

Hedensted Spildevand A/S  
Ørumvej 48  
8721 Daugård

Fremsendt pr. Digital Post til CVR-nr. 32658210

Den 19. april 2018

### **Tilladelse til udledning af tag-, vej- og overfladevand fra kloakoplandene HS17 og HS37 via forsinkelsesbassin, Industrivænget 17, 8783 Hornsyld, i UHS17 i Bjørnkærgrøft**

Hedensted Kommune har den 9. oktober 2017 fra COWI A/S modtaget en ansøgning om udledning af tag-, vej- og overfladevand fra 10,3 ha i kloakoplandene<sup>1</sup> HS17 og HS37 i Hornsyld via eksisterende udløb, UHS17, i Bjørnkærgrøft. Ansøgningen fremsendes på vegne af Hedensted Spildevand A/S.

I forbindelse med byggemodning af Industrivænget, 8783 Hornsyld med nyt kloakopland HS37, er der ansøgt om udvidelse af et eksisterende forsinkelsesbassin. Det samlede kloakopland udvides fra 6,5 ha til 9,8 ha<sup>2</sup>. Bassinet udvides mod syd og sydøst på matrikel nr. 3a Hornsyld By, Nebsager. Se bilag 1. Bassinet vil være beliggende i kloakopland HS37, jf. Forslag til Tillæg 11 til Spildevandsplan 2015-2020 for Hedensted Kommune "Udvidelse af eksisterende regnvandsbassin, samt opdeling af kloakopland HS32 i to kloakoplande". Bassinet vil have udløb via eksisterende udløb UHS17 i Bjørnkærgrøft. Udover kloakopland HS37 vil der fortsat ske afvanding fra kloakopland HS17 via bassinet og UHS17 i Bjørnkærgrøft.

Projektet vurderes at være i overensstemmelse med Hedensted Kommunes Spildevandsplan 2015-2020 med efterfølgende tillæg. Kloakopland HS17 er separatkloakeret. Kloakopland HS37 er planlagt separatkloakeret.

Det har i forbindelse med sagens behandling ikke været muligt at finde udledningstilladelse for eksisterende udløb UHS17 i Bjørnkærgrøften. I forbindelse med udnyttelse af denne afgørelse bortfalder eventuel eksisterende udledningstilladelse.

Forsinkelsesbassinet udvides i byzone i lokalplanlagt område omfattet af lokalplan nr. 29A af den 16. august 1990. Området er i Kommuneplan 2013-2021 udlagt som rammeområde 3.E.09 Industrivænget som erhvervsområde til tungere industri. Byggemodning foregår i område omfattet af lokalplan nr. 29A og delvist lokalplan 29 af den 21. august 1985. Herudover er eksisterende separatkloakeret opland HS17 omfattet af lokalplan 29B af 23. februar 1995. Hele området er i Kommune-

<sup>1</sup> Jf. Hedensted Kommunes spildevandsplan 2015-2020, februar 2016 af 16. marts 2016 og forslag til tillæg 11 hertil af den 6. oktober 2017 "Udvidelse af eksisterende regnvandsbassin, samt opdeling af kloakopland HS32 i to kloakoplande".

<sup>2</sup> I forbindelse med sagsbehandlingen af "Forslag til Tillæg 11 til Spildevandsplan for Hedensted Kommune 2015-2020", som er i høring i perioden fra den 6. oktober 2017 til den 1. december 2017, er kloakoplandet reduceret fra 10,3 ha, jf. ansøgningsmaterialet om udledningstilladelse til 9,8 ha.

plan 2013-2021 udlagt som Erhvervsområde, 3.E.09 og er udlagt som byzone, Industrivænget, Hornsyld.

#### *Dispensation efter naturbeskyttelsesloven og VVM-screening*

Da forsinkelsesbassinet udvides i byzone-område, skal der ikke meddeles landzone-tilladelse. Hedensted Kommune har den 6. november 2017 meddelt afgørelsen "Dispensation til udvidelse af sø anlagt som forsinkelsesbassin, matr.nr. 3a, Hornsyld By, Nebsager, beliggende Industrivænget 17, 8783 Hornsyld".

Hedensted Kommune har den 7. november 2017 meddelt afgørelsen "Afgørelse om, at VVM-tilladelse til udvidelse af et forsinkelsesbassin på matrikel nr. 3a Hornsyld By, Nebsager, Industrivænget 17, 8783 Hornsyld ikke er nødvendig" om, at der ikke kræves tilladelse og miljøvurdering af det ansøgte projekt om udvidelse af forsinkelsesbassinet. Afgørelserne<sup>3</sup> er ikke påklaget.

Udvidelsen af forsinkelsesbassin med udledning i Bjørnkærgrøft er screenet for krav om miljøvurdering og tilladelse i henhold til miljøvurderingsloven<sup>4</sup>. På baggrund af screeningen har Hedensted Kommune truffet afgørelse<sup>5</sup> om, at der ikke er krav om miljøvurdering og tilladelse ved den ansøgte udvidelse af et forsinkelsesbassin til et areal på ca. 4850 m<sup>2</sup> og permanent vandspejl på ca. 1920 m<sup>2</sup>. Herudover er truffet afgørelse om dispensation<sup>6</sup> til udvidelse af eksisterende bassin, der er registreret beskyttet<sup>7</sup> sø.

#### **Kommunens afgørelse**

##### *Udledningstilladelse*

Efter miljøbeskyttelseslovens<sup>8</sup> § 28 meddeler Hedensted Kommune tilladelse til udledning af tag-, vej- og overfladevand fra kloakopland HS17 og HS37<sup>9</sup>, der udgør 9,8 ha beliggende i erhvervsområde i Hornsyld, 8783 Hornsyld.

Udledningsskema og oversigtskort er vist i vedlagte bilag. Vandet udledes som hidtil i eksisterende rørføring med udløb i Bjørnkærgrøft. Bjørnkærgrøft udløber i Rohden Å, som udløber i Vejle Yderfjord.

