



Halsnæs
Kommune



Tillæg nr. 5 til Spildevandsplan 2022-2032
Udvidelse af kloakopland LL11, Liseleje

Januar 2026

Oplev det rå og autentiske Halsnæs

Indholdsfortegnelse

INDLEDNING	3
LOVGRUNDLAG	3
PLANOMRÅDE	4
KLOAKERINGSFORHOLD	5
SPILEDEVANDSTEKNISKE KONSEKVENSER	5
HABITATVURDERING	5
VURDERING EFTER INDSATSBEKENDTGØRELSEN	6
MILJØVURDERING	7
GODKENDELSESPROCEDURE	8
BILAG A – MILJØVURDERINGSSCREENING	9

Indledning

Ændringer i kommunens spildevandsplan foretages ved udarbejdelse af et tillæg til planen. Tillægget til spildevandsplanen supplerer den gældende "Spildevandsplan, Halsnæs Kommune 2022-2032", der er vedtaget af byrådet i Halsnæs Kommune den 28. april 2022.

Nærværende tillæg er udarbejdet for at opdatere det i spildevandsplanen planlagte kloakopland LL11. Det sker på baggrund af ønsket fra grundejerforeningen Hyllingebjerggaard om at hele grundejerforeningen bliver kloakeret. I forbindelse med arbejdet med tillægget er det endvidere besluttet at inddrage en ubebygget matrikel, der ligger så tæt på Maglemosegrøften, at det er svært at etablere et nedsivningsanlæg, hvis matriklen bebygges.

Grundejerforeningen Hyllingebjerggaard består af en række sommerhuse, der er omfattet af den eksisterende spildevandsplan, men også 30 sommerhuse der pt ligger uden for den eksisterende spildevandsplan.

Med dette tillæg udvides det allerede planlagte kloakopland LL11 således at yderligere 30 grunde i grundejerforeningen samt den ubebyggede matrikel (Vandværksvej 6 i Liseleje) inddrages og kloakeres for spildevand. Regnvand håndteres på egen matrikel.

