



By og Land

Natur, BL
Stigsborg Brygge 5
9400 Nørresundby
+4525192141

Sagsnr.: 2020-083335
Dok.nr.: 2020-083335-15

Åbningstider:
Man- onsdag 09.00-15.00
Torsdag 09.00-17.00
Fredag 09.00-14.00.

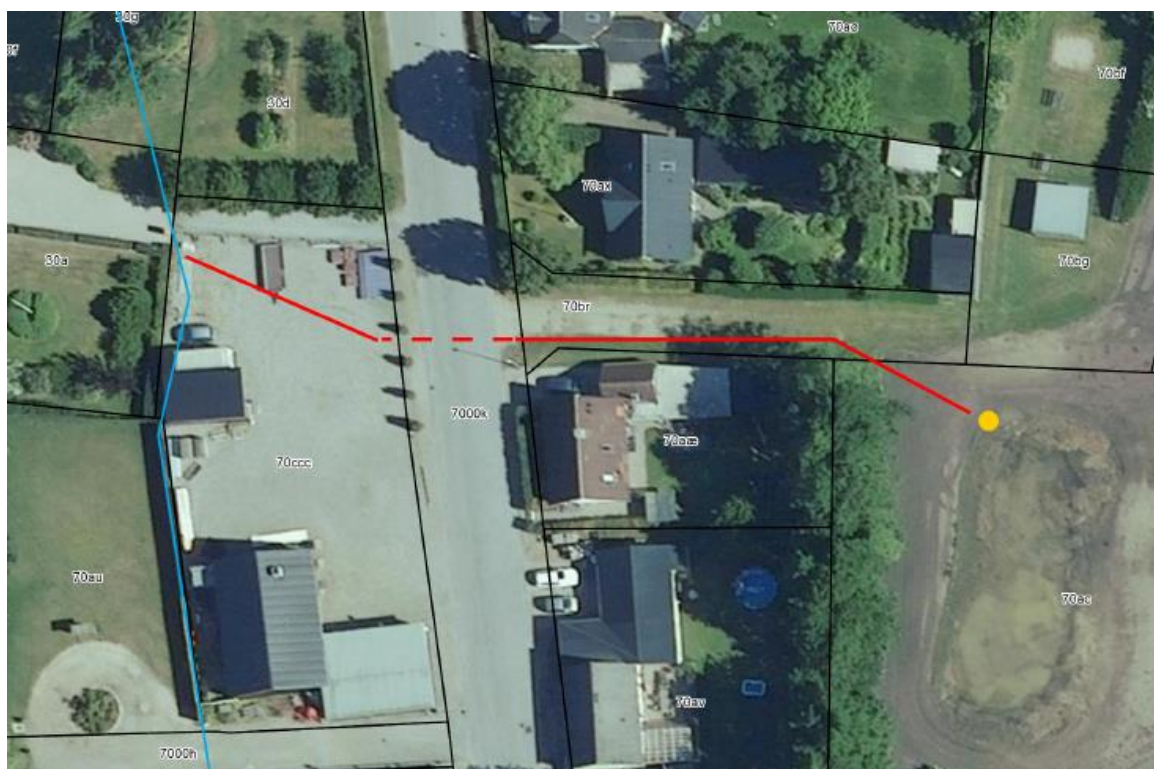
27.05.2024

Tilladelse til etablering af nyt privat vandløb i Ø. Hassing

For at sikre dig en god service ved personligt fremmøde, anbefales det, at du aftaler en tid på forhånd, enten ved at ringe til os eller benytte vores selvbetjeningsløsninger på www.aalborg.dk. Telefonen er åben alle hverdage i tidsrummet 10.00-14.00.

Afgørelse

Aalborg Kommune, Myndighed Natur og Vandløb, meddeler hermed tilladelse efter vandløbslovens § 21 til etablering af et nyt privat vandløb på matr.nr. 70ac, 70br, 7000k og 70ccc Ø. Hassing By, Ø. Hassing i form af et overløbsrør fra sandfangsbrønd til det offentlige vandløb Øster Hassing Hedeæk. Tilladelsen bliver givet som en lovliggørelse, da røret allerede er etableret.



Figur 1: Placeringen af det nye rørlagte vandløb fra sandfangsbrønd (gul prik) til udløb i Øster Hassing Hedeæk (blå linje) er markeret med en rød linje på oversigtskort med matrikelskel.

Berørte ejendomme

Aalborg Kommune ejer matr.nr. 70ac, 70br og 7000k Ø. Hassing By, Ø. Hassing, mens matr.nr. 70ccc, hvor røret tilkobles Øster Hassing Hede­bæk, er privatejet. Der er indhentet accept fra ejer af matr.nr. 70ccc til projektet.

