



Hedensted Spildevand A/S
Erhvervsvej 2, 2
8721 Daugård

Fremsendes pr. Digital Post til CVR-nr. 32658210

Stationsparken 1
7160 Tørring
T: 79755000

Rikke Bjerg
D: +4579755673

Mail:
rikke.bjerg@hedensted.dk

Sagsnr. 06.11.01-P19-2-26

Den 23. juli 2026

Afgørelse om arealtillæg til eksisterende tilladelse til udledning af tag-, vej- og overfladevand via bassin i Glud Bæk

Hedensted Kommune har den 23. januar 2026 modtaget ansøgning om udledning af tag-, vej- og overfladevand via eksisterende udløb UGL2 i Glud Bæk, der udløber i Horsens Fjord, ydre. Ansøgningen vedrører et areal, der er beliggende i et kloakopland, der ikke indgår i den eksisterende udledningstilladelse af 12. juli 2005 "*Tilladelse til udledning af regn- og overfladevand til Glud Bæk i forbindelse med separatkloakering af Glud og Nørby i Juelsminde Kommune*". Den eksisterende udledningstilladelse tillader udledning fra kloakopland på 38,8 ha via forsinkelsesbassin, der har udledning via udløb UGL2 i Glud Bæk. I forbindelse med etablering af et nyt boligområde ansøges om at udvide det eksisterende forsinkelsesbassin, der renser og forsinker tag-, vej- og overfladevand inden, der sker afledning til udledning via eksisterende udløb UGL2 tilhørende forsyningsselskabet Hedensted Spildevand A/S. Ansøgning er fremsendt af Hedensted Spildevand A/S, Erhvervsvej 2, 2, 8721 Daugård.

Ansøger oplyser, at det udvidede forsinkelsesbassin dimensioneres, så den eksisterende udledningstilladelse af den 12. juli 2005 kan overholdes, og der ikke vil ske udledning af en større mængde i l/s end tilladt, jævnfør den nævnte afgørelse af den 12. juli 2005.

Projektbeskrivelse

Spildevandsplan

Det ansøgte projekt er, jævnfør Spildevandsplanen¹, beliggende i kloakopland GL8 og GL3, der er planlagt separatkloakeret. Efter rensning og forsinkelse af tag-, vej- og overfladevand i det udvidede bassin i kloakopland GL2 vil vandet sammen med tag-, vej- og overfladevand fra kloakopland GL2 og kloakopland GL2.2 udledes via eksisterende udløb UGL2 i privat vandløb, der udløber i Horsens Yderfjord. Se bassin og udløb fra bassin i figur 1.

Øvrige planer gældende i projektområdet

Jævnfør Hedensted Kommuneplan² gælder følgende i projektområderne:

- Kommuneplanen udlægger kloakopland GL3 på Museumsvangenget 3, 7130 Juelsminde i boligområde i landzone, og er del af del af rammeområde 1.B.23 'Glud'.

¹ Hedensted Kommunes Spildevandsplan 2015-2020 af 24. februar 2016, som er offentliggjort den 16. marts 2016. Hedensted Kommune har den 26. september 2024 vedtaget Tillæg 54, som er offentliggjort den 26. september 2024.

² Hedensted Kommuneplan 2025-2037.

- Kommuneplanen udlægger kloakopland GL3 på Glud Kirkevej 32, 7130 Juelsminde og Søren Knudsensvej 5, 7130 Juelsminde i boligområde i landzone, i rammeområde 1.B.23 'Glud'. Lokalplan nr. 07 B1 01 for boligområde i Glud 'Boligområde Glud Kirkeby'³ er gældende.
- Hedensted Kommuneplan udlægger kloakopland GL8 i rammeområde 1.B.30 'Boligområde ved Søborgvej, Glud, i byzone, jævnfør lokalplan nr. 1190 Boliger ved Nordbakken i Glud'⁴. Lokalplan 1190 er gældende for projektområdet i kloakopland GL8, Søborgparken 2A, 7130 Juelsminde.

Bassinudvidelsen foregår på Glud Engvej 6R, 7130 Juelsminde, i landzonen.

Afgørelse - miljøvurderingsloven

Hedensted Kommune har den 3. marts 2026 truffet afgørelse om, at projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering⁵. Afgørelsen er ikke påklaget.

Afgørelse – naturbeskyttelsesloven og planloven

Hedensted Kommune har den 3. marts 2026 truffet afgørelse⁶ om dispensation for beskyttelse, jævnfør naturbeskyttelseslovens § 3⁷, til udvidelse af det beskyttede⁸ bassin samt meddelt landzonetilladelse⁹ til det større bassin. Afgørelsen er ikke påklaget.

Afgørelse

Hedensted Kommune meddeler, jævnfør miljøbeskyttelsesloven¹⁰ § 28 stk. 1, tilladelse til, at tag-, vej- og overfladevand fra nyt kloakopland GL8 på 1,43 ha med et reduceret areal på 0,51 ha sammen med eksisterende kloakopland GL3, kloakopland GL2.2 og kloakopland GL2 kan afledes til eksisterende bassin, der udvides og har udledning via eksisterende udløb UGL2 i det private vandløb Glud Bæk, der udløber i Horsens Yderfjord. Afgørelsen er et tillæg til den eksisterende afgørelse "*Tilladelse til udledning af regn- og overfladevand til Glud Bæk i forbindelse med separatkloakering af Glud og Nørby i Juelsminde Kommune*" af den 12. juli 2005 fra Vejle Amt.

Udledningsskema og oversigtskort er vist i vedlagte bilag 1. Udløb sker i 'Glud Bæk', der udløber i Horsens Yderfjord.

Hydrologisk reference:

Glud Bæk: 43320000000000000000000000000000

Afgørelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Projektet udføres som ansøgt og i overensstemmelse med det, der er oplyst i ansøgningsmaterialet¹¹, såfremt det ikke er ændret ved vilkår i denne afgørelse.

³ Lokalplan 07 B1 01 'Boligområde Glud Kirkeby' er vedtaget den 20. marts 1997 og offentliggjort den 25. marts 1997.

⁴ Lokalplan 1190 'Boliger ved Nordbakken i Glud' er vedtaget den 15. januar 2025 og offentliggjort den 23. januar 2025.

⁵ Afgørelsen "*Afgørelse om, at byggemodning og anlægsarbejde i projektområdet, omfattet af lokalplan nr. 1190 Boliger ved Nordbakken i Glud samt bassinudvidelse på Glud Engvej 6R, 7130 Juelsminde, ikke er omfattet af krav om miljøvurdering*" er truffet efter § 21 i lovbekendtgørelse nr. 4 af den 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (Miljøvurderingsloven).