#### **Tilladelsen meddeles på følgende vilkår**

1. Projektet udføres som ansøgt og i overensstemmelse med det, der er oplyst i ansøgningsmaterialet, såfremt det ikke er ændret ved vilkår i denne afgørelse.
2. Projektet skal etableres jævnfør de, den 21. december 2017, fremsendte projektilpasninger, der er nævnt i denne afgørelses afsnit "Projektilpasninger vedr. overløb fra forsinkelsesbassinet".
3. Der skal minimum etableres det i projektet beregnede bassin på 5804 m<sup>3</sup> med et effektivt volumen på minimum 4264 m<sup>3</sup> inden udløb i Bjørnkærgrøft ved omtrent UTM x; y = 553.532 m; 6.180.255 m (Euref89 UTM zone 32 N).
4. Overløbshyppigheden fra bassinet er  $n \leq 1/5$  pr. år.
5. Bassinet etableres med permanent vådvolumen og med naturligt bugtede bredder, der ikke har hældning stejlere end 1:5; dvs. primært som jordbassin med dykket afløb. Udløb fra bassinet skal ske via afløbsregulator maksimalt

<sup>3</sup> Afgørelserne kan udleveres ved henvendelse til Hedensted Kommune.

<sup>4</sup> Lovbekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (Miljøvurderingsloven).

<sup>5</sup> Afgørelsen er truffet i henhold til Miljøvurderingslovens § 21.

<sup>6</sup> Dispensation er meddelt efter § 65, stk. 3, jf. § 3 i lovbekendtgørelse nr. 934 af den 27. juni 2017 om naturbeskyttelse (Naturbeskyttelsesloven).

<sup>7</sup> Jævnfør naturbeskyttelseslovens § 3.

<sup>8</sup> Lovbekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017 om miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven). Miljøbeskyttelseslovens fulde ordlyd kan findes på det fællesstatslige retsinformationssystem: [www.retsinfo.dk](http://www.retsinfo.dk).

<sup>9</sup> Omfattet af Hedensted Kommunes Spildevandsplan 2015-2020 med forslag til tillæg 11 til Spildevandsplan for Hedensted Kommune 2015-2020.

- 6,2 l/s og afspærringsfunktion, således at afløbet kan afspærres. Bassinet skal i fornødent omfang renses for sand og slam, så bundfældelige stoffer tilbageholdes og ikke kommer ud i recipienten. Oprensning må ikke foregå i dyrenes yngletid omtrent perioden 1. marts-31. august.
6. Der må ikke være udløb af drænvand i bassinet eller til regnvandssystemet, så det ledes til bassinet.
  7. Vanddybden af det permanente vådvolumen skal være minimum 1 meter.
  8. Udledningen må ikke give anledning til erosion af vandløbets bund og sider.
  9. Udledningen må ikke give anledning til, efter myndighedens vurdering, generende oversvømmelser.
  10. Der må ikke være synlige spor af olie i eller fra udledningen.
  11. Opstår der senere problemer med udledningen, vil tilladelsen blive taget op til fornyet vurdering og evt. revision. Tilladelsen gives under forudsætning af, at gældende målsætning for vandløbet kan overholdes jf. Vandområdeplanen<sup>10</sup>. Er dette ikke tilfældet, kan hele eller dele af tilladelsen kræves revideret.
  12. Det er i tilladelsen forudsat, at bygherre selv underretter ledningsejer og berørte lodsejere.
  13. Hvis det ansøgte projekt ikke er en realitet inden 3 år fra meddelelsesdatoen af denne tilladelse, bortfalder tilladelsen.
  14. Færdigmelding skal, efter udvidelsen af bassin, indsendes til Hedensted Kommune pr. e-mail til [naturogmiljo@hedensted.dk](mailto:naturogmiljo@hedensted.dk).

Tilladelsen kan til enhver tid og uden erstatning tilbagekaldes eller ændres af hensyn til opretholdelse af et tilfredsstillende miljø i det vandområde, hvor udledningen sker til, gennemførelse af en spildevandsplan efter miljøbeskyttelseslovens § 32 eller miljøbeskyttelsen i øvrigt.

### **Projektbeskrivelse og vurdering**

Der er ansøgt om udledning af tag-, vej- og overfladevand fra erhvervsområde i Hornsyld med tilhørende vejanlæg. Udledning sker i Bjørnkærgrøft efter forsinkelse i udvidet forsinkelsesbassin. Det eksisterende bassin er 1500 m<sup>3</sup>, og afvander et areal på ca. 6,5 ha med et reduceret areal på ca. 1 ha. Fremover vil der afledes vand fra opland på ca. 9,8 ha med et reduceret areal sat til 6,2 ha.

Der vil, som under eksisterende forhold, ske afløb af tag-, vej- og overfladevand til Bjørnkærgrøft. Bassinet udvides for at sikre, at det øgede kloakopland ikke vil medføre afstrømning udover den naturlige afstrømning til vandløbet. Ved bassinets dimensionering er regnet med, at den naturlige afstrømning fra kloakopland HS17 og HS37 svarer til ca. 1 l/s/ha, og at afvanding fra det reducerede areal vil afledes via bassinet. Der er regnet med en overløbshyppighed på 0,2 pr. år.