Lovgrundlag

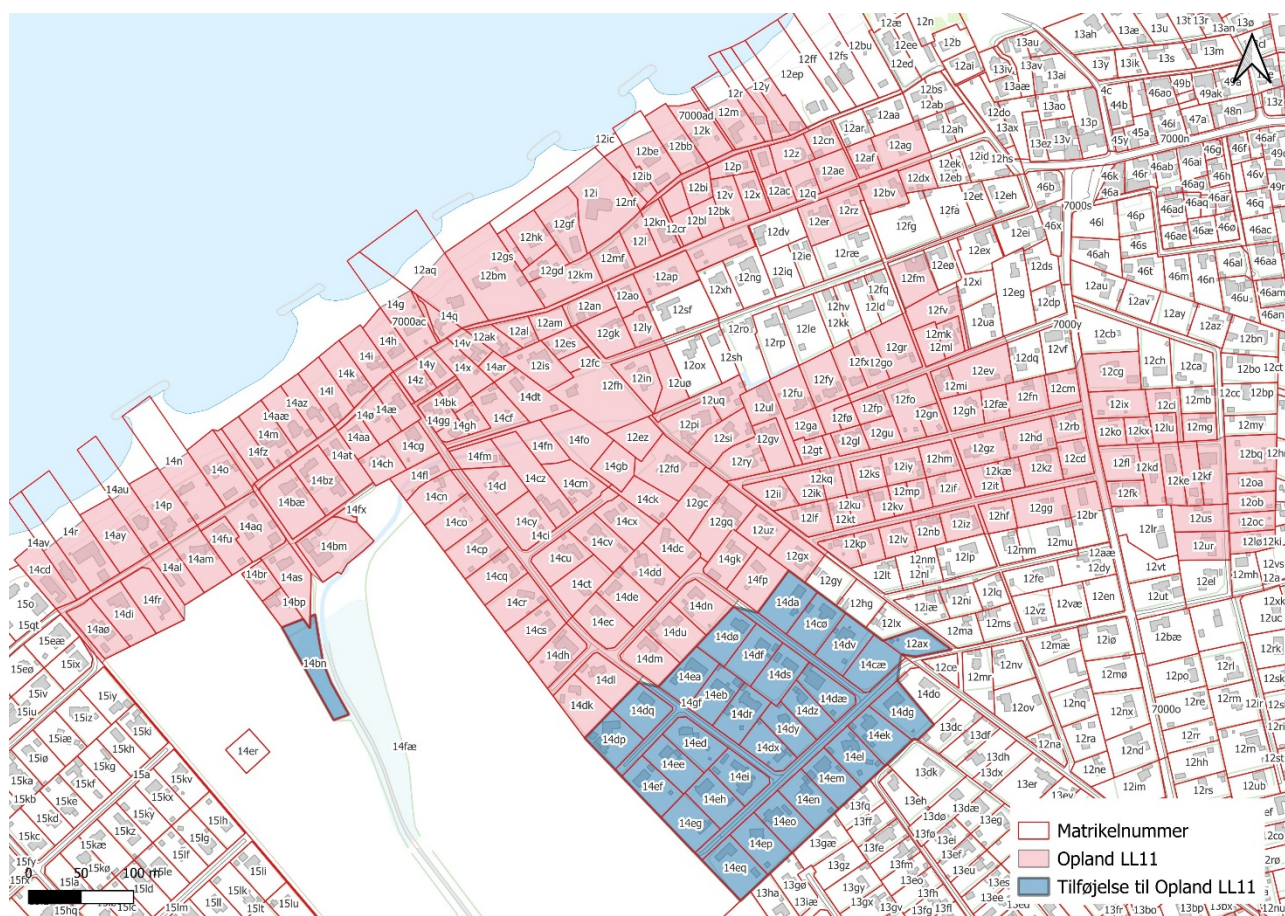
Nærværende tillæg til spildevandsplanen er udarbejdet i henhold til:

- Miljøbeskyttelsesloven (Lovbekendtgørelse nr. 928 af 28. juni 2024)
- Spildevandsbekendtgørelsen (Bekendtgørelse nr. 532 af 27. maj 2024)
- Habitatbekendtgørelsen (Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023)

Jf. Miljøbeskyttelseslovens §32 skal kommunalbestyrelsen udarbejde en plan for bortskaffelse af spildevand. Indholdet i Spildevandsplanen er beskrevet i Spildevandsbekendtgørelsens § 5 stk. 4.

Kommunalbestyrelsens vedtagelse af tillægget kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

Planområde



Dette tillæg afgrænses som vist med blå på kortet, hvorpå det oprindelige opland LL11 også fremgår. Tillægget omfatter de matrikelnumre, der er angivet i tabellen nedenfor:

Matr. 14bn Melby By, Melby	Matr. 14ef Melby By, Melby	Matr. 14ek Melby By, Melby
Matr. 14dp Melby By, Melby	Matr. 14eg Melby By, Melby	Matr. 14el Melby By, Melby
Matr. 14dq Melby By, Melby	Matr. 14eh Melby By, Melby	Matr. 14em Melby By, Melby
Matr. 14ea Melby By, Melby	Matr. 14ei Melby By, Melby	Matr. 14en Melby By, Melby
Matr. 14dø Melby By, Melby	Matr. 14dx Melby By, Melby	Matr. 14eo Melby By, Melby
Matr. 14da Melby By, Melby	Matr. 14dy Melby By, Melby	Matr. 14ep Melby By, Melby
Matr. 14cø Melby By, Melby	Matr. 14dz Melby By, Melby	Matr. 14eq Melby By, Melby
Matr. 14df Melby By, Melby	Matr. 14dæ Melby By, Melby	Matr. 14ds Melby By, Melby
Matr. 14eb Melby By, Melby	Matr. 14cæ Melby By, Melby	Matr. 14dr Melby By, Melby
Matr. 14ed Melby By, Melby	Matr. 12ax Melby By, Melby	
Matr. 14ee Melby By, Melby	Matr. 14dg Melby By, Melby	

Områdets anvendelse er sommerhusområde. Matrikel 14bn er pt ubebygget men vil på sigt kunne bebygges.