⁶ Afgørelsen "*Dispensation og landzonetilladelse til oprensning og udvidelse af regnvandsbassin (RBGL1) på matr. nr. 21h, Glud By, Glud, Glud Engvej 6R, 7130 Juelsminde*" af den 3. marts 2026.

⁷ Lovbekendtgørelse nr. 927 af den 28. juni 2024 om naturbeskyttelse (Naturbeskyttelsesloven).

⁸ Det eksisterende bassin er registreret beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven.

⁹ Jævnfør bekendtgørelse af lov nr. 572 af den 29. maj 2024 om planlægning (Planloven).

¹⁰ Lovbekendtgørelse nr. 1742 af den 22. december 2025 om miljøbeskyttelse med senere ændringer (Miljøbeskyttelsesloven).

¹¹ Ansøgningsmateriale af den 23. januar 2026 med supplerende bemærkninger af senest den 4. juni 2026.

2. Vilkår i den eksisterende udledningstilladelse¹², der jævnfør afgørelsens udledningsskema tillader maksimal udledning på 10 l/s, skal overholdes.
3. Der må alene afledes tag- vej- og overfladevand fra ansøgte boligområder til det ansøgte bassinanlæg.
4. Der skal minimum være etableret det i projektet beregnede forsinkelsestiltag i vådbassin på ca. 3.193 m³ med et effektivt volumen på minimum 4041 m³ inden afledning til nyt udløbsbygværk med udledning i eksisterende udløb UGL2 ved omtrent x; y = 563.220 m; 6.185.324 (Euref89 UTM zone 32 N) i Glud Bæk.
5. Overløbshyppigheden fra bassinet er $n \leq 1/5$ pr. år.
6. Den ansøgte udvidelse af bassin skal etableres med permanent vådvolumen og med naturligt bugtede bredder. Bassinet skal anlægges med en form, så det falder naturligt ind i landskabet, gerne med uens brink af variabel hældning, med fladt skrånende bugtede bredder, hvor hældningen mod øst og syd så vidt muligt ikke bliver stejlere end i forholdet 1:5; dvs. primært som jordbassin med dykket afløb. Eksisterende brinker mod vest og nord kan som ansøgt bibeholdes uændret.
7. Udløb fra bassinet skal ske via afløbsregulator maksimalt 10 l/s og afspærringsfunktion, så afløbet kan afspærres.
8. Bassinet skal i fornødent omfang renses for sand og slam, så bundfældelige stoffer tilbageholdes og ikke kommer ud i recipienten¹³. Oprensning må ikke foregå i dyrenes yngletid i perioden 1. marts-31. august.
9. Vanddybden af det permanente vådvolumen, skal være minimum 1 meter.
10. Udledningen må ikke give anledning til, efter myndighedens vurdering, generende oversvømmelser.
11. Der må ikke være synlige spor af olie i eller fra udledningen.
12. Opstår der senere problemer med udledninger, vil tilladelsen blive taget op til fornyet vurdering og eventuelt revision. Tilladelsen gives under forudsætning af, at gældende målsætning for vandløbssystemet kan overholdes jf. Vandområdeplanen¹⁴. Er dette ikke tilfældet, kan hele eller dele af tilladelsen kræves revideret.
13. Det er i tilladelsen forudsat, at bygherre selv underretter ledningsejere og berørte lodsejere.
14. Færdigmelding inklusive kortmateriale, der viser projektet som udført, skal, efter færdigetablering af bassinet, indsendes til Hedensted Kommune pr. e-mail til adressen spildevand@hedensted.dk, så materialet senest én måned efter færdigetablering er Hedensted Kommune i hænde.

Tilladelsen kan til enhver tid og uden erstatning tilbagekaldes eller ændres af hensyn til opretholdelse af et tilfredsstillende miljø i det vandområde, hvor udledninger sker til, miljøbeskyttelsen i øvrigt, mv.

¹² Vejle Amts afgørelse "Tilladelse til udledning af regn- og overfladevand til Glud Bæk i forbindelse med separatkloakering af Glud og Nørby i Juelsminde Kommune" af den 12. juli 2005.

¹³ Inden oprensning, skal Hedensted Kommune ansøges om og træffe afgørelse om eventuel dispensation fra § 3 i naturbeskyttelsesloven, da bassinet bliver omfattet af denne, når der indfinder sig et naturligt plante- og dyreliv, ca. efter 1 år. Det er pligtigt for ejer og driftsansvarlige at ansøge om nævnte dispensation. Manglende dispensation kan medføre politianmeldelse.

¹⁴ Den til enhver tid gældende vandområdeplan, p.t Vandområdeplanerne 2021-2027 efter genbesøget af den 18. december 2025, Miljøministeriet.

Tilsyn

Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed vedrørende forsyningsselskabet¹⁵ udledning i vandområder og fører tilsyn med, at de stillede vilkår overholdes.

Projektbeskrivelse og vurdering

Ansøgning

Ansøgningen af den 23. januar 2026 vedrører bygherre Hedensted Spildevands projekt om udvidelse af eksisterende bassin med udledning af tag-, vej- og overfladevand i eksisterende udløb UGL2 i Glud Bæk. Hedensted Spildevand A/S, Erhvervsvej 2, 2, 8721 Daugård, har CVR-nr. 32658210.

Hedensted Spildevand A/S ansøger om på matriklen at øge bassinstørrelsen til følgende:

- Vådvolumen øges fra ca. 769 m³ til 3.193 m³
- Effektivt volumen øges fra ca. 2.857 m³ til ca. 4.041 m³
- Størrelse af regnvandsbassin øges fra ca. 3.626 til ca. 7.234 m³

For at reducere belastningen på recipienten udvides eksisterende regnvandsbassins forsinkelsesvolumen med ca. 1184 m³ og vådvolumen forøges med ca. 2.424 m³. Herudover vil arealet af det permanente vandspejl øges. Da der er projekteret mindre projektændringer siden, landzonetilladelsen er meddelt, har Hedensted Kommune vurderet, om og at bassinstørrelsen kan indeholdes i eksisterende landzonetilladelse.

Bassinet udvides på et areal, der er ejet af forsyningsselskabet Hedensted Spildevand A/S. Udløbsskema og kortmateriale kan ses i bilag 1.

