



Kolding
Kommune

Kolding Kommune
Teknisk Forvaltning
Nytorv 11
6000 Kolding

Teknisk Forvaltning

Nytorv 11
6000 Kolding
Telefon 75 50 15 00
Telefax 79 79 13 70
EAN 5798005310051
E-mail teknisk@kolding.dk
www.kolding.dk

Dato 27. maj 2008
Sags Id
12438943
Sagsbehandler
Hans-Martin Olsen
Direkte telefon 79 79 74 49
Mobil telefon 29 33 62 49
E-mail haol@kolding.dk

Godkendelse af faunapassage i Seest Mølleå og Gelballe Bæk

Hermed meddeles godkendelse af faunapassage i form af stryg i Seest Mølleå og Gelballe Bæk i medfør af § 17 i lovebekendtgørelse nr. 789 af 21. juni 2007 (Vandløbsloven), samt bekendtgørelse nr. 1436 af 11. december 2007 om vandløbsregulering og -restaurering m.v..

Samtidig meddeles dispensation fra Naturbeskyttelseslovens § 3 til de ændringer der foretages i Seest Mølleå og Gelballe Bæk. Dispensationen er meddelt i medfør af § 65, stk. 3. i lovebekendtgørelse nr. 749 af 21. juni 2007 (Naturbeskyttelsesloven).

Endelig er det afgjort, at anlægget ikke kræver en vurdering af anlæggets virkning på miljøet, jf. § 5, stk. 1 i bekendtgørelse nr. 1335 af 6. december 2006 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

Baggrund og eksisterende forhold

De nuværende forhold fremgår af bilag 1.

Ved Gelballe Bæk findes i dag et fordelerbygværk med cirka 75 cm stemme-højde. Via fordelerbygværket sikres vandindtaget til put and take søen nord for bækken. Der er i dag et variabelt vandindtag, der styres manuelt af dambrugsejeren. Således indtages der i perioder med høj vandføring i bækken mere vand til søen, end der gør i situationer med lav vandføring. Kolding Sportsfiskerforening har på et tidspunkt udlagt en del sten nedenfor stemmeværket for at forsøge at skabe en passage forbi stemmeværket, men det må antages, at kun få og større ørreder vil have mulighed for at passere i opstrøms retning.



Ved vandindtaget til Seest Mølle Dambrug findes et stemmeværk med en stemmehøjde på cirka 90 cm (målt som forskellen mellem 2 meter opstrøms stemmeværk og nedstrøms bygværket).

Vejle Amt har på et tidspunkt indstøbt nogle sten i et kort, stejlt omløbsstryg, der dog må antages kun at være passabelt for større ørreder ved større vandføringer.

Samlet set må der derfor siges kun at være ringe passagemuligheder for fisk og fauna op i Seest Mølleå og videre op i Gelballe Bæk. Kolding Kommune har derfor ønsket at forbedre faunapassagen ved Seest Mølle Dambrug.

Dette projekt er opstået fordi ejeren af Seest Mølle Dambrug ønskede at afvikle driften af dambruget, da man ellers stod overfor nyinvesteringer, der ikke stod mål med dambrugets størrelse og produktion.

Vandløbsforhold

Gelballe Bæk er i dag på strækningen 2-2,5 meter bred.

Der findes ca. 6,5 km B1-målsat (gyde – og/eller yngelopvækstvandløb for laksefisk) vandløb opstrøms opstemningen.

Nord for Gelballe Bæk løber en grøft langs skræntfoden i vest-østgående retning. På et tidspunkt drejer den mod sydøst og forsvinder delvist diffust ud i området nord for bækken.

Seest Mølleå er opstrøms stemmeværket cirka 9 meter bred og nedstrøms stemmeværket cirka 7 meter bred. Lige omkring stemmeværket er åen bredere, nemlig cirka 10,5 meter plus bredden af en sten ved østbredden.

Der findes cirka 9,4 km B1-målsat (gyde – og/eller yngelopvækstvandløb for laksefisk) vandløb opstrøms opstemningen.

Projektbeskrivelse

Det forudsættes, at bygherren kan lave mindre tekniske ændringer af projektet i forbindelse med den faktiske udførelse.

Projektet kan ses i bilag 2, 3 og 4.

