

Skanderborg Spildevand A/S
Døjsøvej 1
8660 Skanderborg

Tilladelse til oprensning af B221

Hermed meddeler vi tilladelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 27, stk. 1 og 2 til oprensning af regnvandsbassin B221.

Regnvandsbassinet er placeret på matrikel:

Matr.nr.: 17a Skovby By, Skovby
Matrikelejer: Skanderborg Kommune

På de efterfølgende sider er tilladelsen uddybet med vilkår og krav for opnået tilladelse.

Med venlig hilsen

Hans Kej
Miljømedarbejder

Dato

11. december 2023

Sagsnr.: 01.05.08-P19-21-23

Din reference

Hans Moth Kej

Tlf.: 87947772

Telefontider

Man – ons: 09.00 – 13.00

Tor: 13.00 – 17.00

Fre: 09.00 – 13.00

Åbningstider

Man – ons: 10.00 – 13.00

Tor: 10.00 – 17.00

Fre: 10.00 – 13.00

Du kan læse mere om, hvordan vi behandler dine personoplysninger her: <https://www.skanderborg.dk/databeskyttelse>

Her kan du også læse om dine rettigheder som registreret hos os, og hvordan du kontakter vores databeskyttelsesrådgiver.

Plan, Teknik og Miljø
Miljøbeskyttelse
Skanderborg Fælled 1
8660 Skanderborg

www.skanderborg.dk

Indholdsfortegnelse

Tilladelse til oprensning af B221	1
1 Afgørelse	3
2 Vilkår.....	3
2.1 Vilkår til drift og vedligehold.....	4
3 Redegørelse.....	4
3.1 Drift og vedligehold	6
4 Forhold til anden lovgivning.....	6
4.1 Naturbeskyttelseslovens § 3	6
4.2 Natura 2000 (Habitat- og Fuglebeskyttelsesområder).....	6
4.3 Bilag IV-arter	6
4.4 Grundvandsbeskyttelse	7
4.5 Jordforurening	7
5 Høring.....	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
6 Annoncering af afgørelsen	7
7 Klagemulighed og -vejledning	7
8 Lovgrundlag	7
9 Bilag	8
10 Kopi til.....	8

1 Afgørelse

Skanderborg Kommune meddeler tilladelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 27, stk. 1 og 2 til oprensning af regnvandsbassin B221, samt tilladelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 1 til udledning af vandet fra bassinet/udledning af regnvand uden om bassinet i forbindelse med tømning/oprensning af bassinet.

Oprensningen forventes udført primo 2024, inden paddernes ynglesæson.

Bassinet menes at være etableret i slut-90'erne, og ledningsdatabase viser, at tilløbsledninger og udløbsledning er fra 1995. Der er ikke kendskab til hvornår det sidst er blevet oprenset.

Der findes ikke en gældende udledningstilladelse, men bassinet er registreret i Skanderborg Kommunes Spildevandsplan 2016-2020, hvor det er angivet som et vådt bassin. Der er et U-skema fra Aarhus Amt fra omkring år 2003.

Bassinet har udledning til Mosagergrøften i udløbspunkt F90000U.

Tilladelsen er meddelt på baggrund af modtagne oplysninger fra ansøgningsmaterialet samt supplerende oplysninger, med de vilkår, der fremgår af det efterfølgende afsnit.

Tilladelsen skal udnyttes inden 3 år, hvorefter den bortfalder uden yderligere varsel.

2 Vilkår

For at tilladelsen er gyldig, skal følgende vilkår overholdes:

