

Hedensted Spildevand A/S  
Ørumvej 48  
8721 Daugård

Fremsendt pr. Digital Post til CVR-nr. 32658210

Den 17. april 2018

### **Tilladelse til udledning af tag-vej- og overfladevand fra boligområder, på del af Bankagervej og på Friggsvej i Ølsted, via udløb UØD5 i Tranekær Grøft**

Hedensted Kommune har den 10. november 2017 fra COWI A/S modtaget ansøgning om udledningstilladelse fra nyt og eksisterende boligområde ved Friggsvej i Ølsted. Der søges om udløb via eksisterende udløb UØD5 i Tranekær Grøft. Det fremgår af ansøgningen, at der, i forbindelse med udnyttelse af den resterende del af det lokalplanlagte<sup>1</sup> område på Friggsvej 1-33, 8723 Løsning, etableres et forsinkelsesbassin med to permanente vådvolumener. Lokalplanområdet dækker ca. 3,67 ha.

Der ansøges om, at der fra bassinet udledes 2 l/s fra projektområdet<sup>2</sup> på i alt ca. 3,7 ha, til eksisterende regnvandsledning fra kloakopland ØD5 på i alt 1,7 ha med udløb UØD5 i Tranekær Grøft.

Hedensted Spildevand A/S har det eksisterende udløb UØD5 med udløb i Tranekær Grøft fra lokalplanområde nr. 160 v/Bankagervej i Ølsted. Ansøgningen af den 10. november 2017 kræver revidering af den eksisterende udledningstilladelse for udløb UØD5 i Tranekær Grøft, idet der sker en oplandsændring. Oplandet, der udleder i Tranekær Grøft ved udløb UØD5, forøges med et areal på ca. 3,67 ha.

Der er søgt om at etablere et nyt bassin på matrikel nr. 8ar Bottrup By, Ølsted. Se bilag 1. Bassinet vil være beliggende i kloakopland ØD13, jf. Spildevandsplan 2015-2020 for Hedensted Kommune. Området er planlagt separatkloakeret. Bassinet vil have udløb via eksisterende udløb UØD5 i Tranekær Grøft. Afvandingen til det nye bassin vil omfatte den nye udstykning samt den eksisterende udstykning på Friggsvej med undtagelse af ejendommen Friggsvej 3 og del af vejafvandingen fra 990 m<sup>2</sup> vejareal.

Områderne, der skal afvandes via udløb UØD5, er i henhold til Kommuneplanen beliggende i område 4.B.04 boligområder, Friggsvej, og 4.B.03 boligområder, Bankagervej.

<sup>1</sup> Jævnfør Lokalplan nr. 1061 for boligområdet Friggsvej i Ølsted, Hedensted Kommune af den 29. februar 2012.

<sup>2</sup> Friggsvej, Ølsted, Lokalplan 1061 for boligområdet Friggsvej i Ølsted af den 29. februar 2012.

### VVM-afgørelse

Hedensted Kommune har, den 22. februar 2018, vedrørende etablering af nyt bassin, truffet afgørelse efter § 21 i lov om miljøvurdering af planer, programmer og af konkrete projekter (VVM)<sup>3</sup>. Afgørelsen er ikke påklaget.

### Kommunens afgørelse

Efter miljøbeskyttelseslovens<sup>4</sup> § 28 meddeler Hedensted Kommune tilladelse til udledning af tag-, vej- og overfladevand fra områder omfattet af lokalplan nr. 1061 og lokalplan nr. 160<sup>5</sup>, der udgør i alt ca. 5,4 ha beliggende i boligområder i Ølsted, 8723 Løsning.

Udledningsskema og oversigtskort er vist i vedlagte bilag 2. Udløb sker i Tranekær Grøft, Ølsted Å, Bygholm Å, Horsens Fjord; Hydrologisk reference: 43300000000000000000000000000000.

