

Returadresse:

Land By og Kultur, Natur, Land og Vand
Smed Sørensens Vej 1, 6950 Ringkøbing



Adresseoplysninger udfyldes ved afsendelse.

Sagsbehandler
Ove Mortensen
Direkte telefon
99 74 12 77
E-post
ove.mortensen@rksk.dk
Dato
28. maj 2024
Sagsnummer
24-008886

Forslag til etablering af 3 gydebanker i Vorgod Å og dispensation fra Naturbeskyttelseslovens §3.

Danmarks Center for Vildlaks har for Ringkøbing-Skjern Kommune undersøgt, hvilke områder i Vorgod Å, hvor der er monokultur af plantevækst, som med udlægning af gydegrus kan erstattes med en anderledes plantesammensætning til gavn for fiskebestanden og biodiversiteten.

Undersøgelingsstrækningen i Vorgod Å fra St. Ahlevej til Ahlervej, i alt 35,3 km blev gennemsejlet i perioden 20. september til 10. oktober 2022. Projektet omfatter etablering af 3 gydebanker og bortgravning af vandløbsplanter, hvor gydebankerne etableres. Vorgod Å er beskyttet i overensstemmelse med § 3 i naturbeskyttelsesloven og omfattet af vandområdeplan 2021 - 2027.

Projektet har været i høring ved berørte lodsejere i 4 uger, hvilket har givet anledning til bemærkninger fra en lodsejer: "Vedrørende etableringen af gydebanker nr. 62, 63 og 64 i Vorgod Å.

Jeg har ikke bemærkninger til placeringerne, men udlægningen af gydegrus må ikke føre til hævnning af åens bundkote. Inden udlægning af gydegrus, skal der derfor først bortgraves bundmateriale svarende til gydegrusets tykkelse.

Opgravet materiale skal enten fjernes, eller placeres efter mine/ naboens anvisninger, da alt terræn omkring pladserne er §3 arealer.

For yderligere kommentarer kan jeg træffes telefonisk."

Offentliggørelse

Projektet er fremlagt på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside i perioden 3. juni – 29. juli 2024.

Lovhjemmel

Projektet behandles som en restaureringssag efter vandløbslovens § 37 og med dispensation fra naturbeskyttelseslovens §3.

Indsigelse efter lov om vandløb

Gennemførelse af projektet kræver godkendelse efter § 37 i bekendtgørelse af lov om vandløb nr. 1217 af 25.11.2019, idet restaurering af vandløb kræver vandløbsmyndighedens godkendelse. Et restaureringsprojekt skal behandles efter reglerne i Miljø- og fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 834 af 27.6.2016 om vandløbsregulering og -restaurering



Der kan gøres indsigelser mod det fremlagte projekt eller komme med forslag til forbedring i henhold til vandløbsloven. Eventuelle bemærkninger eller indsigelser sendes til Ringkøbing-Skjern Kommune, Land, By og Kultur, Smed Sørensens Vej 1, 6950 Ringkøbing, land.by.kultur@rksk.dk, og skal være kommunen i hænde senest 8 uger efter offentliggørelsen af projektforslaget, dvs. senest den 29. juli 2024.

Efter fremmeperiodens afslutning samt under hensyntagen til eventuelle indsigelser og ændringsforslag træffer kommunen herefter den endelige afgørelse vedrørende det fremlagte projekt.

Såfremt der er spørgsmål til projektforslaget kan Ove Mortensen kontaktes på tlf. 99741277 eller pr. mail på ove.mortensen@rksk.dk.

Begrundelse dispensation Naturbeskyttelsesloven

Der gives hermed dispensation fra §3, stk. 1-3 i Naturbeskyttelsesloven jf. §65, stk. 2. Dispensationen gives, idet det vurderes, at projektet overordnet set vil forbedre biodiversiteten i området og vil bidrage til at gennemføre de mål som er fastsat i Vandområdeplan 2021-2027.

Udnyttelse og klagevejledning

Dispensationen bortfalder, hvis de ikke er udnyttet inden 3 år efter, at de er meddelt jf. Naturbeskyttelseslovens §66, stk. 2.

Angående eventuelle arkæologiske forhold, skal der henvises til, at Ringkøbing-Skjern Museum gerne vil kontaktes, inden projektarbejdet igangsættes.