- Bassinet tømmes for vand inden/under oprensning. Begge tilløb afproppes og eventuelt tilledt regnvand pumpes til udløbsbygværk. Vandet skal filtreres inden udledning til Mosagergrøften.
- Ved tømning af bassinet må afløbstallet fra U-skemaet ikke overskrides (30 l/s).
- Ved udledning af tilledt regnvand, skal afløbsflowet så vidt muligt overholdes, jf. forrige vilkår. Dette kan fx sikres ved at lede vandet igennem afløbsregulatoren.
- Sedimentet opgraves direkte til lukket container, og køres til godkendt deponi.
- Bassinet udvides ikke, og der må ikke graves i bund og brinker.
- Ind- og udløb i bassinet ændres ikke, og udløbsflowet til recipienten er uændret.
- Der ryddes bevoksning på adgangsvejen og langs brinken, med undtagelse af større træer der ikke står i vejen.
- Berørte matrikler vil være tilstødende offentlige veje til transport og adgang.
- Der må ikke udledes slam, sediment eller andet materiale til recipienten i forbindelse med oprensningen.
- Oprensningen skal som udgangspunkt ske mellem 15. september og 15. marts af hensyn til paddernes ynglesæson. Den nøjagtige tidsperiode bliver dog fastsat i en særskilt dispensation i forhold til § 3 i Naturbeskyttelsesloven.
- Hvis der under oprensningen opstår mistanke om jordforurening, skal I stoppe arbejdet og kontakte os på overfladevand@skanderborg.dk.
- Jordflytningen skal anmeldes på flytjord.dk.
- I skal være opmærksomme på, at I ikke uden kommunens godkendelse må lave ændringer i grøfter, rørledninger eller dræn, som ikke er omfattet af projektet. I henhold til Vandløbsloven må dræn ikke afbrydes, men skal rundt om bassinet eller håndteres på anden vis.
- Oprensningstilladelsen er betinget af, at der særskilt kan meddeles dispensation i forhold til § 3 i Naturbeskyttelsesloven.

- I forbindelse med oprensningen og grøn vedligehold af bassinet, skal Skanderborg Spildevand A/S være opmærksom på ikke at findele og efterlade plantedele af japansk pileurt, som befinder sig i området. Det opsamlede materiale skal afleveres til forbrænding.
- Skanderborg Spildevand A/S skal sende en mail til overfladevand@skanderborg.dk senest 14 dage efter at bassinet er færdigoprenset, med meddelelse om hvor store mængder sediment der er blevet fjernet.
- I forbindelse med oprensningen bør bassinet opmåles, således at størrelse, volumen og udformning kan dokumenteres. Opmålingen skal omfatte placering af ind- og udløb samt trace af udløbsledningen frem til udløbspunktet. Opmålingen sendes som en PDF/CAD-fil til overfladevand@skanderborg.dk

2.1 Vilkår til drift og vedligehold

- Skanderborg Spildevand A/S har ansvaret for drift og vedligehold af bassin og afløb frem til udløbspunktet. Drift og vedligeholdelse omfatter bassinet op til kronkant, for så vidt angår forhold, der har til formål at sikre bassinets funktion og sikkerhed. Vedligeholdelse ud over, hvad der er nødvendigt for funktionen, kan efter aftale udføres af anden part, der ønsker bedre vedligeholdelse, f.eks. for at øge rekreative muligheder eller visuelle ønsker.
- Der skal sikres uhindret adgang til bassiner og afløb med hensyn til drift, vedligeholdelse og tilsyn.
- Bassinet skal jævnligt efterses, og tilsynet skal føres i en driftsjournal af Skanderborg Spildevand A/S.
- Sandfanget ved indløbet i bassinet skal tømmes efter behov, senest ved fyldningsgrad på 80 %.
- Bassinet skal regelmæssigt og i fornødent omfang oprenses for sand og slam, så bundfældelige stoffer tilbageholdes og ikke kommer med ud i recipienten. Det skal sikres, at 75-80 % af det angivne permanente vådvolumen til enhver tid er til stede.
- Vedligeholdelse og rensning af bassiner og afløb skal ske på en sådan måde, at der ikke sker udledning af slam/sediment til recipienten.
- Tømning og/eller oprensning af bassinet skal anmeldes til os på overfladevand@skanderborg.dk.