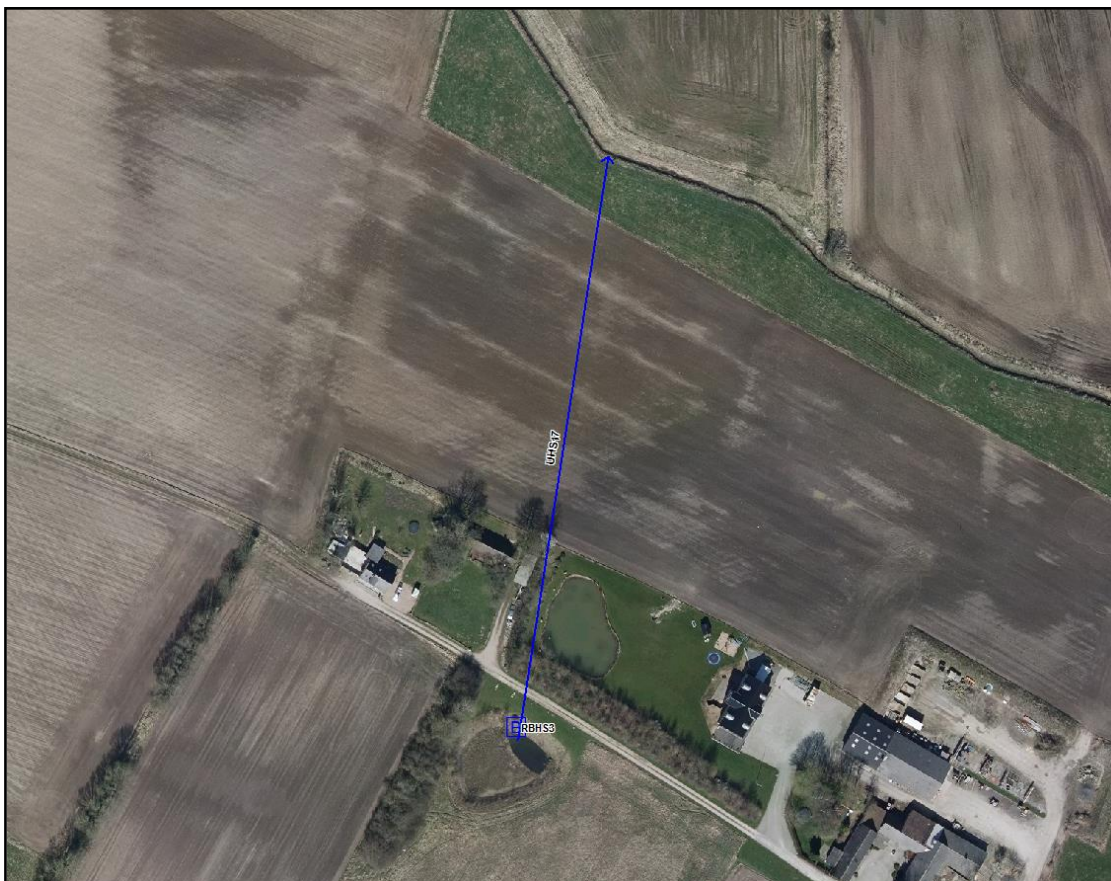
Projektet berører, udover forsinkelsesbassinet og vandløbet, ingen naturbeskyttede områder, fredninger, Natura-2000 områder eller drikkevandsinteresser.

### *Ansøgning*

Af ansøgningsmaterialet fremgår, at man, i forbindelse med forlængelse af Industrivænget, ændrer på oplandene i Spildevandsplan 2015-2020 grundet områdets terrænforhold. Planen er at koble et større opland på det eksisterende bassin ved Bjørnkærvej. Bassinet udvides, og der søges om udledningstilladelse for det eksisterende udløb UHS17. Ændringerne i hovedsystemet forventes at ske umiddelbart efter meddelelse af denne tilladelse. Ændringer på de enkelte grunde i erhvervsområdet forventes at ske løbende, når grunde sælges. Først når området er helt ud-

<sup>10</sup> Den til enhver tid gældende vandområdeplan, p.t Vandområdeplan 2015-2021 for Vandområdedistrikt Jylland og Fyn af juni 2016, Miljø- og Fødevareministeriet, Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning.

nyttet vil bassinet blive belastet/anvendt som beskrevet efterfølgende. Der søges om ny udledningstilladelse for hele oplandet. Det nye område har en naturlig afstrømning mod det eksisterende forsinkelsesbassin<sup>11</sup>, hvorfra der er udløb via rørføring til Bjørnkærgrøft hen over matrikel nr. 4f Hornsyld By, Nebsager. Der ændres ikke på ledningsføringen hen over Bjørnkærvej og den nævnte matrikel ved det ansøgte projekt. Se Figur 1.



**Figur 1.** Oversigtskort, Luftfoto 2016, vejledende, af eksisterende forhold. Af luftfotoet fremgår de eksisterende forhold, hvor der syd for Bjørnkærvej ses det eksisterende bassin RBHS3. Med blå streg er angivet rørføring, med diameter 400 mm (Ø400), fra bassin til udløbspunkt i Bjørnkærgrøft, der ses som en slynget mørk streg på fotoet. ©Hedensted Kommune.

Det udvidede forsinkelsesbassin etableres med en mindre sandfangsdel. Bassinet får to indløb. Et indløb fra det nye område og et indløb fra eksisterende erhvervsområde omfattet af lokalplan nr. 29B. Begge indløb sker i sandfangsdel af bassinet.

Det udvidede forsinkelsesbassin anlægges med skrån timer i anlæg 1:5<sup>12</sup>. Afgrænsningen mellem bassinets sandfangsdel og det øvrige bassin anlægges med anlæg 1:3. Bassinet vil have permanent vandspejl.

Det udvidede forsinkelsesbassin har et samlet overfladeareal på ca. 4.850 m<sup>2</sup> inklusiv skrån timer. Bassinet er dimensioneret efter et udløb på 6,2 l/s. Bassindimensioneringen er herudover bestemt efter, at der maksimalt må ske overløb én gang

<sup>11</sup> Eksisterede forsinkelses bassin er benævnt Bassin RBHS3.

<sup>12</sup> Brinker etableret i anlæg 1:5 medfører bl.a., at trådhegn omkring bassin ikke er nødvendigt, og der sikres gode vilkår for padder i tilknytning til bassinet.



hvert femte år. Projektets design af bassinet medfører, at bassinets permanente vandspejl bliver ca. 1.920 m<sup>2</sup>, at det permanente vådvolumen bliver på 1.540 m<sup>3</sup> og opstuvningsvolumen på 4.264 m<sup>3</sup>.

