



Vej og Park
Center for Miljø og Teknik
Ballerup Kommune
Att. Kamma Louise Møgelvang Ruhrskov

Dato: 10. juli 2015

Tlf. dir.: 4477 2000
E-mail: micr@balk.dk
Kontakt: Michala Ryttergaard
Sagsnr.: 06.02.16-A26-1-15

Furesø Kommune
Center for By og Miljø
Vej og Park
Att. Lena Jensen

Tilladelse til renovering og forstærkning af bro over Jonstrup Å ved Bringevej

Vandløb: Jonstrup Å (Offentligt kommunalt ejet vandløb)

Måløv å er beskyttet iht. Naturbeskyttelseslovens § 3. Jonstrup Å er en del af Værebros Å-systemet, der har udløb til Roskilde Fjord.

Matr.nr.: 7r og 7ef, Måløv By, Måløv og vejmatr. 7000s i Ballerup Kommune
4b og 6g, Bringe By, Værløse i Furesø Kommune

Ansøger: Vej og Park, Center for Miljø og Teknik, Ballerup kommune

Grundejere: Ballerup Kommune, FREJA ejendomme, Forsvaret

Ballerup Kommune og Furesø Kommune har den d. 6. juli 2015 modtaget en ansøgning om renovering og forstærkning af broen over Jonstrup Å ved Bringevej. Broen er grænsevandløb mellem Ballerup Kommune og Furesø Kommune, og kommunerne deler vandløbsmyndigheden.

Broen er en 1-fags buebro bygget af teglsten og granitblokke. Den eksisterende bro er ved særeftersyn fundet i så dårlig stand, at en udskiftning er nødvendig af hensyn til trafikken på Bringevej, og fordi det ønskes at opgradere broens bæreevne til broklasse 60.

Afgørelse

Ballerup Kommune og Furesø Kommune giver hermed d. 10. juli 2015, efter vandløbslovens bestemmelser, tilladelse til følgende arbejder i og omkring Jonstrup Å ved Bringevej:

- *Frigravning af bro og fløje*
- *Tørholdelse ved fløje og vederlag*
- *Tilladelse under anlægsperioden til at foretage nødvendige midlertidig indsnævring/ændring af Jonstrup Å under entreprisudførelsen*

- Omsætning og bagstøbning af nordlige fløje inkl. evt. fundering
- Ramning af betonpæle bagved eksisterende vederlag

Arbejdet forventes udført perioden 17. August til 26. oktober. Tørholdelsen forventes at strække sig over en periode på 10-14 dage.

Tilladelsen gives i henhold til §§ 16, 17 og 47 i Vandløbsloven (Lovbekendtgørelse nummer 1208 af 30. september 2013) med senere ændringer samt §§ 9 og 17 i bekendtgørelse nummer 1436 af 11. december 2007 om vandløbsregulering og – restaurering m.v. (Reguleringsbekendtgørelsen) med senere ændringer.

Der er tale om en midlertidig foranstaltning, der med de stillede vilkår ikke skønnes at påvirke miljøet og afstrømningen væsentligt. Ballerup Kommune og Furesø Kommune har vurderet, at sagen kan godkendes efter forsimplet procedure.

Naturbeskyttelsesloven og Natura2000

Det er vurderet, at arbejdet ikke påvirker § 3 beskyttede naturtyper jf. Naturbeskyttelsesloven, samt at indgrebet ikke påvirker Natura 2000 områder eller habitattarter. Arbejdet kan derfor udføres uden tilladelser/dispensationer efter denne lovgivning.

Denne afgørelse omhandler udelukkende de dele af projektet, der er omfattet af vandløbslovens bestemmelser med tilhørende bekendtgørelser.

Denne afgørelse omfatter ikke godkendelse efter anden lovgivning. Ansøger er selv ansvarlig for, at alle nødvendige og lovpligtige godkendelser er indhentet, før arbejdet påbegyndes.

Afgørelsens grundlag

- Ansøgning af 6. juli 2015
- Arbejdsskitse af 6. juli 2015

Afgørelsens vilkår

Arbejdet skal udføres i overensstemmelse med ansøgningen, samt på følgende vilkår:

Generelt

- Vandets frie løb i Jonstrup Å må ikke hindres nævneværdigt i forbindelse med anlægsarbejdet, uanset eventuelle regnhændelsers størrelse.
- Entreprenøren skal informere eventuelle berørte naboer til arealet – bl.a. Forsvaret og FREJA ejendomme – inden arbejdet påbegyndes.
- Ballerup Kommune og Furesø Kommunes vandløbsmyndighed skal orienteres løbende undervejs om faserne i arbejdet.
- Hvis der under arbejdet sker uforudsete hændelser, der kan medføre miljøskade, skal vandløbsmyndighederne i Ballerup Kommune og Furesø Kommune straks kontaktes, og der skal iværksættes de nødvendige foranstaltninger for at mindske miljøskade jf. Vandløbslovens § 60c.