Kloakeringsforhold

De 31 matrikler er i dag beliggende udenfor et kloakopland og håndterer deres spildevand og regnvand lokalt.

Sommerhusene håndterer i dag deres spildevand via enten bundfældningstanke og/eller sivebrønde/nedsivningsanlæg og tilsvarende.

Vandværksvej 6 er ubebygget, men er beliggende meget tæt på Maglemosegrøften. Der er potentiel mulighed for nedsivning i den nordvestligste del af grunden, da dette område er over de påkrævede 25 meter fra vandløbet.

Regnvand håndteres lokalt i f.eks. regnbede, faskiner eller lignende. Dette vil forblive uændret, da tillægget blot omhandler ændret håndtering af husspildevand.

Spildevandstekniske konsekvenser

Med dette tillæg ændres status for området således til spildevandskloakeret og området optages i opland LL11. Spildevand ledes herefter til Melby Renseanlæg og regnvand håndteres, som nuværende, lokalt.

Spildevandet løber til Melby Renseanlæg uden at passere et overløbsbygværk. Det antages at hver boligenhed belaster kloaksystemet med 3PE.

Tabel 1 Merbelastningen af Melby renseanlæg for hhv. de sommerhuse dette tillæg dækker over og for hele LL11.

	Middelbelastning	Aktuel middelbelastning på Melby Renseanlæg fra 2019 til og med vinter 2022	% merbelastning
Flow m ³ /døgn for 31 sommerhuse	9,3	12.316	0,08 %
Flow m ³ /døgn for hele LL11 (231 sommerhuse)	69,3	12.316	0,56 %
COD kg/døgn for 31 sommerhuse	11,6	4938	0,23 %
COD kg/døgn for hele LL11 (231 sommerhuse)	86,6	4938	1,75 %

Tilslutningen af de 31 matrikler, som dette tillæg inkluderer, vil bidrage med en yderligere belastning af Melby Renseanlæg på op til 2 promille. Dette vurderes ikke at have en væsentlig påvirkning af renseanlægget. LL11 er vedtaget og pt i anlægsfasen. Kloakeringen er derfor endnu ikke etableret. Den øgede flowmængde og COD-mængde ved at inkludere de 31 matrikler i LL11 er en meget lille forøgelse i forhold til den allerede vedtagne plan for LL11.

Habitatvurdering

Jævnfør bekendtgørelse nr. 1098 af 21/08/2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, skal der foretages en vurdering af, om tillægget

kan medføre en væsentlig påvirkning på Natura 2000-områder eller kan medføre beskadigelse af yngle- og rasteområder for arter på habitatdirektivets bilag IV.

Natura 2000-væsentlighedsvurdering

Nærmeste Natura 2000-område er nr. 135 ” Tisvilde Hegn og Melby Overdrev”, der ligger ca. 550 meter nordøst for planområdet. Planen vil ikke ændre ved den eksisterende brug af planarealet, men omhandler kloakering af ejendomme. Planområdet og Natura 2000-området er adskilt af bebyggelse og infrastruktur.

Det er kommunens vurdering, at tillægget ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke Natura 2000-området væsentligt. Ved vurderingen er der lagt særligt vægt på planens begrænsede karakter, og at der ikke er kortlagt levesteder for arter og naturtyper på udpegningsgrundlaget i nærheden af planområdet. Det er derfor besluttet ikke at foretage en konsekvensvurdering.

