

Allerød Kommune

**Tillæg nr. IX til Allerød
Kommunes
Spildevandsplan 2013**

Kloakering af seks ejendomme

Marts 2022

COWI A/S
Parallelvej 2
2800 Kongens Lyngby
Telefon 56 40 00 00
Telefax 56 40 99 99
www.cowi.dk

Allerød Kommune

**Tillæg nr. IX til Allerød
Kommunes Spildevandsplan
2013**

Kloakering af seks ejendomme

Marts 2022

Indholdsfortegnelse

1	Baggrund	2
2	Lovgrundlag	3
3	Indhold	4
3.1	Ejendommen Vejs Ende 3	4
3.2	Ejendommen Kattehalevej 4	5
3.3	Ejendommene Enghaven 9, 11 og 13	6
3.4	Ejendommen Kattehalevej 16	7
3.5	Anden planlægning	7
4	Afledning af spildevand og regnvand	8
4.1	Afledning af spildevand	8
4.2	Afledning af regnvand	8
5	Miljømæssige forhold	9
5.1	Afledte mængder af spildevand	9
5.2	Afledte mængder af regnvand	9
6	Ændringer i oplandsdata mv. som følge af tillæg nr. IX	11
6.1	Oplande	11
7	Berørte lodsejere	12
8	Økonomi	12
9	Tidsplan	12
10	Screening for miljøvurdering	12
11	Bilag	14

1 Baggrund

Formålet med tillæg nr. IX til Allerød Kommunes Spildevandsplan 2013 er at skabe det planmæssige grundlag for kloakering af ejendommene Vejs Ende 3, Enghaven 9, Enghaven 11, Enghaven 13, Kattehalevej 4 og Kattehalevej 16.

Tillægget beskriver de afledte effekter af kloakering af ejendommene fsva. ændringer i spildevandsbelastningen af renselanlæggene, ændringer i aflastede mængder af opspædet spildevand fra overløb og udledte mængder af regnvand under regn, berørte lodsejere, tidsplan og økonomi.

Kommunen har vurderet ud fra miljøvurderingslovens screeningsbestemmelse af planer og programmer, at der ikke skal gennemføres en miljøvurdering af spildevandsplanstillægget. Afgørelsen er vedlagt i bilag 1.

Et forslag til tillæg nr. IX har været i offentlig høring fra den 25. november 2021 til den 20. januar 2022.

Tillægget til spildevandsplanen er vedtaget af byrådet den 24. marts 2022.

2 Lovgrundlag

I henhold til miljøbeskyttelseslovens¹ § 32 skal Allerød Kommune udarbejde en plan for bortskaffelse af spildevand i kommunen.

Spildevandsplanen må ikke stride mod regler om indsatsprogram udstedt med hjemmel i lov om vandplanlægning² eller mod kommuneplanen.

Planen er bindende for kommunens administration af håndtering af spildevand i forhold til borgere, erhvervsvirksomheder og øvrige institutioner, der ejer fast ejendom i kommunen.

Spildevandsplanen er således Allerød Kommunes retslige og administrative grundlag for myndighedsbehandling på spildevandsområdet.

Krav til spildevandsplanens indhold fremgår af spildevandsbekendtgørelsens³ § 5, idet alene nedenstående punkter er relevante for nærværende tillæg:

1) Hvordan spildevandsplanen forholder sig til kommune- og vandområdeplanen samt til den økonomiske planlægning og til vandløbenes fysiske tilstand.

2) De eksisterende og planlagte fælles spildevandsanlæg og renseforanstaltninger i kommunen, herunder afgrænsning af de enkelte kloakoplande, kloakeringsområder samt i hvilket omfang den enkelte ejendom er tilsluttet, jf. § 16, stk. 3, med angivelse af, om anlægget er ejet af et spildevandsforsyningselskab, der er omfattet af vandsektorlovens § 2, stk. 1, eller ikke er ejet af et sådant selskab.

