



Vand og Natur
Gladsaxe Kommune
Rådhus Alle 7, 2860 Søborg
Mail: andada@gladsaxe.dk

Tara Heitner Hansen
Brøndkarsevej 9
2880 Bagsværd

03-11-2022

Dispensation til fjernelse af rørskov og sediment i dele af Brøndkarse Sø

Gladsaxe Kommune meddeler hermed dispensation fra naturbeskyttelsesloven¹ § 3 til fjernelse af rørskov og sediment i dele af Brøndkarse Sø beliggende indenfor matrikel 3eu, Bagsværd.

Bemærk at der ikke gives dispensation til oprensning af alle ansøgte områder.

Dispensationen fra § 3 i lov om naturbeskyttelse gives jf. § 65, stk. 2 i samme lov. Dispensationen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år fra meddelelsen.

Afgørelsen offentliggøres på Gladsaxe Kommunes hjemmeside www.gladsaxe.dk/natur den 4. november 2022. Afgørelsen annonceres desuden i lokalavisen.

Til afgørelsen er knyttet en række vilkår, jævnfør afsnit herom.

Beliggenhed og ejerforhold

Brøndkarse Sø er ca. 3.500 m². Søen består af to søbassiner, der er forbundne med et smalt vandområde. Det omgivende terræn består af villakvarterer mod nord og vest, og mod syd og øst Fedtmosen, et fredet naturområde med søer og moseområder, som Brøndkarse Sø har afløb til. Søen er ejet af to private grundejere som ejer henholdsvis den vestlige og den østlige del af søen. Den vestlige del består af matriklerne 4bq og 5db, Bagsværd, mens den østlige del er beliggende på matr. 3eu, Bagsværd.

¹ Lov om naturbeskyttelse. Miljø- og Fødevarerministeriets lovbekendtgørelse nr. 1392 af 04/10/2022.



Figure 1 luftfoto med matrikel grænser

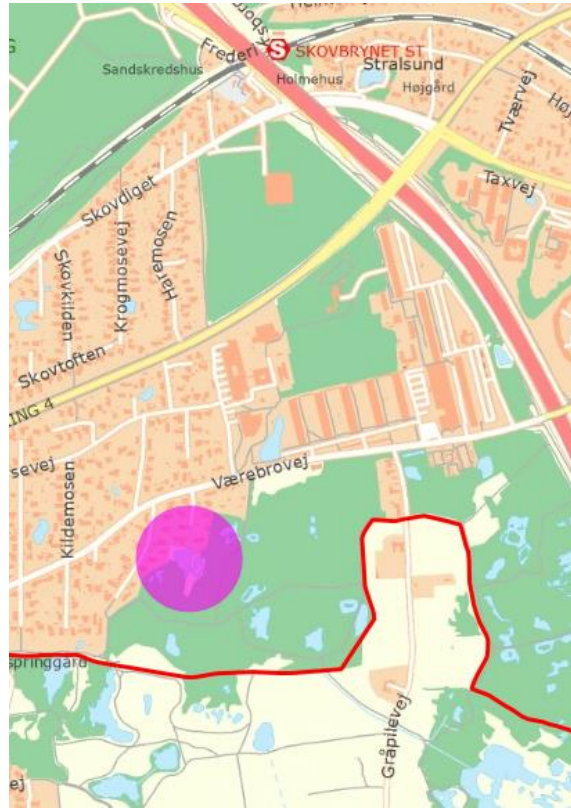


Figure 2 oversigtskort med markering af Brøndkarse Sø

Baggrund

Ejer af matrikel 3eu, Bagsværd, har den 10. oktober 2022 søgt om dispensation til at fjerne rørskov og foretage oprensning i dele af Brøndkarse Sø.

Formålet med projektet er at bringe søen og området omkring denne, tilbage til et lysåbent areal som tidligere.

Brøndkarse Sø er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3, idet den er over 100 m² og der lever dyr og planter, der naturligt forekommer i søer og vandområder. I området lever blandt andet de strengt beskyttede padder spidssnudet frø og stor vandsalamander, som er bilag IV-arter beskyttet efter EU's naturbeskyttelsesdirektiver.

Ansøgningsmaterialet fremgår af bilag 2.