Gelballe Bæk

Projektet fremgår af bilag 3.

Projektets formål er at skabe fri passage i Gelballe Bæk samtidig med, at der sikres et fortsat vandindtag til den eksisterende put and take sø. I modsætning til tidligere etableres dette vandindtag på en måde, der sikrer, at der fast tilføres en vandmængde på 3,5 l/s (svarende til $\frac{1}{2} Q_{mm}$), og vandmængden suppleres med det vand, der løber i en ikke målsat grøft nord for Gelbal-



le Bæk. Herved sikres størst mulig vandmængde til put and take søen, uden at der nogensinde indtages mere end halvdelen af medianminimumsvandføringen i Gelballe Bæk.

Der skal i og langs Gelballe Bæk gennemføres en række tiltag:

- En eksisterende grøft skal oprensnes og rørlægges under en nedkørselsvej. Endvidere omlægges de nederste 50 meter af grøften
- Der etableres et sandfang / okkerfang
- Der etableres et stryg i Gelballe Bæk på ca. 75 meters længde til erstatning for den eksisterende opstemning
- Der etableres et vandindtag fra det nye stryg til den eksisterende put and take sø.

I det følgende gennemgås disse tiltag enkeltvis.

Omlægning / oprensning af eksisterende grøft

Den eksisterende grøft skal oprensnes på en cirka 170 meter lang strækning. På 70 meter af strækningen er den meget sammengroet, mens de resterende 100 meter kun har behov for let oprensning. Endvidere skal der ske en rørlægning af grøften under en eksisterende nedkørsel til engen, hvor grøftens vand føres igennem. Det vurderes, at en Ø 30 cm ledning vil kunne føre vandmængden i grøften. Ledningen vil skulle være 15 meter lang. Endelig etableres et nyt forløb af grøften fra sandfanget ned mod søen. Det nye forløb vil være ca. 50 meter langt.

Etablering af sandfang / okkerfang

Der etableres et sandfang / okkerfang som vist på bilag 3. Sandfanget skal være ca. 15 meter langt og 10 meter bredt. Desuden graves det cirka 1 meter dybere end det nedstrøms liggende afløb. Den eksisterende grøft føres ind i sandfanget, og det nye vandindtag fra Gelballe Bæk føres ligeledes ind i sandfanget.

Etablering af stryg

Der etableres et stryg i Gelballe Bæk på ca. 75 meter. På bilag 3 er vist et forslag til udformning, men den præcise udformning aftales *in situ* før etableringen. Det væsentlige er, at stryget etableres med et jævnt fald på ca. 10-15 ‰. Stryget etableres som et 2 meter bredt spidsbundet profil, hvor bunden i profilet tilstræbes placeret, hvor den naturlige thalweg (det naturlige dybeste punkt i et givet tværsprofil) ville være. Stryget skal fores med en stenblanding hovedsageligt bestående af sten i diameter 10-25 cm i hele strygets længde.

Hvor vandindtaget skal etableres, laves en mindre fladbundet fordybning i profilet (ca. 3 meters længde), der er cirka 15 cm under det dybeste punkt op- og nedstrøms. Der etableres yderligere 2 hvilebassiner med en udform-



ning som omkring vandindtaget. Det ene hvilebassin placeres omtrent midtvejs mellem vandindtag og strygudløb, og det andet placeres omtrent midtvejs mellem stryg-indløb og vandindtag.

Vandindtag

Vandindtagets udformning fremgår af bilag 3.1.

Der graves en "lomme" ved siden af strygprofilet, der er ca 1 meter lang og 2 meter bred. Bunden i denne lomme skal ligge ca. ½ meter dybere end bunden i stryget det pågældende sted. I den ende af lommen, der er fjernest fra stryget, etableres en munk med et afløb til søen. Munken afgitres med et 6 mm gitter. Fra munken placeres et rør med en diameter og en hældning der gør, at der konstant tilledes 3,5 l/s til den eksisterende put and take sø via det ovenfor nævnte sandfang. Røret vil skulle være ca. 15 meter langt.

