

REBILD VAND & SPILDEVAND A/S
Østre Alle 6
9530 Støvring

Hobrovej 110 | 9530 Støvring
Telefon 99 88 99 88
raadhus@rebild.dk | www.rebild.dk

Journalnr: 06.11.01-P19-6-21
Ref.: Rune Thomsen
Telefon: 99889456
E-mail: cnm@rebild.dk

Kopi sendt til: Bo Michael Frankø, SWECO - bomichael.franko@sweco.dk

Dato: 22-09-2022

Tilladelse til midlertidig udledning af oppumpet grundvand til Mastrup Bæk

Rebild Kommune, Center Natur og Miljø meddeler hermed Rebild Vand & Spildevand A/S tilladelse til midlertidig udledning oppumpet grundvand til Mastrup Bæk i forbindelse med en midlertidig grundvandssænkning. Grundvandssænkningen sker i forbindelse med et vandløbs- og klimatilpasningsprojekt. Projektet er placeret ved Mastrup Søerne i Støvring, hvor vandløbet løber igennem tre søer. Projektet vil fjerne de tre søer og et regnvandsbassin, genslynge vandløbet, etablere to nye regnvandsbassiner, en rentvandssø og rekreative arealer med mulighed for opstuvning af klimavand.

Grundvandssænkningen forventes at oppumpe en samlet mængde på 126.000 m³ over 18 uger med en udledning på mellem 7-28 l/s.

Rebild Kommune har i forbindelse med projektet udarbejdet en miljøkonsekvensrapport.

Tilladelsen meddeles i henhold til miljøbeskyttelseslovens¹ § 28 stk. 1. Der er med denne udledningstilladelse ikke taget stilling til eventuel godkendelse efter anden lovgivning, f.eks. byggeloven, arbejdsmiljøloven eller beredskabsloven.

Tilladelsen gives under forudsætning af at de nedenstående vilkår overholdes.

Tilladelelsens vilkår

1. Tilladelsen er gældende fra 22. september 2022 til og med 1. maj 2023.
2. Afledningerne skal ske i henhold til det ansøgte og på baggrund af forudsætningerne i nedenstående skema:

Mængde	Udløbsmængde	Varighed
42.000 m ³	7 l/s	10 uger
42.000 m ³	14 l/s	5 uger
25.200 m ³	21 l/s	2 uger
16.800 m ³	28 l/s	1 uge
I alt: 126.000 m³	I alt: 70 l/s	I alt: 18 uger

3. Udledningerne skal overrisle arealer inden udledningen til recipienten, så vandet er iltet og eventuelt sediment er udfældet.

¹ Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019

4. Udledningerne må ikke medføre erosion på overrislingsarealet eller i vandløbet.
5. Udledningerne må ikke forårsage sediment, kalk, oliefilm og lignende i vandløbene. Det er Center Natur og Miljø, der afgør, hvornår dette er tilfældet. Hvis rensning ikke kan sikre dette, kan det alternativt ledes på spildevandssystemet.
6. Der skal føres regelmæssigt – og i starten dagligt – tilsyn med udledningpunkterne og gribes ind, hvis der sker erosion eller udledning af uønskede stoffer.
7. Renseforanstaltninger skal vedligeholdes, tilses og tømmes regelmæssigt, så de fungerer efter hensigten.
8. Et eksemplar af denne midlertidige udledningstilladelse skal udleveres til alle relevante medarbejdere, der arbejder med projektet. Et eksemplar skal til enhver tid være tilgængeligt på selve arbejdsstedet.

Generelle oplysninger

Hvis der ønskes ændringer i forhold til det oplyste, skal det forinden meddeles Rebild Kommune, Center Natur og Miljø. Det gælder for eksempel ved ændring af oppumpet mængde, udledningshastighed, udledningstidspunkt, m.v.

Hvis de i tilladelsen beskrevne forhold ændres væsentligt, kan det føre til bortfald af denne tilladelse. Rebild Vand og Spildevand A/S skal i så fald indsende en ny ansøgning.

Rebild Kommune, Center Natur og Miljø kan i henhold til § 30 i miljøbeskyttelsesloven² ændre vilkår fastsat i den nærværende midlertidige udledningstilladelse, hvis myndigheden skønner, at anlægget ikke fungerer miljømæssigt forsvarligt, vilkårene anses for utilstrækkelige og/eller uhensigtsmæssige, eller forhold i recipienten eller renere teknologi på området taler herfor. Eventuelle vilkårsændringer vil i så fald blive meddelt som påbud, og der vil være klageadgang.

Beskrivelse af sagen

Rebild Kommune modtog d. 30. august 2022 en ansøgning om midlertidig grundvandssænkning og udledning heraf til Mastrup Bæk. Den midlertidige udledning vil ske i forbindelse med vandløbs- og klimatilpasningsprojektet for Mastrup Søerne i Støvring. Projektet vil genslynge Mastrup Bæk og etablere nye regnvandsbassiner til håndteringen af regnvand. Derudover vil der blive etableret rekreative områder med en rentvandssø.