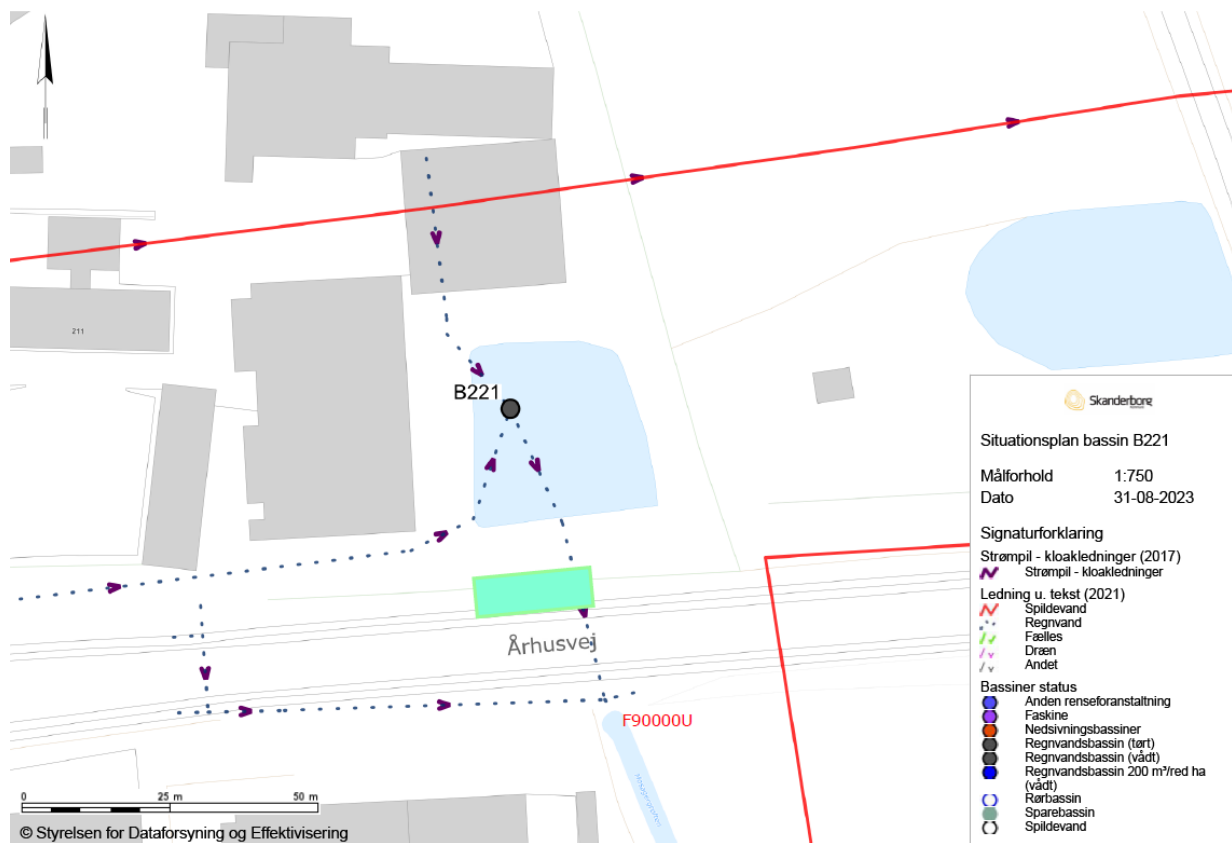
3 Redegørelse

Skanderborg Spildevand A/S søger om tilladelse til oprensning af regnvandsbassin B221 med udledning til Mosagergrøften i udløbspunkt F90000U.

Bassinet er beliggende på matr. 17a, Skovby By, Skovby, se bilag 1 for oversigtskort.

Der findes ikke en gældende udledningstilladelse til bassinet. Bassinet menes at være etableret i slut-90'erne, og ledningsdatabase viser, at tilløbsledninger og udløbsledning er fra 1995. Der er ikke kendskab til hvornår det sidst er blevet oprenset.

Bassinet er angivet i Skanderborg Kommunes Spildevandsplan 2016-2020, se figur 1.



Figur 1. Placering af B221 samt udløbspunkt F90000U til Mosagergrøften. Tilledninger af regnvand til bassinet samt forbindelsen mellem bassin og udløbspunkt er ligeledes markeret. Feltet med turkis farve syd for bassinet markerer adgangsvejen til bassinet.

Det planlægges, at der køres en gravemaskine til området på plader, så sedimentet kan lempes hen mod bassinets sydlige kant – hvorfra det grabbes og læsses på en lastvogn, som holder på cykelstien. Herefter bortskaffes sedimentet direkte til godkendt modtager.

