



WatsonC ApS
Hattemagervej 22
9000 Aalborg

Teknik og Miljø
Natur Vej og BBR TM
Stigsborg Brygge 105
9400 Nørresundby
+4525192141

Sagsnr.: 2024-044829
Dok.nr.: 2024-044829-9

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

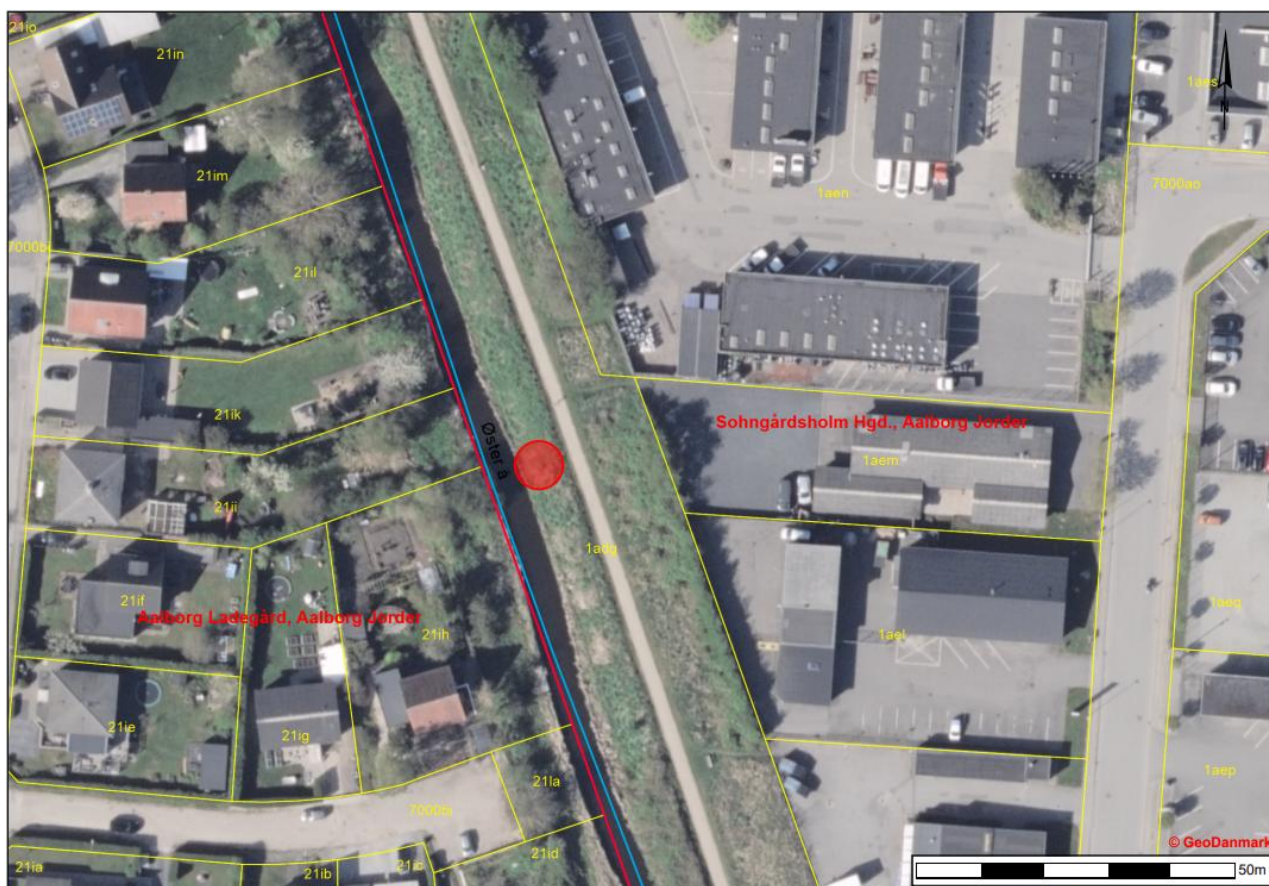
25.08.2026

Tilladelse til etablering af teststation til vandløbsundersøgelser i brinken af det offentlige vandløb Østerå i st. 489-491

Afgørelsen

Aalborg kommune meddeler hermed tilladelse efter vandløbsloven § 47 til etablering af en teststation i brinken af det offentlige vandløb Østerå, på matr.nr. 1adg, Sohngårdsholm Hgd., Aalborg Jorder, i vandløbets station 489-491.

