



Thomas Aabling Vandmiljø ApS
Tårnet 8
3500 Værløse
Mail: ta@tav.dk

Novafos A/S
Siff Clæsøe Jørgensen
Mail: scj@novafos.dk

Natur Klima og Miljø

Linnea Fosdal Stern (LSTE)
E-mail LSTE@balk.dk

Sagsnr.: 01.05.08-G01-12-25

Dato: 26. september 2025

Dispensation fra § 3 til oprensning af Skovlunde ga- dekær og nyt beton afløbsbygværk

Dispensation fra NBL § 3 til oprensning af og etablering af nyt afløbsbygværk i regnvandsbassin nr. 45 (S24B04R i Novafos navngivning) ved Fløjholmen i Ballerup Kommune.

Ballerup Kommune meddeler hermed dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 til sedimentoprensning af regnvandsbassin på matrikel 61, Skovlunde By, Skovlunde. Se placering på figur 1.

Ejerforhold

Matrikel 61, Skovlunde By, Skovlunde er ejet af Ballerup Kommune.

Vilkår

Dispensationen gives på baggrund af oplysninger i dispensationsansøgningen og med følgende vilkår:

1. Ballerup Kommune skal adviseres ved opstart af oprensningen.
2. Oprensningen må foregå i perioden 1. oktober – 1. marts.
3. Minimum 10 meters vegetation langs brinken skal efterlades urørt.
4. Der skal holdes mindst 1 meters afstand til brinkerne ved oprensningen.
5. Der må ikke fældes træer, opvækst ved bygværk må dog godt fjernes.
6. Der må kun oprenses til oprindelig bund, ikke dybere.
7. Gravefører mærker efter med stadie, kosteskæft eller lignende for at afklare koten for den oprindelige bund.
8. Hvis der sker uheld i form af f.eks. udvaskning af sediment, spild af olie eller lignende skal arbejdet straks standses og oprydningsarbejdet skal igangsættes.
9. Ballerup Kommune skal orienteres ved enhver form for læk eller spild til § 3-beskyttede naturtyper eller omgivende arealer under arbejdet.
10. Alle maskiner, der arbejder ved eller i mosen og søen skal anvende biologisk nedbrydelig hydraulikolie.
11. Påfyldning og opbevaring af brændstof skal ske uden risiko for spild i beskyttede naturtyper og omkringliggende arealer.



Dispensationen må ikke udnyttes før klagefristen for afgørelsen er udløbet. Dispensationen bortfalder, såfremt den ikke udnyttes inden 3 år fra offentliggørelsen.

Lovgrundlag

Formålet med naturbeskyttelsesloven er at sikre levesteder for dyr og planter, der er naturligt hjemmehørende i den pågældende naturtype. I medfør af naturbeskyttelseslovens § 3, må der derfor ikke foretages ændringer i tilstanden af beskyttede naturområder uden dispensation.

Søer på minimum, 100 m² med et naturligt dyre- og planteliv, er beskyttede efter naturbeskyttelsesloven.

Det er kommunen, der konkret vurderer, om en sø opfylder kriterierne for at være omfattet af § 3-beskyttelsen.

I medfør af naturbeskyttelseslovens § 65, stk. 2 kan Kommunalbestyrelsen i særlige tilfælde dispensere for beskyttelsen efter en interesseafvejning imellem på den ene side hensynet bag beskyttelsen og på den anden side hensynet til den ønskede ændring. Bestemmelsen tolkes restriktivt.

Naturbeskyttelsesloven indeholder desuden bestemmelser om beskyttelse af arter opført på EU's Habitatdirektiv bilag IV (de såkaldte bilag IV-arter) og disse arters yngle- og rasteområder. I medfør af habitatbekendtgørelsens § 10 kan der ikke meddeles en række tilladelser, dispensationer, godkendelser mv. (bl.a. dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3), hvis det ansøgte projekt kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, optaget på habitatdirektivets bilag IV.

Baggrund

Bassinet er det tidligere Skovlunde Gadekær og bundforholdene tyder på, at bassinet er udgravet ligesom mange andre gadekær. Gadekæret er et kloakteknisk anlæg og begyndte i 1995 også at fungere som regnvandsbassin, da der i forbindelse med separatkloakering i oplandet blev koblet regnvandsledninger til bassinet. Under regn modtager og opstuver bassinet regnvand fra de omkringliggende tage og veje, indtil der igen er kapacitet i regnvandskloakken.