Naturbeskyttelsesloven

Ifølge §78 og §86 i Naturbeskyttelsesloven kan der klages over afgørelsen af ejeren af den ejendom, som afgørelsen vedrører, og af den, som har rådighed over den. Endvidere af organisationer og myndigheder i henhold til lovens bestemmelser (Kapitel 12 i Naturbeskyttelsesloven). Efter forvaltningsloven kan andre eventuelt også være klageberettigede, hvis de kan siges at være part i sagen og have en individuel og væsentlig interesse i den.

Borgere, virksomheder og organisationer, som ønsker at klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, skal klage via Nævnets digitale klageportal. Adgang til klageportalen sker gennem Danmarks Miljøportal (www.miljportal.dk) eller www.virk.dk. Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen og udløber den 1. juli 2024.

Afgørelsen må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet og eventuel klagesag afgjort, med mindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet giver lov til det.

Det er en betingelse for behandling af klagen, at klageren indbetaler et gebyr til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Nævnet sender en opkrævning på gebyret, når de har modtaget klagen. Nævnet påbegynder ikke behandling af klagen, før gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for betalingsfristen, afvises klagen. Vejledning om gebyrordningen findes på Nævnets hjemmeside www.naevneneshus.dk. Gebyret tilbagebetales, hvis der gives helt eller delvist medhold i klagen, hvis den påklagede afgørelse ændres eller ophæves eller klagen afvises af Nævnet som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse, eller hvis klagen ikke er omfattet af Nævnets kompetence. Det er alene Nævnet, der kan beslutte at tilbagebetale et gebyr.

Ønskes afgørelsen prøvet ved domstolene, skal søgsmål ifølge §88 i Naturbeskyttelsesloven være anlagt inden 6 måneder efter, at sagen er offentliggjort.

Projektet

Projektet omfatter etablering af 2 gydebanker og bortgravning af monokultur af vandløbsplanter, hvor gydebankerne etableres. Gydebankerne etableres i overensstemmelse med DTU Aquas vejledning: "Sådan laver man gydebanker for laksefisk". De enkelte gydebanker etableres i vandløbets fulde bredde og med en angivne længde samt lagtykkelse på 35 cm og et fald på 2 – 3 promiller. Endvidere anvendelse sten- og grusblanding på 75 procent sten på 16 – 32 mm og 25 procent sten på 33 – 64 mm.

Danmarks Center for Vildlaks har udarbejdet notat: "Udpegning af egnede steder til gydestryg i Vorgod Å 2022". Efterfølgende stationsnummer refererer til ovennævnte rapport.



Foto. Eksempel på gydestryg i Vorgod Å ved Vorgod-Barde.

Beskrivelse af de enkelte gydestryg

Station 62

Beliggenhed

Beliggende mellem Aadalsvej og Fiskerivej

Delområde 3

Koordinater	Decimalgrader		UTM	
Start	56,06393	8,70268	481487,5	6213235
Slut	56,06376	8,70265	481485,5	6213216

Dimensioner

Længde 20 m

Fra Google MyMaps. Stationens start og slutpunkt er markeret med blå, evt. op- eller nedstrøms liggende stationer med rødt og strømretningen med hvid pil.

Nuværende bredde: 11,3 m

Udvidet bredde: 11,3 m

Vurderet forbrug af gydegrus, ved 35 cm **79 m³**



Nuværende udseende

Dominerende vandplanter:

Vandaks

Pindsvineknop.

Foto:



Vurderet adgangsforhold:

Ved ikke.

Bemærkninger:

God strøm.

Station 63

Beliggenhed

Beliggende mellem	Aadalsvej og Fiskerivej
-------------------	-------------------------

Delområde 3

Koordinater	Decimalgrader		UTM	
Start	56,06326	8,70241	481470,3	6213160
Slut	56,06315	8,70222	481458,4	6213148

Dimensioner

Længde 20 m

Nuværende bredde: 11,0 m
Udvidet bredde: 11,0 m

Vurderet forbrug af gydegrus, ved 35 cm **77 m³**

Fra Google MyMaps. Stationens start og slutpunkt er markeret med blå, evt. op- eller nedstrøms liggende stationer med rødt og strømretningen med hvid pil.



Nuværende udseende

Dominerende vandplanter:

Pindsvineknop
Vandaks.