Projektbeskrivelse

I forbindelse med byggemodning af nyt boligområde omfattet af lokalplan nr. 1190 ved Nordbakken i Glud, skal regnvandet fra boligområdet tilkobles eksisterende regnvandssystem øst for området. Hedensted Spildevand ansøger om at bibeholde et uændret afløbstal på 10 l/s fra regnvandsbassinet RBGL1. Det kræver en udvidelse af eksisterende regnvandsbassin, som har udledning til Glud Bæk via det eksisterende udløb UGL2.

Af ansøgningen fremgår, at ved tilføjelse af kloakopland GL8 til regnvandsbassinet RBGL1 vil det kræve et øget bassinvolumen på ca. 200 m³ for at opretholde serviceniveau. Samtidig med tilkobling af kloakopland GL8 til udløb UGL2, ansøger Hedensted Spildevand også om at tilkoble et større kloakoplandsareal, da oplandet til udløb UGL2 har vist sig at være større end angivet i eksisterende udledningstilladelse. Ved tilføjelse af øget areal til udløb UGL2 vil det kræve et øget bassinvolumen på yderligere ca. 200 m³ for at opretholde serviceniveau. Se figur 2.

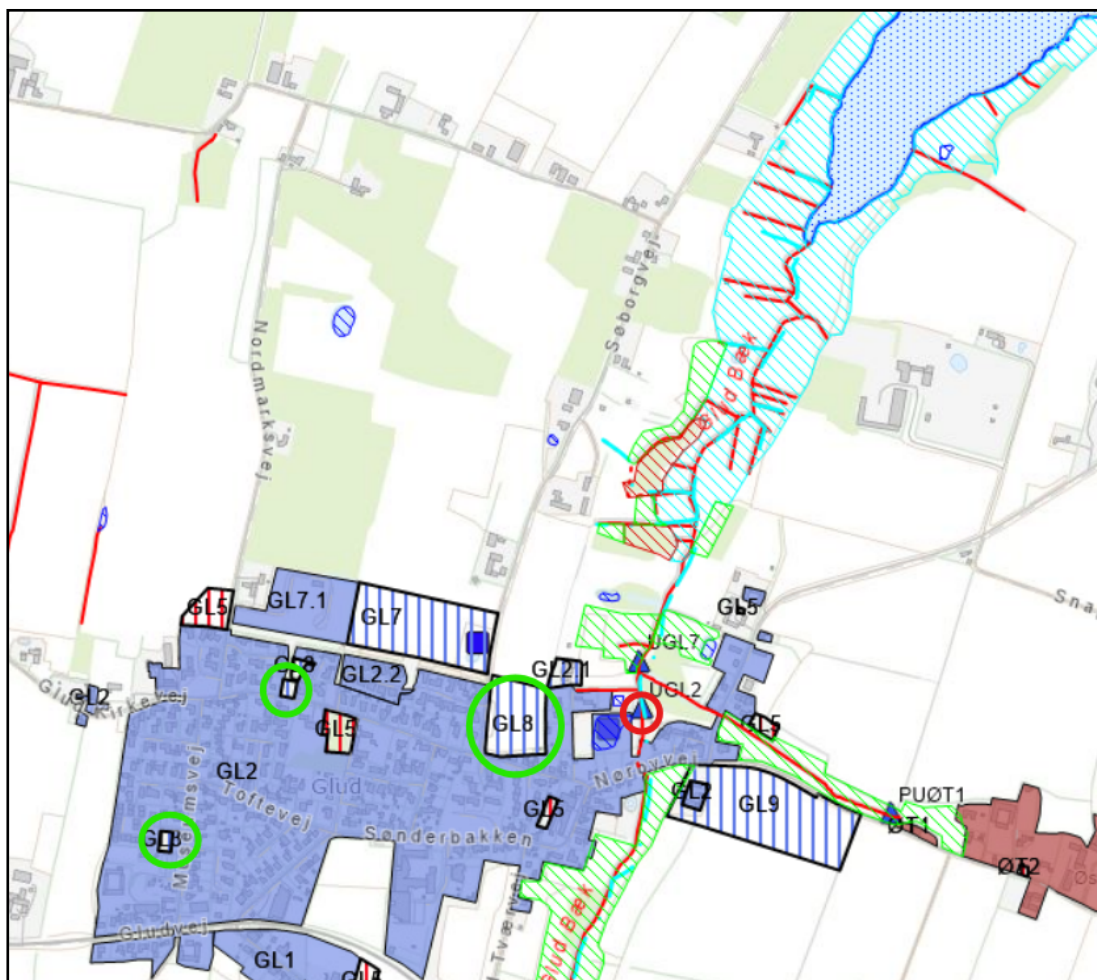
Der er i eksisterende udledningstilladelse for UGL2, der er udarbejdet i 2005, ikke taget højde for koblede regnhændelser og klimafremskrivninger, da dette ikke var et krav på daværende tidspunkt. Dette krav blev først indført i 2008. Ved fastsættelse af nødvendig ekstra bassinvolumen, til dels kloakopland GL8 og dels manglende areal, er der for disse bassinberegninger taget højde for koblede regn- og klimafremskrivninger.

I eksisterende udledningstilladelse er der ikke stillet krav om vådvolumen, men der er en vanddybde i bassinet på ca. 30 cm. Hedensted Spildevand ønsker at

¹⁵ Forsyningsselskab, jævnfør § 2 i lovbekendtgørelse nr. 265 af 6. marts 2025 om vandsektorens organisering og økonomiske forhold (Vandsektorloven).

skabe forbedret rensning i det eksisterende bassin ved at uddybe vådvolumenet til 1 m, tilsvarende den dybde, der etableres i udvidelsen. Hedensted Spildevand ansøger om at etablere de 2 x 200 m³ effektivt volumen for at skabe det nødvendige volumen til at udledningen på 10 l/s kan overholdes.

Når bassinet skal udvides, vil Hedensted Spildevand gerne etablere bassinet større end de 400 m³. På grund af manglende plads kan arealet ikke udvides, så det kan leve op til en udledningstilladelse med koblede regnhændelser, klimafremskrivninger m.v.; men Hedensted Spildevand ansøger om at udvide bassinet så meget, som arealet tillader for at skabe de bedst mulige forhold.