I strygprofilet opsættes et skumbrædt, der står skråt ud i profilet i nedstrøms retning, således at der nedstrøms dette skumbrædt er ca. 70 cm bredt. Her opsættes et groft gitter (10 mm), der kan opfange grene og lignende. Umiddelbart opstrøms dette gitter ind mod "lommen" etableres strygbunden med bagfald for at sikre vandindtag ved alle vandføringer.

Begge gitre skal være udført med rektangulære gitterstave i et ikke fleksibelt og ikke forgængeligt materiale. Det ydre gitter og skumbrættet skal have overkant mindst 30 cm over højeste vandstand i bækken. Gitrene skal i øvrigt være sikret i konstruktionen så de ikke kan fjernes eller løftes.

Seest Mølleå

Projektet fremgår af bilag 4.

Det vurderes, at den bedste løsning for at skabe fri passage i Seest Mølleå og for at fjerne opstuvningszonen opstrøms det nuværende stemmeværk er helt at fjerne stemmeværket. Materialet fra stemmeværket kan anvendes som fyld i den udposning på Seest Mølleå, der findes vest for stemmeværket, så Seest Mølleå's vestlige bred får et ubrudt forløb på strækningen. Der efterfyldes med en blanding af grus og sten i udposningen, så resterne af stemmeværket ikke er synlige.

Ved at fjerne stemmeværket helt, vil der blive iværksat en erosion på strækningen opstrøms, som vil udvaske det sand og mudder, der gennem årene har aflejret sig på opstuvningszonen. Der vil således være behov for at opsamle dette materiale for at hindre tilsanding af grusede og stenede partier af Seest Mølleå nedstrøms. Derfor etableres et midlertidigt sandfang, der kan opfange dette materiale i den periode, hvor erosionen pågår. Sandfanget etableres ved ensidigt mod vest at grave åen cirka 7 meter bredere (totalbredde 14 meter) samt åen 1 meter dybere på en strækning på cirka 30 meter. Strækningen fremgår af bilag 4.



Dambrugsområdet

De fremtidige forhold på dambrugsområdet fremgår ligeledes af bilag 4.

På dambrugsområdet skal der ske en række tiltag:

- Etablering af en opbevaringsdam på cirka 5 X 20 meter
- Der etableres en vandforsyning fra den nuværende put and take sø til den nye opbevaringsdam og videre til den nye sø.
- Der etableres en tilkørselsvej fra eksisterende grusvej til det nye opbevaringsbassin
- Der udgraves en ny sø på 40 X 90 meter, hvor dammene og fødekanalen ligger i dag
- Bagkanal og slambassin tilkastes
- Fødekanal på strækningen fra det nuværende vandindtag til dammene tilkastes
- Der etableres et afløb fra den nye sø til søen nord for
- Der skal ske udjævning af ca. 45 meter af den østlige bred af den nordlige sø

I det følgende gennemgås disse elementer enkeltvis.

Etablering af en opbevaringsdam

Der skal etableres en opbevaringsdam, hvori fisk til udsætning i put and take søerne kan opbevares indtil de udsættes.

Opbevaringsdammen skal være rektangulær og ca. 5 X 20 meter med en dybde på 1,5 meter, og der skal være en opdelingsmulighed med 2 riste, således at der kan laves tre dele af bassinet på hhv. 5 X 7, 5 X 7 og 5 X 6 meter. Opbevaringsdammen udføres af betonelementer. Vandindtag til opbevaringsdammen skal ske via gravitation fra den eksisterende sø, og indtaget skal dimensioneres, så der bliver en kontinuert tilledning af ca. 3,5 l/s. Der skal være et justerbart vandindtag til dammen. Der skal ligeledes etableres et afløb fra dammen, hvor vandet ledes via rør til den nye put and take sø nord herfor. Området ved opbevaringsdammen skal være kørefast.

Vandforsyning af opbevaringsdam og ny sø

Vandindtag til opbevaringsdammen skal ske via gravitation fra den eksisterende sø, og indtaget skal dimensioneres, så der bliver en kontinuert tilledning af ca. 3,5 l/s. Der skal være et justerbart vandindtag til dammen. Der skal ligeledes etableres et afløb fra dammen, hvor vandet ledes via rør til den nye put and take sø nord herfor. Rørets placering aftales nærmere, men det kan formentlig med fordel placeres i den nuværende fødekanal inden denne tilkastes. Med denne placering vil rørets længde være omtrent 130 meter. Ud over denne vandforsyning etableres en overløbsledning fra den eksisterende put and take sø til den nye sø. Dermed vil der samlet være et behov for ca. 250 meter vandledninger.



