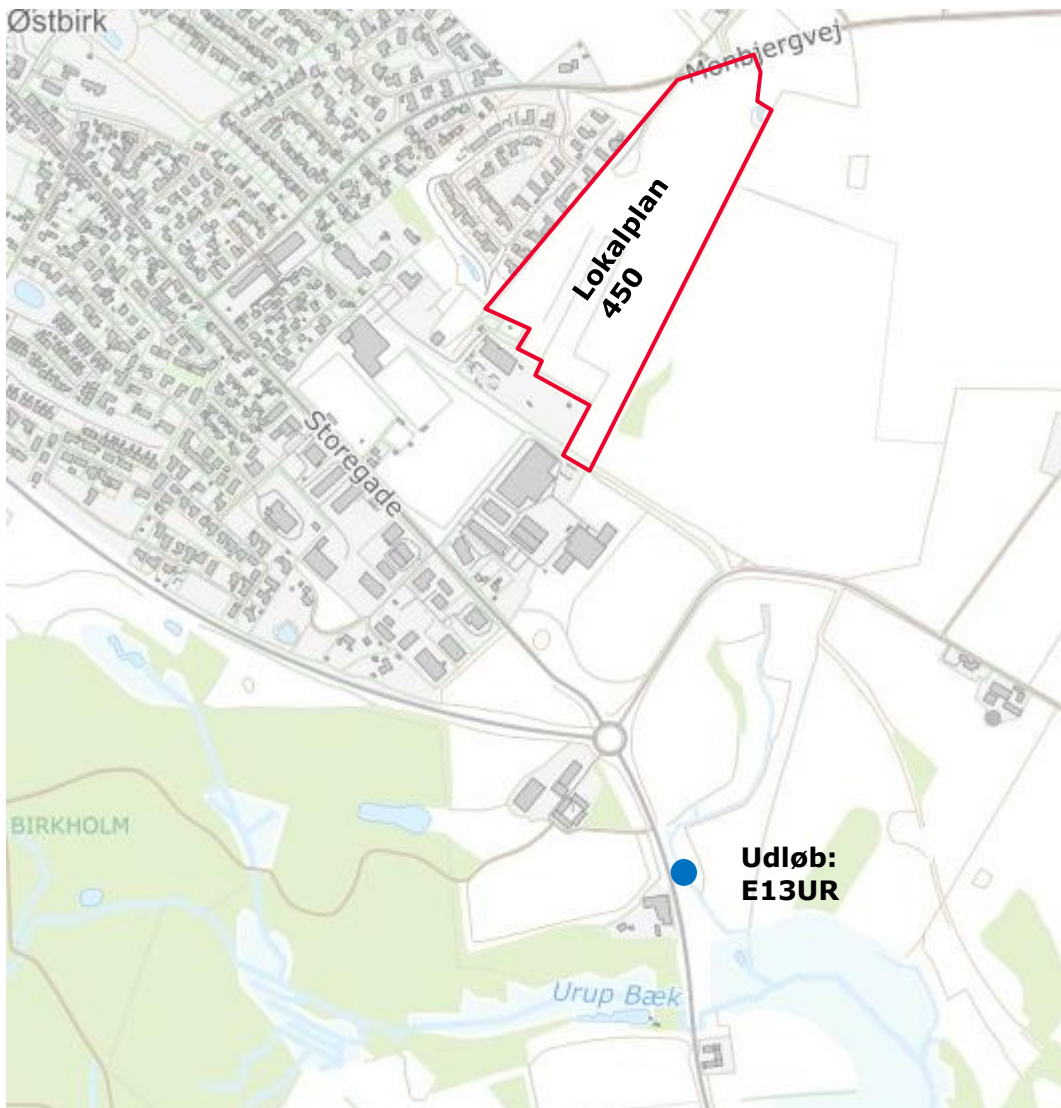


Tilladelse til udledning af separat regnvand til tilløb til Urup Bæk via eksisterende udløb E13UR

Samn Forsyning har på vegne af Horsens Vand A/S den 30. april 2026 ansøgt om tilladelse til udledning af separat regnvand fra lokalplansområde 450 til det målsatte Tilløb til Urup Bæk via eksisterende udløb med nr. E13UR. Lokalplansområdet er delvist omfattet af det planlagte separatkloakerede kloakopland E110 i den gældende spildevandsplan 2012-2015. Ansøgningen er suppleret med oplysninger d. 28. juni 2026.



Figur 1: Oversigtskort. Lokalplan 450 indrammet med rødt. Placeringen af udløbet E13UR er markeret med en blå prik.

Lokalplanområdet 450 er i status et dyrket landbrugsopland, der omfatter et knap 9.000 m² stort overdrev beskyttet i Naturbeskyttelsesloven § 3.

Overfladevandet fra befæstede arealer planlægges rensat og forsinket i to våde regnvandsbassiner (E110BR og E110_1BR), der lever op til BAT inden udledning via et eksisterende udløb (E13UR) til Tilløb til Urup Bæk. Afløbet fra regnvandsbassin E110BR ledes igennem bassinet E110_1BR, inden det ledes til recipienten.

Afgørelse

Horsens Kommune meddeler hermed tilladelse til udledning af tag- og overfladevand fra det separatkloakerede opland (E110) til Tilløb til Urup Bæk via udløb E13UR.

Tilladelsen meddeles med hjemmel i § 28 stk. 1 i Miljøbeskyttelsesloven¹ og kapitel 6 i Spildevandsbekendtgørelsen².

Horsens Kommune gør opmærksom på, at ansøger selv er ansvarlig for at indhente evt. øvrige nødvendige tilladelser, godkendelser og dispensationer udstedt af anden myndighed.

Tilladelsen gives på nedenstående vilkår.

Vilkår

Generelt

1. Tilladelsen er gældende fra tidspunktet tilladelsen meddeles og er angivet i toppen af dokumentet.
2. Udledningerne må ikke give anledning til hydrauliske problemer i vandområdet. Udledningerne må ydermere ikke give anledning til erosion, uhygiejniske forhold, slam- og sandaflejringer, flydestoffer og olie i synligt omfang eller uæstetiske forhold i vandområdet.
3. Når udledningen er etableret samt ibrugtages, skal Horsens Kommune, Natur og Miljø, Team Spildevand, orienteres via nedenstående link:
<https://indberetning.horsens.dk/horsens/Login/LoginFederated?returnUrl=/horsens/Opret/5103250ee9694>

Udformning af udløb

4. Udledningen fra bassinet må ske til eksisterende udløb E13UR med koordinaterne 547879.94; 6201359.90 UTM32. Overløb fra bassinet må ligeledes udledes via udløb E13UR.
5. Afløbet fra bassinet skal etableres med afløbsregulator og afspærringsspjæld.
6. Bassinet skal anlægges med dykket afløb for udskillelse af olieholdige stoffer.

Udformning af bassin

7. Bassinet skal udføres så det lever op til BAT standarder.
8. Bassinet skal dimensioneres således, at overløb kun finder sted maksimalt gennemsnitligt 1 gang hvert 5. år, svarende til $n = 1/5$.

¹ Miljøbeskyttelsesloven. LBK nr 1742 af 22/12/2025.

² Spildevandsbekendtgørelsen. BEK nr 1446 af 27/11/2025.

9. Der skal etableres et sandfang forinden eller i bassinet. Sandfanget skal have et minimumsvolumen på 20 m³.
10. Bassinerne skal dimensioneres med afløbstal på maksimalt 1,85 l/s og 0,59 l/s for hhv. E110BR og E110_1BR, svarende til 1 l/s/red. ha.
11. Bassinerne skal etableres med et permanent vådt volumen på min. 463 m³ og 300 m³ og et forsinkelsesvolumen på min. 1.266 m³ og 700 m³ for hhv. E110BR og E110_1BR.
12. Bassinet skal anlægges med en permanent vanddybde på 1-1,5 m.
13. Bassinet skal anlægges med skråningsanlæg, der ikke er stejlere end 1:5.
14. Regnvandsbassinet skal etableres med tæt bund og tætte sider til 20 cm over koten for det permanente vandspejl.

