



Q-Construction A/S
Rosenkrantzgade 12 D
8000 Århus C
Att.: Mikael Aaby

Tilladelse til udledning af rent og iltet grundvand til grøftesystem på Kalvebod Fælled i forbindelse med grundvandssænkning på under 100.000 m³

**Richard Mortensens Vej 30
Matrikel 1044, Sundby Overdrev, København**

I henhold til lov om miljøbeskyttelse § 28 stk. 1, jf. bekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 meddeles hermed tilladelse til udledning til grøftesystemet på Kalvebod Fælled fra byggefelt, der er beliggende i Ørestad.

Udledning består rent og iltet grundvand fra grundvandssænkning. Udledning sker i et udledningspunkt.

Vilkår for tilladelsen

1: Forud for ibrugtagning

- Senest to uger forud for ibrugtagning skal miljømyndigheden have modtaget og godkendt dokumentation for, at vandkvaliteten er stabil og overholder kravværdier, jf. vilkår 17.
- Senest to uger forud for ibrugtagning af tilladelsen fremsendes analyseresultater til miljømyndighedens godkendelse, jf. vilkår 17.
- Senest to uger forud for ibrugtagning af tilladelsen fremsendes dokumentation for aftale med grundejer/-e og evt. vejmyndighed om etablering af rørforbindelser etc. til sikring af vandafledningen frem til udledningspunktet.
- Senest to uger forud for ibrugtagning af tilladelsen fremsendes dokumentation for aftale om anvendelse af

21. oktober 2020

Sagsnummer
2020-0176743

Dokumentnummer
2020-0176743-4

Bygge-, Parkerings- og
Miljømyndighed
Vand og VVM
Njalsgade 13
Postboks 380
2300 København S

EAN-nummer
5798009809452

www.kk.dk

udledningspunkt og evt. eksisterende udledningsbygværk ud til grøftesystemet på Kalvebod Fælled.

Dokumentation fremsendes til vand@kk.dk

Generelt

Når krav for ibrugtagning er opfyldt og er blevet godkendt:

2: Tilladelsen er gældende frem til udgangen af august måned 2021.

3: Tilladelsen omfatter udledning af iltet grundvand fra byggefeltet ved Richard Mortensens Vej 30.

4: Ansøger er Q-Constructions A/S (CVR nr. 30071859).
Bygherre og grundejer er COBO X Projekt A P/S (CVR nr40648496).

5: Udledningen foretages af ansøger eller på ansøgers foranstaltning, som det er beskrevet i ansøgningsmaterialet og i overensstemmelse med vilkår i tilladelsen.

6: Alle udgifter i forbindelse med udledningen, herunder drift, vedligeholdelse og retablering af udledningspunktet afholdes af ansøger.

7: Alle udgifter som følge af udledninger, der ikke er omfattet af en udledningstilladelse, skal afholdes af ansøger

8: Udredning af erstatningskrav rejst som en følge af og/eller i forlængelse af udledningen påhviler ansøger, der til enhver tid er ansvarlig for udledningen.

9: Udredning af erstatningskrav rejst som en følge af og/eller i forlængelse af udledningen er Københavns Kommune, Teknik- og Miljøforvaltningen uvedkommende.

10: Enhver ændring af afvandingsopland og udledningsforhold skal forud foreligges og godkendes.

11: Københavns Kommune, Teknik- og Miljøforvaltningen kan som recipientansvarlig myndighed foranledige udledningen stoppet, hvis vilkår ikke overholdes.

Udledningsforhold

12: Maksimal udledning

- 20 m³/time - svarende til 6 liter/sekund
- Total maksimal udledning for hele perioden: 90.000 m³

13: Udledningen skal foregå under eksisterende vandspejl.

14: Udledningen må ikke give anledning til eller medvirke til erosion eller nogen anden form for hydraulisk belastning omkring udledningsspunktet eller nedstrøms i grøftesystemet, eller på Kalvebod Fælled i øvrigt.

15: Udledningen må ikke give anledning til oliefilm, kalk- og okkerudfældning eller nogen anden form for belastning af udledningsspunktet eller i vandløbet i øvrigt.