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.



Figur 1 Oversigtskort. Projektet placering af angivet med en rød cirkel

Aalborg Kommune meddeler desuden dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 til opsætning af teststationen, idet Øster Å samt brinkerne i det pågældende område er beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven.

Vilkår for tilladelsen

Tilladelsen gives på følgende vilkår:

- Teststationen skal udføres som beskrevet i den tilsendte projektbeskrivelse.
- Teststationens længde må ikke overstige 4 m.
- Teststationen skal udformes så risikoen for grøde og andet materiale fanges, bliver minimeret.
- Projektet må ikke forringe vandløbets vandføringsevne.
- Udstyret på teststationen må maksimalt række 10 cm ud i vandløbet, fra den flade hvorpå det er monteret,
- Dataudstyr og kabler skal sikres mod løsrivelse og må ikke kunne føres med strømmen.
- Anlægsarbejdet skal udføres på en sådan måde, at vandets frie løb i vandløbet ikke hindres nævneværdigt og at forurening med jord og slam begrænses mest muligt.
- Opgravning i det beskyttede naturareal skal begrænses mest muligt.
- Eventuel overskydende jord må ikke udjævnes på de beskyttede naturarealer
- Der må ikke tilsås i det beskyttede naturareal.
- Faste stoffer, der kan forurene vandløbet, må ikke tilføres dette, hverken under anlægs- eller driftsfasen.
- Adgangen til teststationen er forbeholdt personer, der arbejder hos WatsonC, eller som har et relevant og aftalt ærinde. WatsonC har ansvar for at sikre, at andre ikke benytter teststationen.
- Ansøger, WatsonC afholder samtlige udgifter til etablering af teststationen.
- Den fremtidige drift og vedligeholdelse af teststationen påhviler til enhver tid virksomheden WatsonC.
- Vedligeholdelsen af teststation indebærer at sikre, at vandføringen ikke forringes, hvilket vil sige at det er WatsonC, der i grødesæsonen er forpligtiget til at grøden under og omkring teststationen ikke påvirker vandføringsevnen.
- Ved eventuelt ejerskifte overtager nye ejer alle forpligtelser vedrørende drift og vedligeholdelse af teststationen.
- Ved virksomhedsophør, eller hvis teststationen ikke længere anvendes til det formål, der ligger til grund for denne tilladelse, skal den ansvarlige for anlægget, fjerne hele konstruktionen og reetablere brinkarealet, så naturlig tilstand i brinken igen opnås. Hvis anlægget i et sådan tilfælde ikke nedtages, vil Aalborg Kommune gøre det på den ansvarliges regning.
- Hvis konstruktionen fjernes, skal eventuelle indgreb i brinken reetableres, så naturlig tilstand genoprettes.
- Vandløbsmyndigheden skal med en frist på 8 dage orienteres om projektets opstart, således vandløbsmyndighederne kan føre tilsyn. Dette vilkår fritager ikke bygherren for at føre daglig tilsyn under arbejdets udførelse.
- Når arbejdet er udført, meddeles det til Aalborg Kommune, Myndighed og Service (Myndighed.service@aalborg.dk) senest 1 uge efter arbejdets ophør.