Drift og vedligehold

15. Der skal sikres uhindret adgang til anlægget af hensyn til drift, vedligeholdelse og tilsyn.
16. Sandfang, bassin og udløb skal efterses minimum 1 gang årligt.
17. Sandfang skal oprensnes, når 50% af lagervolumen er fyldt op, typisk med et interval på 2-5 år.
18. Status for sedimentophobning i det våde bassin skal kontrolleres som minimum hvert 5. år.
19. Bassin skal oprensnes efter behov, dog minimum 1 gang hvert 10. år.
20. Oprensning og vedligehold af regnvandsbassinet skal udføres i perioden fra 15. september til 1. marts. Oprenset/nedskåret materiale skal fjernes fra området. Opslemmet materiale fra oprensningen må ikke ledes til vandløbet. Oprensning af bassinet skal ske på vilkår og tilladelse fra Horsens Kommune. Det er ansøgers pligt at undersøge, hvorvidt det kræver en anden dispensation ift. natur.
21. Afspærringsanordningen skal straks aktiveres, hvis der konstateres forhold i bassinet eller oplandet hertil, der giver mistanke om en forurening af vandet i bassinet.
22. Hvis udledningen af overfladevand efter tilsynsmyndighedens vurdering medfører uacceptable effekter i vandområdet kan tilsynsmyndigheden kræve, at der skal gennemføres afhjælpende foranstaltninger.
23. For anlæg mv. skal der foreligge en drifts- og vedligeholdelsesmanual, som er i overensstemmelse med bedste praksis og indeholder tidspunkt for tilsyn, tømning/mængde af bortfjernet slam/sand mv. samt en plejeplan.
24. Horsens Vand A/S er ansvarlige for vedligeholdelse og oprensning af bassinet.
25. Funktionsfejl, uheld eller spild, der kan give en øget afledning (ud over det der er omfattet af denne tilladelse) af vand eller forurenende stoffer til recipienten, skal straks afhjælpes og forholdet indberettes til tilsynsmyndigheden.

26. Udledningen må ikke være til hinder for, at der kan ske målopfyldelse i Tilløb til Urup Bæk og Horsens Fjord.
27. Oplysninger om vedligehold og tilsyn skal journalføres og oplysningerne gemmes i mindst 5 år. Journalen udleveres ved forlangende.

Øvrige bemærkninger

Tilladelsen skal, i henhold til Miljøbeskyttelsesloven § 78a, udnyttes, før der er gået 3 år fra den dato, den er givet. Overskrides datoen, skal der søges om en ny udledningstilladelse, hvis det stadig ønskes at udlede regnvand fra lokalplanområde 450.

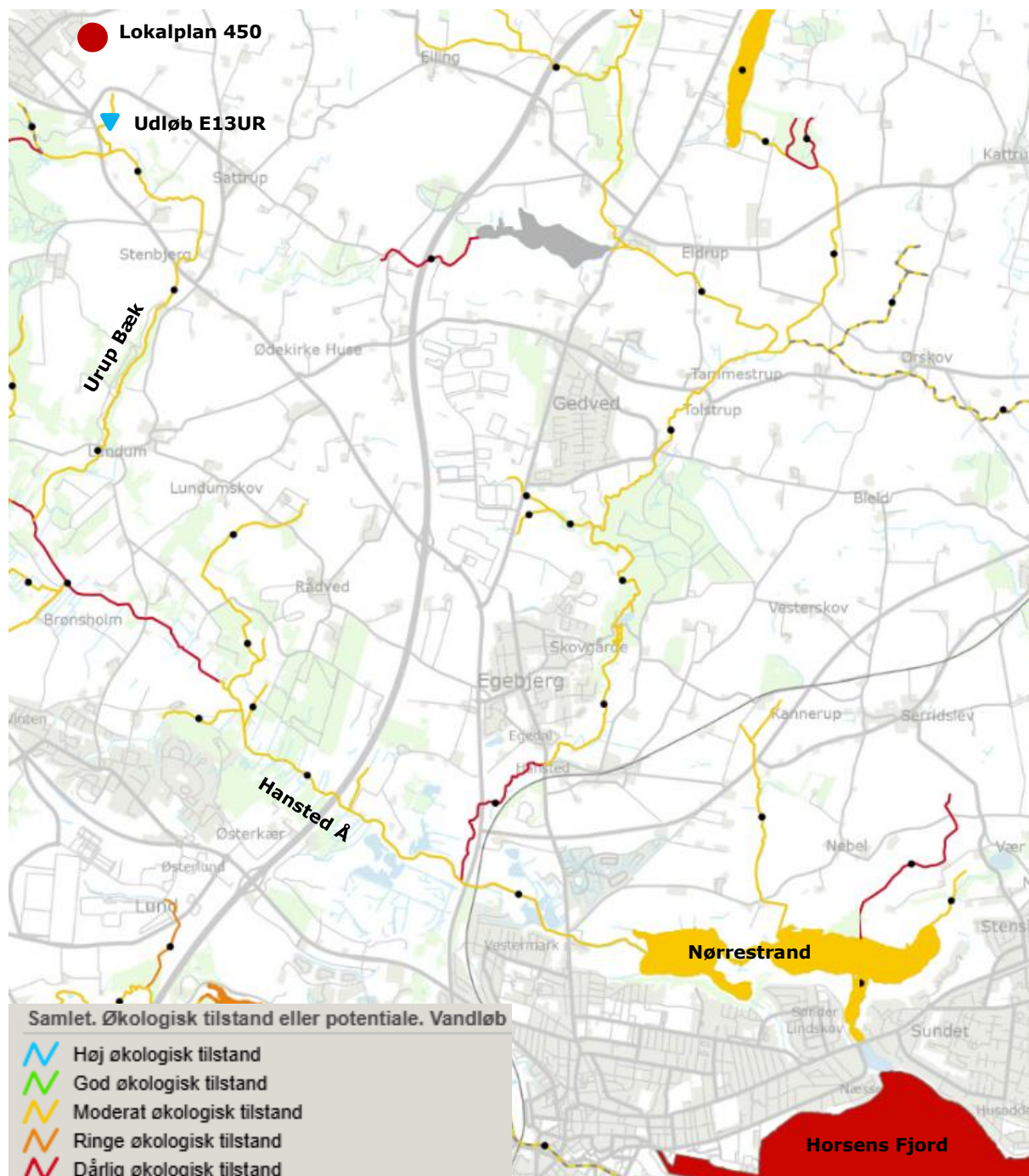
Hvis der under gravearbejdet stødes på kulturhistoriske eller arkæologiske spor, skal arbejdet standses og Horsens Museum skal kontaktes på tlf.: 76292350 / 30564037 eller på mail: horsensmuseum@horsens.dk (jf. museumsloven).

Horsens Kommune gør desuden opmærksom på, at tilladelsen til enhver tid kan tilbagekaldes eller kræves revideret såfremt de fastsatte vilkår anses for utilstrækkelige eller vurderes at være til hinder for den generelle miljøbeskyttelse i området.

Tilladelsen kan tages op til revision, hvis den ikke er miljømæssig forsvarlig, utidssvarende, utilstrækkelig eller uhensigtsmæssig, og kan til enhver tid og uden erstatning ophæves, hvis der opstår fare for forurening af recipienten eller af miljøet i øvrigt jf. Miljøbeskyttelseslovens §30.

Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed.