9) Hvilket vandområde spildevandet fra de enkelte oplande udledes eller ønskes udledt til, udløbenes placering og de forventede udledte mængder af spildevand.

11) Om forventet gennemførelse i de enkelte kloakeringsområder mv.

Det følger af spildevandsbekendtgørelsens § 7, at kommunen skal ajourføre planen for bortskaffelse af spildevand i kommunen, herunder ajourføre oplandsgrænser og oplysninger om forventet gennemførelse i de enkelte kloakeringsområder mv., når der sker ændringer i forudsætningerne herfor.

Den nærmere placering af stik aftales mellem forsyningselskabet og grundejerne.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 om miljøbeskyttelse

² Lovbekendtgørelse nr. 126 af 26. januar 2017 om vandplanlægning

³ Bekendtgørelse nr. 2292 af 30. december 2020 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4

3 Indhold

Tillægget omfatter kloakering af ejendommene Vejs Ende 3, Enghaven 9, Enghaven 11, Enghaven 13 og Kattehalevej 4 som beskrevet i de følgende afsnit.

3.1 Ejendommen Vejs Ende 3

Ejendommen Vejs Ende 3 inddrages i kloakopland VE. Det afgrænsede kloakopland udgør kun den bebyggede del af ejendommen Matr.nr. 5i Kollerød by, Lyngø.



Figur 1 Afgrænsning af nyt kloakopland der inddrages i kloakopland VE

Oplandet kloakeres kun for spildevand.

3.2 Ejendommen Kattehalevej 4

Ejendommen Kattehalevej 4 tildeles betegnelsen kloakopland K3. Det afgrænsede kloakopland udgør kun den bebyggede del af ejendommen Matr.nr. 10cn Blovstrød by, Blovstrød.