Udledningsspunkt

16: Der foretages udledning i et udledningsspunkt, der har nedenstående koordinater jf. ansøgers oplysning

Koordinater er angivet i UTM Euref 89 Højdekoten for udløb er angivet i DVR90		
X-koordinat	Y- koordinat	Z - koordinat
E = 724.632,1	N = 6.169.763,6	Z: H = + 0,19 m

Vandkvalitet

17: Kravværdier til udledningen:

pH	mellem 6 og 9
Suspenderet stof	< 15 mg/l
Total fosfor	< 0,06 mg P/l
Total kvælstof	< 4 mg N/l
Ammonium	< 1 mg N/l
Total jern	< 2 mg Fe/l
Ilt	> 6 mg/l
	og mindst 50 % mætning
Salinitet	max. 4 ‰*)

18: Der må ikke udledes miljøfremmede stoffer i en sådan mængde og sammensætning, at det kan skade vandmiljøet i grøftesystemet eller de nedstrøms beliggende vandområder.

19 Spild af olie, drivmidler mv. må ikke indgå i udledningen.

20: Udledningen må ikke give anledning til oliefilm, kalk- eller okkerudfældning eller nogen anden form for visuel misfarvning i vandløbet eller på vandløbets brinker.

- Det er Københavns Kommune, Teknik- og Miljøforvaltningen der i givet tilfælde afgør, om der er tale om oliefilm, okker- eller kalk udfældning eller uæstetiske forhold.

Prøveudtagning og registrering af vandmængder

21: Ansøger forestår en ugentligt prøvetagning i første måned. Herefter udtages mindst en månedlig prøvetagning i perioder med udledning:

- Der udtages en repræsentativ vandprøve efter iltning af vandet.
- Alle prøver analyseres for parametre med kravværdi.
- Analyser foretages på akkrediteret laboratorium.
- Analyseprogram og - frekvens kan af Teknik- og Miljøforvaltningen justeres efter tre måneder efter anmodning fra ansøger.

22: Udledte vandmængder registreres løbende og vandmængder opgøres i m³ på dagsbasis.

23: Teknik- og Miljøforvaltningen kan pålægge ansøger yderligere dokumentation, hvis der opstår begrundet risiko for indhold af miljøfremmede stoffer eller andre miljøskadelige stoffer i det udledte vand.

Rapportering

24: Oplysninger om særligt kritiske og uforudsete forhold skal meddeles umiddelbart. Oplysning gives direkte til Teknik- og Miljøforvaltningen ved undertegnede hesore@kk.dk samt Vand og VVM vand@kk.dk med angivelse af sagsnummer 2020-0176743.

- Herunder hører videregivelse af ny viden om miljøfremmede stoffer i vandet samt andre relevante oplysninger.

25: Følgende rapporteres til Teknik- og Miljøforvaltningen

- Opgørelse over udledte vandmængder angivet i m³ - opgjort pr. dag for udledt grundvandsmængde.
- Oplysninger til dokumentation af udførte tilsyn omkring udledningspunktet.
- Oplysninger til dokumentation for at grundvandssænkningen ikke har negativ påvirkning for omgivende naturområder.
- Oplysninger om andre relevante hændelser og tiltag.

Rapportering af ovenstående kan foretages i form af et regneark med fortløbende indtastninger, i en tabel eller i form af et andet skema.

Desuden rapporteres følgende:

- Rapportering af analyseresultater.

Der rapporteres løbende med et interval på en måned og senest anden uge arbejdsuge i den følgende måned.

Efter de første tre sammenhængende måneder med dokumenteret overholdelse af udledningsvilkår kan der efter aftale overgås til kvartalsvis rapportering.

Rapportering efter dette vilkår kan sendes elektronisk til vand@kk.dk med angivelse af sagsnummer 2020-0176743.

Tilsyn

26: Det påhviler ansøger at føre tilsyn ved det udledningspunkt, hvorfra der foretages udledning.

- Der udføres visuelt tilsyn efter behov, dog mindst en gang om ugen, ved udledningspunktet samt på strækninger opstrøms og nedstrøms for udledningspunktet.
- Sidste tilsyn udføres en uge efter udledningen er ophørt.

27: Det påhviler ansøger umiddelbart og aktivt at reagere på opstået forurening, misfarvning eller andre uæstetiske forhold.

