

Skanderborg Spildevand A/S
Døjsøvej 1
8660 Skanderborg
Att.: Kasper Mølgaard, kam@skanderborgforsyning.dk

Tilladelse til oprensning af HB15080

Hermed meddeler vi tilladelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 27, stk. 1 og 2 samt § 28, stk. 1 til oprensning af regnvandsbassin HB15080.

Regnvandsbassinet er placeret på matrikel:

Matr.nr.: 5eh, Hørning By, Hørning
Matrikelejer: Skanderborg Spildevand A/S

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

Med venlig hilsen

Carina Sparre Lippert
Miljømedarbejder

Dato

12. december 2023

Sagsnr.: 01.05.08-P19-21-23

Din reference

Carina Sparre Lippert

Tlf.: 87947740

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 HB15080.....	1
1 Afgørelse.....	3
2 Vilkår.....	3
2.1 Vilkår til drift og vedligehold	4
3 Redegørelse.....	4
3.1 Drift og vedligehold	5
4 Forhold til anden lovgivning	6
4.1 Naturbeskyttelseslovens § 3	6
4.2 Natura 2000 (Habitat- og Fuglebeskyttelsesområder).....	6
4.2 Bilag IV-arter.....	6
4.3 Grundvandsbeskyttelse	7
4.4 Jordforurening.....	7
5 Annoncering af afgørelsen	7
6 Klagemulighed og -vejledning	7
7 Lovgrundlag	8
8 Bilag	8
9 Kopi til.....	8

1 Afgørelse

Skanderborg Kommune meddeler tilladelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 27, stk. 1 og 2 til oprensning af regnvandsbassin HB15080, samt tilladelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 1 til udledning af vandet fra bassinet og udledning af regnvand uden om bassinet i forbindelse med tømning og oprensning af bassinet.

Oprensningen forventes udført primo 2024, inden paddernes ynglesæson.

Bassinet menes at være etableret i 1990 (vurderet på baggrund af ledningsdatabasen for tilførselsledninger og udløbsledningen).

Der er ikke kendskab til tidligere oprensninger.

Bassinet er stærkt tilgroet, og det trænger derfor til oprensning pga. manglende kapacitet.

Der findes ikke en gældende udledningstilladelse, men bassinet er registreret i Skanderborg Kommunes Spildevandsplan 2016-2020, hvor det er angivet som et tørt bassin. Dette bør dog rettes, da Skanderborg Spildevand A/S oplyser, at bassinet fremstår delvist vådt og delvist "fugtigt". Det er derfor ikke hensigten, at det skal fungere som et tørt bassin.

Bassinet har udledning til Århus Å i udløbspunkt RA1.8.

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 og under oprensning. Begge tilløb afproppes og eventuelt tilledt regnvand pumpes til udløbsbygværk. Vandet skal filtreres inden udledning til Århus Å.
- Ved tømning af bassinet må afløbsflowet ikke overstige det flow der sker fra bassinet under normale regnhændelser (T5).
- 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 lastbil, 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 i form af buske på adgangsvejen. Der må ikke ryddes større træer uden forudgående aftale med os på naturbeskyttelse@skanderborg.dk.
- Berørte matrikler vil være tilstødende offentlige veje til transport og adgang. Lastbilen parkeres i vejsiden ved bassinet.
- 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 drænen ikke afbrydes, men skal rundt om bassinet eller håndteres på anden vis.

- Oprensningstilladelsen er betinget af, at der særskilt kan meddeles dispensation efter § 3 i Naturbeskyttelsesloven.
- 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 HB15080 med udledning til Århus Å i udløbspunkt RA1.8.

Bassinet er beliggende på matr. 5eg, Hørning By, Hørning, se bilag 1 for oversigtskort.

Der findes ikke en gældende udledningstilladelse til bassinet, og det antages at bassinet er etableret i 1990. Der er ikke kendskab til, om bassinet har været oprenset tidligere.

Bassinet er angivet i Skanderborg Kommunes Spildevandsplan 2016-2020, se figur 1. Vandet fra bassinet leder videre til bassin HB10700 før udledning til Århus Å. Skanderborg Spildevand A/S har ansøgt om oprensning af HB10700 i samme ombæring.