Grundvandssænkningen skal muliggøre etablering af regn- og spildevandsledninger i området. Grundvandssænkningen udføres med to sugespidsanlæg, som flyttes i takt med fremdriften af projektet.

En del af grundvandssænkningen sker i et V1 kortlagt område. Området er kortlagt på grund af historik om mulig fyldplads. I forbindelse med undersøgelser udført i området er der truffet byggefyld, og der er ikke fundet forurening i de analyser, som er udtaget.

I forbindelse med prøvepumning er der udtaget vandanalyser, der viser at vandet kan udledes til Mastrup Bæk. Der er dog en mindre overskridelse af Barium på 1 µg/l. Analysen viser 20 µg/l og kravet er 19 µg/l.

Udledningen af oppumpet grundvand vil ske til to områder, hvor grundvandet overrisler arealer inden udledningen til Mastrup Bæk. De to områder er vist herunder:

² Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019

Natur og Habitatvurdering

Denne vurdering udføres jf. § 7 og § 11 i bekendtgørelse nr. 1595 af den 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter og på baggrund af vurderingerne fra MILJØKONSEKVENSRAPPORT - NATUROMRÅDE VED MASTRUP SØERNE I STØVRING, 19-10-2021.

Udledningen til Mastrup Bæk ligger ca. 2 km vest for Natura 2000 område (nr. 18 Rold Skov, Lindenberg Ådal og Madum Sø). Mastrup Bæk løber i Lindenberg Å, som er kortlagt som habitatnaturtypen: Vandløb med vandplanter (3260), ca. 3,3 km nedstrøms projektområdet. I anlægsfasen vil der blive etableret et sandfang nederst i projektområdet lige før Mastrup Bæk løber under Mastrupvej, som vil forhindre at materiale suspenderet i vandfasen bliver ført med strømmen videre ud ned vandløbssystemet.

På baggrund af udledningens varighed, mængde og afstand til habitatområderne vurderes projektet ikke at medføre en væsentlig påvirkning af arter og naturtyper på udpegningsgrundlaget for Natura 2000 området. Derudover er projektets formål at forbedre naturkvaliteten i Mastrup Bæk, som derigennem også kan påvirke tilstanden i Lindenberg Å positivt.

Vurdering af konsekvenser for bilag IV-arter

Der er ikke kendskab til fund af dyre- og plantearter omfattet af EF-habitatdirektivets bilag IV i Mastrup Bæk og Mastrup Søerne. Rebild Kommune vurderer, at udledningerne ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for dyrearter på habitatdirektivets bilag IV a eller ødelægge plantearter på habitatdirektivets bilag IV b.

Miljøvurdering

Mastrup Bæk er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, og omfattet af vandområdeplanerne. Vandløbet er målsat til god økologisk og god kemisk tilstand. Mastrup Bæk har målopfyldelse jævnfør høringmaterialet til vandområdeplanen 2021-2027, da den samlede økologiske tilstand er vurderet som god. Den kemiske tilstand er ukendt på strækningen.

Der er udtaget to grundvandsanalyser, hvor der for den ene analyse er en overskridelse på Barium med 1 µg/l over grænseværdien, som er på 19 µg/l. Overskridelsen vurderes at være ubetydelig, da overskridelsen er minimal og udledningen er begrænset i perioden.

Hvis der mod forventning træffes forurening i det V1 kortlagte areal skal udledningen af grundvand indstilles.

Udledningen vil ske ved overrisling og eventuel nedsivning indenfor projektområdet, som vist på bilag. Der vil derfor ikke ske en direkte udledning i vandløbet, som kunne medføre erosion. Derudover vil vandet også blive iltet og eventuelle sedimenter vil blive bundfældet på arealerne.

Udledningsmængden vil maksimalt være på 49 l/s, da der kun er to sugespidsanlæg. Denne belastning vil kun foregå i en uge. Rebild Kommune vurderer derfor at udledningen ikke vil påvirke Mastrup Bæk væsentligt eller give anledning til erosion og oversvømmelse.

På baggrund af oplysningerne i ansøgningen og vilkårene i denne tilladelse, vurderes det, at de midlertidige udledninger af oppumpet grundvand ikke vil påvirke Mastrup Bæk væsentligt. Projektet vil derimod bidrage til en væsentlig forbedring af regnvandshåndteringen i Støvring by til fordel for Mastrup Bæk, som også vil opnå fuld kontinuitet på strækningen.

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagen skal indgives inden den **20. oktober 2022**.

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.nmkn.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Rebild Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Rebild Kommune. Hvis Rebild Kommune fastholder afgørelsen, sender Rebild Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Rebild Kommune. Rebild Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på www.nmkn.dk.

Aktindsigt

Der er til enhver tid adgang til aktindsigt i tilsynsmyndighedens dokumenter i sagen jf. forvaltningsloven³, offentlighedsloven⁴ og lov om aktindsigt i miljøoplysninger⁵.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres på Rebild Kommunes hjemmeside, www.rebild.dk fra **den 22. september 2022**.