- Før arbejdet igangsættes skal der træffes aftale med bruger af landbrugsarealerne på begge sider af Bringevej om flytning af dyrehegn. Bruger er Grantoftegaard grantoftegaard@grantoftegaard.dk

Særligt ift. frigravning af fløje og vederlag, reovering og forstærkning af broen

- Strækningen hvor arbejdet skal ske, skal opmåles før og efter anlægsarbejdet, for at sikre at vandløbet afleveres i uændret stand både mht. vandløbets profil og vandføringsevne.
- Det skal ved arbejdet i og omkring vandløbet sikres, at brinkerne ikke skrider ned, og der skal sikres imod materialetransport nedstrøms i vandløbet.
- Eventuelle skader på bund, brinker eller omkringliggende arealer i forbindelse med gravearbejdet påhviler det ansøger at udbedre. Skaderne skal udbedres med godkendte materialer.

Særligt ift. tørholdelse ved fløje og vederlag og midlertidig indsnævring/ændring af Jonstrup Å:

- Røret, der skal føre vandet i arbejdsperioden, skal have en dimension, der er tilstrækkelig til at vandet kan løbe uhindret igennem området – to rør kan anvendes
- Der skal etableres to dæmninger til at holde røret – et opstrøms, hvor vandet løber ind i røret og tillige et nedstrøms arbejdsområdet, der afslutter røret.
- Der skal sikres mod erosion ved vandets udløb fra røret
- Dæmningerne må ikke overstige 90 centimeter i højden, da det kan medføre tilbagestuvning mod Møllemosen og Måløv Å.
- Ved kraftigt regnvejr skal vandet kunne løbe over dæmningen og videre i åens profil.

Arbejdets igangsætning

Arbejdet i og omkring Jonstrup Å ved Bringevej må ikke igangsættes før efter klagefristens udløb.

Ansvar

Vandløbsmyndighederne i Ballerup Kommune og Furesø Kommune vil aldrig kunne gøres ansvarlig og dermed erstatningspligtig for skader, hvis årsager kan henføres til dette projekt.

Tilladelsens varighed

Anlægsarbejdet skal være udført og afsluttet senest ved udgangen af oktober 2015. Afvigelser fra dette skal meddeles vandløbsmyndighederne i Ballerup Kommune og Furesø Kommune.

Færdigmelding

Ballerup Kommunes og Furesø Kommune vandløbsmyndighed skal orienteres, når anlægsarbejdet startes og er udført.

Vurdering

Ballerup Kommunes og Furesø Kommunes vandløbsmyndigheder har den 6. juli 2015 modtaget ansøgning om at foretage renovering og forstærkning af Broen over Jonstrup Å ved Bringevej (bro nr. 48).

Ballerup Kommune og Furesø Kommune har vurderet, at projektet er omfattet af vandløbslovens bestemmelser om regulering og bestemmelser om broer og overkørsler. Samtidig er det skønnet, at projektet ikke vurderes at have væsentlig indflydelse på Jonstrup Å's afstrømnings- og miljømæssige forhold, grundet den korte periode arbejdet vil strække sig over.

Det er derfor besluttet at projektet kan godkendes efter forenklet procedure jf. § 17 i Reguleringsbekendtgørelsen og derfor kan fravige høringsproceduren og endelig godkendes.

Vandføringen i Jonstrup Å

Selvom det vurderes, at den midlertidige tørlægning ikke har en effekt på Jonstrup Å's miljømæssige og afstrømningsmæssige tilstand, skal vandføringen i åen tages med i betragtning i forbindelse med planlægning af projektet.

Jonstrup Å's vandføring er meget påvirket af regnvand. Vandet kommer fra Tibberup Å gennem Møllemosen og fra Måløv Å, der modtager regnvand fra en stor del af Måløv. Derudover har Måløv Rensningsanlæg udløb til Jonstrup Å. Når det regner stiger vandføringen kraftigt i Måløv Å, hvilket påvirker vandstanden i Jonstrup Å. Dette skal indgå i overvejelserne omkring hvordan Jonstrup Å skal tørlægges.