- Tilsynet omfatter tiltag til at forebygge og imødegå alle former for miljømæssige belastninger, der kan belaste det udledte vand.
- Tilsynet skal i givet fald på eget initiativ reagere direkte på observationer af negative forhold i relation til udledningen. Negative forhold omfatter vandstuvning i vandløbet og på arealer omkring udledningspunktet, iltsvind, spild af olie, benzin samt enhver misfarvning af det udledte vand.

28: Det påhviler ansøger umiddelbart og aktivt at reagere og standse opstået forurening, misfarvning, uæstetiske forhold samt andre miljømæssige belastninger i oplandet til udledningspunktet, herunder forureninger som følge af uheld og fejltilslutninger.

- Det påhviler ansøger at reagere på eget initiativ på egne observationer samt reagere på henvendelser fra Vestamager Pumpedigelag eller 3. part.
- I tilfælde af væsentlig forurening eller overhængende fare for væsentlig forurening skal ansøger jf. miljøbeskyttelseslovens § 71 underrette til mst@mst.dk og vand@kk.dk

Øvrige forhold

29: Tiltag skal planlægges og udføres under iagttagelse af konsekvenser for den afledte vandkvalitet, jf. ovenstående vilkår og kravværdier til udledningen.

- Ved risiko for forurenende aktiviteter skal der umiddelbart overgås til udledning til kloak.

Klagevejledning efter Miljøbeskyttelseslovens 28, vedrørende: Udledningstilladelser

Klageadgang

Der kan klages over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet frem til fire uger, efter afgørelsen er meddelt eller offentliggjort, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 91 og 93. Klagen skal indgives via Miljø- og Fødevareklagenævnet digitale klageportal inden den 10. november 2020.

Klage skal indgives via klageportalen <https://naevneneshus.dk/>, hvor selve klageprocessen, betaling af gebyr m.v. også fremgår.

Hvem kan klage?

Det er fastlagt i miljøbeskyttelseslovens §§ 98-100, hvem der er klageberettiget. Det fremgår bl.a. af lovens § 98, stk. 1, nr. 1 og 2, at afgørelsens adressat og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, kan klage. Derudover er bl.a. en række lokale og landsdækkende organisationer klageberettigede efter bestemmelsen.

Opsættende virkning

Hvis afgørelsen påklages, er udgangspunktet efter miljøbeskyttelsesloven, at klagen ikke vil have opsættende virkning, jf. lovens § 96, stk. 1. Efter samme bestemmelse kan Miljø- og Fødevareklagenævnet imidlertid beslutte at give en eventuel klage opsættende virkning.

Søgsmål

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal der anlægges sag inden 6 måneder fra meddelelse eller offentliggørelse af afgørelsen, jf. miljøbeskyttelsesloven § 101, stk. 1, dvs. den 21. april 2021.

Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at kontakte Helle Bjerg Sørensen på e-mail vand@kk.dk eller tlf. 61191359.

Med venlig hilsen

Helle Bjerg Sørensen

Grundlag for afgørelsen

Lov- og plangrundlag

- Miljøbeskyttelsesloven, Lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019, § 28 stk. 1.
- Spildevandsbekendtgørelsen, jf. Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1469 af 12. december 2017 om spildevandstilladelser efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 & 4.
- Bekendtgørelse om krav til udledning af visse forurenende stoffer til vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og havområder, jf. bekendtgørelse nr. 1433 af 21. nov. 2017.
- Bekendtgørelse om fastlæggelse af miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand, jf. bekendtgørelse nr. 1625 af 19. december 2017.
- Lov om vandplanlægning. Lovbekendtgørelse nr. 126 af 26. januar 2017.
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter. Bekendtgørelse nr. 927 af 27. juni 2016.
- Vandområdeplan 2015-2021 for Vandområdedistrikt Sjælland, med bekendtgørelser nr. 1521 og 1522 af 15. december 2017.
- Gældende spildevandsplan for Københavns Kommune. Spildevandsplan 2018.
- Den Blå By. Vandhandleplan for Københavns Kommune. 2015.
- Gældende plejeplan og driftsplan for Natura 2000-område nr. 143. Vestamager og havet syd herfor:
Ny plejeplan og ny driftsplan for Naturstyrelsens arealer på Kalvebod Fælled: Natura 2000 – plejeplan 2016-2021. Vestamager og havet syd herfor. Natura 2000-område nr. 143. Naturstyrelsen, Miljøministeriet.