Figur 1, viser med rød cirkel, hvor det omtrentlige udløb via UGL2 er i Glud Bæk. Eksisterende separatkloakerede kloakopland GL2, GL2.2 er vist med blå farve og GL3 samt GL8 er vist med sribet blå og grøn cirkel. Det aktuelle projektområde, hvor bassin udvides inden, at kloakopland GL8 tilsluttes forsyningsselskabets regnvandsledninger er vist med grønblå farve og det nye ansøgte bassin med adgangsvej er angivet med lyseblå umiddelbart vest for den røde cirkel, dvs. udløb UGL2. Kloakopland GL2 og kloakopland GL2.2 udgør ca. 38,8 ha og har et reduceret areal på ca. 9,5 ha. Når kloakopland GL3 kloakeres vil de tre kloakopland udgøre 40,42 ha med et reduceret areal på 9,89 ha., hvormed befæstigelsesgraden er uændret 0,24. Det fremgår af ansøgningsmaterialet, at tag-, vej- og overfladevand fra kloakopland GL8 på ca. 1,43 ha med et reduceret areal på 0,51 ha, svarende til en befæstigelsesgrad på 40 % forsinkes i det udvidede bassin, så den samlede udledning fra udløb UGL2 ikke ændres på grund af projektet og arealtillægget ved etablering af boligområde i kloakopland GL8.

Bassinopland og -dimensionering

Følgende fremgår af ansøgningsmaterialet om opland til bassin:

Totalt opland til bassin:	40,41 ha
Befæstet areal:	10,40 ha
Hydrologisk reduktionsfaktor, HR:	1
Reduceret opland:	10,4 red. ha
Afløbstal pr. reduceret areal (red. ha):	1 l/s/red. ha
Permanent vådvolumen:	307 m ³ pr. red. ha.
Bassinafløb:	10 l/s

Det vil sige, at der etableres et permanent vådvolumen på minimum 3.193 m³.

Følgende fremgår af ansøgningsmaterialet om bassindimensionering:

Bassin er beregnet med:

Reduceret opland:	10,49 red. ha
Årsmiddelnedbør:	740 mm
Operationel faktor:	1,19
Bassin afløb:	10 l/s
Permanent vanddybde:	1 meter
Stuvningsdybde:	1 meter
Overløbshyppighed, n:	$n=1/T$, hvor $T=5$ år medfører $n=0,2$ pr. år.

Der etableres et stuvningsvolumen på 4.041 m³, så regnvandsbassinet i alt rummer 7.234 m³.

Det fremgår af ansøgningen, at det ansøgte bassin udvides mod øst og syd, og de nye brinker etableres med anlæg så vidt muligt ikke stejlere end 1:5.

Det fremgår, at bassinet etableres med sandfang og dykket afløb. Der vil være overløb i udløbsbygværket. Der kan fra bassinet forekomme nødoverløb, som vil ske overløb over bassinkanten til terræn. Se illustration i bilag 1.

Afledningen af rensset og forsinket tag-, vej- og overfladevand fra projektområdet sker via lukket ledningsanlæg til udledning via eksisterende udløb.

Opland – GL2, GL2.2	Status	Plan
Total areal	38,80 ha	40,41 ha
Reduceret areal	9,5 ha	9,89 ha
Befæstelsesgrad	0,24	0,24
Opland – GL8	Status	Plan
Total areal	-	1,43 ha
Reduceret areal	-	0,51 ha
Befæstelsesgrad	-	0,40

Figur 2, viser uddrag af ansøgningsmateriale, hvor øverste skema viser eksisterende status separatkloakerede oplande GL2 og GL2.2, der udgør 38,8 ha med et reduceret areal på 9,5 ha, og at der er planlagt for, at kloakopland GL3 på 1,61 ha med et reduceret opland på 0,39 ha tilsluttes udløb UGL2. Af det nederste skema fremgår, at det nye opland GL8 er planlagt separatkloakeret, og udgør 1,43 ha med et reduceret opland på 0,51 ha. Samlet vil der efter projekt gennemførelsen være 41,84 ha opland, med 10,4 ha reduceret areal, tilsluttet det udvidede bassin med udløb UGL2.

Kommunens vurdering

Projektlokalitet

Det ansøgte projekt om etablering af bassinudvidelse udføres i kloakopland GL2, der er status separatkloakeret med udledning via eksisterende udløb UGL2, der udleder i det private vandløb Glud Bæk.

Hedensted Kommuneplan¹⁶ udlægger området, hvor bassinet er, udenfor Kommuneplanens rammeområder og i Kystnærhedszonen. Der er ingen lokalplan gældende, og området er, hvor bassinet etableres, udlagt i landzone.

I henhold til Kommuneplanens retningslinjer, udvides bassinet, hvor der ikke er drikkevandsinteresser. I henhold til kommuneplanretningslinjer er skovrejsning uønsket i projektområdet, og der er udpeget Større sammenhængende landskab Klejs dal. Herudover er bl.a. udpeget Lavbundsareal med beskrivelsen Lavbundsareal, der kan genoprettes. I kystvandet er udpeget retningslinje for Svanegrunden - Pilotprojekt Naturpark Svanegrund.

I henhold til Kommuneplanens retningslinjer, vil udløb i Glud Bæk ske i område, hvor der er risiko for oversvømmelse fra søer, åer og havet¹⁷. Retningslinjen 'Oversvømmelse eller erosion' er ligeledes gældende for området med eksisterende udløb UGL2, og viser, at der i området er udpeget med risiko for påvirkning fra højtstående grundvand.

Projektet udleder regnvand til Glud Bæk. Langs dette vandløb er der lavbundsområde, som kan genoprettes, og er en del af Grønt Danmarkskort. Grønt Danmarkskort udlægger områder langs vandløb både ved bassin og udløbssted i Glud Bæk og nedstrøms projektområdets udløb i Glud Bæk med udpegninger Særlige naturbeskyttelsesinteresser og Økologiske forbindelser.

Glud Bæk er registreret beskyttet efter naturbeskyttelsesloven¹⁸ § 3. Bassinets udvidelse etableres på tidligere beplantet areal, hvor der ikke er registreret beskyttet natur. Det eksisterende bassin er registreret beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven. Det ansøgte bassin vil have afledning via nyt bygværk, der afleder til det eksisterende udløb UGL2.

Nærmeste beskyttede naturtype, der ikke er beskyttet bassin/sø, er Glud Bæk, som er et beskyttet vandløb. Der er beskyttede engområder ca. 60 meter sydvest for bassinudvidelsen og langs Glud Bæk i en afstand af ca. 75 meter nedstrøms udløbsstedet.