Vurderet adgangsf forhold:

Ved ikke.

Bemærkninger:

God strøm.

Foto:



Station 64

Beliggenhed

Beliggende mellem	Aadalsvej og Fiskervej
-------------------	------------------------

Delområde 3

Koordinater	Decimalgrader		UTM	
Start	56,063	8,70208	481449,6	6213131
Slut	56,06294	8,7019	481438,4	6213125

Dimensioner

Længde 14 m

Nuværende bredde: 12,0 m

Udvidet bredde: 12,0 m

Vurderet forbrug af gydegrus, ved 35 cm **59 m³**

Fra Google MyMaps. Stationens start og slutpunkt er markeret med blå, evt. op- eller nedstrøms liggende stationer med rødt og strømretningen med hvid pil.



Nuværende udseende

Dominerende vandplanter:
Pindsvineknop.

Vurderet adgangsforskel:
Ved ikke.

Bemærkninger:

Foto:



Tidsplan

Projektet forventes gennemført i 2024/25.

Økonomi

Etablering af 3 gydestryg kan gennemføres indenfor et budget på 100.000 kr. som Ringkøbing-Skjern Kommune afholder.

Vurdering efter habitatdirektivet

Væsentlighedsvurdering efter habitatdirektivet – revision af regulativet for Vorgod Å

Ringkøbing-Skjern Kommune har udarbejdet forslag til restaurering af Vorgod Å. De nederste ca. 8,5 kilometer af Vorgod Å ligger i habitatområde H61. Ringkøbing-Skjern Kommune har derfor udarbejdet en Natura 2000-væsentlighedsvurdering af projektets mulige påvirkninger af naturtyper og arter på udpegningsgrundlaget for dette Natura 2000-område.

Desuden vurderes de potentielle påvirkninger af bilag IV-arter, herunder arternes yngle- og rasteområder, ligesom en mulig påvirkning af målsatte vandområder vurderes.

Regulativstrækningen er på hele sin strækning beliggende i vandområder omfattet af vandområdeplan, der er målsat med god økologisk og kemisk tilstand.

Nedenfor vurderes væsentligheden af nyt restaureringsprojekt i Vorgod Å. Væsentlighedsvurderingen skal klarlægge, om projektet samlet påvirkning kan have betydning for arter og naturtyper, og om der er behov for at udarbejde en nærmere konsekvensvurdering af planen.

Planens betegnelse

Restaureringsprojekt i Vorgod Å.

Lovgrundlag

Bekendtgørelse nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter. I henhold til bekendtgørelsen skal der, før der træffes afgørelse, foretages en vurdering af, om regulativet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.

Ringkøbing-Skjern kommune foretager derfor en vurdering af, om projektet i Vorgod Å kan medføre væsentlig påvirkning af de nærmeste Natura 2000-områder. Hvis det er tilfældet, skal der foretages en nærmere konsekvensvurdering af regulativets virkning på området.

En eventuel konsekvensvurdering skal inddrage Natura 2000-planernes og vandområdeplanens målsætning og retningslinjer, idet indsatsplanen ikke må være til hindre for gennemførsel af planerne.

Natura 2000-områder

Natura 2000-områderne består af habitatområde nr. 61 Skjern Å og nr. 60 Borris Hede samt fuglebeskyttelsesområderne nr. 118 Skjern Å og nr. 37 Borris Hede. De nederste ca. 8,5 kilometer af Vorgod Å ligger i habitatområde H61, mens der er henholdsvis 8 kilometer til henholdsvis habitatområde H60 og fuglebeskyttelsesområde F37 og 9 kilometer til fuglebeskyttelsesområde F118. Udpegning af Natur 2000-områder betyder, at Danmark er forpligtet til at sikre og genoprette gunstig bevaringsstatus for de arter og naturtyper områderne er udpeget for.

Habitatområdet Borris Hede ligger syd for Skjern Å og er ikke i hydrologisk forbindelse med Vorgod Å, derfor vil projektet ikke påvirke arter på udpegningsgrundlaget eller naturtyperne. Endvidere betyde afstanden mellem Vorgod Å og fuglebeskyttelsesområderne, at projektet ikke har negativ indvirkning på de udpegede fuglearter.