### 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. Det eksisterende bassin<sup>6</sup> på matrikel nr. 8~~æ~~ Bottrup By, Ølsted skal bibeholdes med et effektivt volumen på minimum 124 m<sup>3</sup>. Udløb fra bassinet skal ske via afløbsregulator maksimalt 5 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. Overløbshyppigheden fra bassinet er  $n \leq 1/5$  pr. år.
3. Afvandingen af boligområde på Friggsvej skal ske via et nyt ansøgt bassin. Projektet udføres som ansøgt og i overensstemmelse med det, der er oplyst i ansøgningsmaterialet af den 10. november 2017. Der skal minimum etableres det i projektet beregnede bassin på 1350 m<sup>3</sup> med et effektivt volumen på minimum 950 m<sup>3</sup> inden udløb i Tranekær Grøft.
4. Det nye bassin må etableres som tørbassin med to permanent vådvolumener, der skal have et samlet permanent vådvolumen på i alt minimum 400 m<sup>3</sup>. Bassinet etableres 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 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. Overløbshyppigheden fra bassinet er  $n \leq 1/10$  pr. år.

<sup>3</sup> Lovbekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (Miljøvurderingsloven).

<sup>4</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>5</sup> Omfattet af Hedensted Kommunes Spildevandsplan 2015-2020.

<sup>6</sup> Jævnfør udledningstilladelse af den 22. marts 2006 "tilladelse til udledning af regn- og overfladevand til Tranekær Grøft fra nyt boligområde ved Bankagervej i Ølsted".

5. I det nye bassin skal vanddybden af det permanente vådvolumen være som ansøgt, dvs. minimum 0,9 meter (nord) og minimum 1,2 meter (syd).
6. Udløb på i alt maksimalt 7 l/s sker i Tranekær Grøft ved omtrent UTM x; y = 547.028 m; 6.185.121 m (Euref89 UTM zone 32 N).
7. Udledningen må ikke give anledning til erosion af vandløbets bund og sider.
8. Udledningen må ikke give anledning til, efter myndighedens vurdering, generende oversvømmelser.
9. Der må ikke være synlige spor af olie i eller fra udledningen.
10. 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>7</sup>. Er dette ikke tilfældet, kan hele eller dele af tilladelsen kræves revideret.
11. Det er i tilladelsen forudsat, at bygherre selv underretter ledningsejer og berørte lodsejere.
12. Hvis det ansøgte projekt ikke er en realitet inden 3 år fra meddelelsesdatoen af denne tilladelse, bortfalder tilladelsen. Udnyttelse af denne tilladelse medfører, at eksisterende afgørelser om udløb UØD5, dvs. udledningstilladelse af den 22. marts 2006<sup>8</sup> og tillæg hertil af den 27. september 2013<sup>9</sup>, bortfalder.
13. Færdigmelding skal, efter etablering af bassin m.v., 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

### Ansøgning

I forbindelse med udstykning af 16 grunde nordvest for Ølsted by, skal der etableres et nyt forsinkelsesbassin. Regnvandet i udstykningen håndteres med wadier<sup>10</sup>, regnbede, samt regnvandsbassin, som etableres som et tørbassin, med to våde områder.

Det eksisterende dræn på området, omlægges efter aftale med Hedensted Kommune, så det løber langs det nye regnvandsbassin.

En eksisterende regnvandsledning fra forsinkelsesbassin i område omfattet af lokalplan 160 Boligområde v/Bankagervej i Ølsted omlægges delvist.

Fra et nyt og eksisterende boligområde i et opland på ca. 3,67 ha, med et reduceret areal på ca. 1,43 ha, søges om, at tag-, vej- og overflade-

<sup>7</sup> Den til enhver tid gældende vandområdeplan, p.t Vandområdeplan 2015-2021 for Vandområdedistrikt Jylland og Fyn af juni 2016, Miljø- og Fødevarerministeriet, Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning.

<sup>8</sup> Vejle Amts udledningstilladelse af den 22. marts 2006 "Tilladelse til udledning af regn- og overfladevand til Tranekær Grøft fra nyt boligområde ved Bankagervej i Ølsted".