Til vurdering af ansøgningen er indgået følgende

Ansøgningsmateriale

- Ansøgning fra Jord Miljø A/S på vegne af Q-Constructions A/S om udledning af rent og iltet grundvand til Kalvebod Fælled. Richard Mortensens Vej 30.
Inkl. følgende oplysninger:
 - Analyserapport, vandprøve fra boring.
 - Oplysninger om placering af udledningspunkt og i relation til grundvandssænkning m.v.
 - Mails med supplerede oplysninger.

Baggrundsmateriale

- Analyseresultater, vandprøver fra grøfterne Kalvebod Fælled.

Partshøring

- Jord Miljø A/S pva. Q-Constructions A/S
- Vestamager Pumpedigelag og Naturstyrelsen
- Københavns Kommune, Teknik- og Miljøforvaltningen

Beskrivelse af sagen

Projekt

Der skal opføres et nyt byggeri, der er beliggende på Richard Mortensens Vej 30, København S. Matriklen er nr. 1044, Sundby Overdrev, København

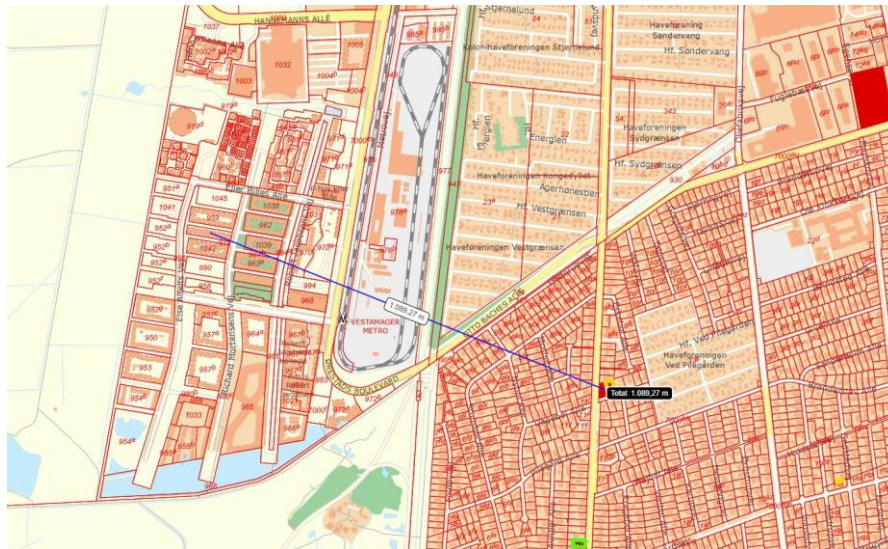
I forbindelse med opførelse af byggeriet foretages der midlertidig grundvandssænkning til det primære grundvandsmagasin.

Ansøgning

Københavns Kommune, Teknik- og Miljøforvaltningens er ansøgt om tilladelse til udledning fra et udledningspunkt. Udløbets placering er vist på nedenfor samt på kortskitse i bilag 1.

Jord Miljø A/S har ansøgt om udledningstilladelse på vegne af Q-Construction A/S.

Ansøger er Q-Constructions A/S (CVR nr. 30071859).
Bygherre og grundejer er COBO X Projekt A P/S (CVR nr40648496).



Udløbsområdet er i ansøgningen angivet jf. kortskitse.

Koordinater for udledningsstedet fremgår af bilag 1.

Ansøgningen omfatter udledning i forbindelse med grundvands-sænkning ved byggefeltet, og ansøger har oplyst, at vandet efter den nødvendige behandling er rent.

Det fremgår af ansøgningen, at indretningen af byggepladsen indeholder sedimentationscontainere til behandling og iltning af grundvandet før udledning.

Det fremgår desuden af ansøgningen, at byggepladsen er planlagt, så der kan etableres andre rensefaciliteter.