Lovgivning

Ansøgningen er behandlet i henhold til:

- § 47 og kapitel 15 og 16 jf. bekendtgørelse af lov om vandløb nr.1217 af 25.november 2019.
- Kapitel 4, 5, 8 og 9 i bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og – restaurering m.v.
- § 6 jf. bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.
- Gældende vandløbsregulativ: Regulativ for Østerå, 2000
- Naturbeskyttelsesloven, lovbekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024.

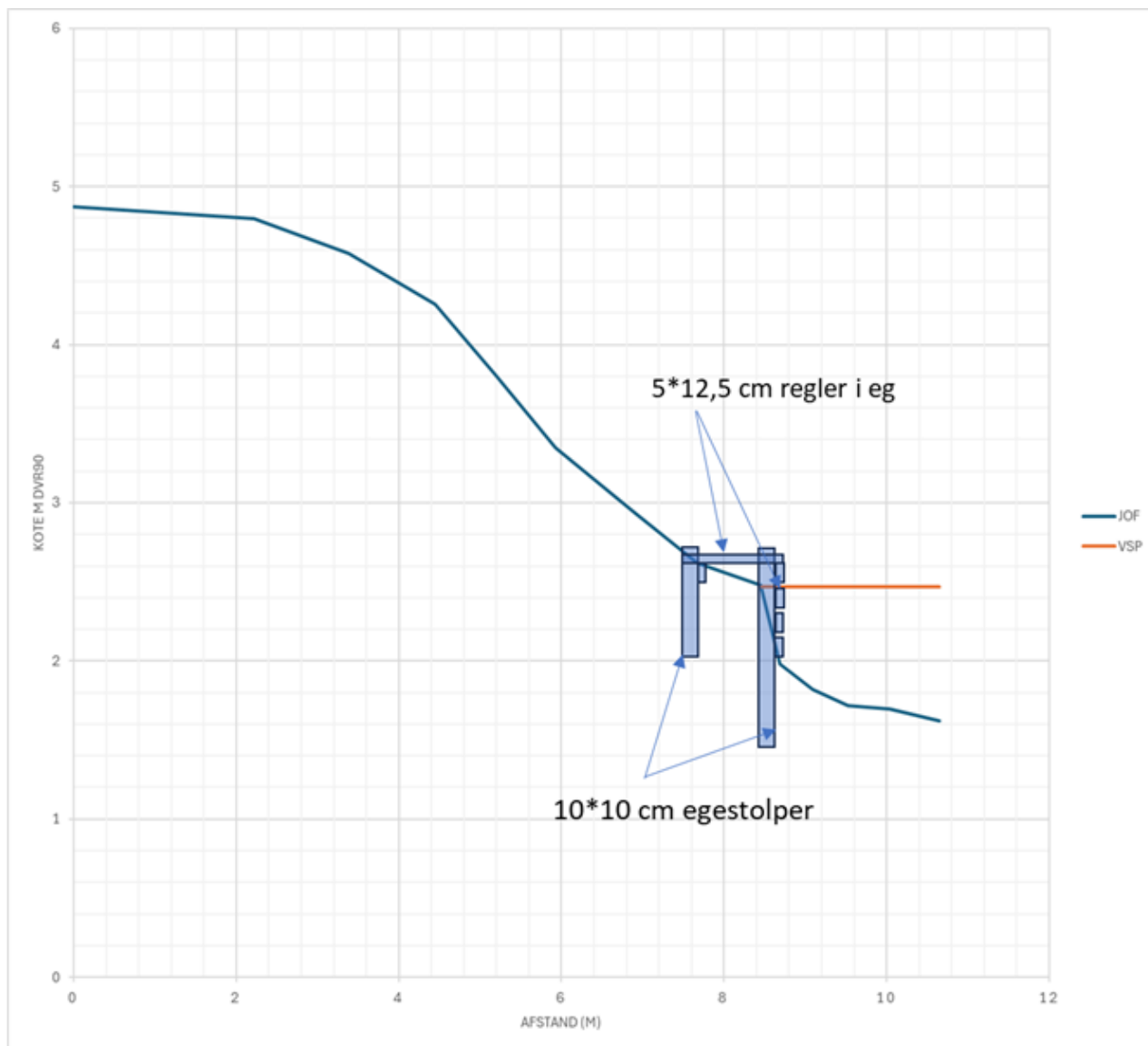
Ansøgning og projektbeskrivelse

WatsonC ønsker at opsætte en teststation, hvorpå der kan monteres testudstyr der kan være med til at forbedre det datagrundlag, der anvendes i habitatmodelleringen.

