

14. april 2023

J. nr. 23/1264

## Forslag til restaureringsprojekt på matr. 7i, Hovedejerlavet Olsker, jf. vandløbslovens § 37

Vandløbsmyndigheden har den 21. februar 2023, modtaget en ansøgning fra Patrick Steinlein, Center for Natur, Miljø og Fritid, om genåbning af en vandløbsstrækning på 215 m på matr. 7i, Hovedejerlavet Olsker. Ejendommen er ejet af Hans-Aage Stenberg, Dalegårdsvej 12, 3770 Allinge.

Projektet finansieres af Bornholms Regionskommunes biodiversitetspulje.

Ansøgningen behandles efter Vandløbslovens § 37, LBK nr. 127 af 26/01/2017 samt kapitel 7 i bekendtgørelse om vandløbsregulering- og restaurering, BEK nr. 834 af 27/06/2016, der omhandler restaurering af vandløb.

### Formål

Projektets formål er at genåbne og genslynge den rørlagte vandløbsstrækning, for at forbedre forholdene for vandlevende dyr og planter samt den omkringliggende natur.

### Projektområdet

Projektet foregår på 7i, Hovedejerlavet Olsker. Vandløbet i projektområdet modtager vand fra nordøst og leder dette mod sydvest. Vandløbet er vandførende i hovedparten af året, men tørrer helt eller delvist ud i sommermånederne. Vandløbet er åbent både opstrøms og nedstrøms projektområdet. Rørledningen vurderes af ansøger at være Ø40 cm.

Følgende kort viser projektområdet med en hvid stiplede markering:



Figur 1: Matrikelkort, der viser projektets placering med en hvid markering (kilde: Ansøger).

Følgende kort viser det rørlagte vandløbs formodede placering:



Figur 2: Kortet viser rørledningens placering (turkis streg) (Kilde: Ansøger).

Følgende billeder viser projektområdet:

Billederne er taget i sydvestlig retning:



Området opstrøms rørledningen:



Vandløbet nedstrøms rørledningen:



#### Ansøgningen omfatter:

- Genåbning af 215 m rørlagt vandløb.
- Røret graves op og fjernes.
- Vandløbets fysiske udformning:  
Dybde: Indløb ca. 0,5 m og gradvist aftagende.  
Bund bredde: Ca. 1 m.  
Skråningsanlæg: 1:3.  
Fald: Ca. 14 ‰
- Vandløbet vil blive let slynget og tilpasset efter terrænforholdene.
- Der etableres en overkørsel på 6 m, hvor vandløbet rørlægges.

#### **Placering af overkørsel**

Den røde markering på følgende kort viser, hvor overkørslen omtrent placeres:



Figur 3: Kort der viser overkørselns placering (rød streg) (kilde: Ansøger).

#### **Terrænforhold**

Følgende kort viser højdekurverne i projektområdet:

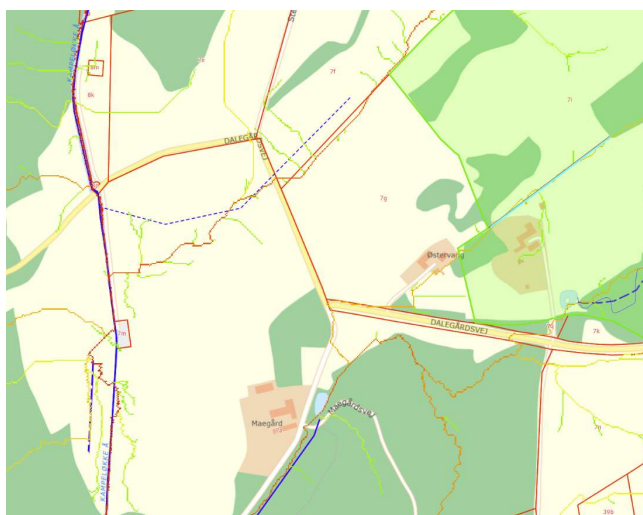


Figur 4: Kortet viser de opmålte koter i projektområdet (kilde: Ansøger).

#### **Miljømæssige konsekvenser**

Ifølge indsatsbekendtgørelsens § 8, har kommunen pligt til at sikre, at projektet ikke bevirker, at der sker en forringelse af den økologiske tilstand i målsatte vandløb.

