



FAABORG-MIDTFYN
KOMMUNE

Tillæg nr. 2019/11 til spildevandsplanen

Renovering af kloakledninger i
Horne og Faaborg, optagelse af to
nye områder til spildevandsplanen
og rettelse af oplande



Indholdsfortegnelse

1.	FORORD	2
2.	SAGSFREMSTILLING.....	3
2.1	KLOAKSANERING OG MULIGHED FOR UDTRÆDEN FOR REGNVAND I OPLAND FAA038 I HORNE.....	3
2.2	KLOAKSANERING OG MULIGHED FOR UDTRÆDEN FOR REGNVAND I OPLAND FAA0046 I HORNE.....	4
2.3	KLOAKSANERING OG MULIGHED FOR UDTRÆDEN FOR REGNVAND PÅ KLOSTERGADE 13-71, 5600 FAABORG, SOM ER EN DEL AF OPLAND FAA119 I HORNE.....	5
2.4	RENOVERING AF KLOAKKER I HESSELØJE KLOAKOPLAND FAA033.....	6
2.5	KLOAKSANERING AF OMRÅDE VED ERHVERVSVANGEN 20, 5792 ÅRSLEV	7
2.6	ODENSEVEJ 31A, 5772 KVÆRNDROP.....	8
2.7	RETTELSE AF KLOAKOPLAND TIL KLOAKSANERING I KRARUP.....	9
3.	MILJØVURDERING.....	10
4.	KONKLUSION	10
5.	LOVGRUNDLAG	10
6.	REFERENCER	10

1. Forord

Dette tillæg (2019/11) indeholder flere opdateringer til den nuværende spildevandsplan.

Punkt 1, 2,3 og 4.

FFV Spildevand A/S ønsker renovering af kloakkerne i dele af Faaborg, Horne og Hesseløje.

Punkt 5 og 6.

To nye områder i henholdsvis Årslev og Kværndrup optages i spildevandsplanen, og bliver en del af eksisterende oplande.

Punkt 7.

Der rettes oplande for kloaksanering i Krarup.

2. Sagsfremstilling

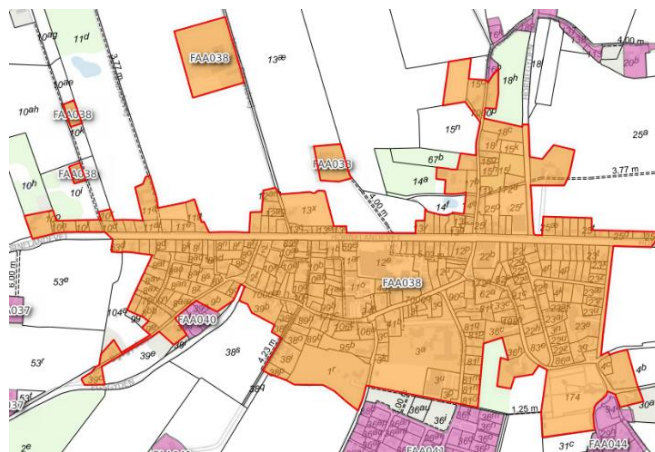
2.1 Kloaksanering og mulighed for udtræden for regnvand i opland FAA038 i Horne

Kloakopland FAA038 er fælleskloakeret og leder til Faaborg renseanlæg. Det tilhørende overløbsbygværk er udløb F80U01F med udledning til det rørlagte vandløb Navrsbækken nordvest for Horne By, Hornelandevej 96, 5600 Faaborg.

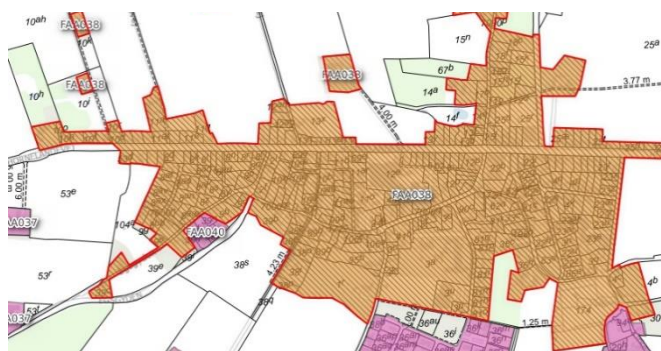
Området skal saneres i 2024, hvilket betyder en renovering af de eksisterende kloakledninger. Regnvand og spildevand vil forsat blive ledt i samme kloakledning til Faaborg Renseanlæg.