Udledningsskema



Udledning af regnvand fra regnvandsbassin E110BR og E110_1BR:

Udløbsnummer:	E13UR
Udløbskoordinater:	X: 547879.94 Y: 6201359.90
Oplandsareal	
-Totalt:	7,1 ha
-Reduceret:	2,4 ha

Horsens Kommune

<u>Bassinplacering (mat. nr.):</u>	15a 15e
<u>Bassinnummer:</u>	E110BR E110_1BR
<u>Bassinvolumen (forsinkelse):</u>	1266 m ³ 700 m ³
<u>Vådvolumen:</u>	436 m ³ 300 m ³
<u>Bassinafløb:</u>	1,85 l/s 2,44 l/s
<u>Maks. antal bassinoverløb:</u>	5/år (T=5)
<u>Recipient:</u> -Primær (DK Vandområde ID) -Sekundær (DK Vandområde ID)	Tilløb til Urup Bæk ved Kokh Horsens Fjord
<u>Recipientmålsætning:</u> - Tilløb til Urup Bæk ved Kokh -Horsens Fjord	God økologisk tilstand og god kemisk tilstand God økologisk tilstand og god kemisk tilstand
<u>Recipienttilstand:</u> - Tilløb til Urup Bæk ved Kokh -Horsens Fjord	Moderat økologisk tilstand ved udløbspunktet og god kemisk tilstand Dårlig økologisk tilstand og ikke-god kemisk tilstand
<u>Rensning:</u>	Sandfang, Afspærringsordning og vådvolumen til rensning

Projektbeskrivelse

Lokalplanområde 450 i Østbirk skal omlægges fra dyrket landbrugsjord til boligområde med tæt-lav bebyggelse. Området planlægges ifølge spildevandsplanen separatkloakeret. Overfladevandet fra det separatkloakerede opland planlægges renses i to våde bassiner, der etableres i henhold til BAT, inden udledning til Tilløb til Urup Bæk via et eksisterende udløb E13UR. Bassinskitser er vedl. som bilag 1.

Tag- og overfladevand fra området udledes efter separeringen til Tilløb til Urup Bæk, DK-vandområde ID 05557. Slutrecipienten for vandløbssystemet er Horsens Fjord, indre, DK-vandområde ID 128.

Den pågældende strækning af Tilløb til Urup Bæk er ca. 250 m lang og tilledes først Urup Bæk og dernæst Hansted Å hvorefter vandet løber ud i Nørrestrand og Horsens Fjord indre. Tilløb til Urup Bæk er et naturligt vandløb, og vandløbstopologien er fastsat til RW2. Det betyder, at vandløbet er 2-10 m bredt og har et samlet vandløbsopland på 10-100 km².

Lokalplanområdet i Østbirk vil omfatte omkring 40 husstande, og have et opland på omkring 12 ha bestående af de tre deloplande. En mindre del af området ledes til det eksisterende separatloakerede opland E112 vest for lokalplanområdet. De to resterende delområder E110 og E110_1 ledes til E13UR og har befæstelses grader på hhv. 35% og 55%. Indenfor området ligger et ca. 9.000 m² overdrev, der er beskyttet efter §3 i Naturbeskyttelsesloven.

Overfladevandet fra tag- og befæstede arealer vil blive afledt til det nyetablerede bassiner (E110BR og E110_1BR), der dimensioneres på baggrund af følgende oplysninger:

- Gentagelsesperiode: 5 år.
- Operationel sikkerhedsfaktor: 1,33.
- Sandfangsvolumen: Sandfanget indbygges i bassinets volumen.
- Stuvningsvolumen/forsinkelsesvolumen: 1.266 m³ for E110BR og 700 m³ for E110_1BR.
- Permanent vådt volumen: 463 m³ for E110BR og 300 m³ for E110_1BR.
- Afløbstal: 1,85 l/s for E110BR og 0,59 l/s for E110_1BR.
- Samlet oplandsareal: 7,08 ha. (5,89 ha for E110 og 1,19 ha for E110_1)
- Befæstet areal: 2,71 bef. ha. (2,06 ha for E110 og 0,65 ha for E110_1)
- Reduceret areal: 2,44 red. ha. (1,85 ha for E110 og 0,59 ha for E110_1)
- Sideanlæg: 1:5.

Det vurderes, at bassinerne overholder dimensioneringskriterierne stillet i Horsens Kommunes spildevanstillæg nr. 22. Til dimensionering af det våde bassin er Spildevandskomiteens regnrækkeværktøj v2023 benyttet. Jævnfør Tillæg 22 til spildevandsplanen må der benyttes en hydrologisk reduktionsfaktor på 0,9, der forudsætter at 10% af årsmiddelnedbøren fordampes eller tilbageholdes i befæstede arealers ujævnheder. Regnrækkeværktøjet tager højde for koblede regnhændelser ved at tillægge volumenet en sikkerhed på 20%.

De to bassiner er serieforbundne, da vandet fra bassin E110BR ledes gennem bassin E110_1BR inden udledning til recipient. Dette nedsætter renseeffekten af bassin E110BR hvorfor den permanente vådvolumen og stuvningsvolumen er opjusteret til hhv. 300 m³ og 700 m³ fremfor de 148 m³ og 398 m³ som er beregnet med regnrækkeværktøjet. Dette giver en middel hydraulisk opholdstid i bassinet på over 6 døgn, hvilket vurderes at være tilstrækkeligt for at opnå en bundfældning og rensning ift. BAT. Opholdstiden for bassin E110_1BR er beregnet i WDP baseret på de konkrete oplande til bassinerne, bassinudformningerne, serieforbundne bassiner samt en historisk regnserie.

Den afskærende ledningskapacitet er på baggrund af en hydraulisk vurdering bestemt 1 l/s/red ha.

De våde bassiner skal leve op til BAT, hvorfor de etableres med et permanent vådt volumen på hhv. 463 m³ for E110BR og 300 m³ for E110_1BR, svarende til minimum 250 m³ vådvolumen pr. reduceret ha. Det våde volumen etableres med en dybde på 1-1,5 m.

Bassinerne etableres med tæt membran så det sikres, at bassinets permanente vådvolumen kan opretholdes.

Stuvningsvolumenet beregnes til at blive hhv. 1.266 m³ og 700 m³ vha. regnrækkeværktøjet. På grund af det lave afløbstal overstiger bassinernes tømmetid 72 timer. Det lave afløbstal er fastsat af hensyn til belastningen i Tilløb til Urup Bæk.

Nødoverløbet fra regnvandsbassinerne etableres i koten for maks. vandspejl og tilsluttes udløbsledningen, og udledes dermed også i punkt E13UR. Derved opnås en styret og kontrolleret håndtering af udledningen af regnvand til Tilløb til Urup Bæk i overløbssituationen. Som en ekstra sikkerhed sikres en del af bassinernes kronekant, således, at der kan ske overløb over kronekanten, hvis der skulle opstå situationer, hvor det primære overløb ikke kan

følge med. Der vil ske overløb fra bassinet, når der kommer en statistisk 5 års hændelse. Overløbsvandet vil blive afledt til Tilløb til Urup Bæk via den eksisterende udløbsledning med udløbs nr. E13UR.

Bassinet etableres med et sideanlæg på 1:5.

Overløb fra bassinet vil ske via udløbsledningen til Tilløb til Urup Bæk.

Kommunens vurdering

Begrundelse for afgørelse

Horsens Kommune vurderer, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at begrænse påvirkningen af den målsatte recipient ved at anvende den bedste tilgængelige teknik (BAT). Der er ydermere lagt vægt på, at udledningen af overfladevand kan ske uden at påføre recipienterne en forurening, som ikke er i overensstemmelse med de hensyn der forventes taget til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, herunder at der kan udledes rensset overfladevand uden at det indebærer forringelse af naturtyper og levesteder for bilag IV arter, når etableringen og driften er i overensstemmelse med afgørelsens fastsatte vilkår.

Vurdering efter Miljøbeskyttelsesloven

BAT-vurdering.

I henhold til Miljøbeskyttelseslovens §3, skal der lægges vægt på, hvad der er opnåeligt ved anvendelse af BAT. Vurderingen skal lægge særlig vægt på en forebyggende indsats gennem anvendelse af renere teknologi.

Det vurderes, at rensning til BAT kan opnås med de serieforbundne bassiner, når bassin E110_BR etableres med et permanentvolumen på 300 m³ og stuvningsvolumen på 700 m³ på baggrund af Samn Forsynings modelberegninger af opholdstiden.

Hvis ikke anvendelsen af BAT er nok til at sikre, at miljømål og miljøkvalitetskrav for vandforekomsten, eller det område, der modtager forureningen overholdes, skal der fastsættes strengere emissionsvilkår i tilladelsen. Miljømål og miljøkvalitetskrav for vandforekomsten er i denne afgørelse behandlet i selvstændige afsnit. Almindeligt betragtes traditionelle våde bassiner som BAT til rensning af overfladevand, som bassinet vurderes at leve op til.

