Bygge-, Parkerings- og Miljømyndighed
Klima-, Miljø- og Teknikforvaltningen

Afgørelse, VVM-screening, rørlægning af 44 m af Hovedgrøften Syd

13 november 2026

Sagsnr.
2026-0223403

Dokumentnr.
2026-0223403-3

Sagsbehandler
Lone Madsen

Klima- Miljø- og Teknikforvaltningen har den 19. juni modtaget en ansøgning fra Sweco Danmark A/S på vegne af Fælledby om VVM-screening af rørlægning af samlet 44 m af Hovedgrøften Syd langs Vejlands Allé, i forbindelse med en ny adgangsvej og udvidelse af eksisterende adgangsvej.

Ansøgningen er indsendt iht. miljøvurderingslovens § 19 (LBK nr. 4 af 03/01/2023) og Klima- Miljø- og Teknikforvaltningen vurderer, at projektet er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. 13a) *Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1)*.

Afgørelse
Klima- Miljø og Teknikforvaltningen vurderer på baggrund af kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6, at rørlægning af 44 m af Hovedgrøften Syd ikke forventes at påvirke miljøet væsentligt, og det er dermed ikke omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse. Afgørelsen er truffet efter miljøvurderingslovens § 21.

Afgørelsen vil blive offentliggjort på kommunens annonceringsportal, www.kk.dk/annonceringsportalen med en klagefrist på 4 uger.

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden tre år efter, at den er meddelt eller ikke har været udnyttet i tre på hinanden følgende år, jf. miljøvurderingslovens § 39.

Bygge-, Parkerings- og Miljømyndighed
Virksomheder og VVM

Njalsgade 13
2300 København S

EAN nummer
5798009809452

www.miljoe.kk.dk

Lovgivning
Iht. § 19 i miljøvurderingsloven skal bygherren før etablering, udvidelse eller ændring af projekter omfattet af lovens bilag 2 indgive en skriftlig ansøgning til den kompetente myndighed.

Myndigheden træffer iht. til miljøvurderingslovens § 21 afgørelse om, hvorvidt et projekt omfattet af bilag 2 på grund af dets karakteristika, placering, art og kendetegn er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse. Ved vurderingen skal myndigheden tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6.

Afgørelsen skal desuden tage hensyn til vurderinger af indvirkningen på miljøet, der er foretaget i medfør af EU-lovgivningen. I henhold til habitatbekendtgørelsens § 6 (BEK nr 1098 af 21/08/2023) skal der, før der træffes afgørelse, foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Jævnførende bekendtgørelsens § 10 kan der ikke 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.

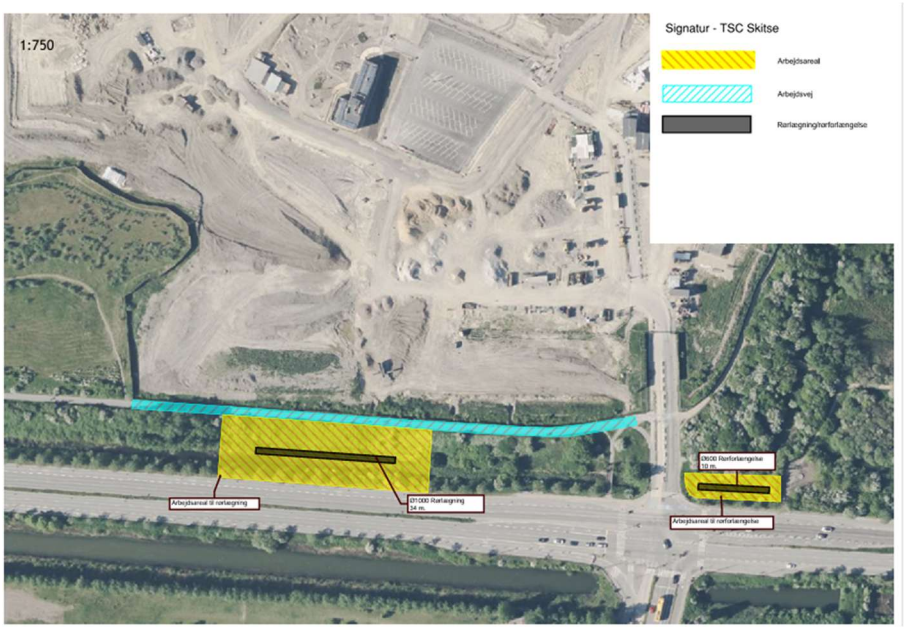
Høring
Forvaltningen har gennemført en høring af internt berørte myndigheder jf. miljøvurderingslovens § 35 stk. nr. 1. Forvaltningen har vurderet, at der ikke været eksterne berørte myndigheder, som skulle høres.