Vurdering - lokalitet

Hedensted Kommune vurderer, at det ansøgte projektet udføres i henhold til Hedensted Kommunes spildevandsplan.

Hedensted Kommune vurderer, at projektets karakter medfører, at projektet ikke vil påvirke kystlandskabet, og kan forenes med Kommuneplanens retningslinje Kystnærhedszone.

Projektet med udvidelse af forsinkelsesbassin vurderes på baggrund af projektudformningen at være foreneligt med udpegninger.

¹⁶ Hedensted Kommunes Kommuneplan 2025-2037.

¹⁷ Jævnfør Hedensted Kommune 2021-2033 retningslinje 'Klimatilpasningsområde' og retningslinjen 'Oversvømmelse eller erosion'.

¹⁸ Lovbekendtgørelse nr. 927 af den 28. juni 2024 om naturbeskyttelse (Naturbeskyttelsesloven).

Den ansøgte udledning i Glud Bæk sker i Grønt Danmarkskort med udpegningen Økologiske forbindelser og Særlige naturbeskyttelsesinteresser. Hedensted Kommune vurderer, at den ansøgte udledning i Glud Bæk ikke vil påvirke eller hindre funktionen af udpegninger i Grønt Danmarkskort.

Herudover vurderes, at projektet, grundet den begrænsede arealinddragelse, karakteren, og rensning og forsinkelse af regnvand, at etablering af bassin og udledning via nyt udløbsbygværk og eksisterende udløb ikke er uforeneligt med kommuneplanens retningslinjer for udpegninger i projektområdet.

Beskyttede naturområder

Hedensted Kommune vurderer, at projektet ikke vil medføre, at tilstanden af beskyttede naturtyper forringes, idet den ansøgte bassinudvidelse sikrer rensning og forsinkelse svarende til naturlig afstrømning i vandoplandet, og det eksisterende udløbs størrelse ikke øges i forbindelse med projektgennemførelsen.

Hedensted Kommune har, jævnfør naturbeskyttelsesloven, meddelt dispensation til udvidelse af det eksisterende bassin, der er registret beskyttet, jævnfør § 3 i naturbeskyttelsesloven.

Vandområde og målsætninger

Hedensted Kommune skal ifølge Indsatsbekendtgørelsens §8¹⁹ sikre, at projektet ikke forringer tilstanden af berørte vandområder og sikre, at projektet ikke hindrer målopfyldelse for vandområderne.

Projektområdet er opland til Horsens Fjord. Bassinet skal udlede rensset og forsinket tag-, vej- og overfladevand fra et reduceret areal på ca. 10,4 ha i et eksisterende udløb, hvis tilladte udløbsstørrelse ikke ændres i forbindelse med projektet. Der vil fra det ansøgte projekt udledes 10 l/s ved en 5-årig regnhændelse, og den eksisterende tilladte udledning vil uændret være 10 l/s, jævnfør denne afgørelses vilkår 2.

Udledningen vil ske i Glud Bæk, der, jævnfør Vandområdeplaner 2021-2027 efter genbesøget²⁰, er målsat til at have en 'God økologisk tilstand' og en 'God kemisk tilstand'. Jævnfør MiljøGIS for vandområdeplaner 2021-2027 efter genbesøget, er vandløbets samlede økologiske tilstand vurderet til at være 'Dårlig økologisk tilstand' på udløbsstedet i Glud Bæk. Den kemiske tilstand er 'God kemisk tilstand'.

Den økologiske tilstand er vurderet ud fra følgende parametre:

- Alger i vandløb: Ukendt tilstand
- Planter i vandløb: Ukendt tilstand
- Miljøfarlige forurenende stoffer: Ikke-god økologisk tilstand²¹
- Fisk: Dårlig økologisk tilstand
- Smådyr (DVFI²²): Moderat økologisk tilstand.

¹⁹ Bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter, BEK nr. 449 af 11/04/2019

²⁰ Vandområdeplanerne 2021-2027 efter genbesøget af 18. december 2025 samt MiljøGIS for vandområdeplaner 2021-2027 efter genbesøget, som kan ses via dette link: https://miljoegis.mim.dk/spatialmap?&profile=vandrammedirektiv3_2-2025.

²¹ Af vandplandata fremgår, at modellering har vist en koncentration af zink og kobber over det maksimale miljøkvalitetskrav for zink og kobber i Glud Bæk, som er målsat, jævnfør Vandområdeplaner.

²² Tilstanden af vandløb målt som smådyrsvurdering ved DVFI, som er forkortelse for Dansk Vandløbs Fauna Indeks, som benyttes til at vurdere vandløbets tilstand. Udover bentiske invertebrater (smådyr) benyttes følgende parametre til vurderingen af vandløbets tilstand: fisk, makrofyter (planter), fyto-benthos (alger) og nationalt specifikke stoffer.

Grundvandsforekomster

Der er ingen drikkevandsinteresser i projektområdet, og grundvandet vurderes ikke at blive påvirket af projektet, da spildevand afledes til forsyningsselskabets rensesanlæg og tag-, vej- og overfladevand afledes til rensning i forsyningsselskabets bassin med efterfølgende udledning. Der forventes ikke nedsivning af forurenede stoffer til grundvand. Det vurderes, at ledningsanlæg og eksisterende udløb UGL2, der fører tag-, vej- og overfladevand til og fra bassinet, er tætte.

Da bassinet etableres i område uden drikkevandsinteresser, er der ingen nærmere beskrivelse af grundvandsforekomster, idet de ikke vurderes at blive påvirket af det ansøgte projekt.

Vurdering af modtagende vandområde

Hedensted Kommune vurderer, at med det ansøgte bassin med permanent vådvolumen på ca. 300 m³/red. ha og et øget effektivt volumen, så stuvningsvolumen øges fra ca. 2.857 m³ til ca. 4.041 m³ sammenholdt med, at det reducerede areal øges fra ca. 9,5 ha til 10,4 ha, vil sikre, at udledning²³ i uændret størrelse via det eksisterende udløb UGL2 i Glud Bæk ikke påvirker vandområdet, så projektet hindrer målopfyldelse. Herudover vurderer Hedensted kommune, at vandløbets tilstand ikke vil forringes.

Jævnfør Vandområdeplaner, er der uafklarede forhold vedrørende indsats i Glud Bæk i forhold til opfyldelse af målsætning om god økologisk tilstand og god kemisk tilstand. Målsætningen om god kemisk tilstand er registreret opfyldt.