Tidsplan

Der er ansøgt om udledning frem til udgangen af juli måned 2021. Tilladelsen udstedes frem til udgangen af august måned 2021 i tilfælde af, at anlægsarbejdet forsinkes.

Beregningsgrundlag for vandmængder

Denne tilladelse angår udledning af rent og iltet grundvand fra grundvandssænkning.

For tekniske detaljer om placeringen af boringer og baggrunden for de modellerede udledningsmængder henvises til anmeldelser af grundvandsboringer.

Hidtidig arealanvendelse

Lokaliteten er beliggende på et tidligere opfyldt, militært øvelsesområde indenfor områdeklassificering men ikke i et område med drikkevandsinteresser.

Det fremgår af ansøgningsmaterialet, at der er udarbejdet en jordhåndteringsplan, der blandt andet er baseret på en forklassificering af jorden indenfor det planlagte byggefelt. I forbindelse med denne forklassificering blev der udført 65 boringer, hvorfra der blev udtaget jordprøver. Jordprøverne blev kemisk analyseret for indhold af total kulbrinter, PAH'er samt seks tungmetaller (Pb, Cd, Cr, Cu, Ni og Zn). Af analyseresultaterne af de udtagne jordprøver fremgår det, at størstedelen af jorden er ren jord (klasse 0/1 jord), mens kun en mindre mængde jord klassificeres som lettere forurenet jord (klasse 2/3 jord) og forurenet jord (klasse 4 jord). Det fremgår, at der ikke er kendskab til betydende jordforurening indenfor byggefeltet. Desuden fremgår det af arealinformation, jf. bilag 1, at den nærmeste V1/V2 kortlagte grund er beliggende ca. 1,1 km sydøst for matriklen.

Der er således ikke viden om jordforurening af betydning i området.

Vandkvalitet

I forbindelse med en hydrogeologisk undersøgelse er der blandt andet blevet udført prøvepumpning fra en boring. Fra denne boring, er der efter ca. 1 døgn's prøvepumpning ved en pumpeydelse på ca. 6 m³/t blevet udtaget en vandprøve.

Denne vandprøve er analyseret for indhold af pH, suspenderet stof, total fosfor, Ortho fosfat, total kvælstof, ammonium-N, ilt, klorid, salinitet, kulbrinter, BTEX'er, PAH'er, klorerede opløsningsmidler og nedbrydningsprodukter samt metallerne jern (filteret/ufilteret), bly (filteret/ufilteret), cadmium (filteret/ufilteret), nikkel (filteret/ufilteret) og zink (filteret/ufilteret).

Der blev ikke påvist indhold af hverken PAH'er, kulbrinter, klorerede opløsningsmidler eller klorerede nedbrydningsprodukter.

Analyseresultaterne af denne ene vandprøve var for øvrige parametre forenelige med vilkår til vandkvalitet i udledning til Kalvebod Fæled, med undtagelse af total-fosfor, ortho fosfat og ammonium-N, hvor der var mindre overskridelser.

Baggrund

Beskyttelse af visse arter (Habitatdirektivets bilag IV)

Ifølge habitatdirektivets artikel 12 om strengt beskyttede arter, må kommunen ikke give tilladelse til noget, der kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for de arter, der er omfattet af direktivets bilag IV.

Relation til Vestamager Pumpedigelag og Naturstyrelsen

Grøftesystemet på Kalvebod Fæled består af private vandløb, der administreres af Vestamager Pumpedigelag. Vestamager Pumpedigelag skal derfor acceptere, at ansøger foretager nærværende udledning. Det er staten ved Naturstyrelsen, der er ejer.

I forbindelse med høring af udkast til udledningstilladelse kan Vestamager Pumpedigelag og Naturstyrelsen stille yderligere krav, der kan blive indarbejdet i den endelige udledningstilladelse.

Vurdering

Vandbehandling før udledning

Grundvand holdes adskilt fra regnvand og analyseres separat.

Forud for udledningen skal grundvandet være iltet og udledt via sedimentationsanlæg.

Grundvand vil blive ledt til kloak indtil analyseresultaterne kan godkendes til udledning til recipient.