Projektets karakteristika
Der skal i henhold til krav i lokalplanen for Fælledby etableres en supplerende forbindelsesvej til Fælledby på Amager Fælled. Adgangsvejen er beskrevet i miljøkonsekvensrapporten (Vejlands Kvarter, Miljøkonsekvensrapport, Sweco 12.01.2020), hvor den er omtalt som udkørsel.

Bygherre har beskrevet, at der anlægges en adgangsvej oven på en rørlægning af en 34 m lang strækning af Hovedgrøften Syd. Der lægges rør med en diameter på 1 meter (Ø1.000) og der etableres nyt bundlag igennem røret, i samme højde som eksisterende vandløbsbund. Den eksisterende indkørsel til området udvides ved at etablere yderligere 10 m rørlægning mod øst, med en diameter på 0,6 m som den eksisterende rørlægning (Ø600). Bygherre anfører, at rørlægningen har den fordel at man minimerer brugen af beton sammenlignet med udførsel af en bro af beton, dvs. minimerer klimapåvirkningen, ligesom rørlægningen vil påvirke omgivelserne i mindre grad.

Der, hvor rørlægningen skal finde sted, skal der udføres følgende arbejder i anlægsperioden:
› Rydning af område
› Inddæmning af grøft
› Afgravning i grøft
› Etablering af rør
› Opfyldning omkring rør samt etablering af vej inkl. afvanding
› Beplantning af skråninger

Anlægsområdet begrænses til en udstrækning på ca. 55 m lokalt omkring shuntens placering og ca. 20 meter øst for adgangsvejen.



Kort med angivelse af projekt, Sweco/Tcherning.

I anlægsfasen opstemmes Hovedgrøften Syd i en højde svarende til almindelig høj vandstand og vand pumpes forbi anlægsområdet. Denne metode sikrer ifølge bygherre, at der ikke forekommer meget høj vandstand i Hovedgrøften Syd eller opstrøms i anlægsfasen, da høj vandstand vil flyde over opdæmningen og oversvømme anlægsområdet. Ved udpumpningen etableres erosionssikring ved f.eks. at udlægge sten eller andre faste og stabile materialer, som vandet rammer ved udledningen.

Anlægsaktiviteterne vedrørende grøften forventes at ville vare ca. 30-40 uger.

Miljøforhold ved projektet
Ansøger har vurderet, at de forhold, som potentielt kan påvirkes af anlægsaktiviteterne, er hydraulikken og biologien i vandløbet, bilag IV-arter og Natura2000-udpegningen. Der er redegjort for, hvorfor bygherre ikke vurderer, at der er nogen påvirkning af disse forhold i notat fra Sweco, 19.06.2026, *Rørlægning, 34 m og 10 m, af Hovedgrøften Syd*.

Planforhold
Området er omfattet af kommuneplantillæg og lokalplan for Vejlands Kvarter. Lokalplanen muliggør et nyt boligområde på 219.000 m^2 med skole, daginstitutioner, plejehjem, serviceerhverv og butikker. Lokalplanen fastlægger en overkørsel fra Vejlands Allé udover den eksisterende vejadgang.

Projektets placering og omgivelserne
Projektområdet er omgivet af Amager Fælled mod nord, vest og øst og støder op til Vejlands Allé mod syd. De nærmeste boliger er i Bella Kvarter på den modsatte side af Vejlands Allé. Byudviklingsområdet Fælledby er under etablering.

Mod øst og syd løber afvandingskanalen Hovedgrøften. Hovedgrøften Syd er en afvandingskanal som løber langs med Vejlands Allé og mod vest med udløb i Kalveboderne, Københavns Havn. Grøften er sandsynligvis kunstigt anlagt i løbet af 1950-60erne på et tidligere marint område i forbindelse med at det blev opfyldt og anvendt til losseplads. Hovedgrøften Syd har derfor et meget svagt eller manglende fald og en bund der på projektstrækningen ligger under kote 0. Grøften er relativt dybt skåret med stejle brinker og en blød bund. Grøften er domineret af rørskov uden egentlige vandplanter.

Ovenfor projektstrækningen afvander Hovedgrøften Syd et mindre grøftesystem på i alt ca. 5 kilometer grøfter. Dertil er koblet en række regnvandsudledninger fra blandt andet Ørestads Boulevard. Der er ikke observeret strækninger opstrøms eller nedstrøms for projektstrækningen med grus og fast bund, som kunne være egnede gyde- eller opvækstområder for vandrende fisk.