Hedensted Kommune vurderer, at projektet med det øgede permanente vådvolumen vil forbedre rensningen af det afledte tag-, vej- og overfladevand for kloakoplandene opstrøms bassinet. Herudover vurderes, at bassinets ansøgte forsinkelsesvolumen vil sikre, at den hydrauliske påvirkning i l/s i vandløbet ikke ændres.

Der er modelleret fundet overskridelser af miljøkvalitetskrav i vandløbet for kobber og zink. Herudover er der ikke målopfyldelse vurderet ud fra smådyr og fisk; mens der er ukendt tilstand vurderet ud fra planter og alger. Det er Hedensted Kommunes vurdering, at det ansøgte projekt ikke vil forringe tilstanden af Glud Bæk og at det ansøgte projekt ikke vil hindre målopfyldelse, jævnfør vandområdeplaners målsætninger.

Natura 2000-område

Ifølge habitatbekendtgørelsen²⁴ kan kommunen ikke meddele tilladelse, hvis ansøgninger efter nærmere vurdering viser sig at kunne skade et internationalt naturbeskyttelsesområde.

Udledning af tag-, vej- og 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.

Der er, vejledende opmålt på digitalt kortmateriale, ca. 3 km til nærmeste Natura 2000-område, som er nr. 56 Horsens Fjord, havet øst for og Endelave.

²³ Hedensted Kommune vurderer, at udledning via udløb UGL2 i Glud Bæk vedrører almindelig belastet separat regnvandsudledning, og er ikke omfattet af krav i bekendtgørelse nr. 1433 af 21. november 2017 om krav til udledning af visse forurenende stoffer til vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og havområder, jævnfør bekendtgørelsens § 1 stk. 2 punkt 1.

²⁴ 6 stk. 1 jf. §§ 7-8 i bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (Habitatbekendtgørelsen).

Derudover er der ca. 12 km til Skove langs nordsiden af Vejle Fjord, der rummer fuglebeskyttelse- og habitatområde med kategori 1 habitatnatur 'Bøg på muld'. Det vurderes, at det ansøgte projekt med den pågældende placering og karakter ikke kan medføre en væsentlig påvirkning af habitatnaturtyper og arter som udgør udpegningsgrundlag^{25, 26} for de Natura 2000-områder, der potentielt kan påvirkes.

Projektet medfører afledning af rensed og forsinket tag-, vej- og overfladevand fra nyt boligområde og fra eksisterende boligområder via udvidet bassin og nyt udløbsbygværk samt i eksisterende udløb med udledning via vandløb og kystvand i opland til habitatnatur 'Horsens Fjord, havet øst for og Endelave'. Tag-, vej- og overfladevandet opholder sig i vådbassin og vil have en rensende effekt, så eventuelle stoffer omsættes eller bundfældes og derved reducerer påvirkninger nedstrøms bassinets udløb i Glud Bæk.

På grund af projektets karakter med etablering af udvidet bassin til forsinkelse af afstrømning fra et ekstra oplandsareal på ca. 1,43 ha med et befæstet areal på 0,51 ha og eksisterende opland til udløb UGL2, der ikke vil have en større udledning i l/s end under eksisterende forhold, vurderer Hedensted Kommune, at den ansøgte udledning ikke vil have væsentlig indflydelse på Natura 2000 områders udpegningsgrundlag²⁷. Herudover vurderer Hedensted kommune, at øvrige dele af projektet heller ikke vil påvirke Natura 2000 områders udpegningsgrundlag på grund af afstand på minimum ca. 3 km.

På grund af afstanden og projektets karakter, hvor der sker rensning af tag-, vej- og overfladevand samt forsinkelse af regnvandet fra projektet i kloakoplande til udløb UGL2 til en afledning svarende til naturlig afstrømning, vurderes det ikke at have indflydelse på Natura 2000-områdets udpegningsgrundlag, hvormed der ikke vurderes at være krav om en nærmere konsekvensvurdering²⁸.

Bilag IV arter

Der er ikke registreret²⁹ bilag IV-arter i området, der er udbredelsesområde for stor vandsalamander, spidssnudet frø, strandtudse, markfirben, marsvin, odder og sydflagermus. Hedensted Kommune vurderer, at projektet, på grund af den hidtidige anvendelse af arealet, hvor bassinet udvides, ikke vil forringe levevilkårene for dyre- og plantearter omfattet af Habitatdirektivets bilag IV. Projektet kan fremme vilkårene for flagermus og padder. Detaljeret kendskab til de enkelte arters forekomst i området haves dog ikke.

Det vurderes, at projektet ikke kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rastekområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, eller ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, idet bassinudvidelsen, som foregår i flere etaper, vil beskytte eventuelt tilstedeværende arter.

²⁵ Glud Bæk udløber i kystvandet i Horsens Ydre Fjord, hvor der er Habitatnatur nr. 52, Ramsarområde nr. 13 samt Fuglebeskyttelsesområde nr. 36 'Horsens Fjord og Endelave', se eventuelt udpegningsgrundlag for habitatnaturen via dette link: <https://mst.dk/natur-vand/natur/natura-2000/natura-2000-omraaderne/udpegningsgrundlag/>.

²⁶ Jævnfør opdateret UPG for fuglebeskyttelsesområder 2023-11-06 med nye F-omr fra 2021+2023.xlsx (<https://sgavmst.dk/media/vwihkxnl/opdateret-upg-for-fuglebeskyttelsesomraader-2023-11-06-med-nye-f-omr-fra-2021plus2023-v2.pdf>).

²⁷ <https://mst.dk/natur-vand/natur/natura-2000/natura-2000-omraaderne/udpegningsgrundlag/>; <https://mst.dk/media/237678/upg-hab-feb-2022.pdf>.

²⁸ Jævnfør Habitatbekendtgørelsen.

²⁹ I arter.dk eller naturbasen, se eventuelt dette link: [Søgekort - Hedensted Kommune](#).

På grund af de ovennævnte tiltag, som sikrer mod forurening af recipienten, vurderer Hedensted Kommune, at det aktuelle projekt og håndteringen af tag-, vej og overfladevand fra oplandet til udløb UGL2 ikke vil forringe levevilkårene for dyre- og plantearter omfattet af Habitatdirektivets bilag IV.