Udløb fra bassin vil ske via en dykket ledning, så eventuelle flydestoffer og/eller olie bliver i bassinet. I udløbsbygværket monteres en afløbsregulator samt et afspærringsspjæld. I udløbsbygværket etableres et overløb. Nødoverløbet udføres som en "skorsten" med en diameter på 400 mm (Ø400). Såfremt afløb inklusiv nødoverløb ikke kan håndtere nedbørsmængden, der afledes til bassinet, vil bassinet få overløb over brinken ud over det omliggende areal. Overløbet vil formentlig løbe mod Bjørnkærgrøft. Se afsnittet "Projekttilpasninger vedr. overløb fra forsinkelsesbassin", hvoraf det fremgår, at en lille vold mod nord kan øge forsinkelsesvolumenet med ca. 2.900 m<sup>3</sup>.

COWI A/S har, for et opland på 10,3 ha<sup>13</sup> med et samlet reduceret opland på 6,2 ha, beregnet en påkrævet bassinstørrelse på ca. 4.264 m<sup>3</sup> med et udløb på 6,2 l/s. Udløbet fra bassin sker via eksisterende udløb UHS17 ved omtrent UTM x; y = 553.532 m; 6.180.255 m (Euref89 UTM zone 32 N) i Bjørnkærgrøft, der udløber i Rohden Å. Overløb fra regnvandsbassin er beregningsmæssigt fastsat til maksimalt hvert femte år, n=1/5. I beregningerne er anvendt en hydrologisk reduktionsfaktor på 0,9 og en sikkerhedsfaktor (klima, fortætning, modelusikkerhed) på 1,56. Der er regnet med en årsmiddelnedbør på ca. 727 mm, jævnfør Skrift 30<sup>14</sup>. Den årlige mængde, der udledes, er opgjort til 607 mm pr. år, hvormed udledningen fra bassin til Bjørnkærgrøft, med et reduceret areal på 6,2 ha og en hydrologisk reduktionsfaktor på 0,9, vil blive ca. 34.000 m<sup>3</sup> pr. år. Initialtab er sat til 0,6 mm.

#### *Planforhold*

Oplandet, der skal afvandes, udgør 9,8 ha, og projektet er i overensstemmelse med Hedensted Kommunes Forslag til Tillæg 11 til Hedensted Kommunes Spildevandsplan 2015-2020. Heraf fremgår, at området skal separatkloakeres, og at det er planen, at det samlede areal, der afvandes via UHS17 er 9,8 ha.

Området er, jf. Kommuneplanen<sup>15</sup>, beliggende i rammeområder, der er udlagt til erhvervsområde i Hornsyld. Der er tre lokalplaner gældende for oplandet. Forsinkelsesbassin etableres og skal drives af Hedensted Spildevand A/S, og udledningstilladelsen meddeles til spildevandsforsyningsselskabet<sup>16</sup>.

Bassin er beliggende og udvides, hvor der er udpeget<sup>17</sup> potentielt vandlidende område, og hvor skovrejsning er uønsket. Det vurderes, at projektet er foreneligt med disse udpegninger.

Bassin er beliggende inden for et areal, der er omfattet af lokalplan 29A fra 16. august 1990.

Udledningen af tag-, vej- og overfladevand fra de to separatkloakerede oplande, er omfattet af Spildevandsplan 2015-2020 ved tillæg nr. 11<sup>18</sup> og sker i overensstemmelse med tillægget og er foreneligt med kommuneplanrammerne.

<sup>13</sup> Se fodnote 2.

<sup>14</sup> Spildevandskomiteens Skrift 30 "Opdaterede klimafaktorer og dimensionsgivende regnintensiteter. IDA Spildevandskomiteen 2014, af Gregersen, I.B. et al., DTU.

<sup>15</sup> Hedensted Kommunes Kommuneplan 2013.

<sup>16</sup> Omfattet af vandsektorlovens § 2, stk. 1.

<sup>17</sup> Jf. Kommuneplan 2013.

<sup>18</sup> "Tillæg 11 til Spildevandsplan for Hedensted Kommune 2015-2020 - Udvidelse af eksisterende regnvandsbassin, samt opdeling af kloakopland HS32 i to kloakoplande" er endelig politisk vedtaget den 9. januar 2018 og er offentlig bekendtgjort den 25. januar 2018.

### *Målsætninger og recipientforhold*

Vandet fra bassinet løber via eksisterende rørføring<sup>19</sup> til Bjørnkærgrøften ca. 200 meter fra bassinet. Bjørnkærgrøften er registreret som beskyttet<sup>20</sup> vandløb, og i henhold til Vandområdeplanerne<sup>21</sup> er Bjørnkærgrøften på strækningen, hvor bassinet via rørføring udløber, målsat 'God økologisk tilstand'. Målet er i henhold til Vandområdeplanerne ikke opfyldt. Tilstanden af vandløbet målt som smådyrsvurdering ved DVFI<sup>22</sup> er 'moderat økologisk tilstand'. Vurderet ud fra fiskebestanden er tilstanden af Bjørnkærgrøften både opstrøms og nedstrøms udløbsstedet 'dårlig økologisk tilstand'. Udløbsstedet er beliggende ca. 500 meter nedstrøms en rørlægning af vandløbet. Vandløbets samlede økologiske tilstand fra rørlægningens ophør og på strækningen hen til Bråskovvej er 'dårlig økologisk tilstand'. Øst for Bråskovvej er vandløbets samlede tilstand registreret som 'moderat økologisk tilstand'. Denne tilstand er, på nær en knap 1 km lang strækning umiddelbart syd for Røde Mølle, registreret i Rohden Å indtil vandløbssystemets udløb i Vejle Yderfjord. Med den ansøgte forsinkelse, med et udløb i Bjørnkærgrøft svarende til 1 l/s/red. ha, vurderer Hedensted Kommune ikke, at udløbet vil hindre målopfyldelse i vandløbet.

Der er langs Bjørnkærgrøften, på udløbsstedet og nedstrøms, udlagt klimahåndteringsområde<sup>23</sup>, jf. Kommuneplan 2013.

Med den ansøgte neddrøsing af udledningen fra kloakplandene HS17 og HS37 vurderes, at udledningen ikke vil medføre øget påvirkning af de udpegede klimahåndteringsområder langs Bjørnkærgrøften.

