

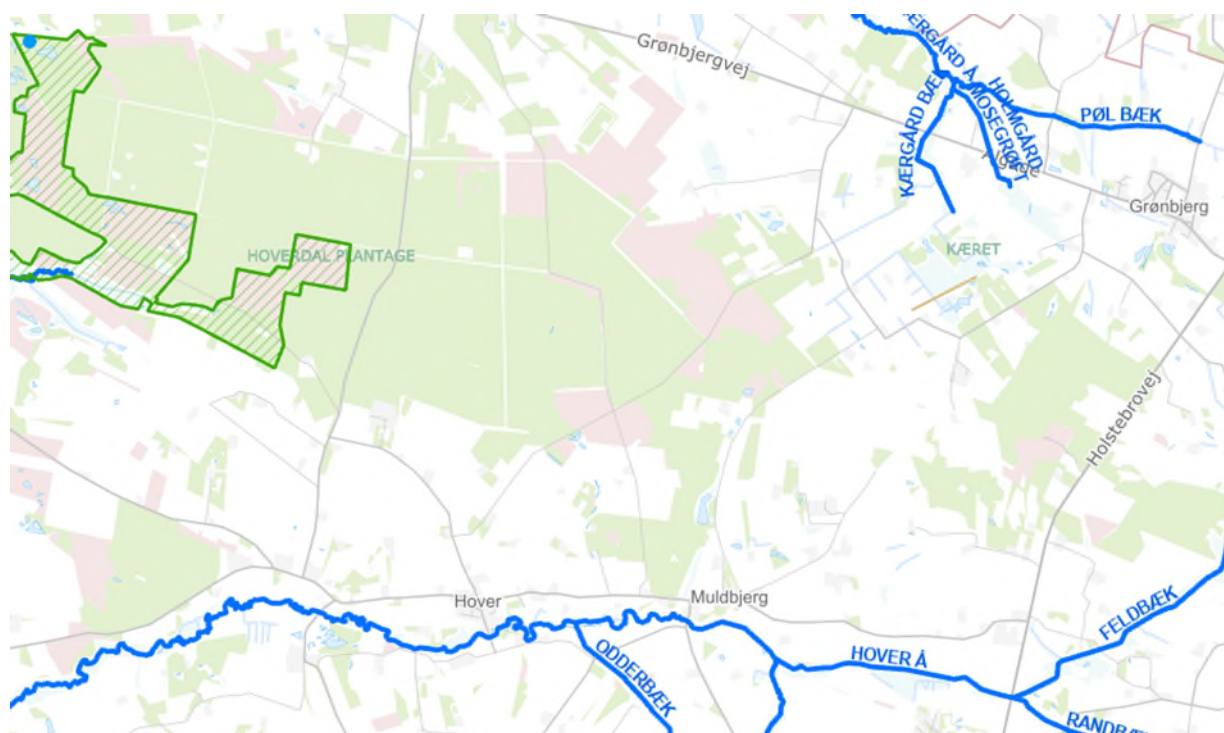
Vurdering efter habitatdirektivet
Dato: 07.04.2025

Projektets indhold – Etablering af okkerrensingsbassiner og nye gydebanks ved kommunevandløbet Feldbæk, i Ringkøbing-Skjern Kommune

Lovgrundlag

BEK nr. 1098 af 21/08/2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (Habitatbekendtgørelsen).
Natura 2000-områder

Feldbæk afleder til Hover Å. Hover Å afvander til Stadil Fjord, som er udpeget som Natura 2000-område nr. 66 med Habitatområde H59 og Fuglebeskyttelsesområde F41 Stadil Fjord og Vest Stadil Fjord. Natura 2000-område nr. 64 Skovbjerg Bakke med habitatområde H57 ligger omkring 7,2 km væk for vandløbet.



Figur 1. Kortudsniit af habitatområdet omkring

Udpegningsgrundlaget (arter og naturtyper) for områderne er beskrevet nedenfor.