På den baggrund vurderer Horsens Kommune at kravet om anvendelse af BAT i Miljøbeskyttelsesloven er opfyldt.

Beskyttelse af overfladevand.

I henhold til Miljøbeskyttelseslovens §27 må stoffer, der kan forurene vandet ikke tilføres vandløb, søer eller havet, således at der er risiko for, at vandet forurenes.

Projektet medfører, at rensset overfladevand fra lokalplanområde 450 udledes til Tilløb til Urup Bæk.

Det er Horsens Kommunes opfattelse, at vurderingerne af recipientbeskyttelsen, som foretages i de efterfølgende afsnit i denne afgørelse, er tilstrækkelige til også at sikre vurderingskravet, som er fastlagt i Miljøbeskyttelsesloven.

Under forudsætning af at regnvandsbassinet etableres med afsæt i de stillede vilkår vurderes det, at projektet ikke medfører risiko for, at vandet i nedstrøms vandområder forurenes.

Vurdering efter Bekendtgørelse om krav til udledning af visse forurenende stoffer til vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og havområder³.

Det er Horsens Kommunes vurdering, at udformningen og dimensionering af det planlagte bassin lever op til kravene om BAT, hvis bassinet etableres i overensstemmelse med de stillede vilkår i nærværende afgørelse. Med de påkrævede foranstaltninger sikres en hensigtsmæssig og tilstrækkelig tilbageholdelse af forurenende stoffer. Rensningen i bassinet sikrer, at udledningen ikke er til hinder for overholdelse af miljømål og miljøkvalitetskrav for vandløbet, det udledes til og nedstrøms beliggende vandforekomster.

Oplandet afleder overfladevand fra lokalplanområde 450. Overfladevandet betragtes at have en stofsammensætning, der referer til almindeligt belastet overfladevand fra et separatkloakeret opland. Der er i ansøgningens bilag 3 redegjort for, hvilke stofkoncentrationer, der forventes at kunne findes i overfladevandet vurderet på baggrund af MST Typetalsrapport⁴. Denne afgørelse giver tilladelse til at udlede rensset overfladevand fra et separatkloakeret opland, og derfor vurderes det at overfladevandet efter rensning i det planlagte bassin ikke er væsentligt belastet med miljøfarlige stoffer. Uddybende redegørelse for belastningen af miljøfarlige stoffer findes i afsnittet "miljøfarlige stoffer".

Da der er tale om almindeligt belastet regnvand, er der ikke fastsat udleder-vilkår i forhold til Bekendtgørelse om krav til udledning af visse forurenende stoffer til vandløb, søer og overgangsvande, kystvande og havområder. Der er dog stillet vilkår med funktionskrav og krav om egenkontrol, som sikrer tilstrækkelig rensning for at sikre, at udledningen af visse forurenende stoffer ikke er i strid med indsatsbekendtgørelsen⁵

Hydraulisk vurdering. Vandløbsvurdering af udledning til Tilløb til Urup Bæk.

I flere afgørelser fra Miljø- og fødevareklagenævnet vedrørende udledningstilladelser af regnvand til et vandløb, har nævnet fastlagt, at en neddrøsling til vandløbets medianmaksimumafstrømning i l/s/ha er et acceptabelt udledningsniveau, og at der kun kan accepteres større afløbstal, såfremt nærmere undersøgelse kan fastlægge en større kapacitet i vandløbet.

Horsens Kommune har af hensyn til belastningen af Tilløb til Urup Bæk vurderet, at afløbstallet fra bassinet ikke må overstige 1 l/s/red ha. Det medfører at den afskærende ledningskapacitet maksimalt er 2,44 l/s.

Der er i tilladelsen stillet vilkår om forsinkelse af regnvandet, svarende til den naturlige afstrømning fra oplandet. Horsens Kommune vurderer derfor, at udledningen til 1 l/s/red. ha ikke vil give anledning til hyppigere eller større oversvømmelser, eller mere erosion, end ved afstrømning fra vandløbets naturlige opland.

Jordflytningsbekendtgørelsen

Anmeldelse af jordflytning skal ske til kommunen i forbindelse med sedimentoprensning i bassinet. Der er stillet vilkår, der angiver at oprensning af bassinet skal ske med afsæt i krav og tilladelse fra kommunen og at oprenset materiale skal håndteres efter gældende regler.

Påvirkning af grundvandet.

Området, hvor bassinet skal placeres, har ingen særlige drikkevandsinteresser.

³ Bekendtgørelse om krav til udledning af visse forurenende stoffer til vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og havområder. BEK nr. 1433 af 21. november 2017.

⁴ MST Rapport

⁵ Bekendtgørelse nr 1669 af 08/12/2025 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter

For at bevare det permanente vådvolumen stilles der vilkår om, at bassinet skal etableres med tæt bund og tætte sider til 20 cm over koten for det permanente vandspejl.

Der er ikke jordforurening i nærheden af bassinet.

Det er kommunens vurdering, at etableringen af bassinet ikke udgør en risiko for grundvandsressourcen, hvis bassinet etableres med almindelig tæt membran til 20 cm over koten for det permanente vandspejl.

Vurdering efter Bekendtgørelse om vandplanlægning⁶

Jævnfør lov om vandplanlægning §7 skal der ske en forebyggelse i forhold til forringelse af tilstanden af alle overfladevandområder, og sikre at opfyldelse af de fastlagte miljømål ikke forhindres. Det betyder bl.a. at kommunen ikke må træffe afgørelser, der medfører en forringelse af tilstanden af overfladevandet og/eller hindrer opfyldelse af det fastlagte miljømål.

Tilløbet til Urup Bæk er jf. vandområdeplanerne 2021-2027 efter genbesøget et målsat vandløb med ID o5557.

Tilløbet løber til Urup Bæk, der er et tilløb til Hansted Å.

Tilløbet til Urup Bæk ligger i hovedoplandet til Horsens Fjord.

Der lægges i nærværende afgørelse vægt på, at hvis udledningen ikke forringer tilstanden i Tilløbet til Urup Bæk eller hindre målopfyldelse, vurderes de nedstrøms liggende vandløb heller ikke blive påvirket. Horsens Fjord er et kystvandområde og miljøkvalitetskravene kan afvige fra kravene til vandløb. Derfor lægger afgørelsen også vægt på, at tilstanden i Horsens Fjord ikke forringes.

Recipient	DK vandområde Id	Miljømål økologisk tilstand	Samlet økologisk tilstand					Miljømål Kemisk tilstand	Kemisk tilstand
Tilløb til Urup Bæk	o557	God økologisk tilstand	Moderat økologisk tilstand					God kemisk tilstand	God kemisk tilstand
			Makro-fytter	Fyto-benthos	Bentiske Inverte-brater	Fisk	Nationalt specifikke stoffer		
			Ukendt økologisk tilstand	Ukendt økologisk tilstand	Moderat økologisk tilstand	Ukendt økologisk tilstand	Ikke-god økologisk tilstand		

Figur 1 opsummering af miljømål og tilstand i Tilløb til Urup Bæk.

Miljømålet i Tilløbet til Urup Bæk er god økologisk- og kemisk tilstand. Den kemiske tilstand er vurderet som værende god. Den samlede økologiske tilstand er vurderet som værende moderat.

Horsens Fjord består af to vandområder et indre og et ydre. Overfladevandet fra Tilløbet til Urup Bæk vil blive tilledt den indre del af Horsens Fjord, hvorfor det er dette vandområde redegørelsen lægger vægt på. Det vurderes ligeledes at hvis der ikke sker en påvirkning af Horsens Fjord indre, vil der heller ikke ske en påvirkning af Horsens Fjord ydre.

⁶ Bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter. BEK. nr. 1669 af 08/12/2025.