Bilag IV

Kommunen har ikke kendskab til fund af bilag IV-arter i planområdet, og der er ikke registreret fund i offentlige databaser. Der er registreret fund af markfirben langs kysten og på naturområdet ”Høje Lindebjerg” ca. 500 m syd for projektområdet. Derudover er bilag IV-arterne stor vandsalamander, spidssnudet frø og arter af flagermus forholdsvis udbredt i kommunen.

Tillægget til spildevandsplanen udpeger nye ejendomme, der skal indgå i kloakopland, hvorved deres husspildevand fremover skal sendes til Melby Rensningsanlæg. Projektområdet udgøres af tæt bebygget sommerhusområde samt en enkelt ubebygget grund. Spildevandsledninger lægges sædvanligvis i eller langs vejareal. Ved tillæggets realisering vil der således ikke inddrages potentielle yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter.

Vurdering efter indsatsbekendtgørelsen

Som følge af bekendtgørelse nr. 797 af 21/06/2023 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter skal kommunen ved administration af lovgivning i øvrigt forebygge forringelse af tilstand for målsatte overflade- og grundvandsforekomster samt sikre opfyldelse af de miljømål, der er fastlagt i bekendtgørelse om miljømål for overfladevandområder og grundvandsforekomster.

Overfladevand

Nærmeste målsatte overfladevandforekomst er Kattegat, Nordsjælland, DKCOAST200, med målsætningen god økologisk og god kemisk tilstand. Vandområdet ligger ca. 300 meter nord for planområde. Den aktuelle tilstand er ringe økologisk tilstand og ikke-god kemisk tilstand.

Halsnæs Kommune vurderer, at planen ikke vil medføre en påvirkning af tilstanden for overfladevandforekomster, da husspildevand fremadrettet vil blive ført til rensning på Melby Renseanlæg. Det er vurderet at renseanlægget kan rumme det ekstra husspildevand inden for den eksisterende udledningstilladelse.

Grundvand

Der er i genbesøg af vandområdeplaner 2021 til 2027 udpeget flere grundvandsforekomster indenfor området omfattet af dette tillæg til spildevandsplanen. Miljømålene for alle grundvandsforekomsterne er god kemisk og god kvantitativ tilstand.

Der er udpeget én terrænnær grundvandsforekomst dkms_3043_ks som er i god kemisk og kvantitativ tilstand.

Der er udpeget én regional grundvandsforekomst dkms_3643_ks. Forekomsten anvendes til indvinding af drikkevand til flere nærliggende vandværker. Forekomsten er i ringe kemisk tilstand og god kvantitativ tilstand. Årsagen til den ringe kemiske tilstand er påvirkning af drikkevandskvaliteten med pesticider.

Der er udpeget to dybe grundvandsforekomster dkms_3660_ks og dkms_3629_kalk. Begge forekomster er i god kemisk og god kvantitativ tilstand.

Halsnæs Kommune vurderer, at gennemførelsen af planen ikke vil medføre en påvirkning af den kemiske tilstand af grundvandsforekomsterne i området. Den nedsivning af spildevand, der tidligere er foretaget i området, vurderes at være af begrænset omfang, da der er tale om sommerhusområder. Derudover foretages der fortsat nedsivning af regnvand, således at der ikke vil ske en påvirkning af forekomsternes kvantitative tilstand.

Miljøvurdering

Tillægget til spildevandsplanen er omfattet af Miljøvurderingsloven (Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter, jf. lov nr. 4 af 3. januar 2023). Halsnæs Kommune skal derfor vurdere, om der er behov for en miljøvurdering af tillægget.

Halsnæs Kommune har udført en miljøvurderingsscreening af tillægget, se bilag A. Screeningen viser, at tillæg nr. 5 til Spildevandsplan 2022-2032 ikke fastlægger rammer for projekter, som må antages at få en væsentlig påvirkning af miljøet.