### *Bilag IV arter og Natura 2000-områder*

I henhold til EF-habitatdirektivets bilag IV er en række dyre- og plantearter strengt beskyttede. Hedensted Kommune har ikke registreret bilag IV arter i området hvor bassinet ønskes udvidet. Ejendommen er beliggende indenfor udbredelsesområdet for bilag IV arterne, stor vandsalamander, spidssnudet frø, markfirben, flere arter af flagermus og odde<sup>24</sup>. Detaljeret kendskab til de enkelte arters forekomst i området haves dog ikke.

Der er ca. 15 vandløbskm fra udløbet til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde: Natura 2000 område nr. 78 'Skove langs nordsiden af Vejle Fjord', som rummer Habitatområde nr. 67 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 45.

Det er kommunens vurdering, at udvidelse af det eksisterende bassin med udløb via eksisterende rørføring i Bjørnkærgrøft ikke vil medføre væsentlig negativ påvirkning af levesteder og bestande af danske bilag IV arter, og ikke vil medføre en væsentlig negativ indflydelse på de beskyttede arters yngle- og rasteområder. På grund af afstanden vurderes projektet ikke at have indflydelse på Natura 2000 områders udpegningsgrundlag.

### *Natur*

Det nuværende bassin blev etableret i 2005 som forsinkelsesbassin for overfladevand fra Kloakpland HS17. Bassinet er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3,

<sup>19</sup> Rørføringen er i henhold til Hedensted Kommunes vidende en Ø400.

<sup>20</sup> Efter § 3 i naturbeskyttelsesloven.

<sup>21</sup> Vandområdeplan 2015-2021 for Vandområdedistrikt Jylland og Fyn af juni 2016, Miljø- og Fødevarerministeriet, Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning. MiljøGIS for Vandområdeplanerne 2015-2021. Juni 2016 (<http://miljoegis.mim.dk/cbkort?profile=vandrammedirektiv2-2016>).

<sup>22</sup> DVFI er forkortelse for Dansk Vandløbs Fauna Indeks, som benyttes til at vurdere vandløbets tilstand.

<sup>23</sup> Klimahåndteringsområde indikerer risiko for oversvømmelse af områderne langs å-systemet.

<sup>24</sup> Søgaard, B., Wind, P., Elmeros, M., Bladt, J., Mikkelsen, P., Wiberg-Larsen, P., Johansson, L.S., Jørgensen, A.G., Sveegaard, S. & Teilmann, J. 2013. Overvågning af arter 2004-2011. NOVANA. Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi, 240 s. - Videnskabelig rapport fra DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi nr. 50. <http://www.dmu.dk/Pub/SR50.pdf>.

som sø, idet der er indvandret et naturligt dyre og planteliv, dvs. tilstanden ikke må ændres uden forudgående dispensation. Kommunen har meddelt dispensation herfra, idet det vurderes, at det ansøgte ikke indebærer en tilstandsændring, der forringer naturtypen og dens levesteder for arter eller giver betydelige forstyrrelser af arter, som findes i området.

Bjørnkærgrøft er registreret beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Langs vandløbet er der i kommuneplanen udlagt økologiske forbindelseslinjer og potentielt ny natur samt vådområde. Omtrent 1 km nedstrøms udløbsstedet er der langs vandløbet registreret beskyttet<sup>25</sup> eng.

Det eksisterende bassins brinker er stejle og med de stillede vilkår om ændret udformning af brinkerne og bassinudformningen, vurderer Hedensted Kommune, at der sikres en væsentlig forbedring af bassinets nuværende tilstand og en forbedring af tilstanden i Bjørnkærgrøften, da renseeffekten i bassinet optimeres. Hedensted Kommune vurderer, at det neddrolede udløb fra erhvervsområdet ikke væsentligt vil påvirke de registrerede og udpegede områder eller væsentligt mindske naturværdien i områderne.

### **Kommunens vurdering**

#### *Planforhold*

Der er i kommuneplanen ingen relevante udpegninger udover, at området er potentielt vandlidende, på arealet, hvor bassinet ønskes udvidet. Etablering af bassinet i området vurderes at være i overensstemmelse med lokalplan 29A og formålet med denne.

#### *Målsætninger og recipientforhold*

Med en neddrosling af udledningen via det udvidede bassin til maksimalt 6,2 l/s, og med beregnet skønnet nødoverløb maksimalt én gang hvert 5. år, vurderer Hedensted Kommune, at udledningen ikke vil hindre den fortsatte opfyldelse af vandløbets målsætning, og ikke i Bjørnkærgrøft eller nedstrøms vil medføre væsentlige påvirkninger.

#### *Natura 2000*

Ifølge habitatbekendtgørelsen<sup>26</sup> kan kommunen ikke meddele tilladelse, hvis ansøgninger efter nærmere vurdering viser sig at kunne skade et internationalt naturbeskyttelsesområde.

Udledning af overfladevand kan potentielt påvirke arter eller naturtyper, som Natura 2000-områder er udpeget for at beskytte. Det gælder også udledninger, der ligger opstrøms sådanne områder, bl.a. som følge af transport af forurenende stoffer via vandløb. Vandets ophold i bassinet vil have en rensende effekt, så eventuelle stoffer omsættes eller bundfældes og derved reducerer påvirkninger nedstrøms bassinet.

Hedensted Kommune vurderer, på grund af afstanden og projektets karakter samt de stillede vilkår, at udvidelsen af bassinet ikke vil have indflydelse på Natura 2000 områdernes udpegningsgrundlag.

---

<sup>25</sup> Beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3.

<sup>26</sup> 6 stk. 1 jf. §§ 7-8 i bekendtgørelse nr. 926 af 27. juni 2016 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

#### *Bilag IV-arter, mv.*

Hedensted kommune har ikke detaljeret kendskab til arternes forekomst i området. Udvidelsen af bassinet vil medføre, at bassinet får fladere brinker, som vil forbedre lokalitetens potentiale som levested for padder.

