

Besvarelse af hørings svar H50513

Hermed fremsendes besvarelse af indkomne hørings svar fra berørte myndigheder og parter på høring af Vejdirektoratets projekt om etablering af krydsforbedring på Universitetsboulevarden og Hadsund Landevej.

Høringsperioden var fra 3. okt. - 3. nov. 2024, hvor Miljøstyrelsen anmodede om fristforlængelse. Denne blev sat til 15. nov. 2024. Efter fristens udløb har Vejdirektoratet modtaget følgende hørings svar som er besvaret i nedenstående skema.

Høringspart	Hørings svar	Vejdirektoratets bemærkning (VD)
Aalborg Kommune, Afd. By og Land	Kommentarer fra Team Plan Vi gør opmærksom på naturgasledningen (80 bar) øst for Hadsund Landevej, Kommuneplanudpegningerne Grøn Danmarkskort og Bevaringsværdigt landskab (begge gældende øst for Hadsund Landevej) bør indgå i vurderingen af projektet.	VD er opmærksomme på de kommunale områdeudpegninger og at disse indgår i vurderingerne samlet set for projektet. Fsva. Grøn Danmarkskort og Bevaringsværdigt landskab så er disse efter Planloven: § 11a, 16. Projektet har ikke en afskærende eller begrænsende effekt for de nævnte områdeudpegninger eller der formål idet vejudvidelsen sker i randen af den vestlige udpegning ved Hadsund Ldv. - og at landevejen i forvejen udgør en "naturlig" barriere med byvækst og hospital mod vest. Der er ikke områdeudpegninger langs Universitets Blvd. Naturgasledningen er med i vores planlægning og vurdering - og der er dialog med ledningsejer om bl.a. sikkerhed, respektafstande.
	Kommentarer fra Team Spildevand Der er angivet i både tilladelse og VVM, at der udledes 1,0 l/s fra bassinet ved kryds 5 til Toppentue bækken. Den tilladelse, som lige er givet til de fire øvrige bassiner langs Universitetsboulevarden er givet til 0,56 l/s/red. ha.	Der gøres opmærksom på at der for dette projekt udelukkende er ansøgt om screeningsgodkendelse hos Trafikstyrelsen og ikke VVM. Ansøgte tilladelser afventer derfra Trafikstyrelsens afgørelse førend disse kan have virkning for projektet.



	<p>baseret på en hydraulisk vurdering. Derfor er vores udgangspunkt, at det nye bassin skal drosles yderligere til ca. 0,4 l/s.</p> <p>Der står dog i VVM ansøgningen, at der forventes VVM ansøgningsmaterialet, at Toppentuebækkens gennemstrømningskapacitet forbedres i forbindelse med projektet omkring krydset Universitetsboulevarden/Hadsund Landevej. Det er dog ikke beskrevet yderligere og mere entydigt hvad der skal ske.</p> <p>Det fremgår dog ikke af ansøgningsmaterialet for udledningstilladelsen, som tager udgangspunkt i at der ikke sker en forbedring af gennemstrømningskapaciteten af Toppentuebækkens rørføringer.</p> <p>De øvrige bassiner udleder til Landbækken via en markgrøft. Vi gør opmærksom på, at der ikke er undersøgt for kapaciteten af disse markgrøfter. Det er op til VD at sikre, at disse markgrøfter har tilstrækkelig med kapacitet. Markgrøfterne har tidligere været genstand for klagepunkter i forbindelse med en udledningstilladelse til Nyt Aalborg Universitetshospital.</p>	<p>VD accepterer at tilslutningen til Toppentuebækken afvander med 0,56l/s/ha svarende til 0,4 l/s fra bassin.</p> <p>Gennemstrømningskapaciteten ved Toppentuebækken er uændret efter dialog med Aalborg Kommune.</p> <p>Kapaciteten på markgrøften er vurderet og undersøgt således at der ikke vil ske påvirkning af driften på marker væsentligt.</p> <p>Det er vurderet at der er robust kapacitet ift øvrige grøfter.</p>
--	---	---



	<p>Team Grundvand</p> <p>Lige øst for krydset er ejendommen Egensevej 100 beliggende. Denne ejendom har egen drikkevandsboring, og har tidligere haft kommerciel aktivitet.</p> <p>Ejendommen har ikke mulighed for anden vandforsyning. Egensevej 100 har derudover allerede problemer med kvaliteten af drikkevandet, herunder forhøjet indhold af ammoniak+ammonium, hvilket der jævnfør projektbeskrivelsens tabel 3.6 vil være en forhøjet koncentration af i udløbet fra regnvandsbassinerne.</p> <p>Derudover skal der ifølge projektbeskrivelsen udledes vand fra de nærliggende bassiner til en markgrøft syd for ejendommen og Toppentuebækken vest for ejendommen, hvor fra der må formodes at kunne ske nedsivning af udløbsvandet og dermed risiko for forurening af grund- og drikkevandet ved Egensevej 100.</p> <p>Jævnfør Dansk Ingeniørforenings norm for mindre ikke-almene vandforsyninger (DDS 441) er den vejledende afstand mellem drikkevandsboringer og nedsivningsanlæg for vejvand 300 m. Dette overholdes ikke ved den ansøgte placering af regnvandsbassiner, eller markgrøften og Toppentuebækken, hvor til udløbsvand ledes til (Figur 1).</p> <p>Team Grundvand er tidligere blevet hørt i forbindelse med Vejdirektoratets forarbejde til ansøgningen, hvor det nordlige regnvandsbassin var placeret vest for Hadsund Landevej (Figur 2). Det er Team Grundvands vurdering, at en opretholdelse af den oprindelige placering vil være bedst i forhold til at sikre drikkevandet ved Egensevej 100.</p> <p>Uanset placering af regnvandsbassinerne bør de etableres med membran, som vedligeholdes, så det sikres, at der ikke kan ske nedsivning med risiko for forurening af grundvandet og dermed drikkevandet.</p>	<p>VD er opmærksom på beliggenheden af den private indvindingsboring (DGU 34.2964) med det tilknyttede vandindvindingsanlæg ID nr. 126840.</p> <p>Der sker ikke nedsivning fra bassiner (rensebassiner med membran) og derved påvirkes grundvandet ikke, hvorved det ikke er relevant at se på afstandskrav ift indvindingsboringen.</p>
--	--	--



Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø (SGAV)	Ingen bemærkninger til høringen, men fsva. Miljøfarlig forurenende stoffer (MFS), har fagkontoret desværre ikke mulighed for at komme med bemærkninger, grundet travlhed i fagkontoret.	Intet at bemærke
Miljøstyrelsen (MST)	Intet svar – men jf. svar ovenfor.	Intet at bemærke
Energinet	<p>Ifølge projektmaterialet skal der etableres markgrøfter i forbindelse med udvidelse af Hadsund Landevej. Det planlagte nye markgrøft tracée synes at være placeret henover eller i umiddelbar nærhed af 150 kV kabelanlægget Gistrup-Ålborg Øst.</p> <p>Vi anmoder om, at markgrøft tracéet placeres uden for kabelanlæggets servitutareal og respektzone.</p>	<p>Der vil ikke blive etableret nye markgrøfter, men der vil blive en udledning til eksisterende markgrøfter, som har udløb i Landgrøften.</p> <p>Det betyder, at der ikke ændres på forhold indenfor servitutareal og respektzone for 150 kV anlægget.</p>