Samlet set vurderer Halsnæs Kommune derfor, at der ikke er behov for en miljøvurdering af tillægget til spildevandsplanen. Afgørelsen offentliggøres samtidig med, at tillægget sendes i høring.

Godkendelsesprocedure

Forslag til tillæg nr. 5 til Spildevandsplan 2022-2032 har været sendt i offentlig høring af Byrådet.

Høringsperioden er 8 uger. I høringsperioden er det muligt at komme med kommentarer og indsigelser til tillægget til spildevandsplanen.

Når høringsperioden er afsluttet, fremlægges høringsvar for Byrådet sammen med forslag til endelig vedtagelse af tillægget. Tillægget og afgørelse om hvorvidt tillægget er omfattet af krav om miljøvurdering offentliggøres derefter på Halsnæs Kommunes hjemmeside.

Dette tillæg nr. 5 til "Halsnæs Kommunes Spildevandsplan 2022-2032" er vedtaget af Halsnæs Byråd d. 19. marts 2026.

Bilag A – Miljøvurderingsscreening

Miljøvurderingsscreening I henhold til Bekendtgørelse nr. 4 af 03/01/2023 af Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.	
Halsnæs Kommune	
Dato: 09. oktober 2025	
Sagsnummer: 06.00.05-P16-2-25	
Plan/program:	Tillæg 5 til Halsnæs Kommunes spildevandsplan 2022-2032 – udvidelse af kloakopland LL11, Liseleje
Planens indhold i hovedtræk	Med planen udvides det allerede planlagte kloakopland LL11 således at yderligere 31 matrikler inddrages og kloakeres for spildevand. Regnvand håndteres på egen matrikel.
Screening udarbejdet af:	Miljøsagsbehandler Thor Nygaard Markussen

Miljøvurderingsloven trådte i kraft 21. juli 2004 og er revideret flere gange siden. Offentlige myndigheder har pligt til at screene en række planer og programmer for, om de kan påvirke miljøet væsentligt. Kan de det, skal vi udarbejde en miljørapport for de parametre, der er udløsende.

Miljøscreening anvendes til at vurdere om planen/programmet påvirker miljøet væsentligt.

Det vurderes gennem en miljøscreening af en række miljøparametre, om planen kan få en væsentlig indvirkning på miljøet. Det kan være både negative og positive miljøkonsekvenser. Ifølge loven skal vurderingen kun indeholde de oplysninger, som med rimelighed kan forlanges med hensyn til aktuelle og gængse metoder, og til planens detaljeringsgrad.

Miljøscreeningen skal præcisere, om der er brug for en nærmere vurdering af miljøkonsekvenserne. Hvis konklusionen er, at der er tale om væsentlig indvirkning på miljøet, fastlægges det nærmere indhold af en egentlig miljøvurderingsrapport i samarbejde med de berørte myndigheder.

Vejledning til skemaet:

Miljøscreeningen består af 2 dele – i første del klarlægges det, om planen/programmet er omfattet af bilag 1 eller 2 i miljøvurderingsloven og / eller internationale beskyttelsesområder. Hvis planen er omfattet af bilag 1 betyder det, at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport og en vvm proces igangsættes af bygherre for det konkrete projekt. Hvis planen er omfattet af bilag 2 skal der udarbejdes en vvm-ansøgning/screening for det konkrete projekt. Denne udarbejdes af bygherre.

Anden del af screening er udfyldelse af miljøscreeningsskemaet. Hvis der i screeningen viser sig forhold som kræver nærmere vurderinger, skal der udarbejdes en miljøvurderingsrapport.

Der skal i screeningen tages stilling til alle emner i skemaet.