Angivelse af grøftesystem, som Hovedgrøften Syd afvander (KK-kort) med angivelse af arbejdsområder (med rødt).

Arealet er gammel losseplads og kortlagt som V2-kortlagt efter jordforureningsloven.

Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet
Bilag IV-arter
Der er registreret stor vandsalamander og spidssnudet frø på flere lokaliteter på Amager Fælled umiddelbart nord-øst for projektområdet for Fælledby.

Ansøgers rådgiver, Sweco, har gennemgået projektområdet for rørlægningerne i maj og juni 2023 og udført en levestedsvurdering for stor vandsalamander. De har ved genbesigtigelse i projektområdet den 2. juni 2026 fundet det i samme stand som i 2023. Af levestedsvurderingen fremgår det, at selve vandløbet er kendetegnet ved at have svag strøm og rørsump uden egentlige vandplanter. Vandløbet har stejle brinker og er omkring 1,5 meter dybt. Vandet er ikke forurenet, men

fravær af undervandsplanter gør det uegnet som ynglevandhul for stor vandsalamander.

Brinkerne og arealerne omkring er primært domineret af slåenkrat og skvalderkål med forekomst af japansk pileurt. Der er ikke områder med kvas-, sten- eller grenbunker eller områder med et tykt lag førne eller dødt ved. Med udgangspunkt i beskrivelserne af leve- og rastesteder for stor vandsalamander i opdateret håndbog om dyrearter på Habitatdirektivets bilag IV vurderes det, at projektområdets fravær af egnede strukturer til rast kombineret med afstand til egnet ynglevandhul gør det usandsynligt at området anvendes af rastende stor vandsalamander.

På baggrund af besigtigelserne i forbindelse med levestedsvurderingen for stor vandsalamander har Sweco vurderet, at ingen af de naturtyper og strukturer, som ynglende eller rastende spidssnudet frø kræver, forekommer i projektområdet. Projektområdet vurderes således ikke at inde holder yngle- eller rasteområder for stor vandsalamander og spidssnudet frø.

Flagermus
Der skal fældes syv vejtræer som led i de samlede anlægsarbejder. Sweco gennemførte den 28. april 2025 en gennemgang af træer som skal fældes i forbindelse med anlægsarbejdet. Træerne står syd for vandløbet ud til Vejlands Allé. Besigtigelsen omfattede desuden nærtstående træer for at sikre mod en eventuel påvirkning af forholdene i disse. Vejtræerne langs Vejlands Allé er seljerøn og har en diameter på ca. 30 cm. Desuden blev der vurderet et poppelkrat nord for grøften hvor der er 6 større træer med en diameter på over 20 cm. Undersøgelsen viste at ingen af træerne har hulheder eller løs bark, der har potentiale som raste- eller ynglested for flagermus.

Internationale beskyttelsesområder
Projektområdet er beliggende cirka 1 km nord for fuglebeskyttelsesområdet og Habitatområdet Vestamager og havet syd for (SPA 111 og SAC 127). Der er hydraulisk forbindelse til Natura 2000-området, når der er sydgående strøm i Københavns Havn (ca. 39 % af tiden).

I forbindelse med overpumpning af vandet forbi arbejdsarealet med de nye rørlægninger i anlægsfasen, oplyser bygherre, at ophvirvling og erosion ved udledning igen af vandet til Hovedgrøften Syd undgås ved f.eks. at udlægge sten eller andre faste og stabile materialer, som vandet rammer ved udledningen. Rørlægningen vurderes derfor ikke at påvirke Natura 2000-områdets udpegningsgrundlag væsentligt i anlægsfasen. I driftsfasen sker ingen ændring af vandkvalitet og mængde.

Vandmiljø og naturbeskyttelseslovens §3
Det private vandløb er ikke omfattet af Vandområdeplan 2021-2027 og er ikke udpeget som beskyttet efter naturbeskyttelseslovens §3. Det nærmeste målsatte vandområde er Nordlige Øresund som ligger 1,5 km nedstrøms. Projektet omfatter ikke udledninger af forurenende stoffer og medfører ikke nogen fysiske påvirkninger af Nordlige Øresund. På baggrund af projektets karakter vurderes projektet ikke at påvirke tilstanden i Nordlige Øresund negativt.