Det forventes, at bassinet påbegyndes udvidet umiddelbart efter meddelelse af denne afgørelse. I forbindelse med etableringen af bassinet er det oplyst, at regnvand håndteres i eksisterende forsinkelsesbassin, mens dele af det udvidede bassin samt nyt indløb etableres. Hedensted Kommune vurderer, at det stillede vilkår om tidspunkt for oprensning af bassin vil sikre, at der i forbindelse med bassinanlægningen, hvor det eksisterende bassin eventuelt kræver oprensning, ikke vil ske skade af eventuelle potentielt tilstedeværende bilag IV-beskyttede padder.

Det skønnes på den baggrund, at projektet ikke vil forringe levevilkårene for dyre- og plantearter omfattet af Habitatdirektivets bilag IV.

#### *Natur*

Det nuværende bassin er etableret med det formål at forsinke overfladevand fra erhvervsområde i kloakopland HS17. Hedensted Kommune vurderer, at de stillede vilkår vil sikre forbedret rensning af overfladevandet, pga. bl.a. et øget permanent vådvolumen, som følge af projekt, samt forbedring af bassinet som levested for padder og andre arter, pga. fladere brinker, medfører, at naturforholdene ikke forringes som følge af det ansøgte projekt.

Idet udledningen af tag-, vej- og overfladevand er ansøgt forsinket svarende til naturlig afstrømning, vurderer Hedensted Kommune på baggrund af de konkrete forhold, at tilstanden i Bjørnkærgrøft og nedstrømsliggende recipienter ikke vil blive påvirket væsentligt af det ansøgte projekt.

#### **Partshøring**

Udkast til afgørelse er inden endelig afgørelse sendt i partshøring ved ansøger og naboer på Bjørnkærvej 26, Bjørnkærvej 28 Bjørnkærvej 30 samt Hornsyld Industrivej 6+4, alle 8783 Hornsyld. Partshøring er foregået i to omgange. Første gang den 21. november 2017 og igen den 21. december 2017.

Ansøger ved Hedensted Spildevand A/S havde den 23. november 2017 følgende bemærkninger:

- *"I udkast til udledningstilladelse skriver kommunen nedenstående:*

Området er, jf. Kommuneplanen<sup>15</sup>, beliggende i rammeområder, der er udlagt til erhvervsområde i Hornsyld. Der er tre lokalplaner gældende for oplandet. Forsinkelsesbassinet etableres og skal drives af Hedensted Spildevand A/S, og udledningstilladelsen meddeles til spildevandsforsyningsselskabet<sup>16</sup>.

Bassinet er beliggende og udvides, hvor der er udpeget<sup>17</sup> potentielt vandlidende område, og hvor skovrejsning er uønsket. Det vurderes, at projektet er foreneligt med disse udbeaninaer.

*Da Hedensted Spildevand har en udledning fra det eksisterende bassin, accepteres det, at udledningstilladelsen søges på Hedensted Spildevands vegne og gives til Hedensted Spildevand.*

*Men det er Hedensted Kommune, der etablerer bassinet, og det er også kommunen, der skal drive det, indtil det kan overdrages til Hedensted Spildevand.*





*En forudsætning for overdragelse til Hedensted Spildevand er, at bassinet kan fungere lovligt, hvilket det ikke kan, så længe konstaterede drænvand løber i regnvandsledningen.  
Der bør stå i udledningstilladelsen, at HK etablerer og driver systemet, og at dette efterfølgende kan overdrages til HSPV."*

Hedensted Kommune har den 21. december 2017 oplyst til Hedensted Spildevand A/S, at de fremsendte bemærkninger ikke giver anledning til ændringer i afgørelsen om udledningstilladelse.

Hedensted Kommune har den 27. november 2017 til ejer af Hornsyld Industrivej 4-6 fremsendt supplerende oplysninger til høringsbrev af den 21. november 2017, hvor det fremgår følgende:

- *"Hedensted Spildevand A/S oplyser, at der er konstateret tilsluttet drænvand til regnvandsledningen tilhørende Hedensted Spildevand A/S. Ved bassindimensioneringen af det udvidede forsinkelsesbassin er der ikke indregnet drænvand; men udelukkende afledning af tag-, vej- og overfladevand. Hedensted Kommune har ikke meddelt tilslutningstilladelse til at aflede drænvand til den eksisterende regnvandsledning, og har registreret en tilsynssag om forholdet, som på nuværende tidspunkt ikke er undersøgt nærmere af Hedensted Kommune. Som eneste grundejer, der er registreret tilsluttet eksisterende regnvandsledning og bassin, underretter vi jer hermed om bemærkningen fra Hedensted Spildevand A/S. I er velkomne til at bidrage med jeres eventuelle oplysninger vedrørende drænvand i området."*

Hedensted Kommune har ikke modtaget bemærkninger i den anledning. Frist for bemærkninger var sat til den 5. december 2017.

Hedensted Kommune har den 21. november 2017 sendt udkast til afgørelse i høring ved naboer på Bjørnkærvej 26, Bjørnkærvej 28, Bjørnkærvej 30 samt Hornsyld Industrivej 6+4, alle 8783 Hornsyld. Hedensted Kommune har i høringsperioden modtaget bemærkninger fra naboer på Bjørnkærvej 26, Bjørnkærvej 28 og Bjørnkærvej 30. Bemærkningerne blev videresendt til ansøger, som blev anmodet om at komme med deres bemærkninger til høringssvarene af den 4. december 2017. Ansøger havde følgende bemærkninger og tilretninger til det ansøgte projekt:

- Bassinet er udformet med meget fladere skråninger end det eksisterende bassin (anlæg 1:5), så det er ikke nødvendigt med hegn.
- Området bliver reetableret efter færdiggørelse. Vedrørende bortkørsel af jord mv. er det aftalt mellem Kommunen, tilsynet og entreprenøren, at der etableres en midlertidig kørevej til Industrivænget, så Bjørnkærvej ikke tager skade.
- Vedrørende overløb fra forsinkelsesbassinet så er det indbygget i udløbsbygværket, så der vil ikke komme vand på terræn hvert 5. år statistisk set. Det vil være meget sjældnere. Se afsnit i denne afgørelse "Projekttilpasninger vedr. overløb fra forsinkelsesbassinet".