Bassinet tømmes for vand inden/under oprensning. Begge tilløb afproppes og eventuelt tilledt regnvand pumpes til udløbsbygværk (og filtreres, så kun klart vand ledes videre).

Skanderborg Spildevand A/S stiller krav om filtrering af overskydende/omledt vand til entreprenøren allerede i udbudsdelen. Her er det en forudsætning, at der kun må ledes klart vand videre. Dette kan fx gøres ved at sætte en halmballe i udløbet eller filter på en evt. pumpe. Som en del af projektet, foretages der grøn vedligehold.

For at undgå udledning af sediment under oprensningen, stiller Skanderborg Spildevand A/S stiller krav om filtrering af overskydende/omledt vand til entreprenøren allerede i udbudsdelen. Her er det en forudsætning, at der kun må ledes klart vand videre. Dette kan fx gøres ved at sætte en halmballe i udløbet eller filter på en evt. pumpe.

Bassinets areal inkl. brink er 800 m², og arealet der skal oprensnes er ligeledes 800 m². Brinken har en hældning som nogen steder er stejlere end 20 %, hvilket ikke bliver ændret i forbindelse med oprensningen.

Bassinets vådvolumen er ukendt. Opstuvningsvolumenet er 1000 m³. Der skal oprensnes 80 m³ sediment.

3.1 Drift og vedligehold

Skanderborg Spildevand A/S er anlægsejer og har ansvar for vedligeholdelse af bassinet til kronekanten, inkl. bygværker, brønde, ledninger til og fra bassinet frem til udløbet i F90000U til Mosagergrøften.

Bassinet skal betragtes som et teknisk anlæg, der vil blive belastet med bundfældelige stoffer, suspenderede stoffer, næringssalte, olie m.v. Det er derfor vigtigt løbende at sørge for fornøden pleje af bassinet. Det medvirker til at sikre rensningen af regnvandet. En vanddybde på én meter medvirker til at begrænse vækst af tagrør og lignende arter, og kan derfor reducere behovet for vedligeholdelse. Dybden er samtidig en forudsætning for den ønskede rensning af vandet. For at sikre at bassinets egenskaber som bundfældningsbassin opretholdes, er der stillet vilkår om, at ophobet sediment skal fjernes i nødvendigt omfang, og senest når det udgør 25 % af vådvolumenet.

Sedimentbanker og/eller vegetation må ikke give anledning til, at der opstår strømrender gennem bassinet. Det vil reducere effektiviteten af bassinets bundfældningsegenskaber. Sedimentet kan være forurenet med tungmetaller, PAH-forbindelser m.v. Der meddeles derfor tilladelse til oprensningen, for at sikre at det sker under hensyntagen til dette.

4 Forhold til anden lovgivning

Vi har undersøgt, om oprensningen kan give problemer i forhold til:

- Naturbeskyttelseslovens § 3
- Natura 2000
- Bilag IV-arter
- Grundvandsbeskyttelse
- Jordforurening

4.1 Naturbeskyttelseslovens § 3

Da bassinets overfladeareal overstiger 100 m², og vurderes at have et naturligt plante- og dyreliv, er det beskyttet jf. naturbeskyttelseslovens § 3. Der skal derfor meddeles dispensation efter denne § 3 til oprensning af bassinet. Dispensationen meddeles særskilt.

4.2 Natura 2000 (Habitat- og Fuglebeskyttelsesområder)

Projekter skal altid vurderes for, om det kan påvirke Natura 2000-områder væsentligt. Dette gælder også projekter, der finder sted uden for områderne, men som kan have betydning ind i et Natura 2000-område.

Bassinet er ikke placeret i et udpeget Natura 2000-område. Det nærmeste beliggende er område nr. 232 Lillering Skov, Stjær Skov, Tåstrup Sø og Tåstrup Moseområde (H232), som ligger 2,28 km i fugleflugtslinje fra bassinet. Dette område er dog ikke placeret nedstrøms bassinet. Nærmeste nedstrøms beliggende område er nr. 233 Brabrand Sø med omgivelser (H233), ca. 19,5 km nedstrøms bassinet.

