

Bornholms Regionskommune
Center for Natur, Miljø og Fritid
Skovløkken 4
3770 Allinge

Bornholms Regionskommune
Center for Natur, Miljø og Fritid
Natur og miljø
+45 56 92 22 08
nm@brk.dk
www.brk.dk
CVR: 26 69 63 48

4. juni 2019

J. nr. 06.02.03P19-0042

Projektforslag Vandløbsregulering; Nyker Strandvej 42, 3700 Rønne

Center for Natur, Miljø & Fritid, har den 25. april 2019, modtaget en ansøgning om regulering af et vandløb på ejendommen; Nyker Strandvej 42, Sorthat-Muleby, 3700 Rønne, matrikel 77, Nyker (Vandmøllekroen).

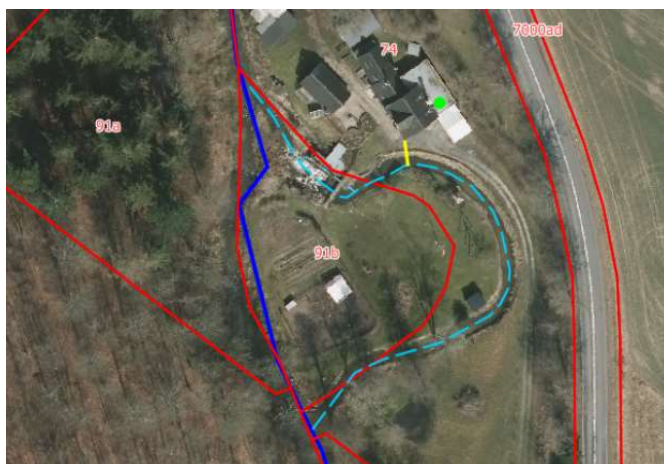
Ansøgningen behandles efter § 47 i Vandløbsloven, da der er tale om krydsning af et vandløb, og vandløbslovens § 16 og 17, der omhandler regulering af vandløb. Dette understøttes af kapitel 2 og 5 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og –restaurering mv., BEK nr. 834 af 27/06/2016.

Formål

Projektet har til formål at føre jordvarmeslanger under bunden af en grøft, der er et biløb til Blykobbe Å, i forbindelse med etableringen af et jordvarmeanlæg. Grøften løber meget tæt på ejendommen (≤ 3 m). Nedgravningen af varmeslanger på det åbne græsareal, mellem grøften og Blykobbe Å, forudsætter, at slangerne kan krydse grøften for at blive indført i huset.

Projektområdet

Vandet strømmer til projektområdet fra syd. 70 meter syd for Vandmøllekroen er der en gammel opdæmning i Blykobbe Å i beton; som blev anlagt for mange år siden. Formålet med opdæmningen var at bremse vandet og lede dette, via en grøft, til en vandmølle. Den gamle vandmølle eksisterer ikke i dag, men opdæmningen bevirker fortsat, at hovedparten af vandet (tørre perioder) og en mindre andel af vandet (våde perioder) ledes ind i grøften. Grøften og projektområdet er tegnet ind på følgende luftfoto:



Figur 1: Luftfoto (matrikelkort), der viser Blykobbe Å (mørkeblå streg) og grøften/biløbet (turkis streg). Projektområdet (krydsningen) er markeret med gul.