Bevaringsprognosen fremgår af de pågældende områders Natura 2000-basisanalyser.

Åbningstider
mandag – onsdag 9.30 – 15.00
torsdag 9.30 – 16.45
fredag 9.30 – 13.00
Januar 2012

Telefontider
mandag – onsdag 8.00 – 15.30
torsdag 8.00 – 17.00
fredag 8.00 – 13.30

Hjemmeside www.rksk.dk
Telefon 99 74 24 24

Beskrivelse af påvirkningen

På nuværende tidspunkt anvendes arealerne til landbrugsdrift, natur og vandløb. Med den store afstand til nature 2000- områder er kun vurderet på følgende arter fra udpegningsgrundlaget for Stadil Fjord og Vest Stadil Fjord samt naturtype vandløb.

Vandløb

Der forventes ikke et behov for nævneværdige opgravninger af sand og mudder, idet vandløbet på flere strækninger henligger i naturtilstand i dynamik med ådalen og der vil blive etableret nye okkerrensingsanlæg ved okkertilløbene til vandløbet.

I forbindelse med de planlagte nye gyde- og yngelopvækstområder vil der være et mindre behov for afgravning og tilpasning af de eksisterende vandløbsprofiler ved vandløbet. Tilpasninger som er nødvendige for at kunne få etableret de mest naturlige og funktionsdygtige gydepladser for fiskene i Feldbækken.

Det meget lille behov for opgravning af sand og mudder vil ikke have en væsentlig påvirkning af vandløbet. Det forventes, at der kan være en kortvarig re-suspension 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.

Vandløbet 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 vandløbet.

De planlagte opgravninger i forbindelse med etableringen af okkerrensingsanlægene vil ikke have målbare udledninger til de eks. grøfter/dræn og således ikke kunne påvirke selve vandløbet. Det forventes således ikke at være re-suspension og spredning af sediment, mens bassinetaableringerne står på.

Etableringen af planlagte okkerbassiner i områder skal placeres i forbindelse med de registrerede okkertilledninger til Feldbæk. Dvs. ved de eksisterende grøfte- og dræntilløb til bækken.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at etableringen af okkerrensingsbassinerne er et væsentligt og nødvendigt tiltag med formålet om en fremtidig forbedret vandkvalitet i Feldbæk.

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

Øvrige naturtyper:

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

International natur

Nærmeste Natura 2000 område ligger ca. 17 km fra projektområdet. Der er tale om Stadil Fjord og Vest Stadil Fjord.

Idet det er kommunens vurdering, at nærværende projekt vil være til gavn for nærområdets dyre- og planteliv, vil projektet efter kommunens vurdering i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, ikke have nogen negativ påvirkning på nærmeste Natura 2000-område.

Det er endvidere Kommunens vurdering, at projektet er uden væsentlig betydning for en opnåelse af gunstig bevaringsstatus/bevaringsprognose for naturtyperne og arterne på udpegningsgrundlagene.

Bilag IV

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted i området.

På baggrund af Faglig rapport nr. 635 fra Danmarks Miljøundersøgelser, kommunens artsdatabaser (www.arter.dk, www.naturbasen.dk) samt Ringkøbing-Skjern Kommunens øvrige kendskab vurderes det umiddelbart, at der kan være grøn mosaikguldsmæde, grøn køllegræs, flagermus, odder, markfirben, spidssnudet frø, strandtudse og ulv i området.

Kommunen har ingen aktuelle registreringer af plantearter, der står på Habitatdirektivets Bilag IV i projektområdet.

- Grøn køllegræs: kan være tilknyttet nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger dog ingen aktuelle registreringer. Disse påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller gror til.
- Grøn Mosaikguldsmæde: Denne art er en ny bilag IV-art i kommunen, som blev registreret første gang for få år siden. Den lever i søer med krebseklo og er fundet på to lokaliteter i kommunen omkring Skjern og Tarm. Det vurderes usandsynligt, at denne art har forekomst i projektområdet.