	Ja	Nej	Bemærkninger
Er planen omfattet af lovens bilag 1 eller 2?		x	Tillægget er en plan, der fastlægger anvendelsen af et mindre område på lokalt plan (Miljøvurderingsloven § 8, stk. 2).
Påvirker planen et internationalt beskyttelsesområde?		x	

Planenes karakteristika (jf. lovens bilag 2 pkt. 1)

	Ikke relevant / Ingen indvirkning	Mindre indvirkning	Væsentlig indvirkning / Bør undersøges nærmere	Bemærkninger
<p>Omfang af afledte projekter og aktiviteter.</p> <p>Overordnet beskrivelse af de projekter og aktiviteter, planen danner grundlag for kan realiseres.</p>		x		Med dette tillæg udvides det allerede planlagte kloakopland LL11 således at yderligere 30 sommerhusgrunde samt en ubebygget matrikel inddrages og kloakeres for spildevand. Regnvand håndteres på egen matrikel.
<p>Indflydelse på andre planer</p> <p>Forholdet til landsplandirektiver, kommuneplan, lokalplaner, sektorplaner m.v.</p>		x		Spildevandsplanen implementerer indsatser relateret til Statens Vandområdeplan 2021-2027 og planen, der screenes, er et tillæg til spildevandsplanen.
<p>Relevans for fremme af bæredygtighed</p> <p>De overordnede overvejelser i forhold til miljø og bæredygtighed</p>	x			Planen forbedrer kloakeringsforholdene i planområdet, men har ikke som sådan til hensigt at fremme bæredygtighed.
Miljøproblemer af relevans for planen	x			Ingen relevans.

Eks. kendskab til forurening, risiko for oversvømmelse				
Relevans for gennemførelse af anden miljølovgivning F.eks. planer i forbindelse med affaldshåndtering eller vandbeskyttelse	x			Der er ikke relevans til andre planer og programmer.

Kendetegn ved indvirkningen og det berørte område, jf. lovens bilag 2, pkt. 2

Landskab, by- og kulturmiljø				
Byarkitektonisk værdi f.eks. bystruktur, byprofil, byafgrænsning, visuel påvirkning, særlige hensyn, sammenhænge mv.	x			Planen omfatter udelukkende kloakering og dermed rørføring under jorden, samt potentielt en husstandspumpestation hvor det alene er et mindre elskab over terræn.
Landskabsarkitektonisk værdi f.eks. værdifulde og uforstyrrede landskaber, bygge- og beskyttelseslinjer, geologiske interesser, terrænformer, fredninger, visuel påvirkning, kysthedsnærhedszonen (3 km)	x			Planområdet indeholder ingen geologiske særpræg. Planområdet ligger i kystnærhedszonen og kan ikke ligge udenfor, men vurderes ikke at påvirke denne. Der er ingen fredninger indenfor planområdet, dog ligger det foreslåede fredningsområde 0826900 umiddelbart udenfor planområdet.
Kulturarv og arkæologiske forhold f.eks. værdifulde kulturmiljøer, fortidsminder, kirker og kirkebyggelinjer, kirkeomgivelser, bygningskulturel arv, fredede og bevaringsværdige bygninger, almen bevaringsinteresse. Nationale geologiske interesseområder og landskabsparker.	x			Planen påvirker ikke fortidsminder, kirkebyggelinjen eller anden kulturarv.
Opholdsarealer og grønne områder f.eks. byrum, pladser, parker, landskabskiler og adgang til disse områder. Skaber planen mulighed for udendørs ophold / friluftliv / rekreative interesser.	x			Planen har ingen indflydelse på rekreative eller lignende interesser.

