



**FAABORG-MIDTFYN
KOMMUNE**

Miljø og Grøn Omstilling
Mellemgade 15, 5600 Faaborg

www.fmk.dk
fmk@fmk.dk

Dato:
04-08-2025

Sagsnummer:
06.02.10-p19-5--25

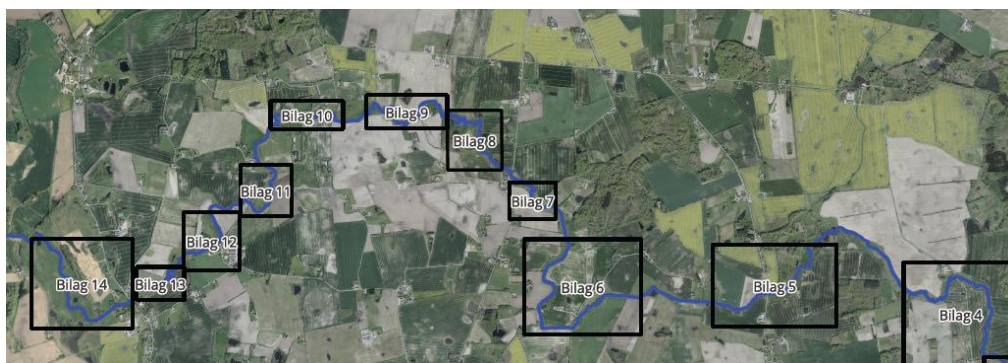
Kontaktperson:
Biolog
Rasmus Kruse Bro

Mail:
rakbr@fmk.dk

Væsentlighedsvurdering jf. Bek. nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder og beskyttelse af visse arter

Projekt: " Vandløbsindsatser på flere delstrækninger af Hågerup Å"

I hele forløbet af det gamle amtsvandløb af Hågerup Å laves der på 10 strækninger vandløbsindsatserne: etablering af gydebanks, udtyndning i vegetation langs vandløbsbrinken, udlægning af skjulesten, bundudskiftning samt justering af brinker. Hele strækningen er omfattet af natura2000 området nr. 114 Odense Å med Hågerup Å, Sallinge Å og Lindved Å. Vandløbssystemet er kendt levested for odder, tykskallet malermusling, pignus og bæklampret.



Herover et oversigtskort. Bilag 11 henviser til et andet selvstændigt projekt.

Projektstrækningerne er i henhold til vandløbsstationeringerne i vandløbsregulativet til Hågerup Å:

- st. 500 - 1.650 Se bilag 14
- st. 1.800 - 2.300 Se bilag 13
- st. 2.600 - 3.150 se bilag 12
- st. 4.850 - 5.400 se bilag 10
- st. 5.800 - 7.000 se bilag 9
- st. 7.100 - 8.000 se bilag 8
- st. 8.500 - 8.700 se bilag 7
- st. 9.200 - 11.000 se bilag 6
- st. 11.900 - 12.900 se bilag 5
- st. 14.250 - 16.000 se bilag 4

Projektet ligger indenfor et Natura 2000-område nr. 114 habitatområde H98 - Odense Å med Hågerup Å, Sallinge Å og Lindved Å. Udover Natura 2000 er vandløbet målsat jf. vandområdeplan 2021-2027, et §3 beskyttet vandløb jf. naturbeskyttelsesloven og et offentligt vandløb. Det er kommunens ansvar at der foretages en væsentlighedsvurdering i forbindelse med projektet.

Væsentlighedsvurderingens formål er at vurdere, om et projekt kan påvirke et Natura 2000-områdes bevaringsmålsætninger væsentligt, og dermed om en konsekvensvurdering skal udarbejdes.



Væsentlighedsvurdering af arter og naturtyper i projektet:

Arter som er særlig aktuelle for dette projekt fra udpegningsgrundlag for habitatområde nr. 98 er tykskallet malermusling, bæklampret, pignmerling, og odder.

Påvirkning: Udlægning af grus, sten og dødt ved, genslyngning, udskiftning af vandløbsbund, erosionssikring, udtyndning i vegetation langs vandløbsbrinken, og justering af brinker.

Tykskallet malermusling

Tykskallet malermusling er i kommunen kendt på flere lokationer i Hågerup Å, og den er registreret på flere lokationer i NOVANA undersøgelserne i 2024. Der er særligt kendskab til store bestande nedstrøms vejen Espe Højlod ved vandløbsstation st. 5.400 og til udløb i Odense Å. Den er sandsynligvis udbredt på egnede lokationer inden for hele Natura2000 afgrænsningen af Hågerup Å, svarende til det gamle amtsvandløb Hågerup Å.

Der er fundet levende individer af tykskallet malermusling på flere lokationer i Hågerup Å og der forventes derfor at kunne findes levende individer på projektstrækningen. Arten er robust og kan håndteres og flyttes under anlægsarbejdet. Det er vigtigt at strækninger gennemgås inden de graves op og at levende individer flyttes til nye levesteder under anlægsarbejdet.