Hedensted Kommune udsendte den 21. december 2017 et nyt høringsbrev til naboer på Bjørnkærvej 26, Bjørnkærvej 28, Bjørnkærvej 30 samt Hornsyld Industrivej 6+4, alle 8783 Hornsyld, hvoraf der fremgik følgende:

- *"Hedensted Kommune forventer, at træffe afgørelse, som fremsendt i udkast den 21. november 2017 med den tilretning, at projektet skal etableres jævnt før de d.d. fremsendte projekttilpasninger, der er nævnt under "Vedr. overløb fra forsinkelsesbassinet" på side 1. Der vil ikke komme hegn omkring bassi-*

*net, da Kommunen vurderer, at de fladere brinker er tilstrækkelige sikkerhedsforanstaltninger til at sikre, at man ikke "falder" i bassinet, og ikke kan komme op igen. Herudover vurderer vi, på baggrund af de fremsendte bemærkninger, at Bjørnkærvej ikke væsentligt vil påvirkes af det ansøgte projekt."*

Høringsbrevet er i kopi ligeledes fremsendt til ansøger med mulighed for at bidrage med yderligere bemærkninger.

Hedensted Kommune modtog ved den seneste partshøring, den 2. januar 2018 fra nabo på Bjørnkærvej 28, bemærkninger, som hovedsageligt omhandler drænforskel under vandløbsloven. Bemærkningerne gav anledning til, at Hedensted Kommune sammen med Hedensted Spildevand A/S og indsiges den 25. januar 2018 besigtigede projektområdet. Hedensted Kommune indsætter i denne afgørelse vilkår nr. 6 om, at drænvand ikke må tilløbe forsinkelsesbassinet. Herudover er det den 19. april 2018 oplyst til indsiges, at Kommunen behandler drænvandet i en særskilt sag om drænvand, der hidrører under vandløbslovens<sup>27</sup> regler.

Herudover skal Hedensted Kommune bemærke, at sagsbehandling vedrørende drænvand, der er fejltilsluttet regnvandsledningen behandles jævnfør reglerne i miljøbeskyttelsesloven.

Hedensted Kommune har ikke hørt andre, idet vi vurderer, at udledningstilladelsen er af underordnet betydning for øvrige ejere af omliggende ejendomme.

#### **Projekttilpasninger vedr. overløb fra forsinkelsesbassinet**

Hedensted Kommune har på baggrund af høringssvar fra naboer den 21. december 2017 fra ansøger ved COWI A/S modtaget følgende projekttilpasninger vedrørende overløb fra forsinkelsesbassinet.

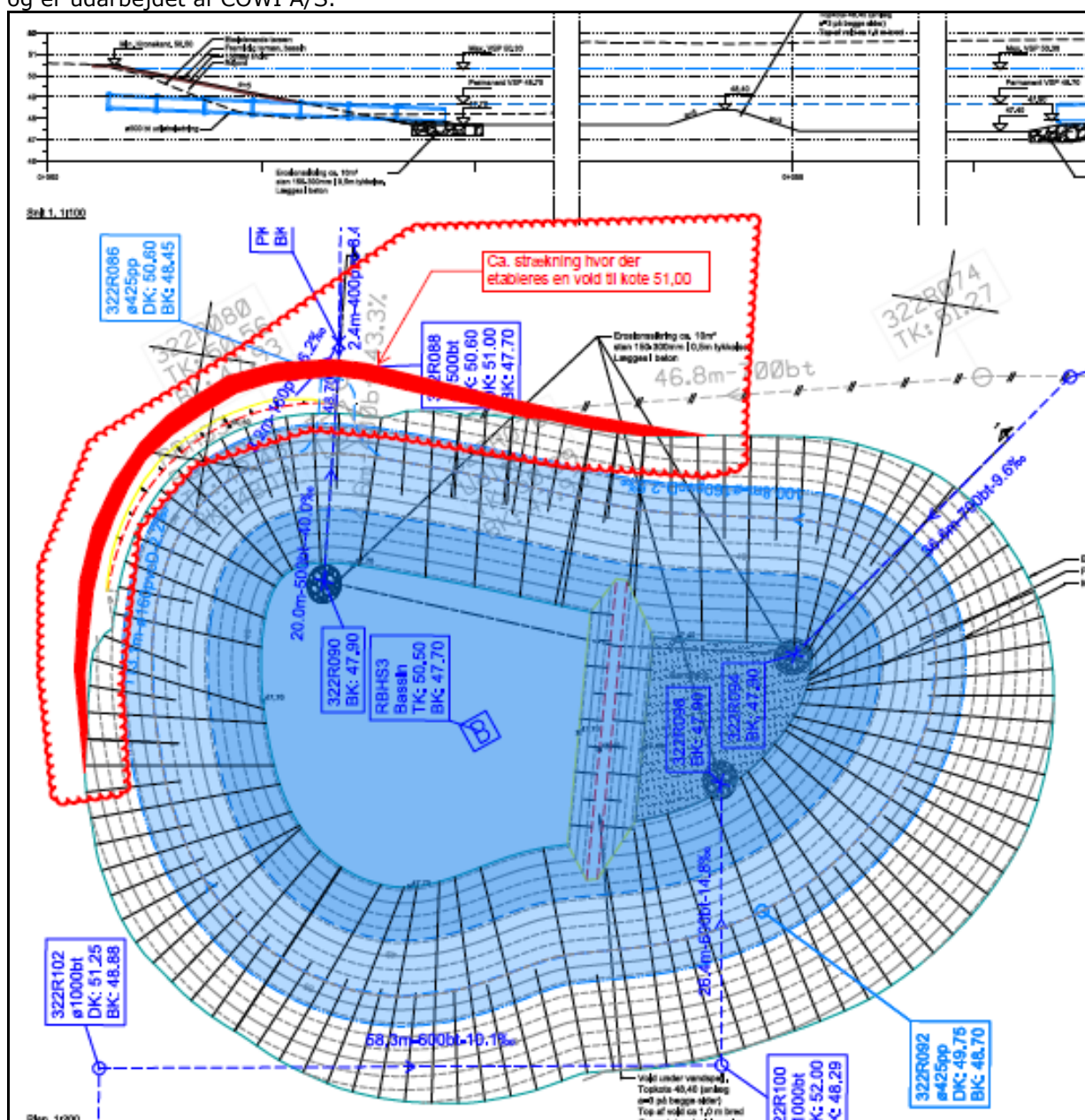
- Projektet tilpasses lidt i det nordlige hjørne af forsinkelsesbassinet. Her etableres der en mindre vold, så koten kommer op i 51,00, altså hæves den tidligere bassinkant med 0,50 meter (fra kote 50,50). Se indsatte skitse herunder.
- Herved øges forsinkelsesvolumenet med ca. 2.900 m<sup>3</sup> til ca. 7.150 m<sup>3</sup>. (Der er til Hedensted Kommune fremsendt en bassinberegning, der viser, at forsinkelsesbassinet ved det øgede volumen overholder en 50 års hændelse<sup>28</sup>).
- Til den fremsendte bassinberegning bemærker COWI A/S, at beregningen kun kører med et afløb fra bassinet på 6,2 l/s. Men afløbet vil faktisk stige til omkring 130 l/s, når det kontrollerede overløb i udløbsbygværket træder i funktion ved kote 50,30. Det kræver en noget større modelberegning, at beregne en præcis gentagelsesperiode, men COWI A/S vurderer, at den er over en 100 års hændelse<sup>1</sup>.