Recipient	Vandløbs ID	Samlet økologisk tilstand	Økologisk tilstand Fytoplankton	Økologisk tilstand Rodfæstede planter (dækfrøede)	Økologisk tilstand Benthiske invertebrater	Økologisk tilstand Vandets klarhed	Ilt-forhold	Økologisk tilstand Nationalt specifikke stoffer
Horsens Fjord, indre	128	Dårlig økologisk tilstand	Ringe økologisk tilstand	Dårlig økologisk tilstand	Moderat økologisk tilstand	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke-god økologisk tilstand

Figur 2 opsummering af tilstandsvurderingen i Horsens Fjord, indre.

Målsætningen for Horsens Fjord indre er god økologisk- og kemisk tilstand. Den samlede økologiske tilstand er dårlig, mens den kemiske tilstand er ikke-god kemisk tilstand.

Det er stofferne bly, benz(a)pyren, nikkel og cadmium, der er årsag til manglende målopfyldelse for kemisk tilstand.

Der er foretaget sedimentmålinger i Horsens Fjord, der viser overskridelse af miljøkvalitetskravene i sediment for de nationalt specifikke stoffer chrom og sum af methylnaphtalener.

Overfladevandet fra det separatkloakerede område vil blive rensat og forsinket i et bassin, der renser tilsvarende BAT.

Størstedelen af projektområdet er i dag benyttet til landbrugsdrift med undtagelse af det §3 beskyttede område og andre mindre områder. Ud fra en opmåling på luftfoto er det vurderet, at ca. 10,40 ha af lokalplanområdet har været dyrket landbrugsmæssigt.

Der er ikke lavet en specifik vurdering af udvaskningen af kvælstof og fosfor fra området. Derfor tages der udgangspunkt i NOVANA rapporten "kemisk vandkvalitet, stoftransport og miljøfarlige stoffer for vandløb 2021"

Af rapporten fremgår den generelle udledning til Horsens Fjord, hvor der er estimeret en gennemsnitlig udvaskning af kvælstof og fosfor på 10-12 kg N/år/ha og 0,3 0,4 kg P/år/ha. Det må forventes, at udvaskningen fra dyrkede landbrugsjorde ligger i den øvre fraktil af de estimerede gennemsnitlige udvaskninger eller derover, og at udvaskningen fra udyrkede arealer ligger i den nedre fraktil af de estimerede gennemsnitlige udvaskninger. Der må ikke gødes på det 0,9 ha store §3 beskyttede overdrev og udvaskningen herfra forventes derfor at være nul både i status og plan.

Den beregnede udvaskning af kvælstof og fosfor fra lokalplanområdet i statussituationen (før byggemodningen) fremgår af nedenstående tabel. Lokalplanområdet har et totalt areal på ca. 11,75 ha.

Område	Areal (ha)	N kg/ha/år	P kg/ha/år
Landbrugsjord	10,40	125	4,2
Ikke-dyrkede arealer	0,45	5	0,1
Overdrev	0,9	0	0
Samlet	11,75	129	4,3

Figur 3 Oversigt over den forventede samlede udledning af næringsstoffer fra lokalplanområdet i statussituationen, ved en udvaskning på 12 kg N/ha/år og 0,4 kg P/ha/år.

Den årlige mængde næringsstoffer, der udledes fra lokalplanområdet til tilløbet til Urup Bæk med hverdagsregnen via regnvandsbassinene E110BR, E110_1BR og E112BR efter byggemodningen, er beregnet på baggrund af typetal fra Miljøstyrelsen. Typetallene for udledning af COD, kvælstof og fosfor er som følger:

- BI5 – 0,006 kg/m³

- COD – 0,05 kg/m³
- N – 0,002 kg/m³
- P – 0,0003 kg/m³

Det befæstede areal udgør 2,82 ha mens det grønne areal udgør 4,02 ha.

	BI5 kg/ha/år	COD kg/ha/år	N kg/ha/år	P kg/ha/år
Indløb befæstet område	105	871	35	5,23
Indløb grønt område	-	-	40	1,21
Rensegrad	30	45	40	70
Udløb	73	479	45	1,93

Figur 4 Stofbelastningen fra lokalplanområdet der udledes til Tilløbet til Urup Bæk, efter rensningen af hverdagsregnen i våde regnvandsbassiner, der er dimensioneret efter BAT.

På baggrund af ovenstående beregninger ses en reduktion af kvælstof på 84 kg pr. år og fosfor på 2,37 kg pr. år i planscenariet sammenlignet med status. Det vurderes derfor at det pågældende projekt i sig selv ikke påvirker vandområdets samlede fosfor og kvælstoftilførsel til recipienterne.

Iltforbrugende stoffer og temperatur

Iltforbrugende stoffer i separat regnvandsafstrømning er almindeligvis uinteressant. Det skyldes at BOD indholdet normalt er lavt, og derfor kun udgør en uvæsentlig belastning af recipienten⁷. Når det gælder COD er det lavt bioomsættelig, da den kommer fra jordpartikler, visne blade, og lignende. Det udgør derfor en uvæsentlig belastning af recipienten.

Horsens Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at iltforbrugende stoffer i overfladevandet, der udledes til Tilløb til Urup Bæk vil blive tilstrækkelig rensset i BAT-bassinet. Dertil bør det fremhæves, at projektet indebærer en reduktion af næringsstoffer til Horsens Fjord.

Miljøfarlige stoffer

Miljømålet for den samlede økologiske tilstand og kemiske tilstand i Tilløb til Urup Bæk er god økologisk tilstand samt god kemisk tilstand.

Tilstanden for makrofytter, fytobenthos og fisk er ukendt tilstand, mens tilstanden for benetiske invertebrater er moderat økologisk tilstand. For nationalt specifikke stoffer er tilstanden ikke-god og den kemiske tilstand er god.

Jævnfør vandområdeplanerne 2021-2027 efter genbesøg er der lavet modelberegninger for stofferne bly, cadmium, nikkel og de nationalt specifikke stoffer kobber og zink. Den modellerede koncentration af bly, cadmium, nikkel og kobber er under miljøkvalitetskravet, mens den beregnede koncentration for zink er beregnet til at overskride både det generelle- og maksimale miljøkvalitetskrav.

Ansøgningens bilag 3 har undersøgt, hvilke miljøfarlige stoffer, der er relevante at undersøge. Udvælgelsen er kommet frem til at det er stofferne, der fremgår af figur 5 der har en udløbskoncentration fra bassinet, der er højere end det generelle miljøkvalitetskrav.

Der foreligger ikke konkrete målinger af stoffer i Tilløb til Urup Bæk, men nedstrøms udløbspunktet i Urup Bæk er der målt for kobber. For de resterende stoffer har det ikke været muligt at fastsætte IFFK hverken ud fra den samme målestation, andre sammenlignelige målestationer eller ved at se på Horsens Kommune.

⁷ Faktablad Våde bassiner 3.pdf

I Danmark er der kun registreret målinger for selen i 2001-2002, hvor de målte koncentrationer er væsentligt under miljøkvalitetskravet. Middelkoncentrationen af stoffet kan være steget i den mellemliggende periode på ca. 20 år, derfor tilgås bestemmelsen af IFFK ud fra en konservativ betragtning, hvor 90-percentilen af målingerne på 0,5 µg/l anvendes som IFFK.

For stofferne benz(a)anthracen, benz(a)pyren og pyren er den i forvejen forekommende koncentration er sat lig med det generelle miljøkvalitetskrav og dermed antages det, at der allerede er en overskridelse af miljøkvalitetskravet for disse tre stoffer.

Stof	IFFK µg/L	Typetal	Udløbskor	MKK µg/L	Resulterende koncentration
Selen	0,500	0,90	0,81	0,665	0,507
Kobber	0,620	8,20	2,05	1,48	0,651
Benz(a)anthracen	0,0005	0,004	0,0008	0,0005	0,0005
Benz(a)pyren	0,00017	0,004	0,0008	0,00017	0,00018
Pyren	0,0023	0,015	0,003	0,0023	0,0023

Figur 5 Beregning af den resulterende koncentration ift. det generelle miljøkvalitetskrav.