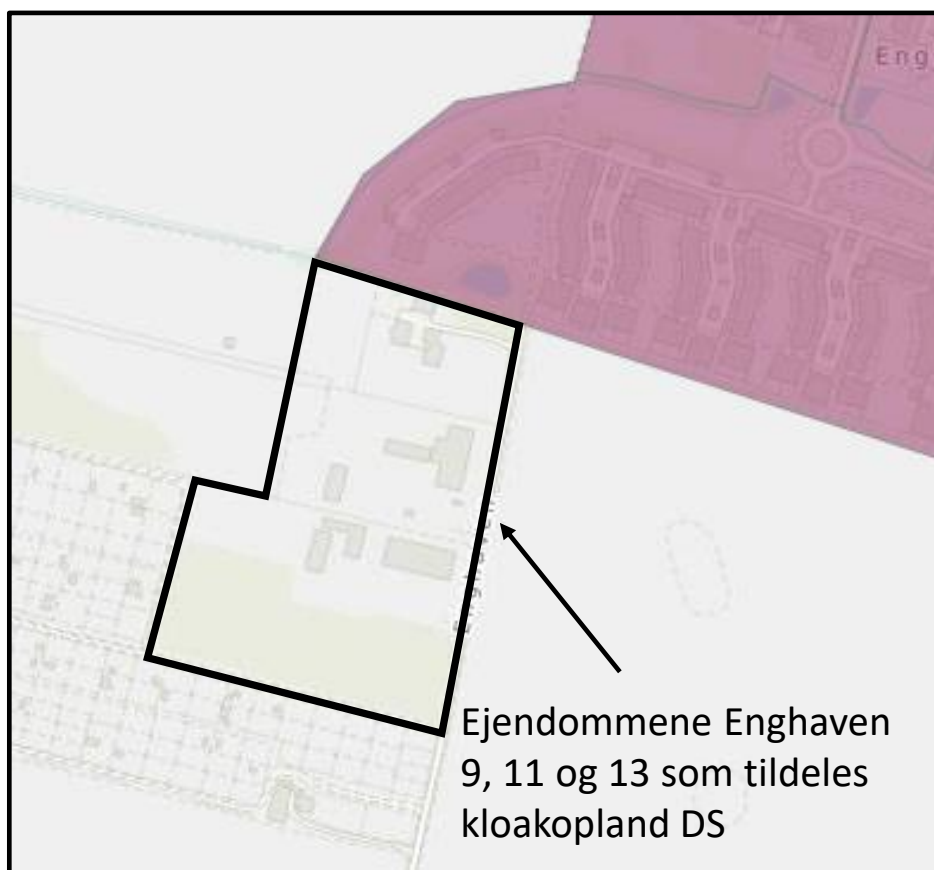


Figur 2 Afgrænsning af nyt kloakopland K3

Oplandet kloakeres kun for spildevand.

3.3 Ejendommene Enghaven 9, 11 og 13

Ejendommene Enghave 9, 11 og 13 tildeles betegnelsen kloakopland DS. Det afgrænsede kloakopland udgør kun den bebyggede del af ejendommene Enghaven 11 og 13, henholdsvis del af Matr.nr. 6t og del af Matr.nr. 6m begge Lillerød By, Lillerød mens ejendommen Enghaven 9, Matr.nr. 10c Lillerød By, Lillerød er medtaget i sin helhed.

