myndighedsvurdering
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Ingen lokalplan	Ingen bemærkninger
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Hvis "ja" angiv hvilke:	Ingen bemærkninger
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X		Ingen bemærkninger
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X		Ingen bemærkninger

28. Er projektet tænkt placeret inden for kystnærhedszonen?		X		Ingen bemærkninger
29. Forudsætter projektet rydning af skov: (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller inden for 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.				Ved de øverste 25m vandløb er der et § 3 beskyttet engareal langs vandløbet. Såfremt projektet kræver en dispensation fra naturbeskyttelsesloven forventes denne meddelt.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X		Ingen bemærkninger
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.				Ca. 250 meter V (Fjellebro, fredningsnummer 36104)
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde (Natura 2000 områder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).				Projektområdet ligger ca. 400 meter V for Natura 2000 habitatområde nr. 96, Lillebælt, og Natura 2000 fuglebeskyttelsesområde nr. 47, Lillebælt, Ramsarområde nr. 15, Lillebælt.
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 et vandløbsrestaureringsprojekt, som vil forbedre de fysiske forhold i vandløbet. Det forventes at projektet kan forøge vandløbets biodiversitet og bidrage til en forbedring af forholdene for vandløbets akvatiske flora og fauna og dermed opnå
				Det nærmeste fund af bilag IV-arter er i et område umiddelbart øst for vandløbet, hvor der er registreret fund af løvfrø. Det vurderes, at udlægning af gydegrus og skjulesten samt etablering af sandfang ikke vil påvirke løvfrø og/eller andre bilag IV-arter og deres levesteder. 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.
				I forbindelse med udarbejdelse af en vandløbstilladelse til et restaureringsprojekt længere opstrøms i Vejstruprød Bæk er der foretaget en vurdering af Natura 2000-området Lillebælt, hvori det er beskrevet, at ingen af arterne på udpegningsgrundlaget for habitatområdet er direkte forbundet med Vejstruprød Bæk. De nærmeste arter på udpegningsgrundlaget, der kunne tænkes at blive påvirket af tiltag i nærliggende vandløb, er vindelsnegle som er registreret i Hejls Bugt. Projektet vurderes ikke at påvirke Hejls Bugt på nogen måde. Den eneste negative påvirkning projektet forventes at kunne medføre, er yderst begrænset og vil evt. være meget lokal materialetilførsel til vandløbet i anlægsfasen. Denne søges desuden begrænset i videst muligt opfang, og risikoen vurderes derfor at være minimal. På baggrund af projektets beskudne geografiske omfang og den relativt kortvarige og midlertidige forstyrrelse anlægsarbejdet vil medføre, vurderes projektet ikke at påvirke habitatområdet og dets udpegningsgrundlag væsentligt. Det vurderes sammenfattende, at projektet hverken i sig selv eller i sammenhæng med andre vil påvirke habitatområdet væsentligt.

			en tilstand, der svarer til det fastlagte miljømål for vandløbet.	
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X		Ingen bemærkninger
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
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 nabolande?		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.	

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 genereres ikke affald og spildevand 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		Vejstruprød Bæk er et § 3-vandløb, og der forventes at blive meddelt en dispensation fra naturbeskyttelseslovens §§ 3 og 16 til gennemførelse af projektet. Natura 2000-område 'Lillebælt' (og habitatområde H96 af samme navn) ligger ca. 400 m vest for projektområdet. 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		Der er ingen registrerede bilag IV-arter inden for projektområdet. 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. 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 (se op)
Forventes området at rumme rødlistearter			X		Der er ingen registrerede rødlistearter i projektområdet.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Bologområder (støj/lys og luft)		X			Det vurderes, at projektet vil påvirke områder, hvor der er fastsatte miljøkvalitetsnormer, som er overskredet. Projektet vil forbedre forholdene for fisk og smådyr ved at udlægge gydegrus og skjulesten og ved at etablere et sandfang i vandløbet for således at forbedre fysiske forhold på projektstrækningen. Projektet forventes med tiden at medvirke til, at den samlede økologiske tilstand for Vejstrup Bæk kan opfylde miljømålet "god økologisk tilstand".
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbart 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 landskabs-træk			X		Projektet forventes ikke at påvirke historiske, kulturelle, æstetiske, arkæologiske eller geologiske landskabs-træk.
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)					Det er kommunens vurdering, at de potentielle miljøpåvirkninger af projektet er begrænset til mindre og ikke væsentlige påvirkninger. En eventuel miljøpåvirkning vil kun være lokal, da der er tale om et begrænset geografisk område, hvor der vil ske udlægning af gydegrus og skjulesten samt etablering af sandfang. Støj under etableringen vil evt. kun høres lokalt.

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 projektets udførelse.
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 20. juni 2022

Sagsbehandler: Lise Arp