Det fremgår af beregningen af den resulterende koncentration at der ikke sker en overskridelse af det generelle miljøkvalitetskrav for stofferne kobber og selen. For stofferne benz(a)anthracen og pyren overskrider den resulterende koncentration det generelle miljøkvalitetskrav, men fordi den i forvejen forekommende koncentration allerede er overskredet for disse to stoffer, skal det undersøges om udledningen i sig selv medfører overskridelse. Dette gøres ved ikke at tage den i forvejen forekommende koncentration i betragtning. Beregningen viser at den resulterende koncentration for benz(a)anthracen og pyren beregnes til at være under miljøkvalitetskravet når den i forvejen forekommende koncentration ikke tages i betragtning.

Det fremgår af figur 5, at den i forvejen forekommende koncentration antages at være overskredet i Tilløb til Urup Bæk for stoffer benz(a)pyren, samt at den resulterende koncentration i recipienten beregnes til at overskride det generelle miljøkvalitetskrav selvom overfladevandet renses inden udledning. Derudover fremgår det også at der sker en stigning når den i forvejen forekommende koncentration sammenholdes med den resulterende koncentration for benz(a)pyren. Dette forhold kan normalt ikke accepteres for stoffer, hvor den i forvejen forekommende koncentration allerede er overskredet i recipienten. Vurderingen af netop denne overskridelse lægger dog vægt på, at den i forvejen forekommende koncentration i Tilløb til Urup Bæk er ukendt, da der ikke foreligger modelberegninger eller konkrete målinger, og fordi det ikke har været muligt at finde målinger i et repræsentativt vandløb. Det er derfor en konservativ betragtning for beregningerne at antage at den i forvejen forekommende koncentration er lig med miljøkvalitetskravet, samt dermed også antage at koncentrationen af benz(a)pyren allerede er over miljøkvalitetskravet. Det vurderes også, at det har været en begrænset mulighed at få målinger af benz(a)pyren koncentrationer lig med eller under miljøkvalitetskravet, hvorfor det formodes at typetallet for benz(a)pyren er påvirket af analysernes detektionsgrænser og dermed højest sandsynligt overestimeret. Det er dog bedste bud på en koncentration af benz(a)pyren i overfladevand.

I ovenstående er der redegjort for usikkerheden i fastsættelse af typetal og i forvejen forekommende koncentration for stoffet benz(a)pyren. Det fremgår af beregningerne, at den resulterende koncentration for benz(a)pyren bliver 0,00018 µg/L, hvilket er en procentmæssig overskridelse af miljøkvalitetskravet på ca. 6%.

Erfaring viser, at hvis den målbare koncentration af benz(a)pyren ligger omkring detektionsgrænsen er måleusikkerheden typisk ± 20-50%, når måleusikkerheden oplyses af laboratorierne.

Med de usikkerheder beregningen for benz(a)pyren er behæftet med, og at en overskridelse af miljøkvalitetskravet på 6% vurderes ikke at være målbar, og udledningen kan dermed accepteres.

Det fremgår af sedimentberegningerne, at det nødvendige areal for, at der ikke sker en signifikant stigning af den resulterende koncentration i sediment, samt at der ikke sker en væsentlig stigning af de udvalgte stoffers koncentration i Tilløb til Urup Bæk, skal stofsedimentationen af stof ske på areal, der er 3.933.333 m². Tilløb til Urup Bæk har et bundareal på 169 m². Det vurderes dog at være usandsynligt at den totale mængde af udledte stoffer vil ske udelukkende i Tilløb til Urup Bæk.

Tilløb til Urup Bæk har udløb til Urup Bæk, der har udløb til Hansted Å og Nørrestrand og slutrecipienten er Horsens Fjord, indre. Det vurderes at hvis der vil ske en gradvis sedimentation af den udledte stofmængde til Tilløb til Urup Bæk, Urup Bæk, Hansted Å, Nørrestrand samt at den resterende mængde stof, der ikke lægger sig i vandløbene og søen, vil sedimentere i Horsens Fjord, indre, skal sedimentet lægge sig på ca. 5,9% af den indre fjords bundareal. Dermed vil der ikke ske en stigning i en resulterende koncentration af de udvalgte stoffer, og der vil ligeledes ikke ske en væsentlig stigning af stofferne ift. den i forvejen forekommende koncentration.

Derudover vurderes det at, at beregningerne er lavet konservativt, da beregningerne antager at det er den totale mængde udledt stof pr. år, der sedimenteres, og der tages dermed ikke højde for, at en andel af stofferne ikke frigives fra vandfasen.

Det vurderes på baggrund af ovenstående, at der kan gives tilladelse til udledningen, samt at udledningen ikke vil hindre Tilløb til Urup Bæk og de nedstrøms liggende recipienter i at bevare eller opnå målopfyldelse, hvis tilladelsens vilkår overholdes.

Det vurderes, at den kommende udledning ikke vil påvirke sedimentkoncentrationerne i den indre del af Horsens Fjord på grund af den lange afstand, samt at der i ansøgningen er redegjort for, at der ikke vil ske en væsentlig stigning i stofkoncentrationerne hvis sedimentationen af stof sker til og med Horsens Fjord, indre. Miljøkvalitetskravene til vandløb og sø, kan variere ift. kystkravene som Horsens Fjord er omfattet af. Det vurderes jf. ovenstående redegørelse, at den kommende udledning ikke overskrider miljøkvalitetskravet i Tilløb til Urup Bæk, som ligger langt opstrøms Horsens Fjord. Dermed kan det også vurderes at den kommende udledning, ikke vil kunne påvises i Horsens Fjord eller vil være til hinder for målopfyldelse.

Sammenfattende vurdering

Udledningen af overfladevand til Tilløb til Urup Bæk vurderes ikke at medføre en belastning i recipienten med miljøfarlige stoffer, da den resulterende koncentration for de udvalgte stoffer beregnes til at være under miljøkvalitetskravene.

Belastningen med næringsstoffer vurderes at reduceres i forhold til den nuværende belastning. Regnvandsudledningen drosles til naturlig afstrømning for at undgå erosion og hydraulisk belastning af recipienten.

Temperatur og iltforholdene i recipienten påvirkes ikke væsentlig som følge af udledningen grundet, at udløbspunktet ligger ca. 700 m nedstrøms det sydligste bassin og det vurderes, at vandet vil nedkøles og iltes tilstrækkeligt.

Kommunens vurdering er derfor at udledningen ikke vil påvirke den samlede økologiske eller kemiske tilstand eller være til hinder for fremtidig målopfyldelse i recipienten.

Vurdering i forhold til bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

Nærmeste Natura 2000-område er plan nr. 50,0 Yding Skov og Ejer Skov, der ligger ca. 4,5 km nord-øst for udløbet til Tilløb til Urup Bæk.

Overfladevandet fra lokalplanområde 450 vil være rensat og forsinket inden udledning, og separatkloakeringsprojektet vil nedbringe udledningen af næringsstoffer.

I henhold til § 6, stk. 1 i Habitatbekendtgørelsen⁸, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt og om det ansøgte kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter – eller ødelægge de plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter i EU). Der kan kun meddeles afgørelse, hvis det vurderes, at projektet kan realiseres uden at:

- Skade arter eller naturtyper som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder.
- Beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter – eller ødelægge de plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV.

Grundet projektets beskaffenhed og beliggenhed antages det, at projektet ikke vil kunne påvirke Natura 2000-områder i et væsentligt omfang. Dette er baseret på, at det ansøgte, ikke vil føre til en merudledning af kvælstof og fosfor i forhold til nuværende situation. Jævnfør Habitatbekendtgørelsens § 7 stk. 2 skal der derfor ikke foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger.

Der er vedtaget en Natura 2000-plan for området. Natura 2000-planens målsætning er bindende for myndigheden og skal anvendes ved konsekvens vurdering ved myndighedsudøvelse jf. habitatbekendtgørelsen. Udpegningsgrundlaget for området fremgår af Miljøstyrelsens hjemmeside: [Natura 2000-planlægning 2022-2027 - Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø](#)

Nærmeste § 3-beskyttede natur er et overdrev beliggende ca. 20 meter fra det nordlige bassin. Denne del af lokalplanområdet udlægges til grønne områder. Det er en forudsætning for projektet, at der hverken i anlægs- eller driftsfase sker tilstandsændringer af den beskyttede natur.