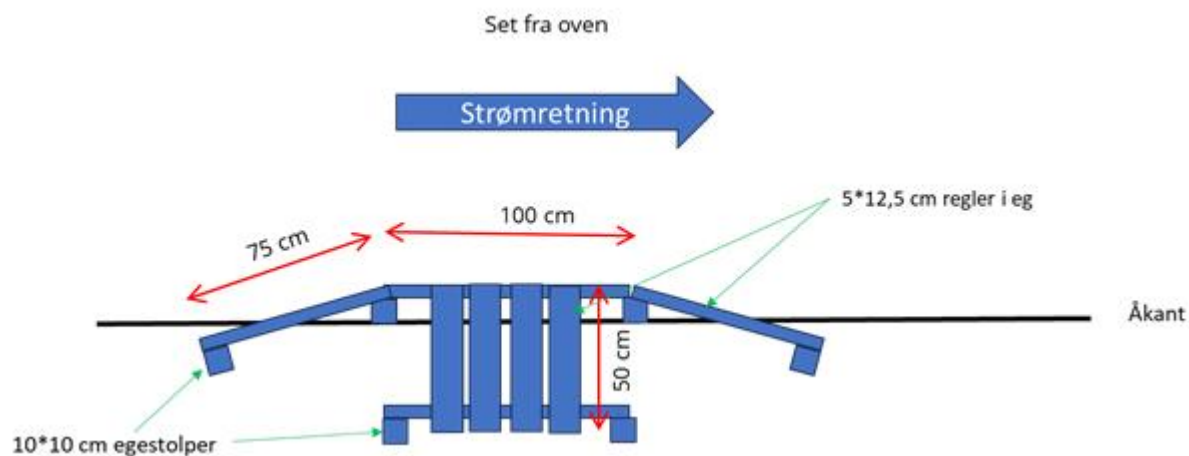
Formålet med teststationen er således at bidrage med data til udviklingsprojekter, samt til test af diverse sensorer. Teststationen ønskes derfor opsat i et forskningsøjemed.

Teststationen består af en lodret flade bestående af egeregler, der skråner ud fra brinken, så grøde og andet materiale ikke fanges (Figur 2 & 3). Der laves en lille platform på 50x60 cm til service af udstyr. Selve udstyret monteres på den lodrette flade der er parallel med åkanten og stikker maksimalt 6 cm ud herfra.

Alt indsamlet data stilles til rådighed for offentligheden igennem dataplatformen Calypso



Figur 2 Teststationen set fra siden



Figur 3 Teststationen set fra oven

Teststation opsættes ved at stolpehuller bores med håndbor. Terrænet omkring stationen vil ikke blive reguleret, og opsætningen forventes at tage en halv dag. WatsonC forventer minimalt vedligehold, idet reglerne er af egetræ. Derudover redegøre WatsonC for at stationen kun besøges når udstyr skal opsættes eller nedtages, smat når der skal udføres kontrolmålinger. WatsonC estimerer i at der i gennemsnit vil være ét besøg pr. måned.

WatsonC er afhængig af følgende, i forhold til placering af teststationen:

- Uniform strømning i tværsnittet. Dvs. af stationen skal sidde på en del af vandløbet, hvor der ikke er sving, indsnævring mv.
- mulighed for let dagligt tilsyn
- Mulighed for bluetooth adgang fra vores grund til måleudstyr

Med disse forudsætninger ser WatsonC ikke andre alternative muligheder for placering af teststation.