Figur 1. Placering af HB15080 samt udløbspunkt RA1.8 til Aarhus Å. Det ses at vandet fra HB15080 leder igennem HB10700.

Skanderborg Spildevand A/S forventer, at der køres en gravemaskine ned på plader, så sedimentet kan lempes hen mod bassinets kant (ved Nydamsvej) – hvorfra det grabbes og læsses på en lastvogn, som holder i vejsiden lige ved bassinet. Herefter bortskaffes sedimentet direkte til godkendt modtager. (Der kan komme ændringer som følge af indkomne tilbud fra oprensningsejere).

Bassinets tømmes for vand inden og under oprensningen. Tilløbet afproppes og eventuelt tilledt regnvand pumpes til udløbsbygværk (og filtreres, så kun klart vand ledes videre).

For at undgå udledning af sediment under oprensningen, stiller Skanderborg Spildevand A/S 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.

Bassinets areal inkl. brink er på 1.500 m², og arealet der skal oprensnes er på ca. 1.500 m² (uden brink).

Brinkens hældning er ukendt, og denne skal ikke ændres under oprensningen. Bassinet skal ikke udvides, og der sker ikke ændringer i ind- og udløb.

Bassinets vådvolumen er ukendt. Opstuvningsvolumenet er opgjort i Scalgo til ca. 3.000 m³. Der skal oprensnes 225 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 RA1.8 til Aarhus Å.

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

Bassinet er omfattet af Naturbeskyttelsesloven som et § 3-beskyttet område. Der skal derfor meddeles dispensation efter § 3 til oprensning af bassinet. Dispensationen meddeles særskilt.

Såfremt det er nødvendigt at fælde større træer for at tilgå bassinet med maskinel, skal Skanderborg Kommunes Naturteam i god tid forinden underrettes herom, da det kan kræve besigtigelse og vurdering i forhold til flagermus.

4.2 Natura 2000 (Habitat- og Fuglebeskyttelsesområder)

Projektet 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. Nærmeste område er Årslev Engsø og Brabrand Sø som er Habitatområde 233: Brabrand Sø med omgivelser, som ligger ca. 5 km i fugleflugtslinje fra regnvandsbassinet.

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.

4.2 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.

Skanderborg Kommunes Naturteam vil dog foretage nærmere undersøgelser i forhold til flagermus, i forbindelse med sagsbehandling af dispensation efter § 3 i Naturbeskyttelsesloven.

4.3 Grundvandsbeskyttelse

Bassinet befinder sig inden for område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) samt nitratfølsomme indvindingsområder.

Sedimentet renses op med gravemaskine og brinken skånes så meget som muligt.

Ca. 80% af bunden består af ler, og der er tørvebund i 20% af bassinet.

Der kræves udlægning af køreplader eller lign. Det er et krav i udbudsmaterialet, at bunden ikke beskadiges eller perforeres. Der skal ikke graves i bunden.

Der er stillet vilkår om, at det opgravede materiale ikke lægges i mellemdepot på lokaliteten i længere tid, men placeres direkte i lastbil som beskrevet.

På den baggrund vurderer Skanderborg Kommune, at oprensningen ikke vil have en negativ påvirkning på grundvandet i området.

4.4 Jordforurening

Sedimentet køres direkte til godkendt modtager og der er ikke nogen kendte jordforureninger i nærheden af bassinet.

Sedimentet er analyseret for PFAS, og resultaterne ligger under jordforureningskriteriet.

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

5 Annoncering af afgørelsen

Afgørelsen annonceres den 12. december 2023 i 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 9. januar 2024.