Afhængig af analyseresultaterne vil de nødvendige rensningsforanstaltninger blive udført. Det fremgår af ansøgningsmateriale, at der som minimum etableres sedimentationscontainer før udledning. Grundvandet kan f.eks. desuden blive ledt gennem en container med graderet sand til at sikre udfældning af grundvands jernindhold samt til filtrering af tungmetaller.

Vandkvalitet

I perioder med udledning udtages der prøver af det udledte vand ugentligt, hvorefter prøvetagningens hyppighed og parametre justeres efter vilkår i udledningstilladelsen samt efter Københavns Kommunes øvrige anvisninger.

Det fremgår af ansøger oplysninger, at der forud for udledning etableres et godt kendskab til den vandkvalitet, der kan opnås når grundvandssænkningen er iværksat og der er indkørt iltning samt øvrig vandbehandling i relation til den ansøgte grundvandsudledning.

Sammenholdt med ansøgers oplysninger vurderes det, at udledning jf. denne tilladelses vilkår for udledning, ikke medfører risiko for en negativ påvirkning af miljøtilstanden i grøftesystemet eller for naturforhold på Kalvebod Fælled.

Teknik- og Miljøforvaltningen har en forventning om en god vandkvalitet i det rene og iltede grundvand, der kan blive udledt jf. vilkår for udledning.

Udledningspunkt

Det angivne udledningspunkt indgår ikke i grundarealet. Ansøger har oplyst, at udledningspunktet ejes af staten ved Naturstyrelsen.

Forud for iværksættelse af udledning fremsendes der dokumentation for aftaler vedr. udledningspunkt og øvrige forhold jf. vilkår 1.

Hydrauliske forhold

Den hydrauliske kapacitet i grøftesystemet er meget stor, og der vurderes ikke at være risiko for oversvømmelse ved den ansøgte udledning.

Det fremgår af ansøgningsmaterialet, at afstrømningsforholdene med den ansøgte udledning ikke ændrer på de hidtidige afstrømningsforhold til Kalvebod Fæled.

Det vurderes, at udledningen til Kalvebod Fæled ikke vil medføre en negativ påvirkning af tilstanden i grøftesystemet

Risikovurdering

Den ansøgte udledning løber ud til fredet område og det ligger op til Natura 2000-område nr. 143 Vestamager og havet syd for.

Ansøger har oplyst, at grundvandssænkningen vil blive udført og overvåget til sikring og forebyggelse af negative påvirkninger på omgivende byggerier eller ude på Natura 2000-området på Kalvebod Fæled.

Der er fremsendt oplysninger om at der er udført fire monitoringsboringer med vandstandsloggere i periferien af matriklen for at sikre, at sænkningstragten er lokal og ikke påvirker naturområderne på Kalvebod Fæled. Det fremgår af ansøgningsmaterialet, at sænkningstragten vil blive overvåget i monitoringsboringer for at sikre, at der kun pumpes det absolut nødvendige og i et omfang så nærliggende byggeri ikke påvirkes.

I Bilag 2 ses placeringen af monitoringsboringerne benævnt MBN, MBØ, MBV og MBS.

Da udgangspunktet er, at vandet der udledes skal overholde de tidligere anførte udledningskriterier vurderes det, at den øgede vandmængde i grøftesystemet i en relativ kort periode, som følge af projektet ikke vil have negativ påvirkning, og at grøftesystemet vil blive tilført iltet rent vand.

Ejerforhold

Det fremgår af vilkår 1 pkt,3, at der senest to uger forud for ibrugtagning af tilladelsen skal der fremsendes dokumentation for aftale med grundejer/-e og evt. vejmyndighed om etablering af rørforbindelser etc. til sikring af vandafløden frem til udledningspunktet.

Det fremgår af vilkår 1 pkt. 4, at der senest to uger forud for ibrugtagning af tilladelsen fremsendes dokumentation for aftale

om anvendelse af udledningspunkt og evt. eksisterende udledningsbygværk ud til grøftesystemet på Kalvebod Fælled.

Relation til Naturbeskyttelseslovens §3

Det er Københavns Kommune, Center for Miljøbeskyttelses vurdering, at udledningen ikke indebærer ændringer af grøftesystemet på Kalvebod Fælled. Det vurderes, at projektet ikke påvirker områdets tilstand eller status. Projektet vil ikke medføre en tilstandsændring i området, da der ikke foretages indgreb i vandløbet. Der lægges til grund at grøftesystemets udformning ikke vil blive ændret, som oplyst i ansøgningen.