<sup>9</sup> Hedensted Kommunes afgørelse af den 27. september 2013 "Tillæg til udledningstilladelse<sup>1</sup> for udløb UØD5 i Tranekær Grøft", hvor <sup>1</sup> henviser til afgørelsen af den 22. marts 2006 "Tilladelse til udledning af regn- og overfladevand til Tranekær Grøft fra nyt boligområde ved Bankagervej i Ølsted".

<sup>10</sup> Wadi er en betegnelse, der oftest benyttes om et tørt flodleje, som i regntiden er vandførende, og i forbindelse med LAR-begrebet omfatter en kanal, som fører vand efter nedbør; men ellers i tørre perioder ikke er vandførende.

vand, via et nyt regnvandsbassin, afledes til eksisterende ledningsanlæg med udløb i Tranekær Grøft ved UØD5. Fra kloakopland ØD5 er der afledning af tag-vej- og overfladevand via eksisterende forsinkelsesbassin med udløb via UØD5 i Tranekær Grøft ved omtrent UTM x; y = 547.028 m; 6.185.121 m (Euref89 UTM zone 32 N).

Fra eksisterende boliger på Friggsvej 1, 5, 7, 9, 11 og 13<sup>11</sup> forsinkes regnvandet fra de enkelte byggegrunde, så der maksimalt afledes 1 l/s. Overfladevandet fra boligvej og sydlige del af Friggsvej opsamles i trug placeret langs vejen. Disse trug afvander ved vendepladsen til wadi-kanaler og regnbede. Regnbedene er forbundet med hinanden med wadi-kanaler som er stenbelagt i bunden for at optimere fordampning. I wadikanalens afslutning vil den resterende vandmængde føres til nyt regnvandsbassin.

Fra nye boliger på Friggsvej vil regnvandet ligeledes håndteres med wadier m.v. inden afledning til det nye regnvandsbassin. Bassinet udføres som et jordbassin med skråningsanlæg udført i anlæg 1:5 både for tørbassin og våddelen. Mellem de to vådområder i bassinet etableres tøranlæg med trug i midten.

Selve afvandingsprojektet er udarbejdet af COWI A/S.

#### *Eksisterende tilslutninger*

Oplandet, der udleder via udløb UØD5 i Tranekær Grøft, omfatter kloakopland ØD5 på i alt 1,7 ha med et reduceret areal på 0,4 ha, jf. Hedensted Kommunes Spildevandsplan 2009 og reduceret areal på 0,6 ha, jf. Vejle Amt udledningstilladelse af den 22. marts 2006 "Tilladelse til udledning af regn- og overfladevand til Tranekær Grøft fra nyt boligområde ved Bankagervej i Ølsted". Vandet forsinkes, inden udløb, i et bassin med volumen på 124 m<sup>3</sup> og beregnet maksimalt overløb pr. år på 0,2 (n≤1/5). Kloakopland ØD5 er separatkloakeret.

#### *Samlet udledning*

I forbindelse med tilslutning af overfladevand fra ca. 3,7 ha til udløb ved UØD5 i Tranekær Grøft revideres udledningstilladelsen for udløbet grundet oplandsændring. Der skal ske udledning af regn- og overfladevand fra kloakopland på i alt ca. 5,4 ha med udløb UØD5 i Tranekær Grøft. Udløbets størrelse øges fra 5 l/s til 7 l/s. Den eksisterende udløbsstørrelse fra kloakopland ØD5 bibeholdes uændret, og der tillades et udløb på 2 l/s fra boligområdet på Friggsvej omfattet af Lokalplan nr. 1061 for boligområdet Friggsvej i Ølsted. Der er for det nye ansøgte forsinkelsesbassin for dette opland på ca. 3,7 ha med et reduceret opland på ca. 1,43 ha, ved bassindimensioneringen, regnet med overløb maksimalt en gang hvert 10. år (n=1/10 pr. år) samt udløb på 1 l/s/red. ha. Ved dimensioneringen er indregnet sikkerhedsfaktor for henholdsvis modelusikkerhed, klimaforandringer og fortætning på 1,54 samt koblede regn på 1,2. Ved beregninger er anvendt den lokale regnserie fra regnmåleren på Vejle. Ved LTS-beregninger er anvendt nedbør for perioden 1979 til 2011. Det fremgår af ansøgningen, at årsmiddelbøren for den aktuelle lokalitet er ca. 724 mm.