Udpegningsgrundlaget

Udpegningsgrundlaget i habitat- og fuglebeskyttelsesområderne, der potentielt kan påvirkes af det godkendte projekt udgøres af nedenstående arter og naturtyper:

Tabel 1: Udpegningsgrundlag for Natura 2000-området Skjern Å.

H61	Skjern Å	
Kode	Udpegningsgrundlag	Forventes udtaget
1037	Grøn kølleguldsmed	
1095	Havlampret	
1096	Bæklampret	
1099	Flodlampret	
1106	Laks	
1318	Damflagermus	
1355	Odder	
1831	Vandranke	
3130	Søbred med småurter	
3140	Kransnålalge-sø	
3150	Næringsrig sø	
3160	Brunvandet sø	
3260	Vandløb	
4010	Våd hede	
4030	Tør hede	
6230	Surt overdrev*	
6410	Tidvis våd eng	
6430	Urtebræmme	
7140	Hængesæk	
7220	Kildevæld*	
7230	Rigkær	
9110	Bøg på mor	
91D0	Skovbevokset tørvemose*	
91E0	Elle- og askeskov*	

I tabel 2 er habitatnaturtyperne på udpegningsgrundlagene oplistet, der fremgår derudover af tabellen om Vorgod Å er i hydrologisk forbindelse med naturtyperne.

Naturtype	Hydrologi
Vandløb	Ja
Søbred med småurter	Nej
Brunvandet sø	Nej
Næringsrig Sø	Nej
Kransnålalge-sø	Nej
Tidvis våd eng	Nej
Rigkær	Nej
Elle- og Askeskov	Nej
Skovbevokset tørvemose	Nej
Våd hede	Nej
Tør hede	Nej
Surt overdrev	Nej
Hængesæk	Nej
Urtebræmme	Nej
Kildevæld	Nej
Bøg på mor	Nej

Tabel 2

I følgende afsnit vurderes det om regulativforslaget kan medføre en væsentlig påvirkning af bevaringsstatus for de naturtyper, som er på udpegningsgrundlaget.

Vandløb med vandplanter (3260)

I forbindelse med etablering af 5 gydebanker i Vorgod Å vil monokultur af hovedsageligt søkogleaks, pindsvineknop og vandaks blive opgravet. Der forventes ikke et behov for opgravning af sand og mudder i større omfang, idet vandløbet henligger i naturtilstand i dynamik med ådalen. Det meget lille behov for opgravning af sand og mudder vil ikke have en væsentlig påvirkning af et vandløb med vandplanter. Det forventes, at der kan være en kortvarig resuspension og spredning af sediment, mens arbejdet står på. Vandløb udgør et dynamisk system, hvor der jævnlige sker transport af suspenderet materiale ved høje vandføringer. En mindre, midlertidig sedimentspredning, som følge af opgravning af sand og mudder vurderes således ikke at kunne medføre en væsentlig påvirkning af vandløbskvaliteten. Naturtypen vandløb med vandplanter, 3260, nedstrøms vurderes at være robust overfor en eventuel kortvarig lyssvækkelse, og mængden af suspenderet stof vil være så lille, at der

ikke kan ske en væsentlig overlejring af vandplanter. Påvirkningen vil kun medføre en lokal og midlertidig forringelse af lysforholdene, som vurderes at være ubetydelig for vandløbets planter.

På den baggrund vurderes projektet ikke have en væsentlig påvirkning på naturtypen "vandløb med vandplanter". Det samlede areal og tilstanden af naturtypen vurderes ikke at blive påvirket væsentligt og naturtypen vandløb med vandplanter hindres ikke i at opnå gunstig bevaringsstatus.

Øvrige naturtyper:

De øvrige naturtyper vurderes at være beliggende uden tilknytning til Vorgod Å, og uden risiko for at blive påvirket som følge af vedtagelse af projektet.

Vurdering af mulig påvirkning af habitatområdets arter og bilag IV arter

I følgende afsnit vurderes det om regulativforslaget kan medføre en væsentlig påvirkning af bevaringsstatus for de arter, som er på udpegningsgrundlaget samt de bilag IV arter som på baggrund af artsovervågningsrapporterne (Søgaard, et al., Overvågning af arter 2004-2011. NOVANA, 2013; Søgaard, et al., Arter 2015. NOVANA, 2016) vurderes potentielt at kunne forekomme i eller nær projektområdet, hvis der findes egnede habitater. Det drejer sig om følgende bilag IV arter: Odder, bæver, ulv, spidssnudet frø, bæklampret, laks samt grøn kølleguldsmed.