På grund af den store afstand, de udledte mængder og sammensætningen af det udledte vand, vurderes det, at projektet ikke i et væsentligt omfang vil kunne påvirke Natura 2000-området eller det §3 beskyttede overdrev.

Habitatvurdering

Beskyttede arter

I henhold til § 10 stk. 1 i Habitatbekendtgørelsen, skal der foretages en vurdering af projektet i henhold til Habitatdirektivets bilag IV-arter (artsbeskyttelse). Horsens Kommune skal i henhold til habitatbekendtgørelsen vurdere tilladelsen i forhold til den generelle beskyttelse af visse dyre- og plantearter.

⁸ Bekendtgørelse nr. BEK. nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelses-områder samt beskyttelse af visse arter.

De såkaldte bilag IV-arter er en række arter af planter og dyr, der er omfattet af en særlig streng beskyttelse i alle EU-medlemsstater herunder Danmark. Det gælder for dyrearterne, at der er et generelt forbud mod at beskadige eller ødelægge yngle- og rasteområder i deres naturlige udbredelsesområde, mens der for plantearterne er forbud mod at ødelægge dem. Forbuddet gælder uanset om disse dyr og planter findes inden for eller uden for beskyttede naturområder.

Der er ingen registreringer af padder, smådyr eller insekter i lokalplanområdet. Søgningen er foretaget via www.arter.dk, hvor der hverken er registreret Bilag IV-arter eller Rød liste-arter i projektområdet.

Der er dog registreret spidssnudet frø og stor omkring udløbet.

Spidssnudet frø har potentielle yngle- og rasteområder i enge, moser og græsmarker i nærheden af vandhuller. Der sker ingen påvirkning af sådanne områder i forbindelse med det ansøgte, da udledningen sker over 650 m nordøst for hvor der er observeret spidssnudet frø.

Stor vandsalamander har potentielle yngle- og i rene vandhuller med høj solindstråling og masser af plantevækst. Stor vandsalamander er observeret i den modsatte retning af strømningsretningen ca. 795 m sydvest for udledningen. Der sker ingen påvirkning af dette område i forbindelse med det ansøgte.

Det er Kommunens vurdering, at projektet ikke vil påvirke yngle- eller rasteområder for de ovenfor nævnte arter.

Udledningen af vand fra bassinet vil ske til Tilløb til Urup Bæk, som er omfattet af beskyttelsen i Naturbeskyttelseslovens § 3⁹.

Vandløbet kan være levested for arter listet på Habitatdirektivets Bilag IV. Men da projektet vil respektere vandløbets hydrauliske kapacitet og udledningen af næringsstoffer reduceres i forhold til nuværende og at det vurderes at udledningen ikke vil medføre overskridelse af miljøkvalitetskrav for miljøfarlige stoffer, vil projektet ikke medføre en tilstandsændring og dermed vil projektet ikke være i strid med artsbeskyttelsen af bilag IV-arter.

Af hensyn til flora og fauna i sandfanget stilles der vilkår om, at der skal ske oprensning af sediment i perioden 15. september til 1. marts. Vilkåret er stillet så fremtidige konflikter undgås, da bassinet kan få status af § 3-område.

Sker oprensningen inden for perioden 15. september til 1. marts, kan oprensningen ske uden forudgående dialog og tilladelse.

Går der mere end 10 år imellem, at regnvandsbassinet oprenses helt, skal oprensningen vurderes af Horsens Kommune, da denne så kan kræve en dispensation fra Naturbeskyttelseslovens § 3.

Samlet vurdering vedr. Natura 2000-områder og bilag IV-arter

Horsens Kommune vurderer således samlet, at projektet kan realiseres uden at:

- Skade arter eller naturtyper som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder.

⁹ Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse LBK nr 927 af 28. juni 2024.

- Beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter – eller ødelægge de plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV.

Fortidsminder og beskyttelseslinjer

Indenfor området er skovbyggelinjer og beskyttede sten og jorddiger, der samtidig er kulturhistoriske bevaringsværdier. De beskyttede sten og jorddiger er placeret i det sydlige område, der er udlagt til grønt område. Projektet etableres som en integreret del af et planlagt boligområde. Det beskyttede sten- og jorddige inden for lokalplanområdet berøres ikke af projektet.

Der er ikke konflikt med økologiske forbindelseslinjer eller særlige værdifulde naturbeskyttelsesområder jf. Grønt Danmarkskort i kommuneplanen. Bygherre har ikke oplyst, og Horsens Kommune har ikke kendskab til, historiske, kulturelle, arkæologiske, naturmæssige eller geologiske landskabstræk inden for projektområdet, som kan blive væsentligt påvirket af projektet.

Vurdering efter Vejlovens § 82¹⁰

Vejlovens § 82 er ikke aktuel, fordi udledningen og eventuelle overløb sker til et vandløb.

Vurdering i forhold til Miljøvurderingsloven¹¹ (VVM)

Etablering af regnvandsbassiner er omfattet af Miljøvurderingslovens Bilag 2 stk. 10g (Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand (projekter der ikke er omfattet af bilag 1)), og der skal derfor foretages en VVM-screening af regnvandsbassinet, der etableres i forbindelse med udledning af regnvand til Tilløb til Urup Bæk.

Horsens Kommune har på baggrund af en VVM-screening vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og er derfor ikke VVM-pligtigt. Afgørelsen er truffet efter § 21 i Miljøvurderingsloven og offentliggjort sammen med denne tilladelse.

Øvrig lovgivning

Der er med denne tilladelse udelukkende taget stilling til udledning af regnvand fra lokalplanområde 450. Der er således ikke taget stilling til eventuelle øvrige tilladelser, der skal indhentes for at gennemføre projektet, f.eks. efter planloven, byggeloven eller vejloven.

Klagevejledning

Efter Miljøbeskyttelseslovens § 91 og § 98 kan afgørelsen påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøger, Embedslægeinstitutionen og enhver med individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, samt af klageberettigede foreninger og organisationer i overensstemmelse med lovens § 99 og § 100.

Afgørelsen offentliggøres på Horsens kommunes hjemmeside d.19.08.26. Klagefristen er 4 uger efter Miljøbeskyttelseslovens § 93 og udløber den 16.09.26.

¹⁰ Bekendtgørelse af lov om offentlige veje m.v. LBK nr 435 af 24/04/2024.

¹¹ Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK nr. 4 af 03/01/2023.

Horsens Kommune

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder på <http://naevneneshus.dk/>. Du indsender en klage ved at følge linket på forsiden, hvorefter du vil blive guidet igennem klageforløbet.

Klagen sendes gennem Klageportalen til Horsens Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Horsens Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. (privat) eller 1.800 kr. (erhverv). Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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 Horsens Kommune. Horsens Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Der vil senest umiddelbart efter klagefristens udløb blive givet ansøger besked, hvis der er modtaget klager over afgørelsen.

En eventuel klage over tilladelsen har jf. Miljøbeskyttelseslovens § 96 ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Ønskes afgørelsen prøvet ved en domstol, skal sagen, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 101, være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt.

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.

Kopi til:

Styrelsen for patientsikkerhed
Danmarks Naturfredningsforening
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark
Danmarks Fiskeriforening
Danmarks Sportsfiskerforbund
Fiskeristyrelsen
Horsens Museum

trvest@stps.dk
dn@dn.dk
nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
mail@dkfisk.dk
oestjylland@sportsfiskerforbundet.dk
inspektoraratoest@fiskeristyrelsen.dk
horsensmuseum@horsens.dk

***Referenceliste**

Miljøbeskyttelsesloven

Bekendtgørelse nr. 1741 af 22. december 2025 af lov om miljøbeskyttelse

Spildevandsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1446 af 27. november 2025 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4

Udleder bekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1433 af 21. november 2017 om krav til udledning af visse forurenende stoffer til vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og havområder.

Indsatsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1669 af 8. december 2025 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter.