Tilkørselsvej til opbevaringsdam

Der skal etableres en tilkørselsvej fra den eksisterende vej langs ejendommen og ned til opbevaringsdammen som vist på bilag 4. Vejen skal være ca. 45 meter lang. Vejen skal udføres, så det er muligt at køre ned til dammen med en fisketransport.

Udgravning af ny sø

Der skal udgraves en ny sø, hvor dammene og fødekanalen løber i dag. Søen vil blive ca. 90 X 40 meter og med en omtrentlig udformning som vist på bilag 4. Mod vest etableres søen med stejlt anlæg (1:1-1:2), mens den østlige del etableres med mere fladt anlæg (1:3-1:4). Bunden i det centrale bækken skal være ca. 4. meter. Ved udformning som her beskrevet, bliver der et samlet behov for opgravning af op til 7.700 m³ muld, som ønskes placeret i området.

Det opgravede materiale anvendes til opfyld i bagkanal og slambassin samt i den del af fødekanalen, der ikke indgår i den nye sø. Øvrigt opgravet materiale placeres i området omkring det nuværende dambrug. Placeringen af dette materiale kræver tilladelse i medfør af planlovens bestemmelser, og der vil blive givet en særskilt godkendelse af placeringen af opgravet fyld.

Den endelige udformning af søen aftales mellem ejer, bygherre og entreprenør. Størrelse og anlæg ligger fast, mens der kan blive justeret på dybden af søen.

Bagkanal, slambassin og fødekanal fra vandindtag til dammene

Bagkanal og slambassin opfyldes med opgravet materiale fra den nyetablerede sø. Det samme skal ske med den del af fødekanalen, der forløber fra vandindtaget til de nuværende damme på dambruget. Der skal ske opfyldning i et omfang, der sikrer, at der ikke dannes væsentlige sænkninger i terrænet, når opfyldsmaterialet har sat sig.

Etablering af afløb fra ny sø

Der skal etableres et afløb fra den nye sø til den eksisterende sø nord for. Afløbet etableres med et Ø 15 cm PVC-rør i en kote, der sikrer, at der ikke sker overfladisk afstrømning fra søen. Rørlængden vil være ca. 20 meter. Udløbet fra den nordlige sø i Seest Mølleå skal være via bioblokke for at undgå krav om rist.

Tidsplan

Projektgodkendelse, indhentning af underhåndsbud og efterfølgende valg af entreprenør foretages i juni-juli måned 2008.

Faunapassagen forventes etableret i august-oktober 2008.



Økonomi

Kolding Kommune finansierer de samlede projektomkostninger. Der er søgt om tilskud fra ordningen om "tilskud til beskyttelse og udvikling af den akvatiske flora og fauna".

Der er i forbindelse med projektet indgået aftale med dambrugsejeren om de nærmere betingelser for gennemførelsen af dette projekt.

Konsekvensvurdering

Afvandingsmæssige konsekvenser

Det vurderes, at projektet ikke vil have nogen form for afvandingsmæssige konsekvenser, udover den forlægning af vandløbene, der finder sted.

Natur- og miljømæssige konsekvenser

Som ovenfor nævnt vil projektet skabe passage til 16 km vandløb, der er egnede som gyde- og/eller opvækstområder for laksefisk. Det må klart beskrives som projektets vigtigste resultat.

Derudover er det Kolding Kommunes vurdering, på baggrund af de fysiske forhold i vandløbene, at der ved en forbedring af passagen for optrækkende havørreder vil kunne opnås højere tætheder af ørred i de to vandløb. Endvidere vil frie passageforhold have positiv betydning for Elritse og Bæklampret, der begge er fundet i Seest Mølleå's vandsystem. En forbedret passage vil også skabe mulighed for at Smerling, der findes i andre dele af Kolding Å's vandsystem vil kunne sprede sig op i Seest Mølleå og tilløb.