---

<sup>11</sup> Jf. Tillæg 5 til spildevandsplan 2008-2015 'Kloakering af nyt boligområde ved Ølsted' af den 29. februar 2012, der er et tillæg til Hedensted Kommunes spildevandsplan 2008-2015, maj 2009 af den 29. april 2009.

Det fremgår af ansøgningen, at overløb ikke tillades til afskærende ledning, og derfor vil projektet indeholde en hævnning af stien mod øst, så der opstår et sikkerhedsvolumen på ca. 650 m<sup>3</sup>, svarende til et volumen ved en 100 års gentagelsesperiode. Herudover vil der, for at minimere eventuelle gener ved en overfladeafstrømning fra vest, i forbindelse med drænomlægning blive udført drærende med filtergrus og singels og afsluttet med trug langs vestlige bassinkant. Dette vil sikre bassin og ejendomme på Bankagervej yderligere mod eventuel tilstrømning og/eller oversvømmelse.

#### *Vurdering*

Målsætningen for vandløbet Tranekær Grøft er, jf. Vandområdeplanerne<sup>12</sup>, at vandløbet skal have en 'God økologisk tilstand' og en 'God kemisk tilstand'. Målsætning for Tranekær Grøft er, jf. Vandområdeplanerne, ikke opfyldt, og tilstanden, målt som smådyrsvurdering ved DVFI<sup>13</sup>, er 'Moderat økologisk tilstand' og er ukendt for øvrige parametre, ligeledes er den kemiske tilstand af Tranekær Grøft ukendt. Hedensted Kommune vurderer, at en merudledning fra ca. 3,67 ha med et reduceret opland på ca. 1,43 ha, som forventes håndteret ved LAR-løsninger og forsinkelse i bassin, der er dimensioneret efter en naturlig afstrømning på 1 l/s/red. ha og overløb maksimalt en gang hvert 10. år, ikke vil give anledning til væsentlig påvirkning af Tranekær Grøft eller væsentligt hindre målopfyldelsen, jf. Vandområdeplanen, i vandløbet.

Tranekær Grøft er registreret som beskyttet<sup>14</sup> vandløb. Ligeledes er der nær udløbsstedet ved UØD5 en sø og moseområde, der er beskyttet. Hedensted Kommune vurderer ikke, at det ansøgte vil påvirke tilstanden af de beskyttede områder.

Der er langs Tranekær Grøft, på udløbsstedet, op- og nedstrøms, udlagt klimahåndteringsområde<sup>15</sup>, jf. Kommuneplan 2013.

Med den ansøgte neddrøsling af udledningen fra Friggsvej, som tillægges det eksisterende udløb UØD5 vurderes ikke at medføre øget påvirkning af de udpegede klimahåndteringsområder langs Tranekær Grøft.

#### *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 det nye bassin placeres. Projektområdet er beliggende indenfor udbredelsesområdet for bilag IV arterne, stor vandsalamander, spidssnudet frø, markfirben, sydflagermus og dværg flagermus, strandtudse og odder<sup>16</sup>. Detaljeret kendskab til de enkelte arters forekomst i området haves dog ikke.

<sup>12</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>13</sup> DVFI er forkortelse for Dansk Vandløbs Fauna Indeks, som benyttes til at vurdere vandløbets tilstand.

<sup>14</sup> Efter § 3 i lovbekendtgørelse nr. 934 af den 27. juni 2017 om naturbeskyttelse (Naturbeskyttelsesloven).

<sup>15</sup> Klimahåndteringsområde indikerer risiko for oversvømmelse af områderne langs åsystemet.

<sup>16</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. -

Der er mere end 10 vandløbskm fra udløbet til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde: Natura 2000 område 'Bygholm Ådal'.

Det er kommunens vurdering, at ansøgte projekt med etablering af nyt bassin og bibeholdelse af eksisterende bassin med udløb via eksisterende rørledning i Tranekær Grøft 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.