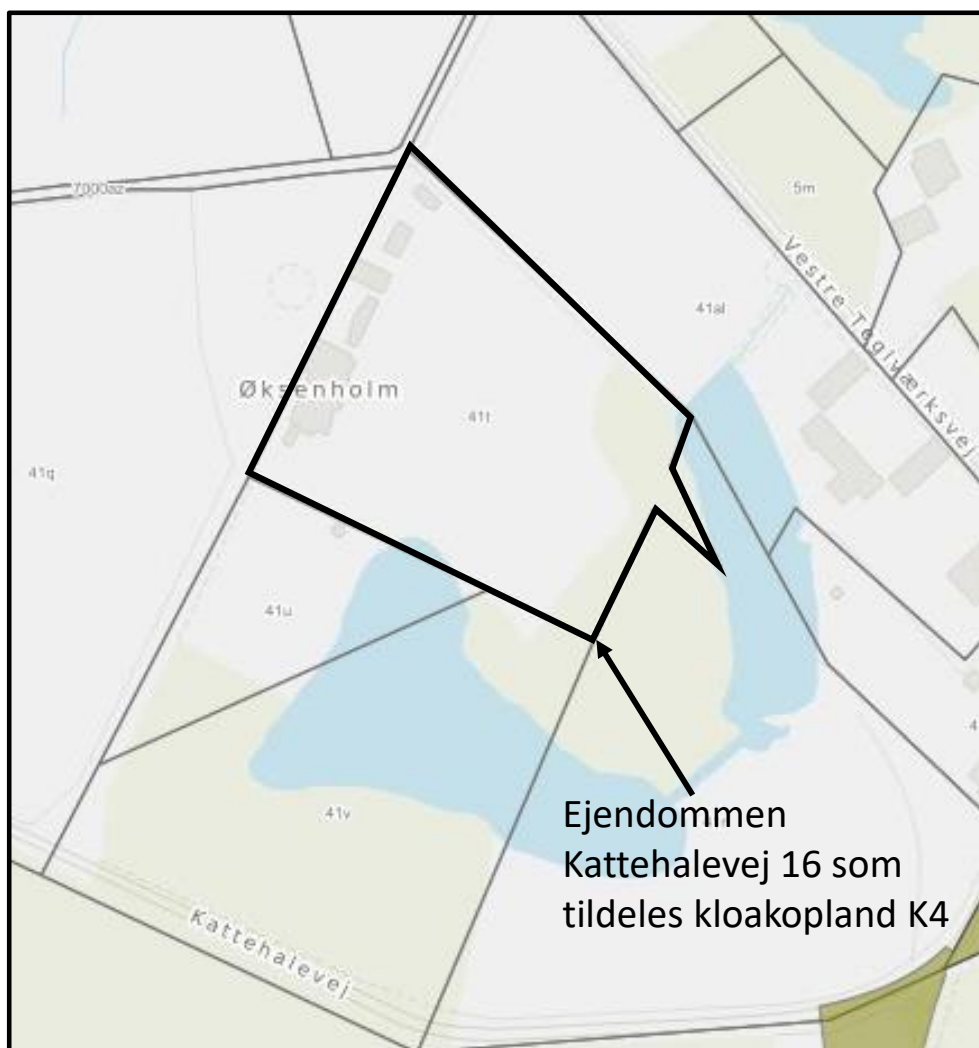


Figur 3 Afgrænsning af nyt kloakopland DS

Oplandet kloakeres kun for spildevand.

3.4 Ejendommen Kattehalevej 16

Ejendommen Kattehalevej 16 tildeles betegnelsen kloakopland K4. Det afgrænsede kloakopland udgør hele matr.nr. 41t Blovstrød By, Blovstrød uanset at kun en del af matriklen er bebygget.



Figur 4 Afgrænsning af nyt kloakopland K4

Oplandet kloakeres kun for spildevand.

3.5 Anden planlægning

Kloakering af de fire kloakoplande, er i overensstemmelse med den kommunale planlægning (kommuneplan og lokalplaner).

I forhold til den statslige vandområdeplan er vurderet, at mængderne af regnvand som nedsives i jorden, ikke har effekt på nogen recipienter og dermed er plantillægget ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (se kap. 10). Tillægget vurderes dermed ikke at være i strid med den statslige vandområdeplan.

4 Afledning af spildevand og regnvand

4.1 Afledning af spildevand

Udvidelse af kloakopland VE

Spildevand fra oplandet der inddrages i kloakopland VE (Vejs Ende 3) ledes til Lillerød Renseanlæg med udledning til Kollerød Å. Den stofmæssige belastning af Lillerød Renseanlæg vil stige svarende til et forøget indbyggertal på ca. 4 personer.

Kloakopland K3

Spildevand fra kloakopland K3 (Kattehalevej 4) ledes til Lillerød Renseanlæg med udledning til Kollerød Å. Den stofmæssige belastning af Lillerød Renseanlæg vil stige svarende til et forøget indbyggertal på ca. 4 personer.

Kloakopland DS

Spildevand fra kloakopland DS (Enghaven 9, 11 og 13) ledes til Lillerød Renseanlæg med udledning til Kollerød Å. Den stofmæssige belastning af Lillerød Renseanlæg vil stige svarende til et forøget indbyggertal på ca. 12 personer.

Kloakopland K4

Spildevand fra kloakopland K4 (Kattehalevej 16) ledes til Lillerød Renseanlæg med udledning til Kollerød Å. Den stofmæssige belastning af Lillerød Renseanlæg vil stige svarende til et forøget indbyggertal på ca. 4 personer.

4.2 Afledning af regnvand

Regnvand fra tage og vejarealer i de fire kloakoplande nedsives i jorden.

5 Miljømæssige forhold

5.1 Afledte mængder af spildevand

Udvidelse af kloakopland VE (Vejs Ende 3)

Stigningen i belastningen af Lillerød Renseanlæg vil på årsbasis udgøre ca. 0,2 t COD, 0,08 t BI5, 0,02 t Tot-N og 0,01 t Tot-P svarende til ca. 4 PE. Lillerød Renseanlæg har kapacitet til denne stigning i belastningen, da anlægget har en stofmæssig kapacitet på 24.000 PE og er belastet med ca. 19.000 PE.

Kloakopland K3 (Kattehalevej 4)

Stigningen i belastningen af Lillerød Renseanlæg vil på årsbasis udgøre ca. 0,2 t COD, 0,08 t BI5, 0,02 t Tot-N og 0,01 t Tot-P svarende til ca. 4 PE. Lillerød Renseanlæg har kapacitet til denne stigning i belastningen, da anlægget har en stofmæssig kapacitet på 24.000 PE og er belastet med ca. 19.000 PE..