Berørte grundejere har mulighed for at udtræde af kloakfællesskabet for tag- og overfladevand. Udtrådte grundejere skal selv håndtere ejendommens tag- og overfladevand på egen grund. FFV Spildevand A/S yder grundejeren økonomisk kompensation for den solgte forsyningsret. Der kan tilbagebetales op til 40% af det samlede tilslutningsbidrag, der kan opkræves på udtrædelsestidspunktet.

Udtræden kan ske til og med 31.12.2025. Udtræden er først godkendt, når forvaltningen modtager færdigmelding fra kloakmesteren for udført arbejde inden fristen.



Figur 1: Før opdateringen er opland FAA038 markeret som fælleskloakeret (orange) uden mulighed for at udtræde for regnvand.



Figur 2: Efter opdateringen er opland FAA038 markeret som fælleskloakeret (orange skraveret), hvor ejendommene kan udtræde for regnvand (skravering).

2.2 Kloaksanering og mulighed for udtræden for regnvand i opland FAA046 i Horne

Kloakopland FAA046 er fælleskloakeret og leder til Faaborg renseanlæg. Det tilhørende overløbsbygværk er udløb F83U01F med udledning til vandløbet, Afløb af Bjerne, som er øst for Bjerne på Sinebjergvej 32, 5600 Faaborg.

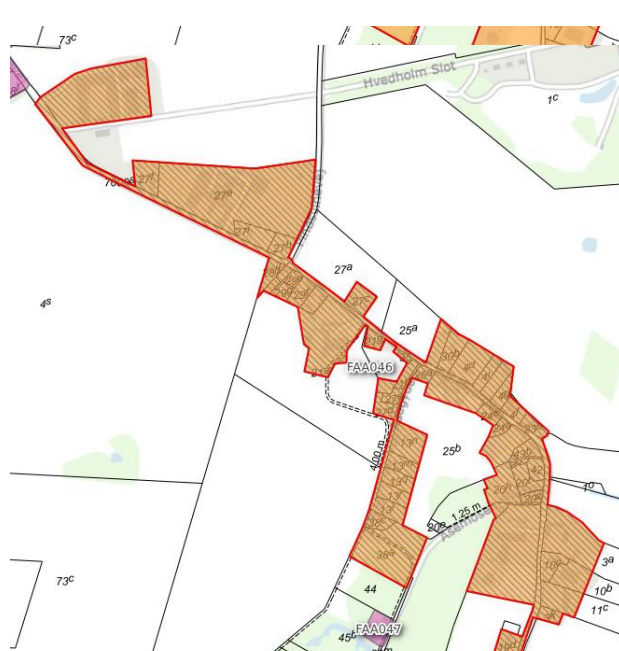
Området skal saneres i 2024, hvilket betyder en renovering af de eksisterende kloakledninger. Regnvand og spildevand vil forsat blive ledt i samme kloakledning til Faaborg Renseanlæg.

Berørte grundejere har mulighed for at udtræde af kloakfællesskabet for tag- og overfladevand. Udtrådte grundejere skal selv håndtere ejendommens tag- og overfladevand på egen grund. FFV Spildevand A/S yder grundejeren økonomisk kompensation for den solgte forsyningsret. Der kan tilbagebetales op til 40% af det samlede tilslutningsbidrag, der kan opkræves på udtrædelsestidspunktet.

Udtræden kan ske til og med 31.12.2025
Udtræden er først godkendt, når forvaltningen modtager færdigmelding fra kloakmesteren for udført arbejde inden fristen.



Figur 3: Før opdateringen er opland FAA046 markeret som fælleskloakeret (orange) uden mulighed for at udtræde for regnvand.



Figur 4: Efter opdateringen er opland FAA046 markeret som fælleskloakeret (orange og skraveret), hvor ejendommene vil kunne udtræde for regnvand.