WatsonCs egne botaniker har undersøgt gældende data, samt selv været forbi lokaliteten og har lavet følgende notat:

Kommunen besigtigede arealet i 2022 ca. 230 m nord for vores låge (den plantagte placering). Det blev beskrevet som:

"Mosebræmme skrånende ned mod vandløb. Meget kulturpræget og bynært, men med dominans af dunet dueurt og kærstar. Mod syd brombærkrat".

Hele 9 arter er problemarter heraf én invasiv art (sildig gyldenris og ringe naturtilstand).

På min besigtelse fik jeg samme indtryk ved punktet ud for vores låge. Den største del ned til åen var domineret af kulsukker, og den sidste meter domineret af snerle. Nedenfor er artslisten ca. 0,5 m fra åen. Vurderingen er, at en vandstandslogger ikke vil ændre tilstanden på arealet, og vil i øvrigt være svær at se fra stien på denne tid af året.

Draphavre

Fløjlsgræs

Vild kørsel

Stor nælde

Almindelig rajgræs

Almindelig rapgræs

Gærdesnerle

Burresnerre

Agertidsel

Foderkulsukker

Døv-nælde

Skvalderkål

Hundegræs

Kommunes vurdering Vandrammedirektivet

Øster Å er et offentligt vandløb, der er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Vandløbet er i vandområdeplanerne 2021-2027 efter genbesøg for Jylland og Fun (VP3G) målsat til god

økologisk tilstand. Den aktuelle tilstand er vurderet til ringe økologisk tilstand samlet, på baggrund af den ringe økologisk tilstand for fisk, jf. nedenstående tabel kvalitetselementer og deres tilstand.

Tabel 1 Kvalitetselementernes tilstand i Østerå

Parametre	Tilstand
Kemisk tilstand	God kemisk tilstand
Økologisk tilstand/potentiale, planter (makrofyter)	Moderat økologisk tilstand
Økologisk tilstand/potentiale, smådyr (bentiske invertebrater)	Moderat økologisk tilstand
Økologisk tilstand eller potentiale, alger (fyto-benthos)	God økologisk tilstand
Økologisk tilstand/potentiale, fisk	Ringe økologisk tilstand
Økologisk tilstand/potentiale, nationalt specifikke stoffer	God økologisk tilstand

Vandføring er ifølge beslutningsstøttværktøjet BEST, på den aktuelle strækning, modelleret til at være 684,5 l/s. Det vurderes at teststation ikke vil påvirke hydrologien i eller omkring vandløbet grundet dens placering i vandløbsbrinken, samt dens udformning med skrånede plader. I det teststationen ikke vil ændre hydrologien i og omkring Østerå, vurderes det ikke at være til hinder målopfyldelsen.

Østerå har udløb til Limfjorden, som er et målsat kystvandområde. Limfjordens aktuelle miljøtilstand er vurderet som ringe. Teststationens placering ligger ca. 2,5 km opstrøms udløbet i Limfjorden, og i kombination med at påvirkning af Østerå er minimal, vil eventuelle mindre påvirkninger være genoprettet inden vandet når fjorden. Teststationen vurderes derfor ikke at påvirke Limfjordens mulighed for målopfyldelse negativt.

Naturbeskyttelsesloven

Østerå er foruden at være målsat i VP3G også beskyttet efter naturbeskyttelsesloven §3 mod forringelse af den aktuelle tilstand i vandløbet. Desuden er brinken, hvori teststationen ønskes etableret, registreret som mose også beskyttet efter § 3.

Aalborg Kommune vurderer, at opsætning af teststationen ikke vil medføre en forringelse af den eksisterende naturtilstand i det § 3-beskyttede vandløb eller den §3-beskyttede brink. Etableringen af teststationen vurderes ikke at medføre ødelæggelse af planter eller af dyrearters levesteder, ligesom den ikke ændrer på de hydromorfologiske forhold i vandløbet. Stationen indebærer ingen spærringer for vandrende fisk eller smådyr og forventes ikke at påvirke den økologiske funktion af vandløbet negativt. Projektet ændrer således ikke på den nuværende tilstand i området.