Kloakopland DS (Enghaven 9, 11 og 13)

Stigningen i belastningen af Lillerød Renseanlæg vil på årsbasis udgøre ca. 0,6 t COD, 0,24 t BI5, 0,06 t Tot-N og 0,03 t Tot-P svarende til ca. 12 PE. Lillerød Renseanlæg har kapacitet til denne stigning i belastningen, da anlægget har en stofmæssig kapacitet på 24.000 PE og er belastet med ca. 19.000 PE.

Kloakopland K4 (Kattehalevej 16)

Stigningen i belastningen af Lillerød Renseanlæg vil på årsbasis udgøre ca. 0,2 t COD, 0,08 t BI5, 0,02 t Tot-N og 0,01 t Tot-P svarende til ca. 4 PE. Lillerød Renseanlæg har kapacitet til denne stigning i belastningen, da anlægget har en stofmæssig kapacitet på 24.000 PE og er belastet med ca. 19.000 PE.

5.2 Afledte mængder af regnvand

Koncentrationen af forurenende stoffer i regnvandet er jf. ”Datateknisk anvisning for regnbetingede udløb (RBU), version 3, gyldig fra 1/1 2021”. Der er regnet med en årsnedbør på 5.200 m³/ha som anvendt i den gældende spildevandsplan. For de enkelte kloakoplande er nedenfor angivet et skønnet befæstet areal i 500 m².

Tabel 3 Nedsivning til jorden fra udvidelse af kloakopland VE

Nedsivning til jorden ved udvidelse af kloakopland VE (500 m ²)	Koncentration / årlig mængde (kg/år)
Vand	260 m ³ /år
COD	50 mg/l / 13,0 kg
Tot-N	2,0 mg/l / 0,5 kg
Tot-P	0,5 mg/l / 0,1 kg

Tabel 4 Nedsivning til jorden fra Kloakopland DS

Nedsivning til jorden fra kloakopland DS (1.500 m²)	Koncentration / årlig mængde (kg/år)
Vand	780 m ³ /år
COD	50 mg/l / 39,0 kg
Tot-N	2,0 mg/l / 1,5 kg
Tot-P	0,5 mg/l / 0,3 kg

Tabel 5 Nedsivning til jorden fra Kloakopland K3

Nedsivning til jorden fra kloakopland K3 (500 m²)	Koncentration / årlig mængde (kg/år)
Vand	260 m ³ /år
COD	50 mg/l / 13,0 kg
Tot-N	2,0 mg/l / 0,5 kg
Tot-P	0,5 mg/l / 0,1 kg

Tabel 6 Nedsivning til jorden fra Kloakopland K4

Nedsivning til jorden fra kloakopland K4 (1.000 m²)	Koncentration / årlig mængde (kg/år)
Vand	560 m ³ /år
COD	50 mg/l / 26,0 kg
Tot-N	2,0 mg/l / 1,0 kg
Tot-P	0,5 mg/l / 0,2 kg

6 Ændringer i oplandsdata mv. som følge af tillæg nr. IX

Som følge af tillæg IX sker der følgende ændringer af oplandsdata som angivet i den gældende spildevandsplan.

6.1 Oplande

Udvidelse af kloakopland VE med 0,20 ha og et befæstet areal på 0,05 ha.
Oplandet er spildevandskloakeret.

Vandforbruget udgør til 160 m³/år med udgangspunkt i et skønnet indbyggertal på 4 personer.

Nyt kloakopland K3 indføres med 1,40 ha og et befæstet areal på 0,05 ha.
Oplandet er spildevandskloakeret.

Vandforbruget udgør til 160 m³/år med udgangspunkt i et skønnet indbyggertal på 4 personer.

Nyt kloakopland DS indføres med 3,3 ha og et befæstet areal på 0,15 ha.
Oplandet er spildevandskloakeret.