Hydraulik
Bygherre beskriver, at en rørlægning teoretisk set kan påvirke vandstanden ved opstemning af vandet. Med den valgte store rørdiameter, er det sikret, at vandføringen i Hovedgrøften Syd ikke påvirkes. Cowi har lavet en hydraulisk analyse som underbygger at rørlægningen ikke medfører nogen opstuvning. Opstrøms vandstand vil fortsat være styret af rørlægningen under den nuværende ind- og udkørsel til Fælledby, hvor der ligger Ø600 mm rør. Vandstand i Hovedgrøften Syd vil fortsat være styret af rørlægning under Artillerivej, der ifølge opmåling (LE 34 1999) er et Ø800 rør. Fælledby har registreret vandstand i Hovedgrøften Syd omkring det sted hvor adgangsvejen skal etableres og konkluderer, at der er begrænsede vandstandsvariationer i Hovedgrøften Syd under almindelige forhold. Det vurderes, at overpumpningen kan sikre, at vandstanden ikke stiger som følge af anlægsarbejdet.

Biologi i vandløbet
Projektet med de 44 meters rørlægning udgør en begrænset del af en længere strækning på i alt ca. 5 km. Der vurderes ikke at være nogen særlige forhold eller værdier knyttet til lige den pågældende strækning på 44 m, som ikke findes på det resterende del af vandløbet.

Hovedgrøften Syd ligger dybt under terræn (2-3 m) og har stejle brinker. Der er kun fundet tagrør på strækningen langs Fælledby, og ikke egentlige vandplanter. Grøften er domineret af rørskov uden egentlige vandplanter. Det vurderes, at der således ikke er nogen værdifuld flora i vandløbet, som vil blive påvirket i anlægs- eller driftsfasen.

Da der ikke er observeret strækninger opstrøms eller nedstrøms for projektstrækningen med grus og fast bund, som kunne være egnede gyde- eller opvækstområder for vandrende fisk, vurderes det på den baggrund, at der ikke er nævneværdig risiko for at påvirke fisk eller andet under anlægsarbejdet eller under drift.

Anlægsarbejdet er indrettet på at forhindre mobilisering og transport af sediment i vandløbet i form af afspærring og overpumpning af arbejdsområdet og erosionssikring af udpumpningssted for overpumpningen samt erosionssikring af den fremtidige rørlægnings ind- og udløb. Det

vurderes, at dette er tilstrækkeligt til at sikre mod sedimenttransport under anlægsarbejdet.

Rørlægningen etableres, så der vil være passage for flora og fauna efter at anlægsarbejdet er gennemført. Endvidere er beskrevet at bundlag trækkes med igennem røret, så eventuelle vandløbsdyr vil kunne vandre gennem rørlægningen.

Jordforurening
Ansøger oplyser, at bundlag i begrænset mængde under rør i grøften opgraves og bortkøres til jordmodtager. Håndtering af forurenet jord vurderes ikke at have en påvirkning af omgivelserne.

Kumulative forhold
Rørlægningen er en selvstændig projektændring uden teknisk forbindelse til opførelsen af Fælledby. Opførelse af Fælledby vurderes ikke at ville have en kumulativ miljømæssig påvirkning på rørlægningen, ligesom rørlægningen ikke vurderes at ville have en kumulativ påvirkning på opførelse af Fælledby.

Der er lavet forskellige ændringer af projektet siden miljøvurderingen blev gennemført – herunder øget jordhåndtering, udgravning af bassiner og øget grundvandssænkning i Fælledby samt desuden ændret terrænregulering ved byggefelt C1 og B7 som følge af hævning af parkeringsplintene.

Rørlægningen er ikke teknisk forbundet med nogle af disse ændringer, og ændringerne kan gennemføres uafhængigt af hinanden. Arbejdsområderne er fysisk adskilt og beliggende i hver sin ende af det samlede projektområde. Rørlægningen og projektændringerne påvirker ikke hinandens funktionalitet, idet rørlægningen alene vedrører vandføringsevnen i Hovedgrøften Syd, hvorimod projektændringerne om ændret jordhåndtering samt terrænregulering vedrører det terrænnære grundvand, håndtering af lossepladsfyld og forurenet jord.

Rørlægningens potentielle påvirkning er begrænset til de hydrauliske forhold i Hovedgrøften Syd, hvor påvirkningen er beregnet til at ligge under modelusikkerheden. Jordhåndteringen påvirker det terrænnære grundvand og jordmatricen i byggefelterne, hvor oppumpet grundvand vil blive afledt til kloak, ikke til vandløb. Der er således ingen fælles recipient, og projekternes miljøpåvirkninger kan ikke forstærke hinanden.