Vilkår for tilladelsen

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

- Vandløbet skal etableres i overensstemmelse med det fremsendte projekt.
- Aalborg Kommune, Team Drift Grønne Områder, forestår og bekoster samtlige arbejder og udgifter til projektet.
- Den fremtidige vedligeholdelse og drift af røret påhviler den til enhver tid værende ejer af matr.nr. 70ac pt. Aalborg Kommune.

Klageadgang

Kommunens afgørelse kan bortset fra afgørelser af økonomiske forhold påklages til Miljø- og Føde­vareklagenævnet.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er offentliggjort. Klagefristen udløber d. 24.06.2024.

Klagevejledning fremgår til sidst i tilladelsen.

For så vidt angår økonomiske forhold kan spørgsmålet forlanges indbragt for taksationsmyndighe­den.

Grundlag for kommunens afgørelse

Ansøgningen er behandlet i henhold til:

- § 21 samt kapitel 15 og 16 i bekendtgørelse af lov om vandløb nr. 1217 af 25. november 2019.
- Kapitel 2, 5 og 8 i bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og –re­staurering m.v.
- § 6 og §10 jf. bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.
- Miljøvurderingsloven jf. lovebekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023.
- Bekendtgørelse nr. 806 af 14. juni 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).
- Gældende vandløbsregulativ for Øster Hassing Hede­bæk. Kommunevandløb nr. 817-9.0.

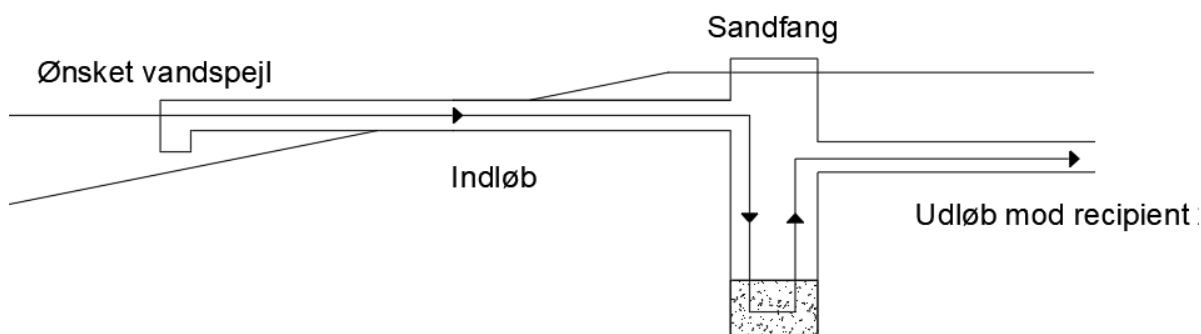
Ansøgning og projektbeskrivelse

Aalborg Kommune, Myndighed Natur og Vandløb, har d. 29. juni 2023 modtaget en ansøgning fra Aalborg Kommunes Team Drift Grønne Områder om tilladelse til etablering af et nyt privat vand­løb på matr.nr. 70ac, 70br, 7000k og 70ccc Ø. Hassing By, Ø. Hassing i form af et overløbsrør fra sandfangsbrønd til det offentlige vandløb Øster Hassing Hede­bæk. Dertil er der modtaget VVM-anmeldelse d. 29. juni 2023 og supplerende oplysninger d. 15. august 2023.

Baggrunden for ansøgningen er, at Aalborg Kommune i 2022 har etableret en sø på matr.nr. 70ac, der er en del af et rekreativt areal. Da grundvandet i perioder står højt på arealet, ønsker Aalborg Kommune at etablere en overløbsfunktion fra søen for at sikre, at søen ikke oversvøm­mer tilstødende arealer. I den forbindelse etableres en sandfangsbrønd, hvorfra en afvandingsled­ning tilkobles og ledes til Øster Hassing Hede­bæk på matr.nr. 70ccc, der er rørlagt på denne strækning.

Projektet udføres ved, at et Ø 160 mm PVC-rør nedgraves med indløb i kote 9,5 m (DVR90) i den nordligste ende af søen på matr.nr. 70ac. Røret tilsluttes en Ø 315 mm sandfangsbrønd i PVC-rør i kote 9,2 (figur 2). I sandfangsbrønden kan suspenderet stof bundfælde og oprenses efter behov.