Art	Fund i/nær Vorgod Å	Relevans
Bæklampret	Ja	Ja
Havlampret	Nej	Ja
Flodlampret	Nej	Ja
Grøn kølleguldsmed	Ja	Ja
Bæver	Nej	Ja
Odder	Ja	Ja
Laks	Ja	Ja
Spidssnudet frø	Ja	Ja
Ulv	Nej	Nej
Vandranke	Nej	Nej
Stor vandsalamander	Nej	Nej
Løgfrø	Nej	Nej

Tabel 1

Bæklampret, havlampret, flodlampret.

Der fundet bæklampretter på strækningen, men særligt bæklampretten er vidt udbredt og almindelig i danske vandløb. Bæklampret lever hele sit liv i vandløb, hvor den lever af fint organisk materiale og alger. Gydningen foregår på vandløbsbunden, hvor der er sand og grus. Bæklampretten graver sine æg ned i sandet mellem større sten, hvorefter æggene klækker og larverne lader sig drive nedstrøms til de når egnede opvækstområder med langsomt strømmende vand over områder med fint, sandholdigt mudder med højt indhold af organisk materiale. Her lever larven som filtrator nedgravet i den øvre del af sedimentet, hvor der er sand eller fint sediment med højt indhold af organiske stoffer. Efter 3-8 år bliver den kønsmoden, hvorefter den svømmer opstrøms til egnede gydeområder.

I forbindelse med bortgravning af planter, hvor gydestrygene etableres kan mindre mængde mudder og sand blive opgravet. Behovet for opgravning af aflejret materiale i et vandløb, som er i natur dynamik med ådalen, er forholdsmæssigt lille og sammenlignet med det samlede habitat for lampretter i Skjern Å-systemet, og ud fra bæklamprettens habitatpræferencer og livscyklus, som er

den lampret art der er observeret på strækningen, vurderes en eventuel oprensning ikke at have en negativ indflydelse på de tre lampretarter.

Der må ved oprensning kun fjernes aflejret sand og mudder og opgravet materiale gennemgås visuelt for lampretter, som straks genudsættes i vandløbet.

Grøn kølleguldsmed

Laverne lever fortrinsvist nedgravet i bunden af vandløbene i en stenet og sandet bund, hvor der kun er lidt undervandsvegetation og hvor der er hurtigt strømmende vand. Voksne individer kan potentielt findes flyvende langs Vorgod Å, men i dette livsstadie er arten ikke følsom overfor den påvirkning som regulativet medfører på vandløbet.

Bæver

Der er ikke registreret bæver ved Vorgod Å. Området langs Vorgod Å er relativt uforstyrret og rummer vandløbsnære skovarealer, og strækningen vurderes at rumme egnet yngle- og rasteområde for bæver.

En midlertidig forstyrrelse af bæver som følge af støj og færdsel i forbindelse med eventuel oprensning vil være begrænset, da bævere også primært er nataktive og arbejdet udføres i dagtimerne. Eventuelle dagaktive bævere i området har mulighed for midlertidigt at søge opstrøms eller nedstrøms under arbejdet, hvis de forstyrres.

Projektet vil derfor ikke påvirke områdets økologiske funktionalitet for bæver.

Odder

Der er registreret odder ved Vorgod Å.

Projektet medfører ikke en væsentlig påvirkning af vandløb som naturtype eller vandløbsnære naturtyper, og dermed vil der ikke ske en væsentlig påvirkning af odderens levesteder. I forbindelse med opgravning af sand og mudder kan der være en potentiel midlertidig forstyrrelse eller påvirkning af bestande og levesteder for odder.

Forstyrrelse som følge af støj og færdsel i forbindelse med oprensning og udlægning af gydegrus på odder, der forekommer i og omkring Vorgod Å, vil være begrænset, da odder primært er nataktive og arbejdet foregår i dagtimerne. Eventuelle dagaktive oddere i området har mulighed for midlertidigt at søge opstrøms eller nedstrøms under arbejdet, hvis de forstyrres.

En væsentlig påvirkning af odder ellers artens bevaringsstatus kan derfor udelukkes.