Bassinet tjener to primære kloaktekniske formål:

1. At opstuve og forsinke regnvand fra veje, tage og pladser, så levesteder for dyr og planter i den nedstrøms recipient, Harrestrup Å, ikke spules væk ved kraftige regnskyl, ligesom nedstrøms områder ikke oversvømmes.
2. At bundfælde og tilbageholde forurening og stof, der løber til bassinet sammen med vandet, hvorved den nedstrøms recipient friholdes for denne forurening.

Forureningskomponenterne i vandet stammer fra veje, tage og pladser, og binder sig i stor udstrækning (80-100%) til partikulært stof i regnvandskloaksystemet. Det partikulære stof består hovedsageligt af støv, ler, sand og grus, som kommer fra tage og veje (vej- og dækslid), samt organisk stof i form af nedfaldne planterester (fx blade), samt alge- og vandplante-produktion i bassinet. I et velfungerende regnvandsbassin bundfældes ca. 80% af de tilførte partikler og dermed også forureningen bundet på partiklerne. Ved at bundfælde forureningskomponenterne i bassinet, skånes den nedstrøms recipient for denne forurening, hvilket både kloakteknisk og ikke mindst naturmæssigt er en meget væsentlig funktion af et regnvandsbassin.

For at sikre denne tilbageholdelse af forurening, er det nødvendigt at rense bassinet regelmæssigt for ophobet sediment/slam, hvorved der sikres kapacitet til ny sedimentation, så de nedstrøms recipienter til stadighed skånes for forurening fra de opstrøms befæstede vejarealer.

I regnvandsbassiner ophobes sediment/slam normalt med ca. 2-6 cm om året og tømningen sker derfor som regel hvert 10.-30. år, alt efter trafikbelastningen i oplandet og dybden af bassinet. Sediment/slammet har ofte et vandindhold på 80% og er af konsistens som yoghurt. Samtidig med at bassinerne renser vej- og tagvand, er de også ofte levested for dyr og planter, der normalt lever i vandhuller, hvorfor de er beskyttet af Naturbeskyttelseslovens §3.



Fig. 1 Placering af regnvandsbassin

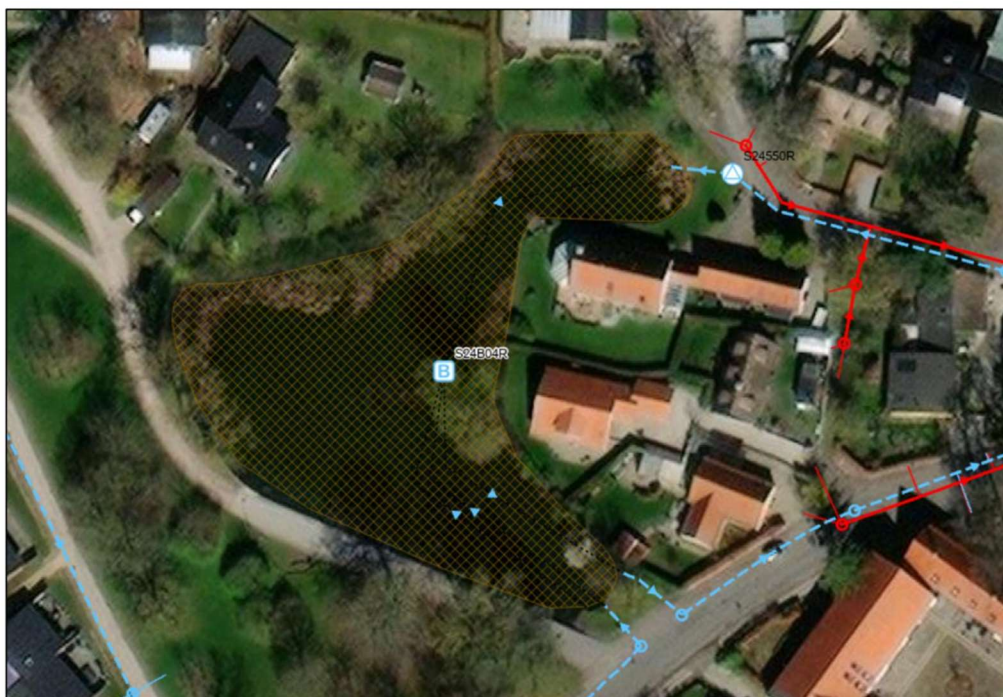
Eksisterende forhold

Søen i Skovlunde Bypark har været besøgt i 2010 og 2021, derudover har der været undersøgt for paddler i 2015.

Søen er karakteriseret som en næringsrig søg med et kunstigt mini-vandløb og et springvand. Vandet var grumset og naturtilstanden vurderes at være ringe, hvilket tilskrives omfattende andefodring.

I 2015 blev der registreret skrubtudse og butsnudet frø. Der er dog også registreret fisk i søen.