Et Ø 160 mm PVC udløbsrør etableres fra brønden i kote 9,1, så der kan opnå det nødvendige fald mod recipient. Ledningstracéet længde bliver ca. 90 m, hvoraf ca. 15 m skydes under Hølundvej på matr.nr. 7000k (figur 1). På den vestlige side af Hølundvej tilkobles ledningen det rørlagte offentlige vandløb Øster Hassing Hede­bæk via en Ø 315 mm sandfangsbrønd i station ca. 465 m i kote 8,4 m på matr.nr. 70ccc.



Figur 2: Skitse af projektet der viser indløbsrør, sandfangsbrønd og udløbsrør.

Vandløbsmyndigheden er blevet gjort opmærksom på, at overløbet allerede er etableret. Projektet er udført i overensstemmelse med beskrivelsen i ansøgningen.

Kommunens vurdering

Hydrauliske forhold

Øster Hassing Hede­bæk er rørlagt på de øverste ca. 1000 m med et Ø 500 mm rør og et fald på ca. 3‰ ved st. 465 m, hvor overløbet tilkobles. Røret har en fuldløbende kapacitet på ca. 200 l/s. Oplandet ved udløbet af røret er på ca. 1,5 km², hvilket svarer til en kapacitet på ca. 133 l/s/km².

Kapaciteten i overløbsrøret er på ca. 10 l/s. Oplandet til søen er på ca. 6,2 ha (se figur 3).

Udløbskonstruktionen fra søen fungerer således, at vandføringen fra søen gradvist vil øges, jo højere søvandspejlet står. Det betyder, at søen vil virke som en forsinkelse af afstrømningen fra oplandet ved fx kraftigt skybrud, hvor det frie vandspejl i søen vil opføre sig som et befæstet areal. Et skybrud på fx 15 mm vil derfor ikke bevirke, at søvandspejlet stiger mere end maks. 15 mm.

Oplandet til søen er på ca. 6,2 ha. I våde perioder med meget regn/tøbrud vil afstrømningen fra området maksimalt være på 100 l/s/km² = 1 l/s/ha. En normal stor afstrømning fra et areal vil være på ca. 0,5 l/s/ha (medianmaksimumsvandføring).

Afstrømningen fra selve sø arealet vil kunne være lidt højere, men da søen i sig selv vil forsinke afstrømningen vurderes det, at der maksimalt vil afledes 3-6 l/s fra søen gennem røret. Det vil kun i særlige tilfælde være 6 l/s. Normalt vil der kun løbe en vandføring fra søen, der svarer til en naturlig afstrømning. Det nye vandløb har en kapacitet, som er væsentlig højere end dette, så brønden vil ikke blive oversvømmet.

Kapaciteten i Østre Hassing Hede­bæk er på ca. 200 l/s, og en medianmaksimumsvandføring ved rørdløbet i st. ca. 1000 m er på 75 l/s (1,5 km² X 50 l/s/km²). Østre Hassing Hede­bæk har derfor kapacitet til at modtage vandet, der afledes fra søen.



Figur 3: Markering af forventet opland til søen på ca. 6,2 ha opgjort i Scalgo Live.

Natur og miljøforhold

Øster Hassing Hede­bæk er et offentligt vandløb og er omfattet af regulativ 817-9.0. Vandløbet er ikke målsat i vandområdeplanerne 2021-2027. Projektet vurderes ikke at være til hinder for, at der kan opnås målopfyldelse i Gåser å, som vandløbet har tilløb til. Øster Hassing Hede­bæk er ikke beskyttet efter naturbeskyttelseslovens §3 på den strækning, hvor overløbsvandet ledes til.

Søen ligger uden for okkerklassificeret område. En del af oplandet til søen er klassificeret som klasse III, hvor der er lav risiko for okkerudledning.

Natura 2000

De nærmeste Natura 2000-områder er nr. 218: Hammer Bakker, østlig del, som ligger ca. 10 km nordvest for projektområdet og nr. 14: Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord, som ligger ca. 11 km øst for projektområdet. Det vurderes ikke, at projektet kan påvirke arter eller naturtyper på Natura 2000 arealernes udpegningsgrundlag. Dette vurderes på baggrund af afstanden mellem projektet og Natura 2000-områderne sammenholdt med projektets karakter.

Bilag IV arter

Ifølge habitatbekendtgørelsens § 10, stk. 1, jf. § 7, at der ikke må gives tilladelse, dispensation, godkendelse mv., hvis det ansøgte kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a) eller kan ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b) i alle livsstadier.