Transport og trafik				
Tilgængelighed f.eks. tilgængelighed med bil, adgang til offentlig transport, forhold for gående, cyklister og svage grupper (ældre, handicappede m.fl.)	x			Tilgængelighed ændres ikke som følge af planen.
Trafikafvikling / - kapacitet f.eks. trafikmængder, transportbehov, fordeling mellem typer af trafikanter etc.	x			Planen vurderes ikke at give medfør til en øget trafikpåvirkning.
Trafiksikkerhed f.eks. Sikkerhed og tryghed – trafiksikkerhed, oversigt, hastighed og oplevelsen af tryghed etc.	x			Planen vurderes ikke at påvirke trafiksikkerheden.
Naturbeskyttelse				
Internationale beskyttelsesområder f.eks. Natura 2000	x			Planområdet er ikke i nærheden af internationale beskyttelsesområder og vurderes ikke at påvirke disse.
Beskyttede plante- og dyrearter samt biologisk mangfoldighed f.eks. bilag IV arter (Jf. EF-habitatdirektivet.), forstyrrelse af art eller bestand, forringelse af yngle- eller rasteområder, ændringer i kvalitet og omfang af levesteder for planter og dyr, spredningskorridorer og biologiske kerneområder, faunapassager, biodiversitet	x			Der er ikke registreret fund af beskyttede arter i planområdet og planen vurderes ikke at påvirke levesteder for beskyttede arter.
Beskyttede naturtyper, § 3-områder f.eks. søer, vandløb, heder, moser, enge, overdrev	x			Planen påvirker ikke § 3 beskyttet natur.
Andre bygge- og beskyttelseslinjer	x			Planområdet påvirker ikke andre bygge- eller beskyttelseslinjer.

f.eks. Grønt Danmarkskort fortidsmindebeskyttelseslinjen, Skovbyggelinjen Sø- og åbeskyttelseslinjen				
Skov f.eks. nyplantning af skov, skovnedlæggelse, ophævelse af fredskov	x			Planen vil ikke medføre fældning af skov eller have anden indflydelse på skov.
Vand- og jordforhold				
Grundvand f.eks. sårbarhed, potentiel risiko for forurening af grundvandet, afstand til vandforsyningsanlæg, vandboringer, grundvandsstand, OSD-område; nitratfølsomt nedsivningsområde, områder med drikkevandsinteresser, BNBO (boringsnære beskyttelsesområder), SFI (sprøjttemiddelfølsom indsatsområde)	x			Planen omfatter et område som er udpeget OD (område med drikkevandsinteresser), men som er beliggende udenfor indvindingsopland til vandforsyninger og udenfor følsomme indvindingsområder. Planen vurderes ikke at påvirke sårbare grundvandsinteresser.
Regn- og spildevand f.eks. håndtering af spildevand, herunder kapacitet (kloak og renseanlæg), håndtering af overfladevand, herunder udledning til sø/vandløb, risiko for oversvømmelse (bluespots).		x		Med planen vil yderligere 31 matrikler spildevandskloakeres. Dette er beregnet til at give en merbelastning af Melby Renseanlæg på op til 2 promille. Dette vurderes ikke at have en væsentlig påvirkning af renseanlægget. Den øgede flowmængde og COD-mængde ved at inkludere de 31 matrikler i kloakopland LL11 er en meget lille forøgelse i forhold til den allerede vedtagne plan for LL11.
Vandområdeplaner jf. EU's vandrammedirektiv fra 2000	x			Planen vurderes ikke at påvirke målsatte overfladevands- eller grundvandsforekomster.
Danmarks Havplan Lov om maritim fysisk planlægning (Havplanloven) af 2016. f.eks. planlægning for søtransport, råstoffer fra havet og bevarelse, sikring og forbedring havmiljøet.	x			Planen har ingen indflydelse på havplanen.
Jordbund / jordhåndtering f.eks. kortlagt jordforurening (v1 og V2), risiko for forurening af jord, flytning og deponering af jord, råstoffer	x			Planens medførende anlægsprojekter er ikke placeret i områder med jordforurening.