### **Partshøring**

Udkast til udledningstilladelsen er inden endelig afgørelse sendt i høring ved ansøger. Hedensted Kommune har den 4. april 2018 modtaget bemærkninger fra Hedensted Spildevand A/S og den 6. samt 17. april 2018 modtaget supplerende oplysninger fra COWI A/S. Hedensted Kommune har på baggrund af det indkomne materiale foretaget præcisering i den endelige afgørelse.

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

### **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 ca. en meter for renseseffekt i bassinet.

Det vurderes, at det ansøgte projekt med udledningen af tag- vej- og overfladevand i Tranekær Grøft 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, fredede områder eller menneskers sundhed.

### **Klagevejledning**

Afgørelsen om udledning via eksisterende rørledning i Tranekær Grøft kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 91 og § 98 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet 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. 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 15. 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 Fødevareklagenævnets 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 Fødevareklagenævnet.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt<sup>17</sup>. Fristen regnes fra annonceringsdatoen.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr. Klagegebyret er for 2018 fastsat til 900 kr. for privatpersoner og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales via klageportalen. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets 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 Fødevareklagenævnets 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.

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

<sup>17</sup> Jævnfør Miljøbeskyttelseslovens § 101.



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](mailto:dion@cowi.dk); [olgl@cowi.dk](mailto:olgl@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

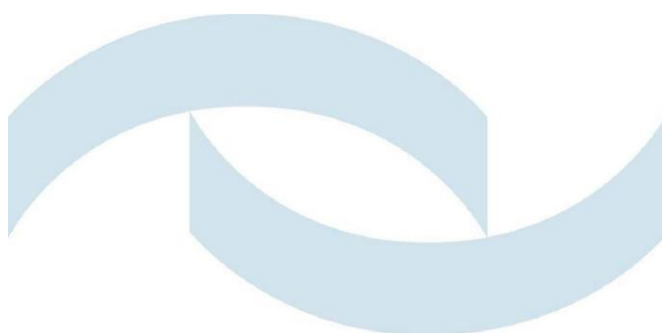
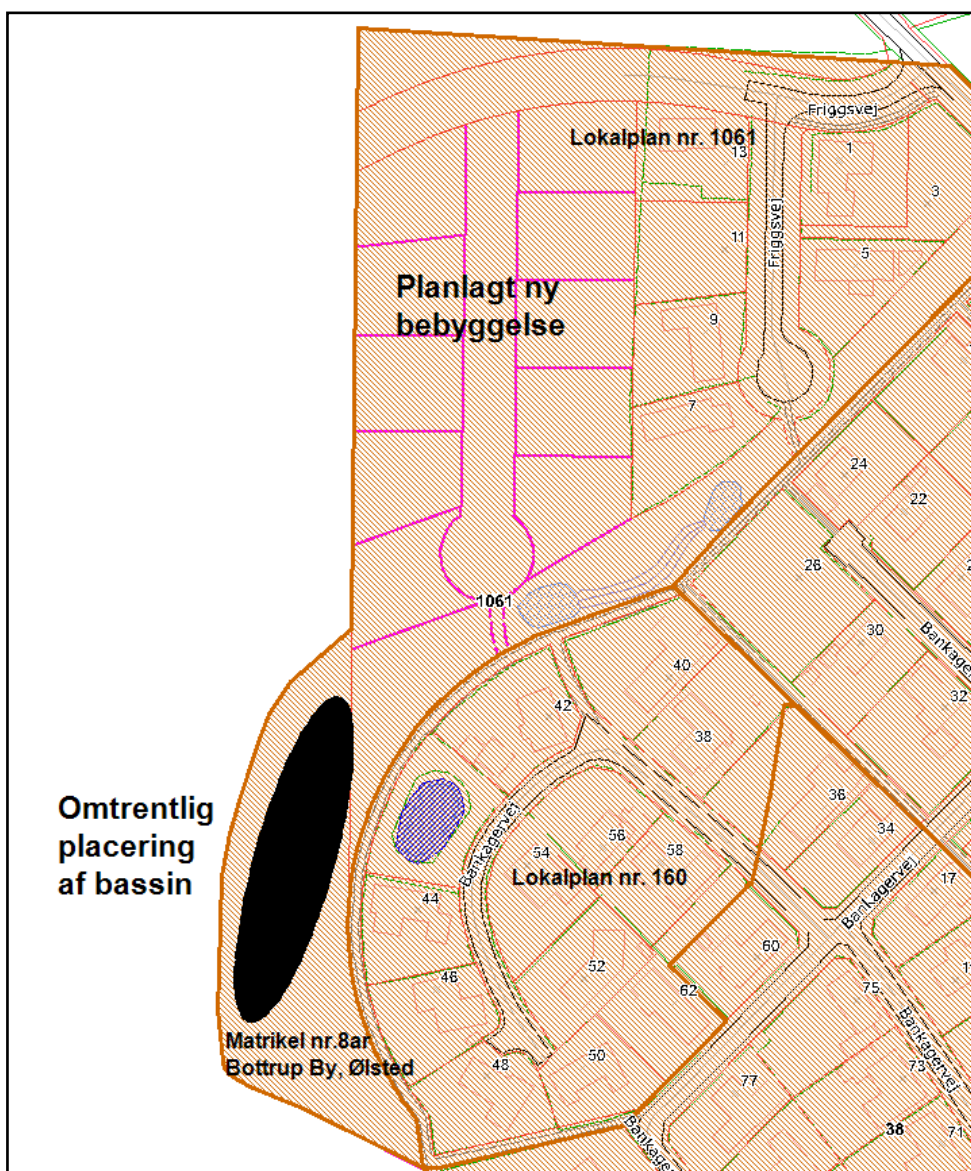