Desuden vil teststationen bidrage til øget viden om vandløbets hydrologiske og økologiske forhold. Denne viden kan på sigt anvendes i forbindelse med overvågning, forvaltning og eventuelle fremtidige naturforbedrende tiltag. Det vurderes derfor, at projektet har samfundsmæssige værdi, og at det kan gennemføres uden at tilsidesætte naturbeskyttelseshensynet.

Bilag IV arter

En række bilag IV-dyrearter er registreret omkring projektområder, herunder odder, stor vandsalamander, spidssnudet frø, markfirben samt flere arter af fla germus, jf. Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, Videnskabelige rapporter fra DCE nr. 520 (2023) og nr. 603 (2024).

Det konkrete projektområde vurderes ikke at udgøre et attraktivt yngle- eller rasteområde for Odder, på grund af bymæssige påvirkninger og begrænsede skjul. Eventuel forstyrrelse i anlægssperioden vurderes som kortvarig og ikke væsentlig.

Der er registreret fund af flagermus jf. arter.dk tæt ved den aktuelle strækning af Østerå. Indgrebet i vandløbsbrinken er dog begrænset og medfører ikke fældning af træer, hvorfor det vurderes at flagermus ikke vil blive påvirket.

Der findes ligeledes ikke egnede yngle- eller rasteområder for stor vandsalamander, spidssnudet frø eller markfirben inden for projektområdet.

Aalborg Kommune vurderer samlet set, at projektet ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for dyre- og plantearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV.

Natura 2000

Etableringen sker uden for Natura 2000-områder. Østerå har ikke direkte forbindelse til Natura2000 områder, men indirekte forbindelse idet Østerå har udløb i Limfjorden, der har forbindelse område nr. 15, Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal (Ligger ca. 6 km fra projektområdet i fuglelinje) samt til område nr. 14, Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord (Ligger ca. 24 km fra projektområdet i fuglelinje). Som vurderet ovenover, vil teststationen ikke medføre påvirkninger ud i Limfjorden, og dermed heller ikke ind i Natura2000 områderne, eller arter på udpegningsgrundlaget for disse områder.

Konklusion

Etablering og drift af teststationen vurderes at være forenelig med vandløbslovens samt naturbeskyttelseslovens hensyn. Det vurderes desuden, at projektet ikke hindrer målopfyldelsen i henhold til de gældende miljømål for Øster Å. Vurderingen beror på, at projektet hverken forringer vandløbs vandføringsevne eller dets naturtilstand, hindrer målopfyldelse, eller medfører skade på levesteder for bilag IV-arter eller arter omfattet af udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder uden for projektområdet.

På denne baggrund vurderer Aalborg Kommune, at der kan meddeles tilladelse til opsætning af stationen samt at der kan meddeles dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 til det ansøgte.

Økonomiske forhold

De økonomiske forhold i forbindelse med etableringen af teststationen er afklaret, idet ansøger, WatsonC, afholder samtlige omkostninger til projektets gennemførelse.

Partshøring

Udkast til denne tilladelse har været fremsendt til ansøger, Jakob Birk Jensen fra Watson C, til orientering og med mulighed for at fremsende bemærkninger i perioden fra d. 7. august 2026 – d. 21. august 2026. Desuden er Tilsynsmyndigheden for Vandløb i Aalborg Kommune samt grundejerens forpagter, AK Arealer ligeledes blevet hørt. Der er ikke indkommet bemærkninger.

Offentliggørelse

Da vandløbsmyndigheden skønner, at etableringen af teststationen ikke har væsentlig indflydelse på vandløbs afstrømningsmæssige eller miljømæssige forhold, har vandløbsmyndigheden undladt at foretage offentlig bekendtgørelse af projektet på kommunes hjemmeside og at afholde møde om sagen, jf. § 17 i bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og –restaurering m.v.