- Flagermus: Ud fra flagermus' levevis vurderes det, at de ikke påvirkes negativt, da projektet giver bedre levevilkår for f.eks. diverse insekter tilknyttet naturområdet.
- Markfirben: er udbredt i store dele af landet, men trues næppe af ansøgte projekt.
- Spidssnudet frø: kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer, men også for dem gælder, at projektets naturforbedrende formål opvejer evt. ulemper i anlægsfasen.
- Odder: kan forekomme i nærområdets vandløb og fugtige arealer, men projektets naturforbedrende virkning opvejer evt. ulemper i anlægsfasen.
- Ulv forekommer strejfende i kommunen. Projektet vil ikke kunne påvirke denne art.

Vedr. områdets bæk- og havlampretter

Der er registret en enkelt bæklampret på den el-befiskede strækning af Feldbækken i august måned 2024. Bæklampretten er vidt udbredt og almindelig i danske vandløb og også på de nedstrøms-liggende vandløbsstrækninger i Hover å-systemet. Bæklampret lever hele sit liv i vandløb, hvor den lever af fint organisk materiale og alger.

Der er tidligere registreret havlampret længere nedstrøms i Hover å-systemet. Feldbækken er formentligt for lille et opvækstområde til at kunne huse en bestand af havlampretter.

Gydningen for lampretter 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.

Behovet for oprensning 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 vandløbssystemet og ud fra lamprettens habitatpræferencer og livscyklus, vurderes en eventuel mindre oprensning/opgravning omkring de eksisterende stenstryg, ikke at have en negativ indflydelse på de tre lampretarter.

Generelt vil mange af de nyanlagte gydebanker (planlagt ca. 46 stk.), være til stor gavn for lamprettens fremtidige udviklingsmuligheder i bækken. Samtidigt med at bækken også bliver renere og med en generel bedre vandkvalitet i bækken som følge af de nyetablerede okkerrensningsanlæg ved okkerpunktkilderne.

Samlet vurdering

På grundlag af nuværende viden vurderes det, at det planlagte projekt ikke vil medføre negativ påvirkning af bilag IV-arter. Det er endvidere kommunens vurdering, at projektet ikke vil skade yngle- eller rasteområder for arter, der er beskyttet af Habitatdirektivets bilag IV.

Kommunen vurderer således samlet set, at etablering af de nye okkerrensningstiltag og de nye gydestryg, er i overensstemmelse med de stillede vilkår, og vil forøge den biologiske mangfoldighed i området – især ved Feldbækken – men for også for Hover å som ligger nedstrøms for bækken.

Det vurderes samtidig, at der ikke er behov for udarbejdelse af en nærmere konsekvensvurdering af projektet.

Samlet vurdering

Det er kommunens vurdering, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer eller projekter vil medføre målbare effekter eller påvirke bilag IV-arter eller Natura 2000-områderne ved Von Å, Stadil Fjord og Ringkøbing Fjord væsentligt – tværtimod.

Det vurderes samtidig, at der ikke er behov for udarbejdelse af en nærmere konsekvensvurdering af projektet.

Referencer

Fjordback, C. 2011. Risikovurdering for Ringkøbing-Fjord samt vandløbssystemerne med afstrømning til fjorden –

Brug og udledning af medicin- og hjælpestoffer. Rapport fra Niras A/S.

Miljøstyrelsen 2022. <https://mst.dk/erhverv/rig-natur/naturindsatser/natura-2000/natura-2000-planlaegning-2022-2027>

Miljøstyrelsen 2022. <https://mst.dk/erhverv/rent-miljoe-og-sikker-forsyning/vandmiljoe/vandomraadeplaner/overblik-vandomraadeplanerne-2021-2027>
NIWA Taihoru Nukurangi 2007.

Fish screening: good practice guidelines for Canterbury.