Arten findes typisk på stabil sandbund ofte iblandet groft grus og spredte sten. Arten foretrækker moderat strømmende vand. Arten er særligt udbredt i den nedre strækning af Hågerup Å og det forventes at der findes enkelte individer på projektstrækningen. Der er i værste fald tale om beskadigelse af enkelte individer og det vurderes ikke at projektet vil påvirke bestanden af Tykskallet malermusling negativt i Hågerup Å. Bestanden i dette område vurderes at være i fremgang eller stabil. Projektet må dog ikke bevist skade på arten jf. dens beskyttelse. Kommunen forventer at der er levende individer på strækningen. Kommunen laver tilsyn på strækningen før opstart af projektet for at vurdere tilstedeværelsen af levende individer, samt iværksætte tiltag for at flytte eller beskytte individer på projektstrækningen.

Bæklampret.

Arten findes i larvestadiet primært nedgravet i sediment med et højt indhold af organisk stof. I voksenstadiet vandrer bæklampret op i vandløbssystemet og gyder på gruset/stenet bund. Bestanden af bæklampret i selve Hågerup Å kan således til en vis grad være afhængige af opstrøms liggende gydebanks i Hågerup Å. Det vurderes at vandløbsrestaureringen ikke vil påvirke bæklampretten på bestandsniveau i Hågerup Å. Arten er mobil og vil kunne flytte sig under anlægsarbejdet. Udlægning af grus mv. som forbedrer de fysiske forhold i vandløbet, har som udgangspunkt en positiv betydning for bæklampretten i området. Påvirkningen er tidsbegrænset og vil skabe bedre og flere levesteder og gydepladser for fremtidens bestand af bæklampret.

Pignmerling.

Pignmerling er fundet ved registrering med vandkikkert i 2024 som en del af NOVANA kort opstrøms projektstrækningen ved stildalsvej. Det må derfor forventes at pignmerling kan findes på projektstrækningerne. Arten er mobil og det forventes at den kan flytte sig under anlægsarbejdet.

Pignmerling forekommer i vandløb på strækninger med sandbund, undervandsvegetation og rolig strøm. Arten lever typisk i vandløb med en rig undervandsvegetation hvor arten typisk ligger nedgravet i sedimentet mellem planterne i dagtimerne. Om natten trækker den ud på mere åben bund for at fouragere.



**FAABORG-MIDTFYN
KOMMUNE**

Påvirkning: Anlægsarbejde

Odder.

Den kortvarige anlægsperiode forventes ikke at påvirke odderbestanden væsentligt. Odderen er nataktiv og kan let flytte sig under anlægsarbejdet. Den er ikke direkte kendt fra projektstrækningen men med den senestes tids bestandsudvikling må det antages at alle lidt større vandløbsstrækninger på Fyn har bestande af odderen.

Forekommer ikke i projektområdet.

Havlampret, Sumpvindelsnegl og Skæv vindelsnegl - Er ikke kendt for området.

Naturtyper.

Projektstrækning ligger indenfor Natura2000 området. Projektstrækningen påvirker primært naturtypen *vandløb med vandplanter (3260)*, da vandløbet genslynges på strækningen. Projektet udføres med kendte virkemidler og medvirker til en forbedring af vandkvaliteten på strækningen og det vand som føres videre til naturtypen. Det vurderes derfor at der ikke sker en påvirkning af naturtypen vandløb med vandplanter. Naturtypen forringes ikke på strækningen.

Bilag IV-arter udover udpegningen i Natura 2000-området.

Ved besigtigelse i forbindelse med forundersøgelsen er der ikke observeret arter beskyttet af habitatdirektivets bilag IV. Der er udover udpegningsgrundlaget til Natura 2000-området kendskab til følgende arter i området men ikke direkte i projektområdet.

Flagermus: Vand-, syd-, Dværgflagermus og Langøret Flagermus.

Padder: Stor vandsalamander, springfrø

Firben: Markfirben.

Der er gode muligheder for at padder og flagermus vil have levesteder i eller omkring projektområdet særlig med deres tilknytning til vandløbet. Der er dog ikke oplagte skjulesteder på strækningen og anlægsarbejdet forventes ikke at påvirke disse arter på bestandsniveau. Der laves tilsyn med fokus på disse arter på strækningen forud for anlægsarbejdet.

Det er kommunens vurdering at projektet ikke væsentligt vil påvirke Natura 2000-områdets udpegningsgrundlag i Hågerup Å. Anlægsarbejdet ligger inden for natura 2000 området, og der skal opstilles vilkår i afgørelsen der tager hensyn til påvirkninger af de beskyttede arter som kan blive berørt af anlægsarbejdet.

Det er derfor kommunens vurdering at der ikke er behov for at udarbejde en konsekvensvurdering, fordi projektet ikke påvirker Natura 2000-områdets bevaringsmålsætninger væsentligt.

Kommunen vurderer samlet set, at det ansøgte projekt (både anlægsfase og resultat) ikke kan påvirke yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV eller påvirke de plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV jf. § 10.

Venlig hilsen

Rasmus Kruse Bro
Biolog