Vandforbruget udgør til 480 m³/år med udgangspunkt i et skønnet indbyggertal på 12 personer.

Nyt kloakopland K4 indføres med 1,04 ha og et befæstet areal på 0,10 ha.
Oplandet er spildevandskloakeret.

Vandforbruget udgør til 160 m³/år med udgangspunkt i et skønnet indbyggertal på 4 personer.

7 Berørte lodsejere

Ingen, udover de matrikler der overgår fra fælleskloakering til separatkloak, dvs.:

Udvidelse af kloakopland VE (Vejs Ende 3):
Matr.nr. 5i Kollerød by, Lyngø

Kloakopland K3 (Kattehalevej 4):
Matr.nr. 10cn Blovstrød by, Blovstrød

Kloakopland DS (Enghaven 9, 11 og 13):
Matr.nr. 10c Lillerød by, Lillerød
Matr.nr. 6t Lillerød by, Lillerød
Matr.nr. 6m Lillerød by, Lillerød

Kloakopland K4 (Kattehalevej 16):
Matr.nr. 41t Blovstrød By, Blovstrød

8 Økonomi

Omkostningerne forbundet ved kloakering af de fire kloakoplande ved fremførelse af spildevandskloak til skel, afholdes af Novafos Spildevand Allerød A/S.

Omkostningerne ved kloakering af ejendommene indenfor skel og etablering af anlæg til nedsivning af regnvand, afholdes af de respektive ejere af ejendommene.

9 Tidsplan

Kloakeringerne gennemføres i løbet af 2022.

10 Screening for miljøvurdering

Tillægget til spildevandsplanen er omfattet af miljøvurderingsloven⁴.

Spildevandsplantillægget er omfattet af § 8 stk. 2, da plantillægget kun fastlægger anvendelse af et mindre område på lokalt plan, samt da tillægget kun udgør en mindre ændring af Allerød Kommunes Spildevandsplan 2013. Allerød Kommune har derfor gennemført en vurdering (screening) af, om tillægget til spildevandsplanen kan få væsentlig indvirkning på miljø. På baggrund af denne screening har Allerød Kommune truffet afgørelse om, at plantillægget ikke er omfattet af krav om miljøvurdering.

⁴ Lovbek. nr. 973 af 25. juni 2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Afgørelsen fremgår af bilag 1 til tillægget.

11 Bilag

Screeningsafgørelse efter miljøvurderingsloven.



Miljøscreening af Tillæg IX til Allerød Kommunes spildevandsplan 2013

Indledning

Ifølge miljøvurderingslovens¹ § 8, stk. 2 skal myndigheden gennemføre en vurdering af, om planer og programmer kan få væsentlig indvirkning på miljøet, når disse er omfattet af § 8, stk. 1, nr. 1 og kun fastlægger anvendelsen af mindre områder på lokalt plan eller angiver mindre ændringer i sådanne planer.

Spildevandsplantillægget er omfattet af § 8 stk. 2, da plantillægget kun fastlægger anvendelse af mindre områder på lokalt plan, samt da tillægget kun udgør en mindre ændring af Allerød Kommunes Spildevandsplan 2013.

Ved afgørelsen skal myndigheden inddrage de relevante kriterier i lovens bilag 3 og resultaterne af høringerne efter lovens § 32.

Det vurderes, at der ikke er relevante høringsberettigede.

Det bemærkes, at denne miljøscreening alene forholder sig til tillægget til spildevandsplanen.

Afgørelse

Allerød Kommune har på baggrund af kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 3 vurderet, at Tillæg IX til Allerød Kommunes spildevandsplan 2013 ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet, og at tillægget til spildevandsplanen ikke er omfattet af krav til en egentlig miljøvurdering.

Afgørelsen er truffet efter miljøvurderingslovens § 10.

¹ Lovbek. nr. 973 af 25. juni 2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Baggrund for afgørelsen

Vurderingen er foretaget på baggrund af kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 3. Vurderingen fremgår af bilag A.