Er området udlagt til råstofgravning eller interesseområde for råstofgravning.				
Forurening og sundhed				
Støj og vibrationer f.eks. støjfølsom anvendelse, støjpåvirkning af omgivelserne, trafikstøj, maskinstøj, ventilationsstøj, mennesker, varmepumper, udendørs ophold arealer etc.		x		Der vil være en vis støj under anlæg men ellers involverer planen ingen støjgener. Vibrationer vurderes ikke at være nævneværdige.
Lysindfald, skyggeeffekter og refleksioner f.eks. skygge fra bygning/anlæg, påvirkning fra belysning, skilte, blanke overflader, trafiklys, lys fra køretøjer	x			Planen vurderes ikke at påvirke visuel forurening eller lignende.
Lugt f.eks. udledning af stoffer, der giver lugtgener		x		Udførelse af planen kan om muligt give en forbedring af lugtgener, da spildevand håndteres ens og ledes væk.
Luftforurening f.eks. emissioner af partikler/luftart, risiko for støvgener.		x		Der er risiko for støv og emissioner ved anlæg, men påvirkningen vurderes at være meget lille.
Fare ved brand, eksplosion, giftudslip mv. jf. Risikobekendtgørelsen	x			Ikke relevant for planen.
Klimatiske faktorer				
Påvirkning af klima	x			Planen vurderes ikke at have en direkte klimapåvirkning.
Sol, skygge og vind	x			Planen vurderes ikke at påvirke disse.
Levevilkår og materielle goder				
Socioøkonomiske effekter f.eks. påvirkning af sociale forhold, boligforhold, arbejdsmarkedsforhold, erhvervs- og butiksliv	x			Planen har ingen påvirkning af disse.

<p>Bymiljø</p> <p>F.eks. sociale forhold, byliv, tryghed, rekreative interesser</p>	x			Planen vurderes ikke at påvirke bymiljøet i området.
<p>Afstand til privat / offentlig service</p> <p>f.eks. indkøb, uddannelse, arbejde, transport/pendling</p>	x			Ikke relevant for planen.
<p>Ressourceanvendelse</p> <p>Hvordan tager planen hensyn til forbruget af følgende ressourcer, herunder undgåelse af spild og overforbrug: areal-, energi- og vandforbrug, produkter, materialer og råstoffer, affald, genanvendelse – restprodukter, sortering, genbrug etc.</p>		x		Kloakeringen, som planen danner grundlag for, vil medføre et mindre ressourceforbrug, men dette vurderes at være begrænset.
Bæredygtighed				
<p>Fordrer planen en miljømæssig bæredygtig udvikling? Er planen med til at fordre eller mindske miljøhensyn eller er den neutral.</p> <p>f.eks. DGNB certificering, genbrug af materialer, LCA beregninger. Genanvendelse af bygninger, dobbeltudnyttelse af arealer</p>	x			Planens har ikke som sådan fokus på bæredygtighed men giver mulighed for at ensrette håndtering af husspildevand.
Kumulative effekter				
<p>Indvirkningens kumulative karakter omhandler hvorvidt de enkelte miljøpåvirkninger påvirker hinanden til en større samlet miljøpåvirkning</p>		x		<p>Planen vurderes samlet set at føre til en forbedring af miljøforholdene i Planområdet.</p> <p>Kloakering af resten af kloakopland LL11 er i anlægsfasen, men planens kumulative påvirkning vurderes at være meget begrænset.</p> <p>Der er pt ikke andre projekter i området, der vil medføre øgede kumulative effekter.</p>
Grænseoverskridende				
<p>Har planen / programmet grænseoverskridende indvirkning ud over landets grænser.</p>	x			Ingen grænseoverskridende indvirkning, da området er en lille del af Liseleje.

Konklusion

Halsnæs Kommune har gennemført miljøscreeningen af planen i henhold til overstående skema og vurderer på denne baggrund, at planen ikke vil kunne få væsentlig indvirkning på miljøet, og at planen dermed ikke skal miljøvurderes. Kommunen har derfor besluttet, at der ikke skal foretages miljøvurdering, jf. § 8, stk. 2 i Miljøvurderingsloven.