Museumsloven

Bekendtgørelse nr. 1017 af 7. juli 2025 af museumsloven

Naturbeskyttelsesloven

Bekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024 af lov om naturbeskyttelse

Habitatbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Miljøvurderingsloven

Bekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

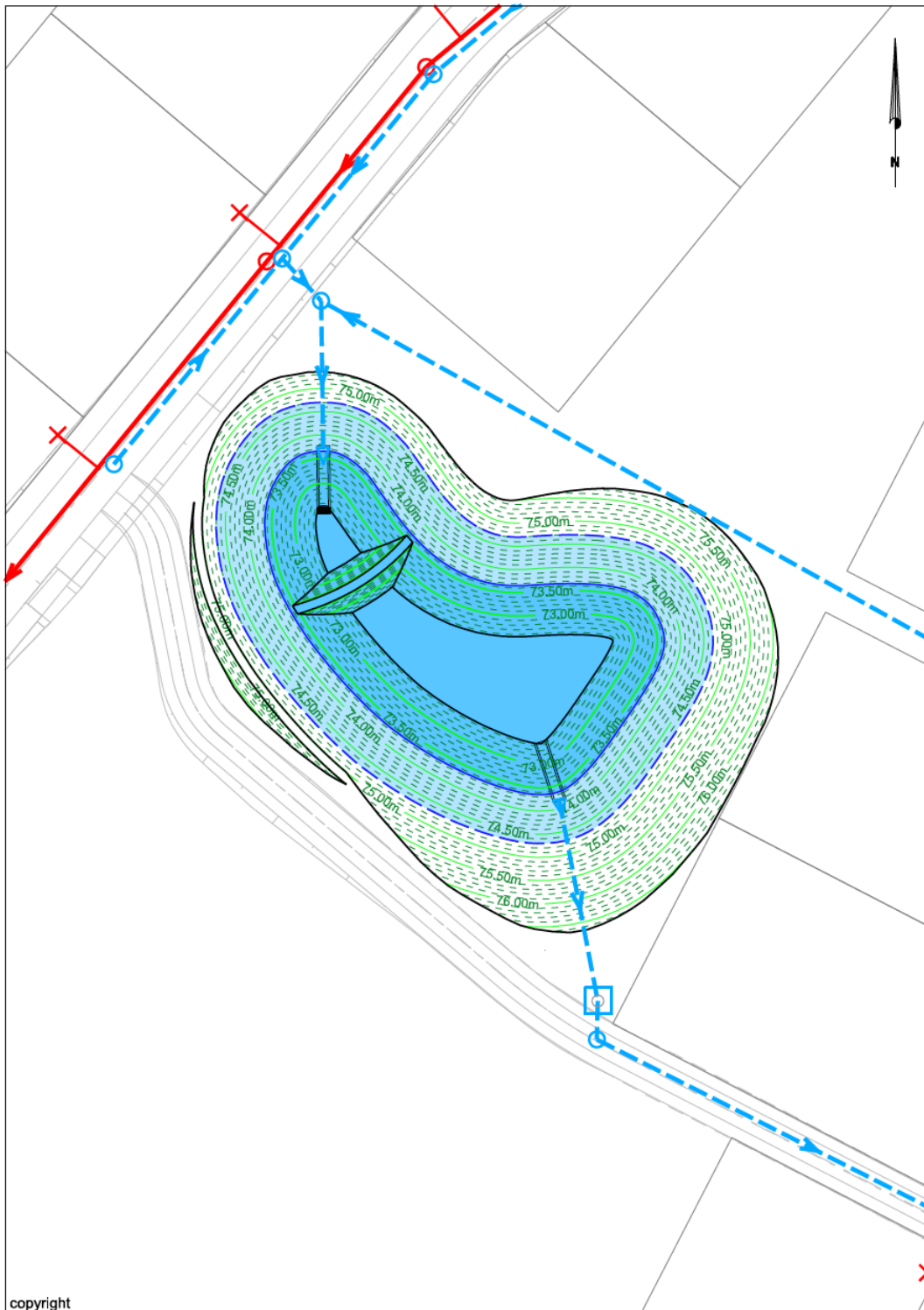
Habitatdirektivet

Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter – med senere ændringer

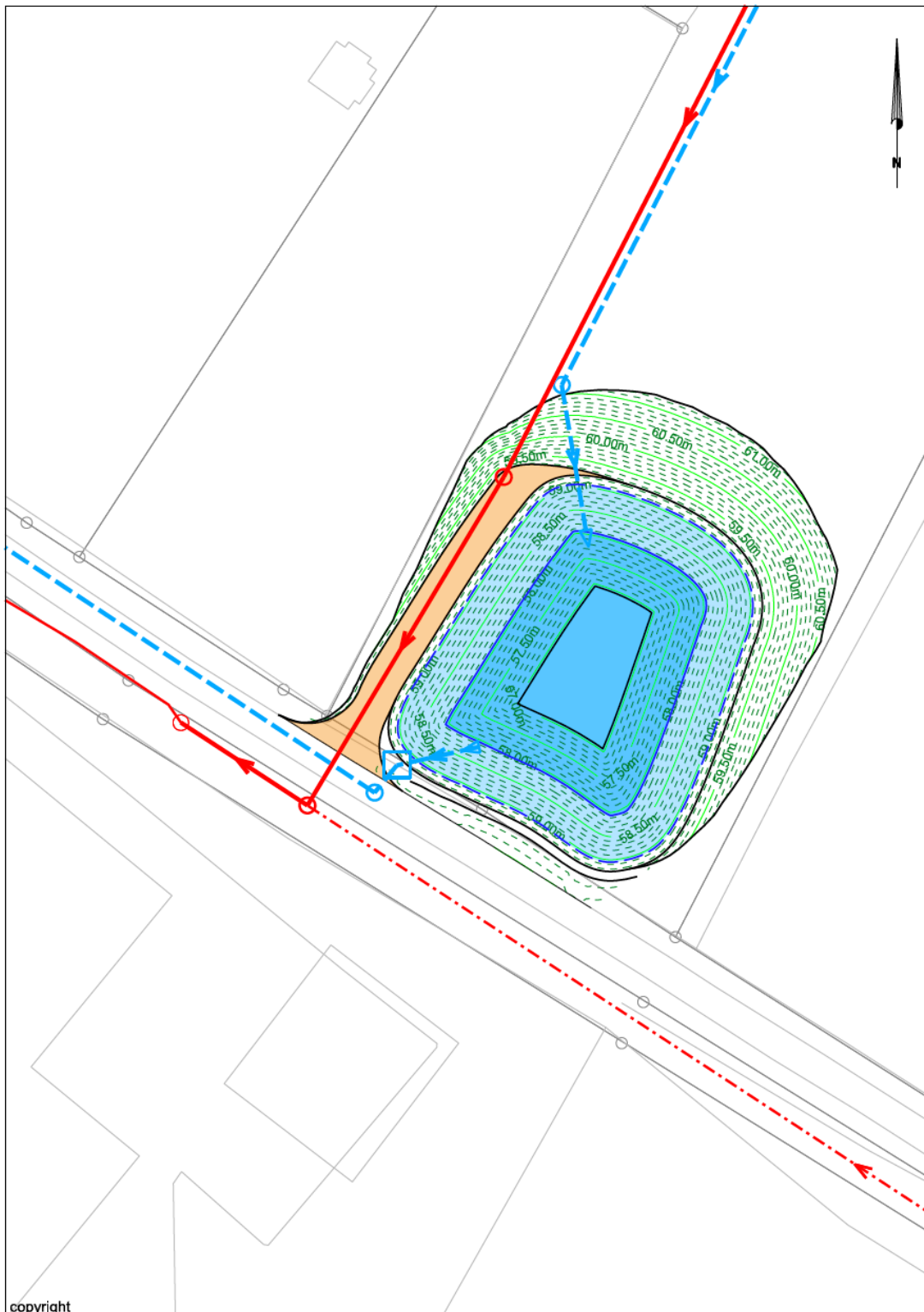
Vejloven

Bekendtgørelse nr. 24. april 2024 af lov om offentlige veje m.v.

BILAG 1 - Bassinskitser



Bassinskitse – E110BR



copyright

Bassinskitse – E110_1BR