## BILAG 1: Oversigtskort og udløbsskema

### Oversigtskort projektområde

**Oversigtskort**, vejledende, med angivelse af projektområdet, der er omfattet af lokalplan nr. 1061. Med sort er angivet omtrentlige placering af det ansøgte forsinkelsesbassin, som får et vådområde i hver ende af bassinet. Med rødlig skravering er angivet lokalplanlagt område. Med blå skravering er angivet eksisterende søer. Lokalplanområde nr. 160 afvander via eksisterende udløb UØD5 i Tranekær Grøft. ©Hedensted Kommune.



## BILAG 2: Udledningsskema og oversigtskort

Udledning af tag-, vej- og overfladevand fra kloakopland ØD5 og ØD13 omfattet af Hedensted Kommunes Spildevandsplan 2015-2020, februar 2016 af 16. marts 2016. Kloakoplandene er, jf. Kommuneplan 2013-2021, udlagt boligområder, 4.B.03 og 4.B.04, i Ølsted.

Recipient: Udledning i Tranekær Grøft som ved eksisterende forhold ved omtrent UTM x; y = 547.028 m; 6.185.121 m (Euref89 UTM zone 32 N) i oplandet til Ølsted Å, Bygholm Å, Horsens Fjord; Hydrologisk reference: 43300000000000000000000000000000.

### Udledningsskema

Bassin	Opland		Overløbs-hyppighed	Effektiv volumen	Maks. udledning	Recipient
	Nr.	Ha*				
RBØD2	1,7	0,6	≤1/5	124	5	Tranekær Grøft (God ØT)
Nyt	3,67	1,43	≤1/10	950	2	Tranekær Grøft (God ØT)
<b>Udløb</b>						
UØD5	5,4	2,03			7	Tranekær Grøft (God ØT)

\*jf. Forslag til Hedensted Kommunes Spildevandsplan 2015-2020.

**Oversigtskort**, vejledende, der viser omtrentlig placering af udløb UØD5 til Tranekær Grøft. Tranekær Grøft er markeret med blå strek. Kloakopland ØD5 er separatkloakeret; mens Friggsvej, i dette oversigtskort benævnt ØD12, er delvist separatkloakeret og delvist planlagt separatkloakeret, jf. Hedensted Kommunes Spildevandsplan.

