

**Notat**

28.10.2022

Ejlskov A/S  
Jens Olsens Vej 3  
8200 Århus N  
Danmark  
www.ejlskov.com

Sag: 17061  
jem@ejlskov.com  
Tel: 3132 1739

**Klient:** Vejdirektoratet**Projekt:** Bassinopretninger**Opgave:** Ansøgning til forlængelse af dispensation efter §3 i Naturbeskyttelsesloven**1. Indledning og formål**

Ejlskov A/S har tidligere, på vegne af Vejdirektoratet, ansøgt om, og fået dispensation /1/ efter §3 i Naturbeskyttelsesloven i forbindelse med oprensning af regnvandsbassinet:

Bassin 3-0 60/0257V: 7000a Sundby Overdrev, København.

Da oprensningerne ikke har fundet sted, inden den tidligere dispensation udløb 29/05-22, søges der om ny dispensation.

Regnvandsbassinet er beliggende inden for den ovenstående matrikel i Københavns Kommune.

**1.1 Baggrund**

Vejdirektoratet ønsker som led i vedligeholdelse af deres tekniske afvandingsanlæg at oprense regnvandsvandsbassiner for aflejret sediment.

Der er ved den orienterende sedimentundersøgelse /2/ blevet konstateret en sedimentmægtighed på ca. 0,2 m. Der blev herfra udtaget sedimentprøver pr. 120 ton, i alt to sedimentprøver. De to prøver herfra overskrider Miljøstyrelsens afskæringskriterier og er på den baggrund kategoriseret som værende forurenet.

**2. Oprensning og beskyttelsesforanstaltninger**

Vejdirektoratet ønsker at sikre den fremtidige drift af regnvandsbassinet og har i den forbindelse udarbejdet forslag til oprensning og til fremtidigt vedligehold i form af en plejeplan. Dette er skitseret nedenfor.

Vejdirektoratets generelle retningslinjer for oprensning af regnvandsbassiner omfatter, at:

- alt arbejde i og omkring bassinerne skal ske uden for fugle og padders yngle-tid, dvs. udføres i perioden fra 1. september til 1. marts.
- bassinerne skal oprenses til fast bund og ikke dybere.
- brinkerne må ikke gøres stejlere end de er i dag.
- det oprensede materiale genplaceres i videst mulige omfang indenfor vejma-triklen, såfremt der er kapacitet indenfor vejmatrikel ved de respektive bassi-ner. Der kan være behov for indhentning af tilladelse efter Miljøbeskyttelses-lovens §19.
- oprenset sediment opgraves og placeres direkte omkring bassinerne i en sik-ker afstand fra bassinernes kronekant og fra tilstødende recipienter for at undgå efterfølgende nedskyl eller udflydning. Afstanden afhænger af det ak-tuelle vandindhold.
- sedimenterne håndteres ved opgravning, så der så vidt muligt undgås op-hvirvling af sediment i vandet.
- bassinerne tømmes derfor først for vand i størst muligt omfang ved pump-ning.
- der træffes foranstaltninger for at frafiltrere og minimere mængden af sedi-ment i det oppumpede vand, som afledes via bassinernes eksisterende afløb.
- vegetation ryddes indledningsvist i et omfang der muliggør dels adgang med gravemaskine dels sikrer mulighed for at nå hele bassinets volumen.
- den endelig højde på det indbyggede sediment vil ikke overstige 0,5 meter over eksisterende terræn. Dette gælder også materialer fra knusning af ved-planter.
- der udføres ikke samtidig spuling af rør.
- der må ikke udsås græs, engblanding eller andet på arealet. Efter jordbear-bejdning efterlades jorden uden vegetation til naturlig succession.
- bassinerne gøres mere lysåbne ved fjernelse af træer og krat, især mod syd og vest.
- opvækst af Pil og Rød-El anbefales fjernet ved oprykning med rode, da de skyder kraftigt efter beskæring.
- omtrent 1/10 af bredzonen skal efterlades urørt.
- der må ikke sprøjtes eller gødskes i søens umiddelbare nærhed (ca. 15 m)
- der må ikke laves øer i søen
- hvis der bliver fundet arkæologisk materiale ved bygge- eller anlægsarbejdet, skal arbejdet standses jævnfør § 27, stk. 2 i museumsloven. Fundet skal straks anmeldes til museet
- hvis der opdages forurening under arbejdets udførelse skal underrettes
- der gives besked til kommunens Natur- og Vandafdeling umiddelbart efter at projektet er gennemført.

Herudover er der opstillet retningslinjer for Vejdirektoratets fremtidige vedligehol-delse af bassiner. En plejeplan er skitseret som nedenstående:

- arealerne over vandspejlet vedligeholdes ved en simpel nedslåning af nye vækster hvert eller hvert andet år.
- foran ind- og udløb oprenses ca. hvert 5. år
- afklippet materiale fjernes fra arealerne.
- nedslåning af vegetationen omkring bassinerne over vandspejlet og oprensning foran ind- og udløb udføres uden dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3.
- større træer fældes i den udstrækning de er til gene for vedligeholdelsen af bassinet. Der er opmærksomhed på at der er restriktioner på fældningstidspunkter for større træer (redetræer).
- for at undgå skyggevirkning efterlades der normalt kun større planter nord for bassinet.
- større oprensninger under vandspejl udføres kun efter forudgående dispensation fra natur- og miljømyndighederne.

Af hensyn til dyrelivet i bassinet, vil den praktiske vedligeholdelse ske efter 1. september og før 1. marts.

### **3. Håndtering af sediment**

Al sediment bortskaffes til myndighedsgodkendt jordmodtager.

Oprrensningen udføres af en ekstern entreprenør, udpeget af Vejdirektoratet.

### **4. Referencer og bilag**

/1/ : Københavns Kommune  
Afgørelse om dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 til oprensning  
Sagsnr: 2019-0048305  
Dok.nr. 2019-0048305-13  
Dateret: 29. maj 2019

/1/ : Vejdirektoratet  
København Kommune  
Orienterende sedimentprøver af regnvandsbassiner  
Udarbejdet af Ejlskov A/S  
Dateret: 08. februar 2019

Bilag 1 : Placering af regnvandsbassiner

Udarbejdet af  
Ejlskov A/S

Jesper Mønsted  
Biolog

# BILAG 1



Oversigtskort

Signatur

 Regnvandsbassin

Koordinatsystem: ETRS89 / UTM zone 32N

|        |         |                   |          |                                                                                       |  |
|--------|---------|-------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Sag    |         | Bassinopretninger |          |  |  |
| Klient |         | Vejdirektoratet   |          | Dato                                                                                  |  |
| Emne   |         | 3-0-60/0257 V     |          | Projekt nr.                                                                           |  |
| Tegner | Kontrol | Godkendt          | Målestok | Tegningsnr.                                                                           |  |
| HRU    | JEM     | PHK               | 1:500    | 101                                                                                   |  |