Laks

Laks er vidt udbredt i den del af Vorgod Å der er omfattet af projektet. Der vurderes at være gode forudsætninger for en stabil bestand af laks og der vurderes ikke at være de store trusler for arten i området.

Atlantehavslaksen gyder og indleder livet i vandløb og floder langs Nordatlanten. Efter 1-4 år i vandløbet, trækker de unge laks ud i Atlanterhavet, hvor de vokser sig store inden de vender tilbage til omtrent samme vandløbssystem for at gyde som voksne fisk. Hovedparten af laksens vækst finder sted i selve Atlanterhavet. Laksen stiller store krav til levested, hvad angår vandkvalitet, fysiske forhold og vandtemperatur, og betragtes i udpræget grad som en rentvandskrævende vandløbsfisk. En forudsætning for at opnå gode, selvreproducerende laksebestande i Vorgod Å er, at der er fri passage til og fra gydepladserne, således det sikres at de voksne fisk kan gyde og laksesmoltens vandring til havet kan foregå uhindret. Endvidere er det afgørende, at de fysiske forhold i de pågældende vandløb tilfredsstillers laksens krav til gydepladserne. Gydningen foregår på vandløbsbunden, hvor der er sten og grus. Laks graver sine æg ned i gruset og større sten, hvorefter æggene klækker og småfiskene fordeler sig til de egnede opvækstområder med strømmende vand over områder med skjul fra planter, sten, grus og lignende.

Spidssnudet frø

Spidssnudet frø er fundet på enkelte lokaliteter ved den øvre del af Vorgod Å. Arten har dog ingen yngle- og rasteområder langs strømmende vand. Regulativet vil derfor ikke påvirke områdets økologiske funktionalitet for spidssnudet frø.

Ulv

Der er ikke registreret ulv ved Vorgod Å. Jævnfør habitatvejledningen (Miljøstyrelsen, 2020b) er spontane og tilfældige forekomster af arter i områder, der ikke regelmæssigt udnyttes af arten, f.eks. strejfer af bilag IV-arter fra andre lande, som udgangspunkt ikke omfattes af beskyttelsen, medmindre der er tale om individer i en bestand, hvis lokale udbredelsesområde krydser landegrænser. Desuden er arten eller dens primære fødegrundlag ikke afhængig af vandløb som yngle- eller rasteområde, vurderes det, at projektet ikke vil påvirke områdets økologiske funktionalitet for ulv.

Vurdering af mulig påvirkning af målsatte vandområder:

Restaureringsprojektet gennemføres i vandområde o90206.

Miljøtilstanden i Vorgod Å bedømmes ud fra biologiske kvalitetselementer for smådyr, fisk, fytobenthos og makrofytter samt ud fra den kemiske tilstand i vandløbet, jf. Tabel 4. Den kemiske tilstand i vandløbet er ukendt.

Den økologiske tilstand varierer blandt vandløbsforekomsterne mellem moderat, god og høj, og på det foreliggende grundlag opfylder vandløbsforekomsterne deres miljømål bortset fra vandløbsforekomst o8700_c. Vandløbsforekomst o8700_c er placeret længst opstrøms i Vorgod Å, mens de øvrige vandløbsforekomster er angivet i medstrøms retning i Vorgod Å. Vandløbsforekomst o10543_b er placeret ned til udløbet i Skjern Å.

Det fremgår dog også, at tilstanden af flere af kvalitetselementerne endnu er ukendte i Vorgod Å. Der kan således komme ændringer af den økologiske tilstand, når kvaliteten af de øvrige indeks foreligger.