Der vurderes således ikke at være en kumulativ påvirkning på rørlægningen fra projektændringerne om ændret jordhåndtering samt

terrænregulering og vice versa. Der er ikke kendskab til projekter udenfor Fælledby, som ville kunne have en kumulativ virkning.

Begrundelse og vurdering
Forvaltningen vurderer på baggrund af kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6, at den samlede påvirkning fra 44 m rørlægning i Hovedgrøften Syd ikke forventes at påvirke miljøet væsentligt. På denne baggrund vurderes det, at det ansøgte dermed ikke er omfattet af krav om miljøkonsekvensrapport og tilladelse. I vurderingen er der lagt særlig vægt på følgende forhold:

- Projektet er af begrænsede dimensioner - 44 meter af et vandløb på i alt 5 km, der er kunstigt anlagt som en afvandingskanal
- Projektet har ingen synlige spor i landskabet i drift
- Under anlægsarbejdet etableres overpumpning, som sikrer at vandstanden opstrøms ikke stiger i anlægsperioden
- Projektet medfører ingen ændring af hydraulikken eller vandkvaliteten i vandløbet i driftsfasen
- Anlægsarbejderne kan udføres indenfor rammerne af Københavns Kommunes forskrift for bygge- og anlægsarbejder
- Anlægsfasen har en begrænset varighed
- Der foretages ingen grundvandssænkning
- Projektet påvirker ikke et målsat vandløb eller §3-beskyttet natur
- Projektet vurderes ikke at påvirke tilstanden i vandområdet Nordlige Øresund
- Der er hydraulisk forbindelse til Natura2000-området, men ved et design som hindrer ophvirvling, erosion eller påvirkning af sediment, der kan tilføres vandfasen, undgås risikoen for en påvirkning af Natura 2000-området i anlægsfasen
- Der sker ingen påvirkning af Natura2000-området i driftsfasen
- Projektet påvirker ikke yngle- og rasteområder for bilag IV-arter
- Flora og fauna i vandløbet vil ikke blive påvirket i nævneværdig grad
- Der er ikke en kumulativ virkning med andre projekter i Fælledby eller andre projekter.

Samlet vurdering
Klima- Miljø- og Teknikforvaltningen vurderer samlet, at ændringerne i form af rørlægning af samlet 44 m af Hovedgrøften Syd langs Vejlands Allé i forbindelse med anlæggelse af ny adgangsvej, ikke har en art, dimension eller placering, der må antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet. Dermed skal der ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport og meddeles en §25-tilladelse.

Klagevejledning
Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet for så vidt angår retslige spørgsmål jf. miljøvurderingslovens § 49, stk. 1. Klagen skal indgives inden 4 uger fra tidspunktet for offentliggørelse af afgørelsen jf. § 51.

Klageberettiget er miljø- og fødevareministeren, enhver med retlig interesse i sagens udfald og landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelse af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

Klage skal indgives via klageportalen, som er at finde på *https://naevneneshus.dk/* . Vejledning omkring håndtering/teknik i forhold til den digitale selvbetjening kan fås ved at rette henvendelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet supportfunktion. Se mere herom på *https://naevneneshus.dk/*.

Bemærk at Miljø- og Fødevareklagenævnet som udgangspunkt skal afvise en klage, der kommer uden om klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Ved ønske om at blive fritaget for at bruge klageportalen, fremsendes en begrundet anmodning herom til den myndighed der har truffet afgørelsen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som herefter træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Det koster et gebyr at få behandlet en klage i Miljø- og Fødevareklagenævnet. Information om klagegebyr kan findes på *https://naevneneshus.dk/* under klagevejledning.

Søgsmålsfristen for domstolsprøvelse af afgørelsen er 6 måneder fra offentliggørelse af afgørelsen.

Venlig hilsen
Lone Madsen
Planlægger

Dokumenter som har indgået i sagen

- Ansøgningsskema, Rørlægning, Sweco_19.06.2026
- Notat, Rørlægning, Fælledby, Sweco 19.06.2026
- Notat, beskyttede dyr, Fælledby, Sweco 9.6.2023

- Projektbeskrivelse: Overpumpning og etablering af Ø1000 betonrør (culvert) i områderne A1 og forlængelse af Ø600 betonrør i område A2Projekttegninger 01, 1 og 2
- Ansøgning om tilladelse efter vandløbslove til rørunderføring af Hovedgrøft syd ifb. anlæg og udvidelse af vej med bilag, 05.11.2023,
- Notat, Potentielt flagermusegnede træer, Sweco 2025-01-05