Projektbeskrivelse (bilag 2)

Der er ansøgt om tre forskellige områder, hvor ansøger ønsker at fjerne rørskov. Se figur 3. Til at fjerne siv og rørskov anvendes lastbil med grab på udlæggerarm. Da ikke hele det markerede område ville kunne nås med grabben vil der blive anvendt et vod til at trække materialet op til området hvor grabben kan nå. Det organiske materiale bortskaffes fra området for at nedbringe næringsophobning. Ansøger ønsker at grave 0.5- 1 meter ned for at fjerne rødder. Det er hensigten at åbne for udsigt til søen fra huset ved at rydde strækning A. I dag er der ifølge ansøger absolut ingen udsigt fra huset. Det er hensigten at bringe søen og afsnit B og C tilbage i samme stand, som da huset blev købt i 2017.



Figure 3 De tre områder ansøger ønsker at oprense/rydde

Afgørelse og vilkår

Gladsaxe Kommune meddeler dispensation fra naturbeskyttelsesloven § 3 til fjernelse af rørskov og sediment, i det på figur 3 afmærkede område A, i Brøndkarse Sø.

Gladsaxe Kommune kan **ikke** meddele dispensation til oprensning i de på figur 3 afmærkede områder B og C.

Nedenfor angives de vilkår der gælder for dispensationen til oprensning i område A. Herefter betegnet som delprojekt A. I afsnittet *vurdering og begrundelse* redegøres for grundlaget for dispensation i område A og afslag på dispensation i område B og C. Herefter betegnet som delprojekt B og C.

Dispensationen gives på følgende vilkår:

1. Af hensyn til dyre- og plantelivet skal arbejdet foregå i perioden 15. oktober til 28. februar. Tidspunktet for arbejdets igangsættelse skal anmeldes til natur@gladsaxe.dk senest én uge før opstart.
2. Der må ikke graves i fastlandets brinker og fast bund. Bemærk at dette vilkår betyder at der kun må graves ned til 1m dybde hvis materialet alene er pålejret sediment. Der skal sikres mindst mulig påvirkning af søens egentlige bund. Brinkerne efterlades jævnt skrånende i forholdet 1:5.

3. Der må ikke efterlades opgravet materiale i søen. Det opgravede plante- og jordmateriale skal håndteres og bortskaffes jf. Miljøbeskyttelsesloven² og Jordforureningsloven³.
4. Opsamling og bortkørsel af sediment skal ske uden spild på omkringliggende arealer.
5. Større muslinger der findes i sedimentet i forbindelse med oprensningen, skal genudsættes i søen.
6. Alle maskiner, der er på eller i søen skal anvende biologisk nedbrydelig hydraulikolie.
7. Hvor der er fjernet rørskov mm. må der ikke foretages en aktiv reetablering. Naturen skal selv indfinde sig på arealet. Der må således ikke tilplantes eller udsås eller udlægges muld, jord, grus eller andet materiale.
8. Gladsaxe Kommune skal modtage en færdigmeddelelse, så snart arbejdet er udført.

Hvis der findes arkæologiske levn som f.eks. samlinger af sten, sortfarvet jord, knogler, potteskår eller mønter, skal arbejdet standses og Kroppedal Museum gives besked, jf. museumsloven § 27, stk. 2.

Eksisterende forhold

Brøndkarse Sø er cirka 3.500 m² og opdelt i to bassiner. Søen rummer et artsrigt planteliv og et meget artsrigt smådyrsliv med en del ualmindelige vandinsekter, snegle og muslinger.

Der findes en artsrig paddebestand med seks arter, der bl.a. rummer spidssnudet frø og stor vandsalamander som er beskyttet af habitatbekendtgørelsen⁴.

Søens nærhed til en lang række andre småsøer og moseområde, øger naturkvaliteten og naturpotentialet betragteligt.

Gladsaxe Kommunes naturmyndighed har et godt kendskab til projektområdet efter gentagne besøg de foregående år. Derudover foretager Gladsaxe Kommune løbende tilsyn med søer og vådområder i kommunen, både private og offentlige. Brøndkarse Sø blev sidst undersøgt i 2018.

Lovgivning

Naturbeskyttelsesloven

Søen er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og er derfor omfattet af forbuddet mod tilstandsændring, jf. naturbeskyttelseslovens § 3 stk. 1.

Formålet med naturbeskyttelseslovens § 3 er blandt andet at sikre, at der ikke foretages ændringer i tilstanden af beskyttede søer. Kommunalbestyrelsen kan i særlige tilfælde, jf. naturbeskyttelseslovens § 65 stk. 2, dispensere fra forbuddet mod tilstandsændringer.