Hedensted Kommune vurderer, at den økologiske funktionalitet for udpegningen Økologiske forbindelser og område med særlige naturbeskyttelsesinteresser samt potentielle økologiske forbindelser ved projektområdet og i Glud Bæk er intakt, selvom anlægsarbejder med etablering af bassinudvidelse sker i Grønt Danmarkskort, jævnfør Hedensted Kommuneplan 2025-2037, og projektet ikke medfører ændringer i udpegningen af Grønt Danmarkskort, hvormed, projektet ikke ændrer adgangen langs vandløbet for odder eller andre potentielle Bilag IV-arters færden og levevis.

Hedensted Kommune vurderer, at vådbassin med brinker, som langs bassinet mod syd og øst ændres til ikke at være stejlere end anlæg 1:5, jævnfør vilkår 6, kan bidrage til bedre levevilkår for padder.

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

Herudover vurderer Hedensted Kommune, at det ansøgte projekt har en karakter, der medfører, at naturforholdene generelt ikke forringes som følge af det ansøgte projekt.

Den samlede vurdering er, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af hverken grundvand, vandløb, naturtyper eller arter på udpegningsgrundlaget for Natura2000-områder eller på habitatdirektivets bilag IV og omgivelserne i øvrigt, hverken alene eller i sammenhæng med andre projekter.

Partshøring

Udkast til denne afgørelse er sendt i partshøring ved ansøger Hedensted Spildevand A/S.

Hedensted Kommune har i forbindelse med partshøringen fra Hedensted Spildevand A/S modtaget bemærkninger om følgende:

- Der etableres et nyt udløbsbygværk og ny afløbsregulator (10 l/s).
- Eksisterende udløb i recipienten genanvendes men kun helt ude ved recipienten.

Det bemærkede har ført til rettelser i denne endelige afgørelse, hvor der ligeledes er sket korrekturmæssige og forbedrende ændringer i forhold til høringsudkastet.

Hedensted Kommune vurderer, at afgørelsen er af underordnet betydning og ikke vil være til ugunst for øvrige.

Kommunens samlede vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at det ansøgte projekt, med de stillede vilkår, ikke vil medføre manglende målopfyldelse eller forringet tilstand af vandområder, det være sig grundvandsmagasiner såvel som overfladevande.

Hedensted Kommune vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil have en negativ konsekvens for tilstanden i recipienter. Der vil ske forsinkelse og etableres et øget permanent vådvolumen med en dybde på minimum en meter, og et større vandspejlsareal end under eksisterende forhold, for at opnå øget renseseffekt af tag-, vej- og overfladevand i vådbassinet.

Udledning via udløb UGL2 vil være i samme størrelse i l/s som under eksisterende forhold, og der vil efter projektgennemførelsen kunne ske forbedret rensning inden udledning i Glud Bæk. Hedensted Kommune vurderer, at projektet ikke vil medføre en påvirkning af vandløb og kystvande, så vandområderne tilstandsændres, og der hindres målopfyldelse, jævnfør vandområdeplaner, pt. Vandområdeplaner 2021-2027 efter genbesøget.

Det vurderes, at det ansøgte projekt med bassinanlæg og udledningen af tag-, vej- og overfladevand i private vandløb Glud Bæk, ikke vil påvirke udpegningsgrundlaget i nedstrømsliggende Natura 2000 områder. Det vurderes også, at udledningen, via eksisterende udløb UGL2, ikke vil hindre opfyldelsen af nedstrømsliggende vandløbs eller kystvands målsætninger.

Samlet set vurderes det, at projektet ikke giver anledning til væsentlig påvirkning af det omgivende miljø, hverken med hensyn til forurening, beskyttede naturtyper og fredede områder eller menneskers sundhed. Den samlede vurdering er, at projektet med de stillede vilkår ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af hverken grundvand, vandløb, naturtyper eller arter på udpegningsgrundlaget af habitatnatur og omgivelserne i øvrigt, hverken alene eller i sammenhæng med andre projekter.

Klagevejledning

Afgørelsen om udledning i Glud Bæk kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 91 og § 98 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Der kan klages over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet af

- ansøgeren,
- Sundhedsstyrelsen Embedslægeinstitutionen Nord,
- enhver med en individuel, væsentlig interesse i afgørelsen,
- klageberettigede foreninger og organisationer³⁰.

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.

Afgørelsen vil den 23. juli 2026 blive offentlig bekendtgjort på Hedensted Kommunes hjemmeside 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, det vil sige den 20. august 2026.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Du klager via Klageportalen, som du finder via hjemmesiden www.naevneneshus.dk eller www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Hedensted Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder³¹.

³⁰ i overensstemmelse med Miljøbeskyttelseslovens § 99-100.

³¹ Jævnfør § 18 i lov nr. 1715 om Miljø- og Fødevareklagenævnet, se eventuelt dette link: <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2016/1715>.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Hedensted Kommune. Hvis Hedensted Kommune fastholder afgørelsen, sender Hedensted Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Hedensted Kommune. Hedensted Kommune videresender din anmodning til nævnet, som herefter beslutter om, du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på hjemmesiden Nævnenes www.naevneneshus.dk.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt³². Fristen regnes fra annonceringsdatoen.

Øvrige forhold

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden tre år efter meddelelse, eller ikke har været udnyttet i tre på hinanden følgende år³³.

Er der spørgsmål til denne afgørelse er henvendelse velkommen til undertegnede på tlf. 79 75 56 73 eller pr. e-mail: rikke.bjerg@hedensted.dk.

Med venlig hilsen

Rikke Bjerg
Biolog

Vedlagt: Bilag 1 Udledningsskema og kortmaterialer.

Kopi er tilsendt:

- KlarMiljørådgivning ApS pr. e-mail.
- Miljøstyrelsen pr. digital post til CVR-nr. 25798376
- Sundhedsstyrelsen Embedslægeinstitutionen Nord pr. digital post til CVR-nr. 12070918
- Danmarks Naturfredningsforening pr. digital post til CVR-nr. 60804214
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation 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
- Foreningen Greenpeace-Danmark 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

³² Jævnfør miljøbeskyttelseslovens § 101.

³³ Jævnfør § 78a i miljøbeskyttelsesloven.

Bilag 1 Udledningsskema og kortmaterialer

Udledningsskema

Udledning af tag-, vej- og overfladevand fra boligområde i kloakopland GL8, som er omfattet af Hedensted Kommunes Spildevandsplan 2015-2020, februar 2016 af 16. marts 2016 med tillæg nr. 54, der er vedtaget den 25. september 2024 og offentlig bekendtgjort den 10. oktober 2024.