Det vurderes, at der ved en fjernelse af stemmeværket i Seest Mølleå vil blive blotlagt en grus- og stenbund på den strækning af Seest Mølleå opstrøms opstemningen, der i dag er stuvningspåvirket, da der på strækningen er et betydeligt fald. Hermed vil der blive skabt yderligere levesteder og gydesteder for ørred på denne strækning.

I Gelballe Bæk vil den nye strygstrækning udgøre en velegnet opvæksthabitat for ørred. Fra tilsvarende projekter vides, at strygstrækningen i sig selv ofte huser meget høje tætheder af ørred.

Dispensation fra naturbeskyttelsesloven

Seest Mølleå og Gelballe Bæk er beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens §3.

Der gives dispensation efter § 65, stk. 2 og 3, jf. § 3 i lov om naturbeskyttelse til de ændringer der foretages i Seest Mølleå og Gelballe Bæk som beskrevet i denne godkendelse.

Dispensationen gives på følgende vilkår:



Projektet skal udføres i overensstemmelse med beskrivelsen i denne godkendelse. Bygherren kan dog lave mindre tekniske ændringer under udførelsen.

VVM-screening

Kolding Kommune har, jf. § 5, stk. 1 i bekendtgørelse 1335 af 6. december 2006 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM), foretaget en screening af det foreliggende projekt, og dets mulige indvirken på miljøet, jf. bekendtgørelsens bilag 3.

Screeningen har vist, at der ikke fra projektet sker påvirkninger, der kan udløse krav om en VVM-redegørelse.

En kopi af screeningen kan ses ved henvendelse til Hans-Martin Olsen, Miljøområdet, Natur og Vand på tlf. 79 79 74 49.

Indkomne bemærkninger

Projektet har været offentligt fremlagt i perioden 23. april – 21. maj 2008. Der er indkommet bemærkninger fra Fiskeridirektoratet.

Fiskeridirektoratet har sammen med DTU Aqua med brev af 22. april 2008 fremsendt bemærkninger til udformningen af vandindtaget fra Gelballe Bæk til den eksisterende put and take sø. Fiskeridirektoratet finder, at en række vilkår skal være opfyldt, for at man kan anbefale den skitserede løsning:

- Hvis det på et senere tidspunkt viser sig, at smolt bliver fanget i den opståede blindgyde mellem de to gitre, skal indtaget ændres således at der ikke længere opstår en blindgyde.
- Gitrene skal være udført med rektangulære gitterstave i et ikke fleksibelt og ikke forgængeligt materiale.
- Gitrene og "skumbrædtet" skal være tætsluttende langs bund og bredder.
- Gitrene og skumbrædtets overkant skal være mindst 30 cm over højeste vandstand i bækken.
- Gitrene skal sikres eller låses, således at de ikke umiddelbart kan fjernes.

Kolding Kommune vil i forbindelse med anlægsarbejderne sikre, at udførelsen af vandindtaget sker i overensstemmelse med disse bemærkninger.



Tilladelser / dispensationer efter anden lovgivning

Planloven

Ved etablering af søen vil der blive flyttet en større jordmængde rundt på ejendommen. Dette kræver tilladelse i medfør af planlovens bestemmelser. Denne tilladelse vil blive meddelt særskilt.

Klagevejledning

Vandløbsloven

Godkendelsen af projektet i medfør af Vandløbsloven kan påklages til Skov- og Naturstyrelsen af Danmarks Naturfredningsforening, Danmarks Sportsfiskerforbund samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt.

Klagen, der skal være skriftlig, indsendes til Kolding Kommune, Teknisk Forvaltning, Nytorv 11, 6000 Kolding, evt. via mail teknisk@kolding.dk. Kolding Kommune vil efter klagefristens udløb indsende klagen til Skov- og Naturstyrelsen ledsaget af denne godkendelse, samt øvrige relevante dokumenter i sagen.

Der gøres opmærksom på, at Skov- og Naturstyrelsen opkræver et gebyr på 7.760 kr. for behandling af klager over denne afgørelse, jf. § 22 i Bekendtgørelse nr. 1436 af 11/12-2007 om vandløbsregulering og -restaurering m.v. Gebyret forfalder til betaling, når klagen indgives.