Jonstrup Å har et begrænset fald. Der er ca. en meter højdeforskel i bundkoterne mellem arbejdsområdet og Møllemosen. Derfor skal det sikres, at dæmningerne, der leder vandet ind i røret, ikke overstiger 90 cm i højden, da en tilbagestuvning på mere end en meter kan medføre oversvømmelser i og omkring Møllemosen, hvilket er observeret tidligere.



Broen over Jonstrup Å



Oversigtsbillede over området

Baggrund for godkendelse af projektet

Broen skal renoveres da den ved særeftersyn er fundet i vedligeholdelsesmæssig dårlig tilstand. Der ønskes etableret en ny bro uden om den eksisterende buebro, så broen bevarer sit udtryk.

Arbejdet omfatter

- Frigravning af bro og fløje
- Tørholdelse ved fløje og vederlag
- Tilladelse under anlægsperioden til at foretage nødvendige midlertidig indsnævring/ændring af Jonstrup Å under entreprisudførelsen
- Omsætning og bagstøbning af nordlige fløje inkl. evt. fundering
- Ramning af betonpæle bagved eksisterende vederlag

Beskrivelse af arbejdet

Den nye bro udformes som en pladebro med en længde på ca. 5 meter og en bredde inkl. kantbjælker på ca. 8 meter. Bropladen etableres uden om den eksisterende buebro og funderes på rammede betonpæle, bagved eksisterende vederlag, hvorved broens vandslug og derved vandføringsevne ikke ændres.

For at arbejdet kan foretages ved de eksisterende fløje og vederlag, skal åen tørlægges i anlægsperioden. Tørlæggelsen udføres ved, at der lægges rør ned i vandløbet, hvorigennem vandet skal strømme, mens arbejdet står på. Over røret lægges dæmning af ler.

Det forventes ikke, at der skal udføres arbejder i å-løbet, men hvis det bliver nødvendigt, vil de fornødne foranstaltninger til at beskytte vandløbet mod tilførsel af materiale, blive taget. Efter endt anlægsarbejde bliver vandløbet og brinkerne re-etableret med godkendte materialer såsom grus og sten.

Anden lovgivning

Der er ikke kendskab til forureningsgrad af bundmaterialet i Jonstrup Å, hvis der under arbejdet observeres forurening skal arbejdet stoppes, og Ballerup miljøafdeling og Furesø Kommunes Natur- og Miljøafdeling skal kontaktes.

Klagevejledning

Afgørelsen kan i medfør af Vandløbslovens § 84 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagefristen er fire uger fra offentliggørelsen. Klageberettiget er relevante interesseorganisationer, grundejere samt enhver der må antages at have individuel væsentlig interesse i sagens udfald.

Klagen skal sendes til på Natur- og Miljøklagenævnets via Klageportalen på www.nmkn.dk.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af klagen, at der indbetales et gebyr på 500 kr. Vejledning om gebyrbetalingen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside.

Denne afgørelse kan prøves ved domstolene inden 6 måneder fra den dato, hvor afgørelsen er meddelt eller – såfremt tilladelsen er påklaget – senest 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger.

Afgørelsen vil blive annonceret på Ballerup Kommunes høringsportal 10. juli 2015 www.ballerup.dk og på Furesø Kommunes hjemmeside, www.furesoe.dk den 10. juli 2015.

Med venlig hilsen

For Ballerup Kommune:

Michala Becker Ryttergaard
Landskabsforvalter

For Furesø Kommune

Louise Moestrup Rasmussen
Miljøkemiker

Susanna Kjær Nielsen
Natur og Miljøchef

Tilladelsen sendes til:

Forsyning Ballerup A/S mail@forsyningballerup.dk
Furesø Egedal Forsyning A/S forsyning@fefors.dk
Danmarks Naturfredningsforening dn@dn.dk ballerup@dn.dk
Værløse Naturgruppe annabodil@gmail.com
Jonstrup 89 rosenbom@webspeed.dk
Dansk sportsfiskerforbund post@sportsfiskerforbundet.dk
Friluftsrådet gb@brusch.dk
Grantoftegård grantoftegaard@grantoftegaard.dk
Forsvaret, Flyvestation Værløse, FB-CFOJON@mil.dk
Engelbrecht Construction, Filmbyen anders@engelbrecht.dk
FREJA ejendomme RC@FREJA.biz
Boligejendomme sfi@procasa.dk
Naturstyrelsen Østsjælland ksl@nst.dk
Kroppedal Museum kontakt@kroppedal.dk
Museum Nordsjælland post@museumns.dk

Bilag 1: Oversigtskort og bundkoter