Der er fund af spidssnudet frø i et mose- og søkompleks ca. 650 meter sydvest fra søen. Spidssnudet frø kan leve i mange typer vandhuller og søer. Den er afhængig af, at søen er omgivet af fugtige udyrkede arealer som fødesøgnings- og rasteområde.

Det vurderes, at søen ikke er et egnet levested for spidssnudet frø på nuværende tidspunkt, da søen er etableret i 2022 og et naturligt plante- og dyreliv ikke har indfundet sig i en tilstrækkelig grad. Det kan ikke udelukkes, at spidssnudet frø på sigt vil indfinde sig i søen. Ansøgte vurderes ikke at have en væsentlig påvirkning på en indvandring af spidssnudet frø, da søen stadig oprettholdes af ansøgte.

Aalborg Kommune vurderer, at projektet ikke vil forringe levevilkårene for dyre- og plantearter omfattet af EF-habitatdirektivets bilag IV. Vurderingen er foretaget på baggrund af tilgængelige data over fund af arter (Aalborg Kommunes egne registreringer, Naturdata i Danmarks Miljøportal, Arter.dk samt Naturbasen.dk).

Økonomiske forhold

Aalborg Kommune, Team Drift Grønne Områder, er bygherre og sikrer afholdelse af alle anlægsomkostninger. Det nye vandløb på matr.nr. 70ac, 70br, 7000k og 70ccc Ø. Hassing By, Ø. Hassing klassificeres som et privat vandløb. Fremtidig vedligeholdelse af det private vandløb og sandfangsbrønde påhviler den til enhver tid værende ejer af matr.nr. 70ac pt. Aalborg Kommune.

Høring af berørte myndigheder

Aalborg Kommunes Myndighed Natur og Vandløb har hørt Aalborg Kommunes vejmyndighed, om de har bemærkninger/indsigelser til projektet. Vejmyndigheden bemærker, at krydsning af offentlig vej kræver gravetilladelse.

Offentliggørelse

Projektet har været offentliggjort ved annoncering på kommunens hjemmeside i perioden fra d. 25.04.2024 til d. 23.05.2024 Der er ikke indkommet indsigelser mod projektet.

Andre planer

Projektet er omfattet af Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK. nr. 4 af 3. januar 2023, hvorfor der er udarbejdet en VVM-screening af projektet. På baggrund af VVM-screeningen, er det vurderet, at projektet på grund af dets dimension, placering og karakteristika ikke vil have en væsentlig indvirkning på miljøet, hvorfor der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport.

VVM-screeningsafgørelsen har været i 4 ugers offentlig høring i perioden fra d. 25.04.2024 til d. 23.05.2024. Der er ikke indkommet bemærkninger.

Orientering vedr. museumsloven

Der kan i området være forhold af betydning for den arkæologiske kulturarv. Forud for iværksættelse af jordarbejder skal Museumslovens §§ 25 -27 iagttages.

Findes der under jordarbejdet spor af fortidsminder, skal anlægsarbejdet i henhold til museumslovens § 27, stk. 2 standses i det omfang, det berører fortidsmindet. Fortidsmindet skal straks anmeldes til Nordjyske Museer.

Venlig hilsen

Mette Pouline Ottosen
Biolog
+4599312248

Du kan altid kontakte Aalborg Kommune sikkert på www.aalborg.dk/kontakt eller via Digital Post på www.borger.dk.
Læs om dine rettigheder og hvordan vi behandler personoplysninger på www.aalborg.dk/gdpr.

Kopi af denne afgørelse er sendt til:

Aalborg Kommune, Team Drift Grønne Områder, Thomas Lam, thomas.lam@aalborg.dk

Ejer at matr.nr. 70ccc Ø. Hassing By, Ø. Hassing

Danmarks Naturfredningsforening, Aalborg, dnaalborg-sager@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk; himmerland@sportsfiskerforbundet.dk

Nordjyske Museer, nordjyskemuseer@aalborg.dk

Klagevejledning afgørelse efter vandløbsloven

Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal være indsendt senest 4 uger efter den dato, hvor afgørelsen er offentliggjort. Det koster et gebyr at klage. Læs mere om klageregler og gebyrer på [Nævnenes hus](#).

Du skal være klageberettiget for at kunne klage, dvs. have en væsentlig retlig interesse i sagens udfald.

Du sender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet via Klageportalen. Efterfølgende kommunikation om klagen sker også gennem Klageportalen. Du kan finde Klageportalen via Miljø- og Fødevareklagenævnet på [Nævnenes hus](#).

Hvis du er undtaget for digital selvbetjening og derfor ønsker at klage uden at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Aalborg Kommune, By og Land. Vi videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.