Ved administrationen af dispensationsbeføjelsen må der ikke ske beskadigelse af yngle- og rasteområder for særligt beskyttede arter (se herunder). Ligeledes må dispensationen ikke skabe en uheldig og uønsket præcedens for fremtidig administration af områdets § 3 beskyttelse.

² Lov om miljøbeskyttelse. Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 100 af 19/01/2022.

³ Lov om forurennet jord. Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017.

⁴ Habitatbekendtgørelsen nr. 2091 af 12/11/2021

Natura 2000 og beskyttede arter

Der kan ikke meddeles dispensation fra naturbeskyttelsesloven §§ 16. stk. 1 og 17. stk.1, hvis projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt negativt, jf. bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter § 6, stk. 1 og stk. 2 samt § 7, stk. 2 nr. 1. Ligeledes kan der ikke gives dispensation, hvis projektet kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for bilag IV-dyrearter eller ødelægge bilag IV-plantearter, jf. samme bekendtgørelse § 7, stk. 2, nr. 1 og § 10, stk. 1. 7

Vurdering og begrundelse

Naturbeskyttelsesloven

Gladsaxe Kommune meddeler dispensation fra naturbeskyttelsesloven § 3, stk. 1 til delprojekt A, da det vurderes, at projektets gennemførelse vil forbedre søen naturtilstand. Fjernelse af et område med dominerede artsfattig rørskov vil øge mængden og diversiteten af undervandsplanter, forbedre levestederne for søens smådyr, samt forbedre ynglestederne for padder, inklusiv de to bilag IV arter.

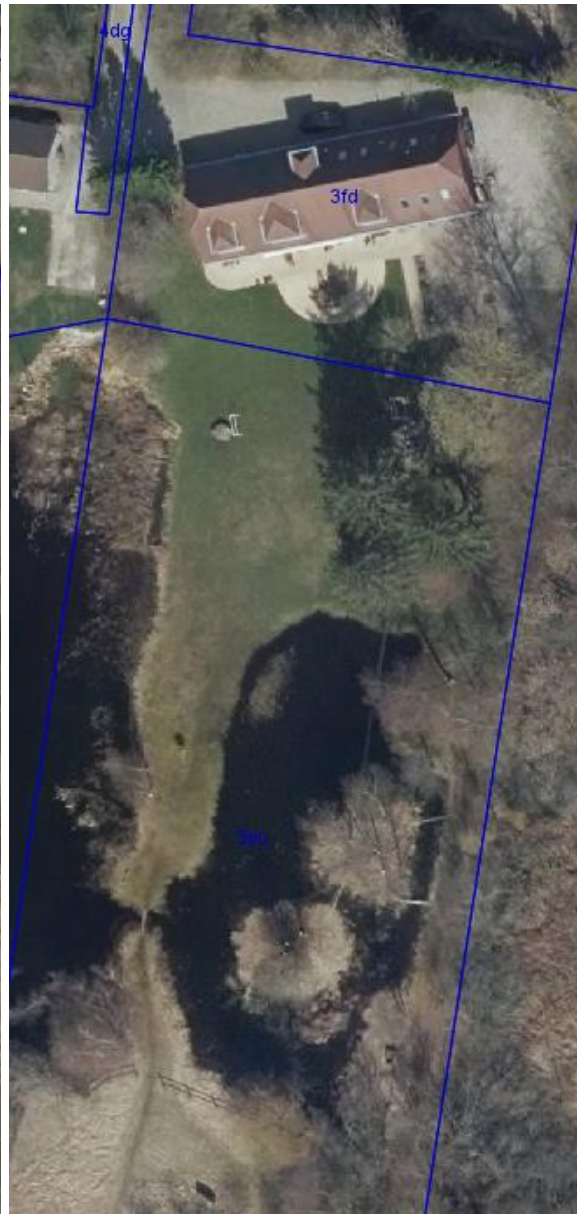
Oprensning vil kun udgøre en midlertidig påvirkning og på et begrænset areal af søens bred. Der vil fortsat være områder med rørskov, så arter tilknyttet dette habitat vil også fortsat kunne finde levesteder ved søen.