Kommunes bemærkninger

Når klagefristen er udløbet, og der ikke er indkommet klager, kan tilladelsen udnyttes. Hvis der indgives klage, vil vandløbsmyndigheden underrette herom.

Det følger af naturbeskyttelseslovens § 66 at:

- Betingelserne i afgørelsen er bindende for ejere og indehavere af andre rettigheder over ejendommen.
- Dispensationen bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 3 år fra dato eller ikke har været udnyttet i tre på hinanden følgende år.

Vær opmærksom på eventuelle elkabler, kloakrør og lignende.

Det er ansøgerens pligt at oplyse eventuelle andre, der skal udføre arbejdet, om tilladelsens indhold.

Tilladelsen efter vandløbsloven samt dispensationen fra naturbeskyttelsesloven §3 bortfalder, hvis de ikke er udnyttet inden 3 år fra den dato tilladelsen er meddelt og offentliggjort.

Tilladelsen indeholder ikke en garanti for den projekterede konstruktions sikkerhed eller stabilitet.

Aalborg Kommune opfordrer i forbindelse med bygge- og anlægsarbejder bygherre, entreprenører og leverandører til, at anvende materialer som er produceret på en bæredygtig måde og anvende maskiner m.v. som er energi- og miljørigtige.

Aalborg Kommune opfordrer til, at der indbygges vinterkvarterer for flagermus i brokonstruktionen.

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

Ida Christiane Christensen
Cand.scient.

+4525192141

Kopi til

Danmarks Naturfredningsforening, Aalborg, dnaalborg-sager@dn.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk; himmerland@sportsfiskerforbundet.dk
Nordjyske Museer, nordjyskemuseer@aalborg.dk
Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø, mail@sgav.dk
Slots- og Kulturstyrelsen, post@slks.dk
Dansk Botanisk Forening, dbf.oestjylland@gmail.com
Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
DOF Nordjylland, rangerdanmark@gmail.com
Friluftsrådet, aalborg@friluftsradet.dk , lokalraad@friluftsradet.dk
Nordjyske Museer, nordjyskemuseer@aalborg.dk

Klagevejledning

Klagevejledning efter vandløbsloven:

Kommunens afgørelse kan, bortset fra afgørelser om økonomiske forhold, påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. **En klage skal være indsendt senest 4 uger efter den dato, hvor afgørelsen er meddelt og offentliggjort.** Der opkræves et gebyr for at klage, og du kan læse mere om klageregler og gebyrer på [Nævnenes hus](#).

Hvis sagen vedrører økonomiske forhold, kan spørgsmålet i stedet kræves indbragt for taksationsmyndigheden.

For at kunne klage skal du være klageberettiget, hvilket betyder, at du skal have en væsentlig retlig interesse i sagens udfald.

Klagen indsendes via Klageportalen, som du finder gennem Miljø- og Fødevareklagenævnet på [Nævnenes hus](#). Efterfølgende kommunikation om klagen foregår også via Klageportalen.

Hvis du er undtaget fra digital selvbetjening og derfor ikke kan bruge Klageportalen, kan du sende en begrundet anmodning til Aalborg Kommune, Teknik og Miljø. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som afgør, om din anmodning kan imødekommes.

Klagevejledning efter naturbeskyttelsesloven:

Afgørelsen kan inden 4 uger påklages efter reglerne i vedlagte klagevejledning.

Når klagefristen er udløbet, og der ikke er indkommet klager, kan tilladelsen udnyttes. Hvis der indgives klage, vil kommunen snarest underrette dig herom. Rettidig klage har opsættende virkning medmindre klagemyndigheden bestemmer andet.

En eventuel retssag til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 mdr. fra dags dato, jf. lovens § 88, stk. 1.

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.