Recipient:

Afledning fra Kloakopland GL8 sker til eksisterende regnvandsledning, der har udløb i åben grøft via eksisterende udløb UGL2 lokaliseret ved omtrent x; y = 563.220 m; 6.185.324 (Euref89 UTM zone 32 N) i Glud.

Udledning sker i 'Glud Bæk', der udløber i Horsens Yderfjord.

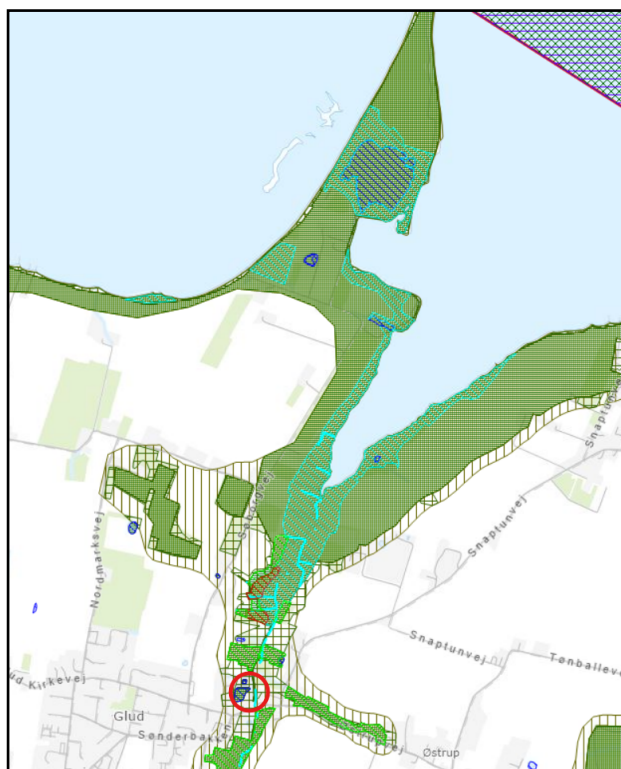
Hydrologisk reference: 43320000000000000000000000000000

Udledningsskema

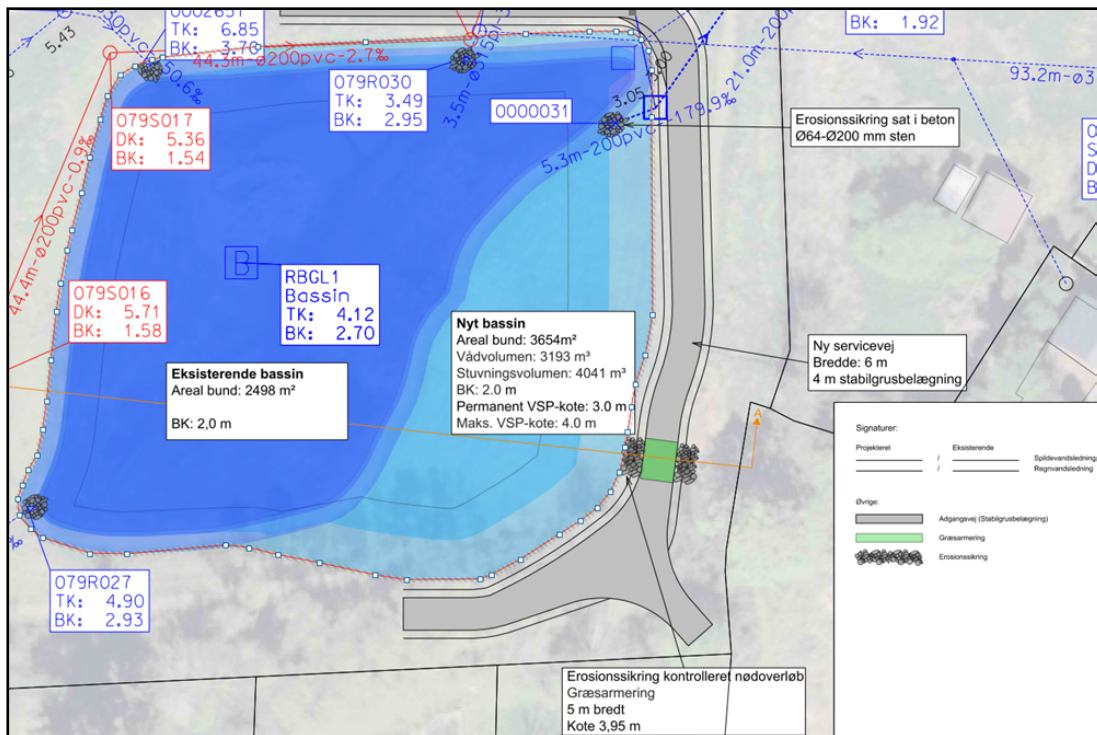
Bassin	Opland			Overløbs-hyppighed	Effektiv volumen	Maks. udledning
Nr.	Opland	Ha*	red. ha	n	m ³	l/s via UGL2**
Eksisterende bassin	GL2, GL2.2, GL3	40,41	9,89	≤1/5	2.857	10
Udvidelse af bassin	GL8	1,43	0,51		1.184	
Nyt bassin	GL2, GL2.2 GL3, GL8	41,84	10,4	≤1/5	4.041	10

*Denne afgørelse vedrører et tillæg af kloakopland GL8 på 1,43 ha med et reduceret areal på 0,51 ha. Herefter udgør det totale opland til udløb UGL2 41,84 ha med et samlet reduceret opland på ca. 10,4 ha. Udløbsstørrelsen er uændret svarende til reduktion fra ca. 1,01 l/s/red. ha til ca. 0,96 l/s/red. ha.

**Udløb UGL2 udleder via privat vandløb Glud Bæk. Målsætningen for dette vandområde er, at vandløbet har en god økologisk tilstand og god kemisk tilstand.



Oversigtskort, hvor bassin og udløbssted i Glud Bæk er vist med rød cirkel. Vandløb er vist med turkis streg, og grønne farver viser Grønt Danmarkskort med beskyttede naturtyper. I havet ses Natura 2000-område skraveret.



Uddrag af ansøgningsmateriale af den 4. juni 2026, der med mørkere blå farver viser eksisterende bassin og med lysere blå farve viser bassinudvidelsen. Udløb UGL2 er placeret i bassinets nordøstlige del og afløb fra bassin erosionssikres, hvilket også gælder for indløb i bassin. Bassinets nødoverløb er vist ved grøn farve, som illustrerer græsarmering udfor nødoverløbet. Nord er opad. Den viste skitse er udarbejdet af ansøger.