Relation til Habitatdirektivet -

Beskyttelse af visse arter (Habitatdirektivets bilag IV)

Ifølge habitatdirektivets artikel 12 om strengt beskyttede arter, må kommunen ikke give tilladelse til noget, der kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for arter, der er omfattet af direktivets bilag IV.

Det vurderes, at projektet ikke vil have negativ betydning for bilag IV arter. Desuden vurderes tilladelsen ikke at have negativ påvirkning på andre beskyttelseskrævende arter. Udledningens påvirkning af udpegningsgrundlagets arter og naturtyper er vurderet at være af uden betydning på grund af afgørelsens vilkår til vandkvaliteten.

Internationale naturbeskyttelsesområder

Den ansøgte udledning foretages op til det internationale naturbeskyttelsesområde, der er Natura 2000-området nr. 143 Vestamager og havet syd for. En eventuel påvirkning af udpegningsgrundlagets arter og naturtyper vurderes at være af underordnet betydning på grund af afgørelsens vilkår til vandkvalitet.

Relation til projektet for Naturpark Amager

Projektet for Naturpark Amager planlægger at etablere en ny hovedindgang på Kalvebod Fælled i området ud for Asger Jorns Allé i det kommende år.

Konklusion

Sammenholdt med ansøgers oplysninger har miljømyndigheden en forventning om en god vandkvalitet i det vand der kan udledes til Kalvebod Fælled.

For at leve op til vandkvaliteten er der stillet krav til registrering af tidsperioder med udledning samt til undersøgelse af overfladevandets indhold af en række stoffer med betydning for grøftesystemet på Kalvebod Fælled.

Det er miljømyndighedens vurdering, at udledningen er forenelig med vandkvalitet og hydrauliske forhold på Kalvebod Fælled samt i de nedstrøms beliggende grøftesystemer.

Det vurderes at vandtilførsel med god vandkvalitet kan medvirke positivt i forhold til at mindske det underskud på vandbalancen, der optræder på Kalvebod Fælled, særligt i forårs- og sommerperioden.

Den hydrauliske kapacitet på Kalvebod Fælled er bibeholdt uændret. Udledningen medfører ikke risiko for kritisk oversvømmelse.

Vandtilførslen vil være forenelig med plejeplanens ønsker for udviklingen i Natura 2000-området på Kalvebod Fælled.

Det er miljømyndigheden i Københavns Kommunes konklusion at udledningen er forenelig med vandkvalitet og de hydrauliske forhold.

For at leve op til kravene til udledte vandmængder er der stillet krav til løbende registrering af udledte vandmængder samt rapportering heraf. For at leve op til krav til vandkvaliteten i det udledte vand er der stillet krav til løbende undersøgelse af det iltede grundvands indhold af en række stoffer med betydning for vandkvaliteten i grøftesystemet på Kalvebod Fælled.

Endelig kan det oplyses, at denne udledningstilladelse ikke omfatter spildevand fra kloaksystemer eller nogen overløb fra spildevandssystemet.

Henvendelse til Teknik- og Miljøforvaltningen

Man er velkommen til at kontakte Helle Bjerg Sørensen på tlf. 61161359 hvis der er spørgsmål eller bemærkninger til sagen. Ved skriftlig eller elektronisk henvendelse bedes der henvist til Sags nr. 2020-0176743.

Bilag 1: Kort med markering af udledningspunkt samt punktets UTM-koordinater.

Bilag 2: Situationsplan – placering af monitoringsboringer.

Kopi af tilladelsen er sendt til

- Jord Miljø A/S pva. Q-Constructions A/S
- Vestamager Pumpedigelag
- Naturstyrelsen
- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark
- Danmarks Naturfredningsforening
- Dansk Ornitologisk Forening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Friluftsrådet
- Sundhedsstyrelsen
- Teknik- og Miljøforvaltningen i Københavns Kommune

Annoncering i fire uger fra dags dato på

Københavns Kommunes annonceringsportal

http://kk.sites.itera.dk/apps/kk_annoncering/index_ny.php