Bassinet er den 24. april 2025 besigtiget. Bassinet virker meget næringsrigt med uklart grønt vand. Der er ingen bilag IV-arter fundet. Naturtilstanden er meget præget af mennesker og der er set to ca. 25 cm store Amerikanske Sumpskildpadder i bassinet og vandkvaliteten tyder på, at der også er udsat karper og/eller at der fodres ænder.



Figur 2 Luftfoto med angivelse af tilløb og afløb

Det ansøgte projekt

Oprensningen

Siden bassinet sidst blev oprenses omkring 1973-74, er der ophobet så meget sediment, ca. 800 m³, at bassinets funktion som forurenings-tilbageholder er forringet. Fordi bassinet er mere end 25% fyldt, må det formodes, at stoff tilbageholdelsen ikke længere fungerer særligt godt og noget stof løber videre i systemet til recipienten, Harrestrup Å. Det er derfor væsentligt at oprense bassinet, så der gøres plads til nye sedimentaflejringer fra de kommende års tilførsel af vej- og tagvand.

Oprensningen vil ske ved at tømme bassinet for vand og grave sedimentet op. Af hensyn til recipienten bliver alt vand, der pumpes fra bassinet ledt gennem en sedimentationscontainer, inden udledning til fraløbet. Sediment køres til kontrolleret afvanding. Sedimentet vil blive lagt i et særligt sedimenttørningsbed på Ølstykke Renseanlæg til afvanding i et år, hvorfra det efterfølgende vil blive kørt til kontrolleret deponi. Anmeldelse af flytning af forurenede jord forestår entreprenøren via kommunens registreringsordning.



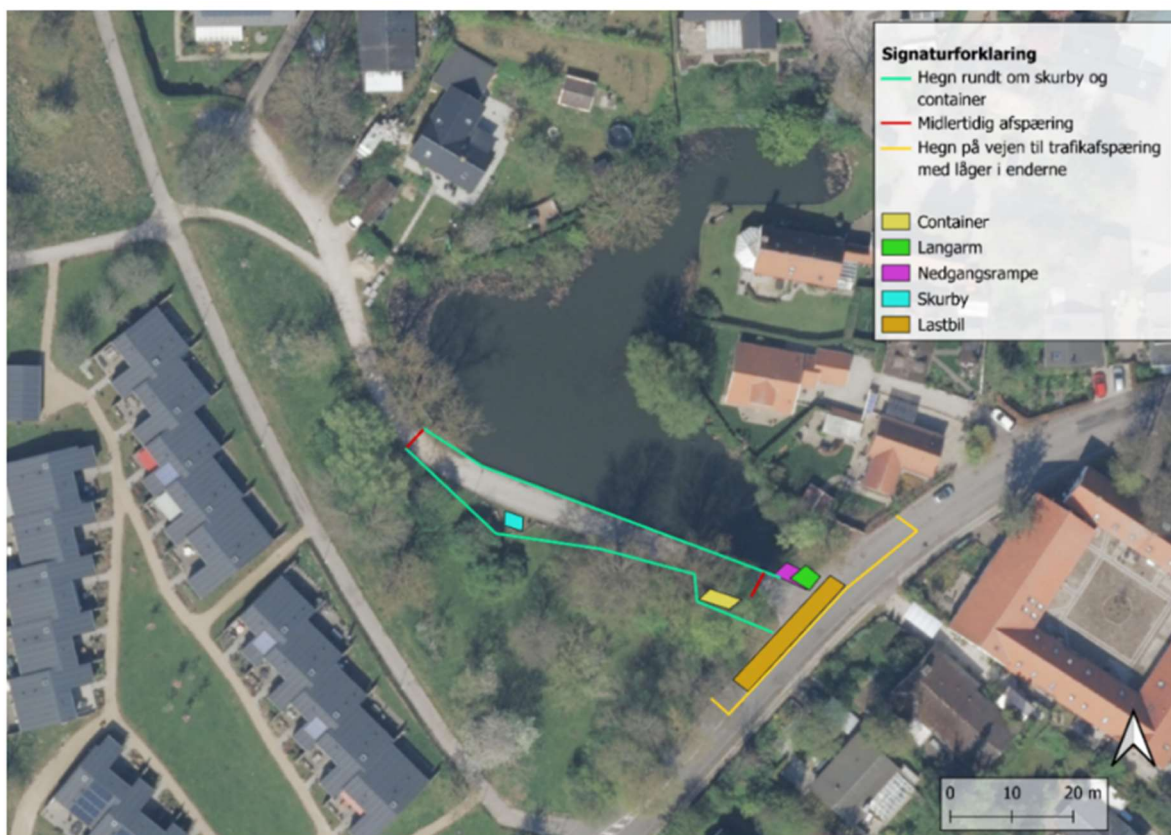
Under oprensningen skal de eksisterende faste brinker respekteres i bassinet, hvilket indebærer, at der skal holdes 1 meters afstand til brinkerne ved oprensningen. Derudover skal noget af vegetationen langs bassinkanterne bevares, så den kan genskabes naturligt efter oprensningen. Der skal minimum være 10 meters vegetation langs brinken (se Figur 5), hvilket aftales nærmere med grundejerne. Brinkerne sikres ved kun at køre nede i selve bassinet og på selve vejen Fløjholmen, så der er ingen trafik på brinkerne. Ved selve oprensningen renses ikke helt ind til brinken.