Planloven

Kolding Kommunes afgørelse af, at projektet ikke kræver en vurdering af anlæggets virkning på miljøet i medfør af Planlovens bestemmelser kan påklages til Naturklagenævnet af: Miljøministeren samt enhver med retlig interesse i sagens udfald. Afgørelsen kan endvidere påklages af landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen, på betingelse af,

- 1) at foreningen eller organisationen har vedtægter eller love, som dokumenterer dens formål, og
- 2) at foreningen eller organisationen repræsenterer mindst 100 medlemmer.

Klagen skal være skriftlig og indsendes til Naturklagenævnet, Frederiksborggade 15, 1360 København K.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt.



Naturbeskyttelsesloven

Kolding Kommunes dispensation fra Naturbeskyttelsesloven kan påklages til Naturklagenævnet af: adressaten for afgørelsen, ejeren af den ejendom afgørelsen vedrører, offentlige myndigheder, lokale foreninger og organisationer som har en væsentlig interesse i afgørelsen, landsdækkende foreninger og organisationer hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø, og landsdækkende foreninger og organisationer som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne.

En klage skal sendes til Kolding Kommune, Teknisk Forvaltning, Nytorv 11, 6000 Kolding (evt. på mail teknisk@kolding.dk). Kommunen vil herefter videresende klagen til Naturklagenævnet med Kommunens bemærkninger.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt.

Det er en betingelse for Naturklagenævnets behandling af en klage, at der er indbetalt et gebyr på 500 kr. Nævnet vil efter modtagelsen af klagen sende en opkrævning på gebyret. Nævnet vil ikke påbegynde klagebehandlingen, før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Naturklagenævnets hjemmeside www.nkn.dk.

En eventuel klage har opsættende virkning for denne dispensation, og derfor må en påklaget dispensation ikke udnyttes, med mindre Naturklagenævnet stadfæster Kommunens afgørelse.

Øvrige forhold

Såfremt sagen ønskes prøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt inden 6 måneder fra den dag afgørelsen er meddelt.

Dispensationen fra naturbeskyttelsesloven bortfalder, hvis ikke tilladelsen udnyttes inden 3 år.

Underretning om afgørelsen

Afgørelsen annonceres i Kolding Ugeavis og på Kolding Kommunes hjemmeside d. 18. juni 2008.

Følgende har modtaget kopi af denne afgørelse:

Skov- og Naturstyrelsen, Trekantsområdet, Gjøddinggård, Førstballevej 2, 7183 Randbøl (via mail trekantsomraadet@sns.dk)

Skov- og Naturstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø (via mail sns@sns.dk)

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø (via mail dn@dn.dk)

Danmarks Naturfredningsforening, Lokalkomiteén for Kolding Kommune, v/ Christian Gøttig, Tingvej 1, 6070 Christiansfeld (via mail kolding@dn.dk)



Kolding
Kommune

Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, Vingsted, 7182 Bredsten (via mail post@sportsfiskerforbundet.dk)
Kolding Sportsfiskerforening, v/ Verner W. Hansen, Oktobervænget 21, 6000 Kolding (via mail kolding.sportsfiskerforening@get2net.dk)
Danmarks Fiskeriundersøgelser, Afd. For Ferskvandsfiskeri (via mail aqua@aqua.dtu.dk)
Fiskeridirektoratet (via mail fd@fd.dk)
Museum Sønderjylland, Haderslev (via mail planer@museum-sonderjylland.dk)
Friluftsrådet v. Gunnar Malmkjær, Dalgårdsvej 79, 6600 Vejen (via mail tre-kantomraadet@friluftsradet.dk)
Hanne Thode, Vranderupvej 71, 6000 Kolding

En kopi af afgørelsen kan rekvireres ved henvendelse til Hans-Martin Olsen på 79 79 74 49.

Bilag til afgørelsen

Bilag 1: Oversigtskort over eksisterende forhold
Bilag 2: Oversigtskort over projekterede forhold
Bilag 3: Oversigtskort over projekterede forhold i Gelballe Bæk
Bilag 3.1: Skitse af udformning af vandindtag
Bilag 4: Oversigtskort over projekterede forhold i Seest Mølleå og på dambrugsområdet

Venlig hilsen

Hans-Martin Olsen
Biolog