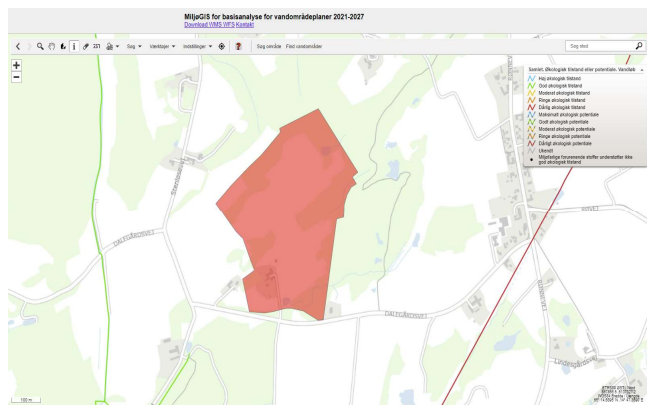
Vandløbet i projektområdet fremgår ikke af kommunens kortbilag. På følgende kort ses det rørlagte vandløb og vandets naturlige strømningsveje i projektområdet (figur 5). Heraf fremgår det, at vandløbet leder mod sydvest til det målsatte vandløb "Kampeløkke Å" (Statens Vandområdeplaner 2021-2025).



Figur 5: Kortet viser vandløbet i projektområdet (turkis strejg). De naturlige strømningsveje (grønne-gule og orange streger) indikerer, at vandet ledes til Kampeløkke Å mod vest. (kilde: Kortinfo).

Kampeløkke Å er registreret ca. 350 m sydvest for projektområdet. Kampeløkke Å leder mod nord til Allinge, hvor det løber ud i havet.

Ifølge MiljøGIS vandområdeplaner (2021-2027), er den samlede økologiske tilstand registreret som god i Kampeløkke Å (figur 6). Den registrerede tilstand for smådyr er god. Tilstanden for vandplanter og fisk er ukendt.



Figur 6: Kortet viser det målsatte vandløb Kampeløkke Å (grøn strejg mod vest i kortet) og den samlede økologiske tilstand i vandløbet jf. MiljøGIS Vandområdeplaner 2021-2027 (kilde: MiljøGIS).

En genåbning af en længere rørlagt strækning som denne, vil forbedre de fysiske forhold i vandløbet og dermed livsbetingelserne for vandlevende organismer. På baggrund heraf vurderer Bornholms Regionskommune ikke, at projektet vil have negative miljømæssige konsekvenser.

### Afvandings- og afstrømningsmæssige konsekvenser

Vandløbet i projektområdet modtager vand fra nordøst og leder dette mod sydvest. Vandet kommer overvejende fra skovarealer. Der er dermed ikke landbrugsarealer eller bebyggelse, som kan blive påvirket af projektets gennemførelse.

Vandløbsstrækningen, der genåbnes, vil have større kapacitet end den rørlagte strækning. Vandløbet bliver terrænnært, men det kan løbe over sine bredder efter behov. Projektet vil derfor ikke have afvandingsmæssige konsekvenser for opstrøms arealer.

Eftersom vandløbet etableres terrænnært, og vandet dermed kan løbe over sine bredder, betyder det, at den vandmængde, som ledes videre til nedstrøms vandløb, vil reduceres. Der vil også være øget fordampning og

nedsivning fra projektområdet. Projektet har dermed afstrømningsmæssige konsekvenser for modtagende vandløb, men de vurderes, at være af mindre størrelsesorden.

### Naturbeskyttelse

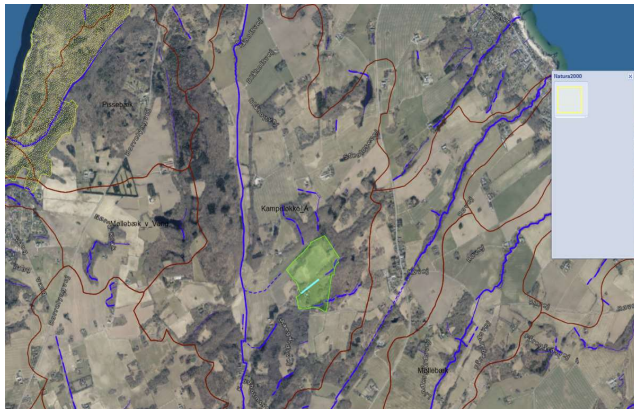
Vandløbet er ikke omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Det nærmeste naturbeskyttede område er et overdrev, der befinder sig ca. 41 m syd for projektområdet (figur 7).