Klagevejledning

Jf. miljøvurderingslovens § 48, stk. 3, kan der, for så vidt angår retlige spørgsmål, klages over kommunens afgørelsen om, at tillægget til spildevandsplanen ikke er omfattet af krav om, at der udarbejdes en egentlig miljøvurdering.

Klageberettigede er, jf. miljøvurderingslovens § 50, miljøministeren, enhver med retlig interesse i sagens udfald og landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, skal du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

En eventuel klage skal indgives inden fire uger fra afgørelsen er offentliggjort. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag. Det betyder, at klagen skal indgives **senest den 23. december 2021**.

Der klages via Klageportalen, som findes via www.naevneneshus.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Der logges på klageportalen med NemID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Allerød Kommune i klageportalen. Der skal betales et gebyr for at klage. Gebyret er 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger, organisationer og offentlige myndigheder.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser klagen, hvis den er sendt uden om Klageportalen, med mindre klager 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 Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. Se betingelser for at blive fritaget på www.naevneneshus.dk.

Jf. § 54 i miljøvurderingsloven kan afgørelsen endvidere prøves ved domstolene. Søgsmål skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Venlig hilsen

Bilag A

Kriterie i bilag 3	Kommunens vurdering
1) Planens karakteristika, idet der navnlig tages hensyn til:	
i hvilket omfang planen eller programmet kan danne grundlag for projekter og andre aktiviteter med hensyn til beliggenhed, art, størrelse og driftsbetingelser eller ved tildeling af midler	Tillægget til spildevandsplanen er en forudsætning for, at forsyningselskabet kan spildevandskloakere de pågældende ejendomme. Kommunen vurderer, at kloakeringen har en positiv indvirkning på miljøet i forhold til den nuværende tilstand. Tillægget til spildevandsplanen vil ikke medføre ændringer af, hvilke projekter og aktiviteter, der kan udføres på ejendommene; bortset fra at der ikke kan anlægges private spildevandsanlæg, da de fremover vil være forpligtede til at tilslutte sig Novafos' kloakledning.
i hvilket omfang planen har indflydelse på andre planer eller programmer, herunder også planer og programmer, som indgår i et hierarki	Tillægget til spildevandsplanen vil ændre kommunens gældende spildevandsplan.
planens eller programmets relevans for integreringen af miljøhensyn specielt med henblik på at fremme bæredygtig udvikling	Tillægget til spildevandsplanen danner baggrund for en miljømæssig bæredygtig håndtering af spildevand fra ejendommene, idet tillægget fastsætter, at ejendommene spildevandskloakeres. Når ejendommene kloakeres, skal der ikke tømmes bundfældningstanke på ejendommene. Det vil resultere i mindre tung trafik i områderne, da der ikke længere vil komme rutinemæssig slamsugerbil på ejendommene.
miljøproblemer af relevans for planen eller programmet	Nogle af ejendommene har gamle utidssvarende private spildevandsanlæg, der potentielt kan udgøre en risiko for forurening af grundvandet. Ejendommene ligger i et følsomt indvindingsområde for grundvand. I den nuværende situation nedsives spildevand fra ejendommene med risiko for forurening af grundvandet. Fremover vil spildevandet blive rensset på rensningsanlæg og ledt til Kollerød Å.