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

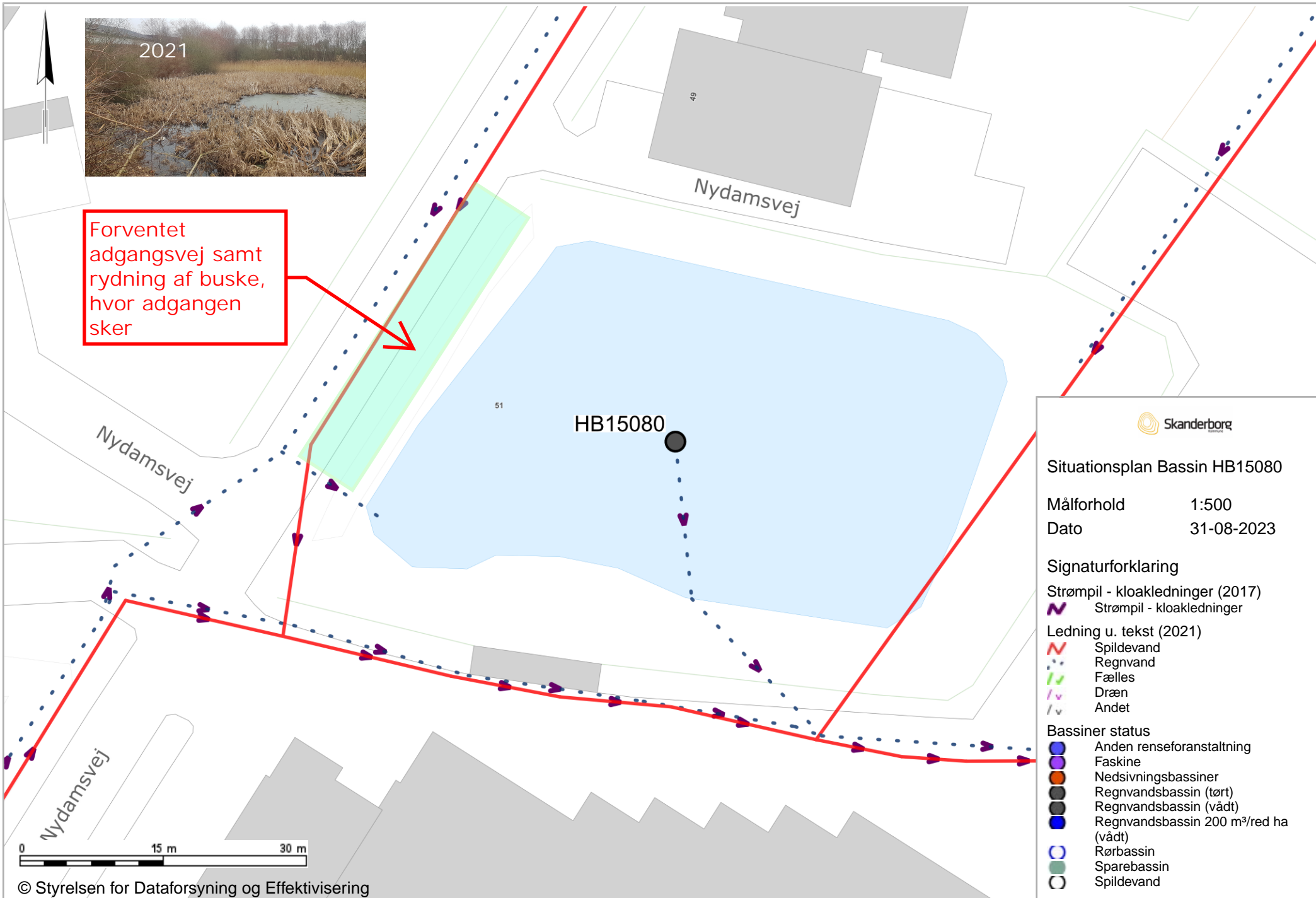
- Miljøbeskyttelsesloven - Lov om Miljøbeskyttelse nr. 358 af 01.07.2023
 - § 19 – beskyttelse af jord og grundvand
 - § 27 stk. 1 og 2 – tilladelse til oprensning
 - §28 stk. 1 – tilladelse til udledning
 - § 78a – tilladelsens gyldighed
 - §§ 91 & 98 – klagemulighed
 - § 96 – klagen har ikke opsættende 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@friluftsraadet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening i Skanderborg Kommune; skanderborg@dof.dk





Luftfoto bassin HB15080

Målforhold 1:500
Dato 31-08-2023

Signaturforklaring

Matrikelkort, Røde skel (DAF)

- Matrikelskel
- Optaget vej

Matrikelkort, Gule skel (DAF)

- Matrikelskel
- Optaget vej

Bassiner status

- Anden renseforanstaltning
- Faskine
- Nedsivningsbassiner
- Regnvandsbassin (tødt)
- Regnvandsbassin (vådt)
- Regnvandsbassin 200 m²/red ha (vådt)
- Rørbassin
- Sparebassin
- Spildevand