Figur 7: Kortet viser de områder tæt på projektområdet, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 (Kilde: Kortinfo).

Bornholms Regionskommune vil foretage en vurdering af, om projektet påvirker det § 3 beskyttede overdrev.

Projektet berører ikke Natura 2000. Det nærmeste Natura 2000 område ligger ca. 2,8 km mod nordvest (Natura 2000- område nr. 184, Hammeren og Slotslyngen) (figur 8).



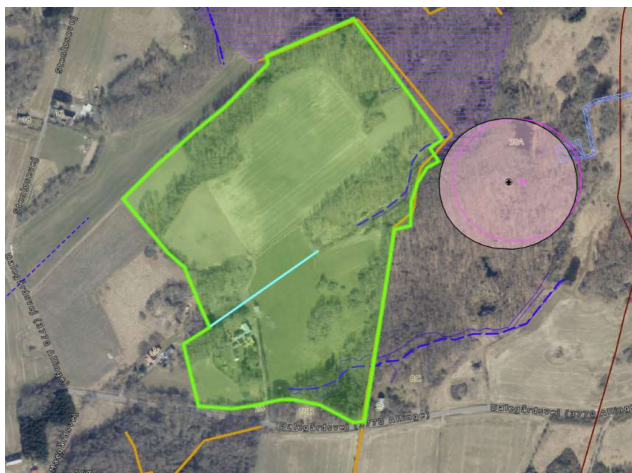
Figur 8: Kortet viser projektområdet og det nærmeste Natura 2000-område vest for projektområdet (Kilde: Kortinfo).

### Bilag IV

Det fremgår af habitatbekendtgørelsens § 10, at der ikke kan gives tilladelse, dispensation, godkendelse m.v., hvis det ansøgte kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, eller ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, i alle livsstadier.

### Fredninger og byggelinjer

Projektområdet er ikke fredet og projektet berører ingen fredede bygninger eller fredede fortidsminder (figur 9).



Figur 9: Kortet viser projektområdet (turkis streg). Fredede områder fremgår med en violet skravering. 100 m beskyttelseszoner omkring fortidsminder er markeret med pink cirkler (kilde: Kortinfo).

Projektet ligger indenfor kystnærhedszonen og indenfor en skovbyggelinje. Disse forhold kræver ingen godkendelse af projektet.

### Økonomi og tidsplan

Projektet forventes udført og finansieret af biodiversitetspuljen i 2023.

### Fremtidig vedligeholdelse

Da der er tale om et privat vandløb påhviler den fremtidige vedligeholdelse til enhver tid ejeren af 7i, Hovedejerslavet Olsker, jf. vandløbslovens § 35.

### Høring

Forslaget til restaureringsprojektet fremlægges for offentligheden til gennemsyn i 8 uger. Fremlæggelse sker udelukkende på kommunens hjemmeside. Bredejere og andre berørte borgere underrettes skriftligt om fremlæggelsen. Forslaget sendes til udtalelse hos berørte myndigheder og klageberettigede.

Bemærkningerne skal være kommunen i hænde senest: **9. juni 2023**.

### Nødvendige tilladelser

Når høringsperioden er slut, vil Center for Natur, Miljø og Fritid tage endelig stilling til ansøgningen på baggrund af projektets udformning kontra gældende lovgivning og indkomne bemærkninger. Vandløbsmyndigheden vil ved sin afgørelse, tage hensyn til samtlige afvandingsinteresser ved vandløbet.

Godkendelse af projektet forudsætter desuden tilladelse eller godkendelse efter bestemmelser i naturbeskyttelsesloven, miljøbeskyttelsesloven, vandforsyningsloven eller fiskeriloven, og kan derfor først meddeles, når der foreligger afgørelse efter disse.

Hvis du har spørgsmål eller bemærkninger til projektet, bedes du indsende disse til [nmf@brk.dk](mailto:nmf@brk.dk) att. Vandløbsmedarbejder; Tine Kent Egedal.

### Kontakt

Ved spørgsmål til projektforslaget, kan Tine Kent Egedal kontaktes på e-mail: [tine.kent.egedal@brk.dk](mailto:tine.kent.egedal@brk.dk)

Center for Natur, Miljø og Fritid.