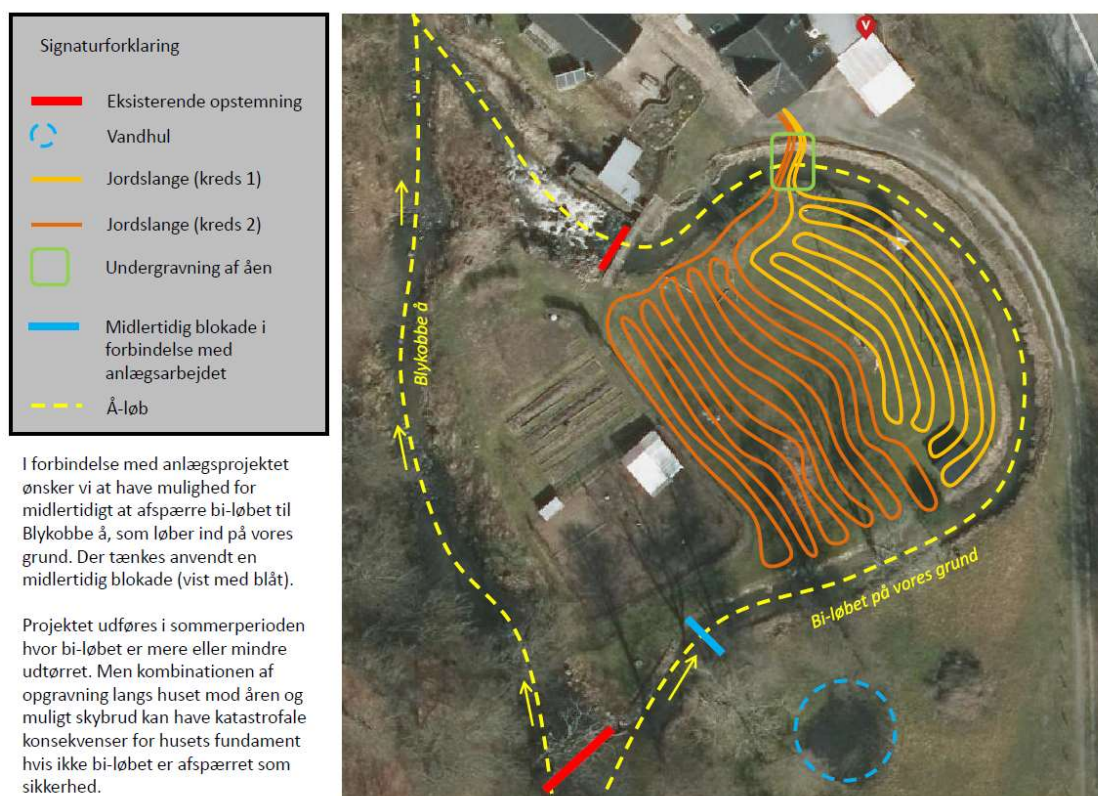
Projektet

Ansøgningen omfatter følgende:

- Midlertidig afspærring af indløbet til grøften ved hjælp af sandsække, så projektet kan udføres.
- At lade de isolerede varmeslanger krydse bunden af vandløbet, så de kan føres ind i huset.
- Varmeslangerne bliver enten "pløjet" ned i vandløbsbunden eller gravet ned afhængigt af forholdene.
- Hvis varmeslangerne skal graves ned, vil der blive gravet et spor på 0,5 m i bredden. Denne udgravning vil blive støttet med plader langs siderne for at forhindre sammenstyrtning, før slangerne lægges ned.
- Tildækning af de nedgravede varmeslanger med mindre og større sten, så de bliver liggende.

Projektets gennemførelse forudsætter, at indløbet til grøften kan spærres af midlertidigt (1-3 uger) for at sænke grundvandsspejlet på grundet, som står meget terrænnært.

På følgende kort ses det samlede anlægsprojekt:



Forebyggende foranstaltninger

Projektet udføres, i sommerperioden, når grøften er overvejende tørlagt. Voksne fisk og fiskeyngel vil blive samlet op og flyttet tilbage i Blykobbekke Å. Vandspejlet i Blykobbekke Å vil stige lokalt og strømme over opdæmningen, som det foregår om vinteren. Projektet vil være afsluttet inden efteråret, når havørred trækker op.

Miljømål, natur- og miljømæssige overvejelser

Blykobbekke Å er et større privatejet vandløb, der har et opland på ca. 47 km². Vandløbet har sit udspring omkring Asseregårds Huse, hvorefter det løber i sydvestliggående retning og har udløb i havet ud for Muleby.

Blykobbekke Å er målsat til god økologisk tilstand jf. Bekendtgørelse om miljømål for overfladevandområder og grundvandsforekomster, BEK nr. 448 af 11/04/2019 og Statens Vandområdeplaner (2015-2021) Kommunen har derfor pligt til at sikre, at projektet ikke bevirker, at der sker en forringelse af den økologiske tilstand.

Vandløbet er registreret med god økologisk tilstand for smådyr. Der er høj økologisk tilstand for fisk (Danmarks Miljøportal).

Overslag over udgifterne og fordelingen af disse

Ansøger forestår udgifterne i forbindelse med projektets gennemførelse.

Tidsplan

Projektet ønskes udført, så snart tilladelse foreligger og i sensommeren, når grøften er tørlagt.

Høring mv.

Projektforslaget vil være i offentlig høring på kommunens hjemmeside i 4 uger. Eventuelle bemærkninger eller indsigelser til ansøgningen, kan sendes via e-mail til nmf@brk.dk eller til Center for Natur, Miljø & Fritid, Skovløkken 4, 3770 Allinge, att. Tine Kent Egedal og anført journalnummer.

Bemærkningerne skal være kommunen i hænde senest: **Den 2. juli 2019.**

Videre behandling af ansøgningen

Når høringsperioden er slut, vil Center for Natur, Miljø og Fritid tage endelig stilling til ansøgningen.

Når der træffes en afgørelse, vil kommune tage hensyn til samtlige afvandingsinteresser ved vandløbet. Det vil samtidig sikres, at projektet er foreneligt med hensynet til den miljømæssige målsætning, som vandløbet er underlagt. Dette sker jf. Vandløbslovens § 1, stk. 2.

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

Venlig hilsen

Center for Natur, Miljø og Fritid.