Gladsaxe Kommune kan ikke meddele dispensation fra naturbeskyttelsesloven § 3, stk. 1 til delprojekt B og C, da det vurderes at projektets gennemførelse vil være skadeligt for søens naturtilstand. Begge områder indeholder en stor mangfoldighed af vand- og sumpplanter. Planterne er både levested og skjulested for mange af søens dyrearter. I delområde B vokser en række blomstrende vand- og sumpplanter, som er vigtige for blomstersøgende insekter. I delområde C er tagrør kombineret med andre planter, herunder vedplanter et vigtigt levested for fugleliv mm. tilknyttet søen.

Gladsaxe Kommune er ikke enig i påstanden om graden af tilgroning er markant anderledes end i 2017. Faktisk er det Gladsaxe Kommunes vurdering at der var væsentligt mere tilgroning i 2017, som det fremgår af luftfoto.



Luftfoto til venstre 2017.



Luftfoto til højre 2021.

Natura 2000

Gladsaxe Kommune vurderer, at nærværende projekt i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter ikke kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Området ligger ca. 0,8 km fra Natura 2000-område nr. 139 "Øvre Mølleådal, Furesø og Frederiksdal Skov" og der er ingen fysisk kontakt mellem projektområdet og Natura 2000-området.

Bilag IV arter

Plante- og dyrelivet er senest registreret i 2018, hvor der er fundet bilag IV arter i projektområdet. Der yngler både spidssnudet frø og stor vandsalamander i Brøndkarse Sø.

Spidssnudet frø foretrækker at yngle i vandområder med en lysåben og lavvandet bredzone. Spidssnudet frø er kun i søen i yngleperioden fra ca. april til juni, resten af året raster og fouragerer de hovedsageligt på landjorden. Da selve oprensningen ligger uden for yngletiden

og da arbejdsområdet på land udgør en meget begrænset del af søens omgivelser, vil oprensningen kun i ringe grad påvirke rasteområder for spidssnudet frø. Med udvidelse af de lysåbne lavvandede områder i delprojekt A vurderes det, at projektet vil medføre forbedrede ynglemuligheder, og at området generelt får en forbedret økologisk funktionalitet for arten. Ved at bibeholde de mere varierede områder B og C, sikres skjule- og forurageringsområder for frøerne og ikke mindst haletudserne.

Stor vandsalamander foretrækker at yngle i lavvandede områder med vegetation af undervandsplanter hvorpå den lægger sine æg. Arten opholder sig i søen fra april og lægger sine æg fra slut april og i maj. I vinterhalvåret overvintrer langt de fleste dyr på land. Da selve oprensningen ligger uden for yngletiden, og da arbejdsområdet på land udgør en meget begrænset del af søens omgivelser, vil oprensningen kun i ringe grad påvirke rasteområder for stor vandsalamander. Stor vandsalamander yngler ikke i tætte rørskove, og derfor vurderes det, at delprojekt A, med udvidelse af de lysåbne lavvandede områder, vil medføre forbedrede ynglemuligheder for arten. Der kan ikke gives dispensation til oprensning af delområde B og C, da det er sandsynligt at stor vandsalamander yngler på undervandsblade i netop disse områder. Samtidigt vurderes områderne som vigtige skjule- og forurageringsområder for salamanderlarverne.

Kort om at klage

Både du og en række andre kan klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du skal klage senest den 2. december 2022.

Se flere oplysninger om at klage i bilag 1.

Afgørelsen kan desuden indbringes for domstolene. Det skal ske inden seks måneder fra den dag afgørelsen er offentliggjort, altså senest den 4. maj 2023.

Med venlig hilsen
Anders Adams
Cand.scient.

Vedlagt er:

Bilag 1: Klagevejledning.
Bilag 2. Ansøgningsmateriale

Kopi af afgørelsen er sendt til:

Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
Danmarks Naturfredningsforening, dngladsaxe-sager@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforening i Gladsaxe v. Kurt Loftkjær, kurt@loftkjaer.dk
Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
Dansk Ornitologisk Forening Gladsaxe (DOF Gladsaxe), Gladsaxe@dof.dk
Dansk Ornitologisk Forening (DOF), Natur@dof.dk
Friluftsrådet, kreds@friluftsradaet.dk
Friluftsrådet v. Anne Merete Palmgren, retepalmgren@gmail.com
Nabo og ejer af den vestlige del af Brøndkarse Sø, Lars Møller og Tina Skytte