Det vurderes på grund af denne afstand, at projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter ikke vil kunne påvirke habitatnaturtyper eller bilag IV arter i dette Natura 2000-område væsentligt, og projektet vil dermed ikke skade den økologiske funktionalitet i området. På den baggrund vurderes det derfor, at der ikke er grundlag for at udarbejde en konsekvensvurdering for udpegningsgrundlaget i det nærmeste Natura 2000-område.

4.3 Bilag IV-arter

Projekter skal altid vurderes for, om det kan påvirke bilag IV-arters yngle- og rasteområder negativt.

Vi har ingen registreringer af bilag IV-arter i nærområdet. Vi vurderer derfor, at det ansøgte projekt ikke vil påvirke bilag IV-arter eller deres yngle- og rasteområder negativt.

4.4 Grundvandsbeskyttelse

Såfremt der ikke graves i bunden og membranen ikke beskadiges, skal der ikke tages yderligere ekstraordinære hensyn ift. grundvandsbeskyttelse. Det er dog afgørende, at det opgravede materiale ikke lægges i mellemdpot på lokaliteten i længere tid, men placeres direkte i lastbil som beskrevet under afsnit 2, ”Vilkår”.

4.5 Jordforurening

Oprenset sediment køres direkte til godkendt jordmodtager (fx Kingo, RGS90 eller lignende). Der er ikke nogen kendte jordforureninger i nærheden af bassinet.

Flytning af det opgravede sediment skal anmeldes på flytjord.dk.

5 Annoncering af afgørelsen

Afgørelsen annonceres den 22i 4 uger på vores hjemmeside under aktuelle høringer, samt i Lokalavisen Skanderborg.

6 Klagemulighed og -vejledning

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

Klagen skal være modtaget i Klagenævnet senest den XXXX Klagefristen udløber fire uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag, søndag eller helligdag forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Du klager via Klageportalen, som du tilgår via [Nævnenes Hus](#). Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for os 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 os. Hvis vi fastholder afgørelsen, sender vi klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked når vi sender den videre.

Klagenævnet 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 os. Vi videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på [Fritagelse fra klageportalen](#).

Søgsmål til prøvelse af afgørelser efter loven eller de regler, der fastsættes i medfør af loven, skal være anlagt ved domstolene inden 6 måneder efter meddelelse af afgørelse.

7 Lovgrundlag

- Miljøbeskyttelsesloven - Lov om Miljøbeskyttelse nr. 358 af 01.07.2023
 - § 19 – beskyttelse af jord og grundvand
 - § 27 stk. 1 og 2 – tilladelse til oprensning
 - §28 stk. 1 – tilladelse til udledning [slet hvis der ikke sker udledning]
 - § 78a – tilladelsens gyldighed

- §§ 91 & 98 – klagemulighed
- § 96 – klagen har ikke opsættende virkning
- §§ 99 & 100 – klageberettigede
- § 101 – søgsmål
- Vandløbsloven – lov om vandløb nr. 302 af 01.07.2022
 - § 6 stk. 1 – ændring af vandets naturlige afløb
 - § 6 stk. 2 – bortledning af vand fra vandløb
- Naturbeskyttelsesloven - Lov om Naturbeskyttelse nr. 1392 af 06.10.2022
 - § 3 – beskyttede naturtyper m.v.
 - § 29 a & b – Kapitel 5: Beskyttelse af plante- og dyrearter m.v.
- Habitatbekendtgørelsen – Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 1098 af 01.09.2023
 - §§ 10 & 11 – generel beskyttelse af visse arter
- Jordflytningsbekendtgørelsen – Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord nr. 1452 af 31.12.2015
 - § 2, pkt. 1 – flytning af forurenede jord

8 Bilag

- Bilag 1 - Oversigtskort

9 Kopi til

- Styrelsen for Patientsikkerhed; trvest@stps.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund; oestjylland@sportsfiskerforbundet.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark; nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Naturfredningsforening; DNSkanderborg-sager@dn.dk
- Danmarks Fiskeriforening; mail@dkfisk.dk
- Skanderborg Museum; info@skanderborgmuseum.dk
- Friluftsrådet; soehoejlandet@friluftstraadet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening i Skanderborg Kommune; skanderborg@dof.dk