Der oprenses til grænsen mellem blød og fast bund, som er dokumenteret i de indledende opmålinger. Ved tilstandsvurderingen er den oprindelige bund vurderet til at være ret fast, mens sedimentet er blødt. Derudover er sedimentet helt sort, mens den oprindelige bund er lysegrå. Det anbefales derfor at gravefører, når han nærmer sig oprindelig bund, mærker efter med stadie, kosteskafte eller lignende for at afklare koten for den oprindelige bund. Der er lavet en analyse af risikoen ved afgravning og så længe vi holder os over kote +22-22,5, så er det helt uproblematisk. Det forventes at bundkoten af bassinet ligger i kote +23,22, så det er knapt 1 meter fra det underliggende sandlag og derfor vurderes risikoen for gennemtrængning at være meget lille.

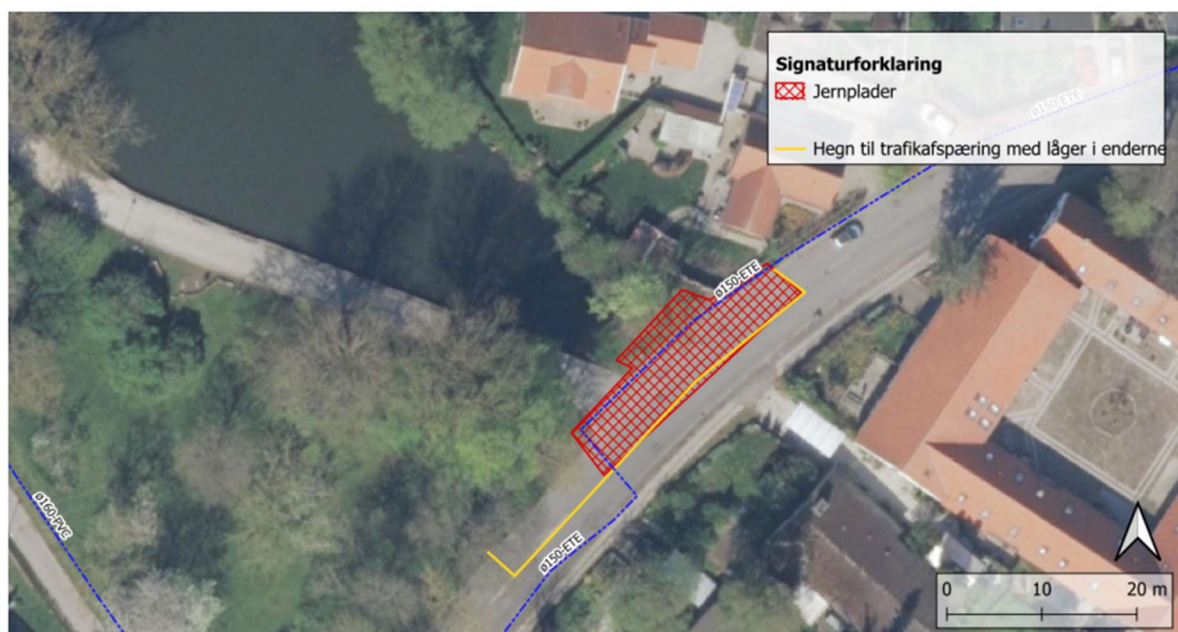
Betonafløbsbygværk

Fraløbsbygværket vil samtidig blive istandsat. Det er i dag overgroet og adgang til at friholde det for vandplanter mv. er vanskelig. Træopvækst omkring fraløbet vil blive fjernet og der vil blive indsat et nyt betonafløbsbygværk. Ligeledes vil nedkørselsrampens manglede fliser og erosionsskader blive repareret.