Med venlig hilsen

Rune Thomsen

Miljømedarbejder

Bilag:

Bilag 1 – Oversigtskort 1

³ Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014, bekendtgørelse af forvaltningsloven

⁴ Lov nr. 145 af 24. februar 2020 om offentlighed i forvaltningen

⁵ Lovbekendtgørelse nr. 980 af 16. august 2017, bekendtgørelse af lov om aktindsigt i miljøoplysninger

Kopi til:

Rebild Vand og Spildevand A/S, forsyning@rebildforsyning.dk

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nord, senord@sst.dk

Greenpeace, hoering.dk@greenpeace.org

Danmarks Naturfredningsforening, dnrebild-sager@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk, lbt@sportsfiskerforbundet.dk og himmerland@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

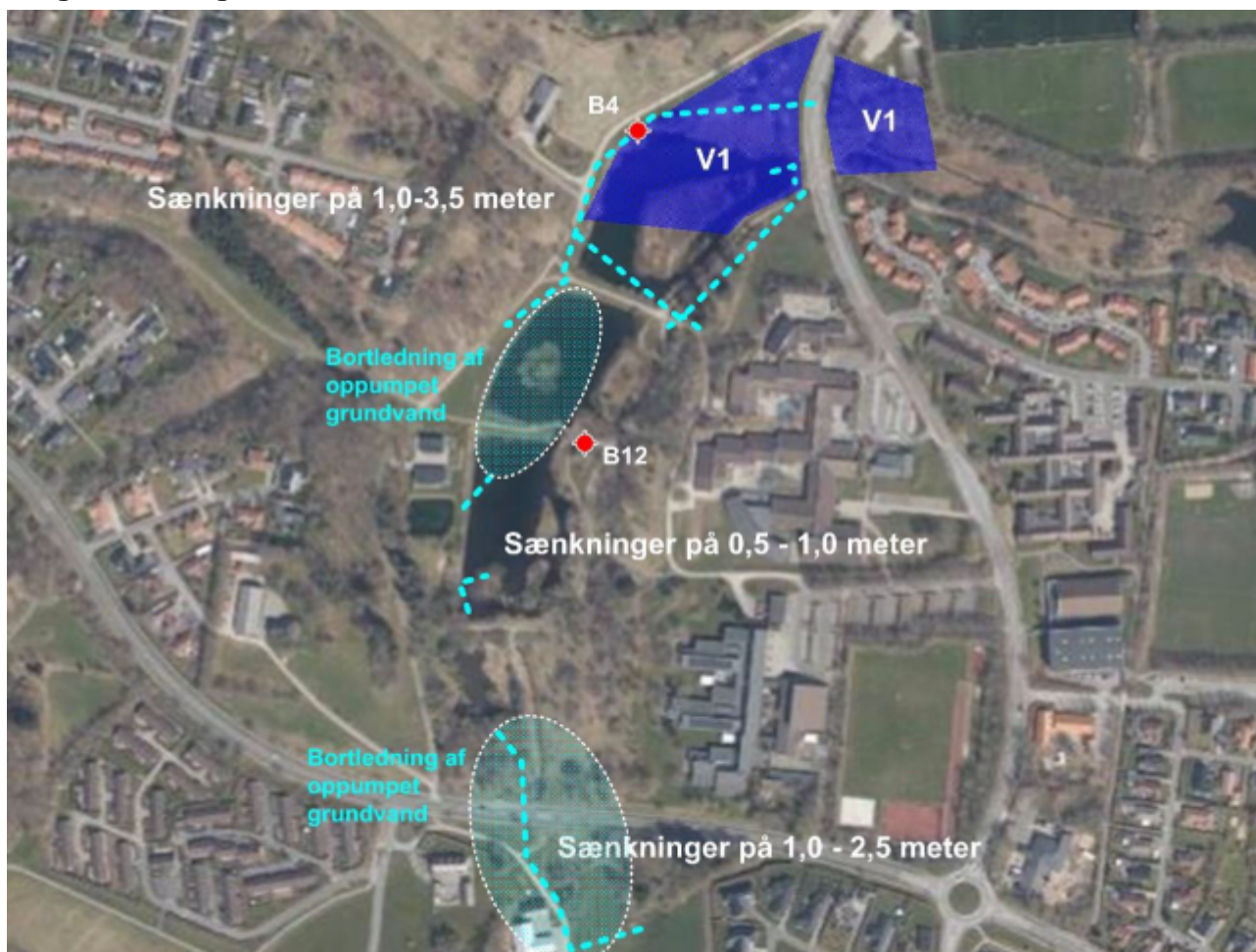
Dansk Fritidsfiskerforbund att. Arne Rusbjerg, teamstr@gmail.com

Dansk Ornitologisk Forening (DOF), rebild@dof.dk

Aktive fritidsfiskere i Danmark v/ formand Leif Søndergård, stormyleif@gmail.com

Lindenberg Å Sammenslutningen v/ Formand, jhylling@gmail.com

Bilag 1 – Oversigtskort 1



Oversigt med arealerne hvor det oppumpede grundvand bortledes og derved delvist nedsiver inden udløb til vandløbet.