Kriterie i bilag 3	Kommunens vurdering
<p>planens eller programmets relevans for gennemførelsen af anden miljølovgivning, der stammer fra en EU-retsakt (f.eks. planer og programmer i forbindelse med affaldshåndtering eller vandbeskyttelse)</p>	<p>Tillægget til spildevandsplanen fastlægger, at Spildevand fra ejendommene ledes til Lillerød Renseanlæg.</p> <p>Der er på Lillerød Renseanlæg kapacitet til at rense den beskedne øgede tilførsel af spildevand.</p> <p>Det rensede spildevand udledes til Kollerød Å, der er omfattet af de statslige vandområdeplaner.</p> <p>Den hydrauliske og stofmæssige påvirkning af vandløbet kan potentielt stige en smule. Det er kommunens vurdering, at hverken den øgede hydrauliske eller stofmæssige belastning af vandløbet er af betydning, og at den ikke er til hinder for, at vandløbet kan opfylde målsætningen i de statslige vandområdeplaner.</p>
<p>2) Kendetegn ved indvirkningen og det område, som kan blive berørt, idet der navnlig tages hensyn til</p>	
<p>indvirkningens sandsynlighed, varighed, hyppighed og reversibilitet</p>	<p>Det er sandsynligt, at tillægget til spildevandsplanen vil ændre påvirkningen af grundvandet (mindre forurening). Det er mindre sandsynligt, at tillægget vil påvirke vandkvaliteten i vandløbet Kollerød Å negativt. Påvirkningen af grundvandet og vandkvaliteten i Kollerød Å kan ændres ved ændring af tilslutningstilladelser til ejendommene i området samt ændring af krav i forsyningsselskabets udledningstilladelse. Påvirkningen vil være reversibel, hvis spildevandsplanen ændres.</p>
<p>indvirkningens kumulative karakter</p>	<p>Tillægget til spildevandsplanen har en kumulativ påvirkning af udledningen til Kollerød Å, da spildevandet lægges til forsyningsselskabets eksisterende udledning til Kollerød Å.</p> <p>Forsyningsselskabets udledning til Kollerød Å er omfattet af en eksisterende udledningstilladelse, der sikrer, at udledningen ikke medfører uacceptable påvirkninger af vandløbet.</p>
<p>indvirkningens grænseoverskridende karakter</p>	<p>Tillægget til spildevandsplanen har ingen grænseoverskridende indvirkning.</p>
<p>faren for menneskers sundhed og miljøet (f.eks. på grund af ulykker)</p>	<p>Tillægget til spildevandsplanen vurderes ikke at medføre øget risiko for menneskers sundhed eller miljøet.</p>

Kriterie i bilag 3	Kommunens vurdering
indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (det geografiske område og størrelsen af den befolkning, som kan blive berørt)	Det vurderes, at påvirkningen vil have underordnet betydning for befolkningen både inden for og uden for de kloakerede oplande og ved recipienter.
Værdien og sårbarheden af det område, som kan blive berørt som følge af:	
særlige karakteristiske naturtræk eller kulturarv	Tillægget til spildevandsplanen vurderes ikke at påvirke særlige karakteristiske naturtræk eller kulturarv.
overskridelse af miljøkvalitetsnormer eller -grænseværdier	Tillægget til spildevandsplanen fastlægger, at spildevand fra de omfattede ejendomme ledes til Lillerød Renseanlæg og derfra til Kollerød Å, der er omfattet af de statslige vandområdeplaner. Kommunen vurderer, at udledningen ikke vil være til hinder for at vandløbet kan opfylde målsætningen. De konkrete foranstaltninger ved udledningen er fastsat i renseanlæggets eksisterende udledningstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28 til forsyningselskabet. De nærværende ændringer vurderes at have underordnet betydning for spildevandsselskabets udledningstilladelsers krav og vilkår.
intensiv arealudnyttelse	Tillægget til spildevandsplanen vurderes ikke at påvirke arealudnyttelsen.
indvirkningen på områder eller landskaber, som har en anerkendt beskyttelsesstatus på nationalt plan, fællesskabsplan eller internationalt plan.	Plan-området ligger ikke i et Natura2000-område. Der ligger en § 3 sø på ejendommen kattehalevej 4. Kommunen vurderer, at søen ikke vil blive påvirket. Der er ikke registreret beskyttet natur på de øvrige ejendomme. Kommunen vurderer, at raste- og levesteder for dyre- og plantearter på habitatdirektivets bilag IV ikke vil blive ødelagt som følge af tillægget.