Fraløbet ombygges, så det bliver et dykket fraløb via bøjning og rørstykke, der skal fungere som en simpel olieudskiller. Dimension på rør og bøjning skal forventeligt være Ø160mm, men skal tilpasses det eksisterende system med en rørdiameter på Ø150 mm og udføres i PP rør. Fraløbet tilsluttes det eksisterende system og erstatter det eksisterende fraløb. Ved fraløbet skal der ligeledes etableres en trappe, for at forbedre adgangsvejene til den fremtidige drift.



Figur 3 Placering af container og arbejdsareal



Figur 4 Adgangsveje for køretøjer – låge i enden så beboerne i den sydlige ende kan komme til deres ejendom.



Figur 5 Vegetation som bevares

Vurdering og begrundelse for afgørelsen

Konsekvensvurdering

Ballerup Kommune har vurderet ansøgningen i henhold til bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegningsgrundlaget og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Internationale naturbeskyttelsesområder

Det ansøgte ligger ca. 4,3 km syd for det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde Øvre Mølleådal, Furesø og Frederiksdal Skov (Natura 2000-område nr. 139). En eventuel påvirkning af udpegningsgrundlagets arter og naturtyper vurderes at være uvæsentlig eller af underordnet betydning, dels på grund af projektets ringe størrelse, afgørelsens vilkår og ingen økologisk forbindelse.

Beskyttelse af visse arter (Habitatdirektivets bilag IV)

Ifølge habitatdirektivets artikel 12 om strengt beskyttede arter må kommunen ikke give tilladelse til noget, der kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for de arter, der er omfattet af direktivets bilag IV. Dette gælder bl.a. spidssnudet frø og stor vandsalamander.

Spidssnudet frø og stor vandsalamander er ikke observeret i projektområdet, men der er registreret butsnudet frø og skrubtudse i søen som begge er fredede.



Med henvisning til dispensationens vilkår om arbejdsperiode, vurderes der ikke at være negativ påvirkning på padde i søen. Derudover vurderes det at fjernelse af fisk vil gavne padderne i søen.

Ligeledes vurderes tilladelsen ikke at have negativ påvirkning på andre beskyttelseskrævende arter, som flagermus, idet der ikke fjernes træer med potentiale for yngle- eller rastesteder for arter af flagermus.

Klagevejledning til afgørelser truffet i henhold til Naturbeskyttelsesloven

Lovgivning

Afgørelsen er truffet efter Lov om naturbeskyttelse, LBK nr. 927 af 28/06/2024, som er tilgængelig på www.retsinformation.dk.

Annoncering

Afgørelsen er annonceret på Ballerup Kommunes hjemmeside: www.ballerup.dk.

Forhold vedrørende offentliggørelse.

Afgørelsen kan ses på Ballerup Kommunes hjemmeside under "Høringer og afgørelser".

Kopi til klageberettigede parter:

- Styrelsen for Grøn arealomlægning og vandmiljø, mail@SGAV.dk
- Dansk Botanisk Forening, Botanisk Museum, Gothersgade 130, 1123 København K, kon-tor@botaniskforening.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dnballerup-sager@dn.dk og ballerup@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, ballerup@dof.dk og natur@dof.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV, Ballerup@friluftstraadet.dk og lokalraad@friluftstraadet.dk
- Kroppedal Museum, Kroppedals Allé 3, 2630 Taastrup, kontakt@kroppedal.dk

Klagevejledning

Der kan klages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet over denne afgørelse. Der klages via Klageportalen, som findes som link på forsiden af nmkn.dk. Klageportalen ligger på borger.dk og virk.dk. Der logges på med NEM-ID.

Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er offentliggjort. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når der klages, skal der betales et gebyr på kr. 900 for privatpersoner og kr. 1.800 for virksomheder og organisationer. Betaling opkræves via betalingskort i Klageportalen. Gebyret skal indbetales inden for en fastsat frist, hvis gebyret ikke indbetales inden udløbet af fristen, afvises klagen. Gebyret



tilbagebetales, hvis klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves, eller hvis klager får helt eller delvist medhold i klagen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis det ønskes at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal en begrundet anmodning sendes til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffet afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Klageberettiget er:

Adressaten for afgørelsen

Ejeren af den ejendom, som 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

Landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser.

Hvis du ønsker at indbringe denne afgørelse for en domstol, skal retssagen være anlagt inden 6 måneder efter, at du har modtaget afgørelsen jf. § 88, stk. 1 i naturbeskyttelsesloven.

Hvis der er spørgsmål, er du velkommen til at ringe til Linnea Stern på 24420950 eller skrive til natur@balk.dk. Du får kun besked herfra, hvis der er modtaget en klage over afgørelsen.

Med venlig hilsen

Linnea Fosdal Stern (LSTE)