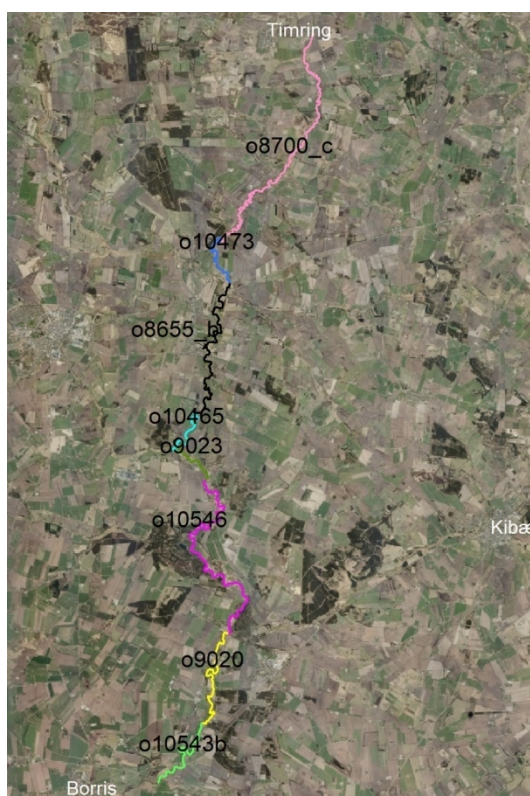
Tabel 4. Økologisk tilstand i vandløbsforekomsterne i Vorgod Å vurderet ud fra biologiske kvalitetselementer.

Vandområde	Typologi	Økologisk tilstand ud fra				Samlet økologisk tilstand
		Smådyr (# faunaklasse)	Fisk	Makrofytter	Fytobenthos	
o8700_c	2	Moderat (# 4)	Høj	Ukendt	Ukendt	Moderat
o10473	2	Høj (# 7)	Ukendt	Ukendt	Ukendt	Høj
o8655_b	2	Høj (# 7)	Høj	Ukendt	Ukendt	Høj
o10465	2	Høj (# 7)	Høj	Høj	Høj	Høj
o9023	3	God (# 5-6)	Høj	Ukendt	Ukendt	God
o10546	3	Høj (# 7)	God	Høj	Høj	God

o9020	3	Høj (# 7)	Høj	Ukendt	Ukendt	Høj
o10543_b	3	Høj (# 7)	Høj	Høj	Høj	Høj

I planen er Vorgod Å inddelt i 8 vandløbsforekomster, jf. miljømålsat til god økologisk og kemiske tilstand. God Økologisk Tilstand svarer til en mindre afvigelse fra den upåvirkede tilstand.

Figur 1, som alle er



Figur 1: Oversigt over de enkelte vandområder i Vorgod Å.

Målopfyldelse

Der er målsætningsopfyldelse i alle område bortset fra vandområde o8700_c. Vorgod Å tilføres okkerholdig vand fra Mølsted Bæk, hvilket kan være årsagen til manglende målopfyldelse på den øverste strækning. Gennemførelse af vandområdeprojekt i Mølsted Bæk med genslyngning og hævnning af vandløbsbund forventes at begrænse okkertilledning på sigt og dermed medvirke til målsætningsopfyldelse.

Kumulative effekter

Der er ikke kendskab til eventuelle kumulative effekter, som kan have en påvirkning på vandløbsforekomsterne omfattet af projektet.

Konklusion

Restaureringsprojektet kan udelukkes at medføre en væsentlig påvirkning af habitatnaturtyper og arter på udpegningsgrundlaget for habitatområderne H61, eller bevaringsmålsætninger for disse. For de bilag IV-arter, som potentielt kan træffes nær projektområdet vurderes det, at områdets økologiske funktionalitet vil kunne opretholdes, og dermed indebærer regulativet heller ikke en

beskadigelse eller ødelæggelse af yngle- og rasteområder for disse arter i deres naturlige udbredelsesområder.

Det vurderes yderlig, at gennemførelse af projektet ikke vil være til hinder for at der kan opnås målopfyldelse for vandområdeforekomsten 08700_c.

Venlig hilsen

Ove Mortensen
Miljøtekniker

Kopi sendt på mail til:

Ringkøbing-Skjern Museum, Bundsbækvej 25, 6900 Skjern, post@arkvest.dk

Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomité for Ringkøbing-Skjern Kommune, dnringskjern-skjern-sager@dn.dk,

Dansk Ornitologisk Forening ringkoebing-skjern@dof.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk, lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Vestjylland, vestjylland@sportsfiskerforbundet.dk

Dansk Botanisk Forening, Jyllandskredsen, dbf.oestjylland@gmail.com

Fiskeriinspektorat Vest, Vesterhavsvej 302, 6830 Nørre Nebel, inspektoratvest@fiskeristyrelsen.dk

Skjerna Sammenslutningen, ttfishalot@yahoo.dk

Danmarks Center for Vildlaks, sl@vildlaks.dk

Lodsejere ved projektområdet.