Skitse fremgår på efterfølgende side.

<sup>27</sup> Lovbekendtgørelse nr. 127 af 26. januar 2017 om vandløb (Vandløbsloven).

<sup>28</sup> En 50 års eller 100 års hændelse er en vandmængde fra et regnvejr, der statistisk kun forventes at ske én gang henholdsvis hvert halvtredsindstyvende eller 100. år.

**Skitse.** Skitsen herunder viser med rød farve, den vold der etableres i ca. ½ meters højde omkring udløbsbygværket. Bassinet er placeret syd for Bjørnkærvej. Skitsen er vejledende og er udarbejdet af COWI A/S.



### Kommunens samlede vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil have en negativ konsekvens for tilstanden i recipienten. Der stilles vilkår om, at der sikres forsinkelse og et permanent vådvolumen med en dybde på minimum en meter for renseseffekt i bassinet.

Det vurderes, at det ansøgte projekt med udledningen af tag- vej- og overfladevand i Bjørnkærgrøften ikke vil påvirke udpegningsgrundlaget i nedstrømsliggende Natura 2000 områder. Det vurderes også, at udledningen ikke vil hindre opfyldelsen af nedstrømsliggende vandløb eller vandløbssystemets målsætninger.

Samlet set vurderes det, at projektet ikke giver anledning til væsentlig påvirkning af det omgivende miljø, hverken med hensyn til forurening, beskyttede naturtyper, ud over bassinet selv, og fredede områder eller menneskers sundhed.

### **Klagevejledning**

Afgørelsen om udledning via eksisterende rørføring i Bjørnkærgrøft kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 91 og § 98 påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af

- ansøgeren,
- Sundhedsstyrelsen Embedslægeinstitutionen Nord
- enhver med en individuel, væsentlig interesse i afgørelsen,
- klageberettigede foreninger og organisationer.

Afgørelsen vil blive offentlig bekendtgjort på [www.hedensted.dk](http://www.hedensted.dk). Klagefristen er fire uger efter datoen for offentliggørelse. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Hedensted Kommune via Klageportalen. Klagefristen regnes for overholdt, når klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen senest kl. 23.59 på den dag, hvor klagefristen udløber, dvs. den 17. maj 2018.

Borgere, virksomheder og organisationer, som ønsker at klage over en afgørelse, skal anvende **Klageportalen**. Klageportalen tilgås via [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Der er direkte link til disse steder via forsiden af nævnets hjemmeside [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk).

Vejledning om hvordan borgere, virksomheder og organisationer skal logge på Klageportalen, findes på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk) samt på Miljø- og Fødevarerklagenævnets hjemmeside. På [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk) kan klager finde information om, hvordan man klager via Klageportalen, bl.a. korte videovejledninger, "spørgsmål og svar" samt telefonnummer og e-mailadresse til supportfunktionen i Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt<sup>29</sup>. Fristen regnes fra annonceringsdatoen.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevarerklagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr. Klagegebyret fastsat til 900 kr. for privatpersoner og 1800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder. Gebyret betales via klageportalen. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Miljø- og Fødevarerklagenævnets hjemmeside.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevarerklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

---

<sup>29</sup> Jævnfør miljøbeskyttelseslovens § 101.



Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Udnyttelse af tilladelsen inden klagefristens udløb, herunder påbegyndelse af bygge- og anlægsarbejder, sker på eget ansvar, og indebærer ingen indskrænkninger i klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve tilladelsen jf. miljøbeskyttelseslovens § 96.

### **I øvrigt**

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år.

Tilladelsen fritager ikke for at søge om tilladelse efter anden nødvendig lovgivning.

Der er adgang til aktindsigt jf. reglerne i offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Med venlig hilsen

Rikke Bjerg  
Biolog

Vedlagt: Bilag med udledningsskema og oversigtskort.

Kopi til: COWI A/S: dion@cowi.dk; dajl@cowi.dk  
Sundhedsstyrelsen Embedslægeinstitutionen Nord pr. digital post til CVR-nr. 12070918  
Danmarks Naturfredningsforening pr. digital post til CVR-nr. 60804214  
Danmarks Fiskeriforening pr. digital post til CVR-nr. 45812510  
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark pr. digital post til CVR-nr. 25145615  
Danmarks Sportsfiskerforbund pr. digital post til CVR-nr. 37099015  
Greenpeace pr. digital post til CVR-nr. 89198313  
Friluftsrådet pr. digital post til CVR-nr. 56230718  
VejleMuseerne pr. digital post til CVR-nr. 29189900  
Glud Museum pr. digital post til CVR-nr. 23278219