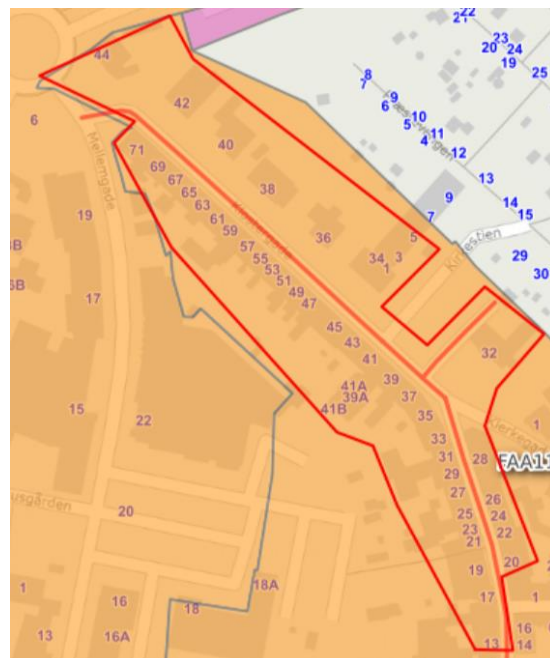
2.3 Kloaksanering og mulighed for udtræden for regnvand på Klostergade 13-71, 5600 Faaborg, som er en del af opland FAA119 i Horne

Kloakopland FAA119 er fælleskloakeret og leder til Faaborg renseanlæg. Kloakken er tilknyttet et overløbsbygværk under Banegårdspladsen, der har udløb F21U03F til Sundrenden.

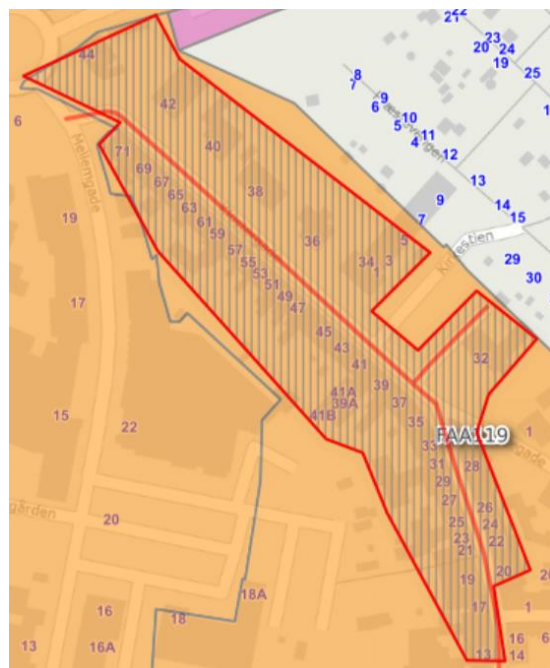
Området skal saneres i 2024, hvilket betyder en renovering af de eksisterende kloakledninger. Regnvand og spildevand vil forsat blive ledt i samme kloakledning til Faaborg Renseanlæg.

Berørte grundejere har mulighed for at udtræde af kloakfællesskabet for tag- og overfladevand. Udtrådte grundejere skal selv håndtere ejendommens tag- og overfladevand på egen grund. FFV Spildevand A/S yder grundejeren økonomisk kompensation for den solgte forsyningsret. Der kan tilbagebetales op til 40% af det samlede tilslutningsbidrag, der kan opkræves på udtrædelsestidspunktet.

Udtræden kan ske til og med 31.12.2025
Udtræden er først godkendt, når forvaltningen modtager færdigmelding fra kloakmesteren for udført arbejde inden fristen.



Figur 5: Før opdateringen er opland FAA119 markeret som fælleskloakeret (orange) uden mulighed for at udtræde for regnvand



Figur 6: Efter opdateringen er opland FAA119 markeret som fælleskloakeret (orange og skraveret), hvor ejendommene vil kunne udtræde for regnvand

2.4 Renovering af kloakker i Hesseløje kloakopland FAA033

Kloakopland FAA033 er spildevandskloakeret og leder til Faaborg renseanlæg.

Området skal saneres i 2024, hvilket betyder en renovering af de eksisterende kloakledninger. Spildevand vil forsat blive ledt i samme kloakledning til Faaborg Renseanlæg.

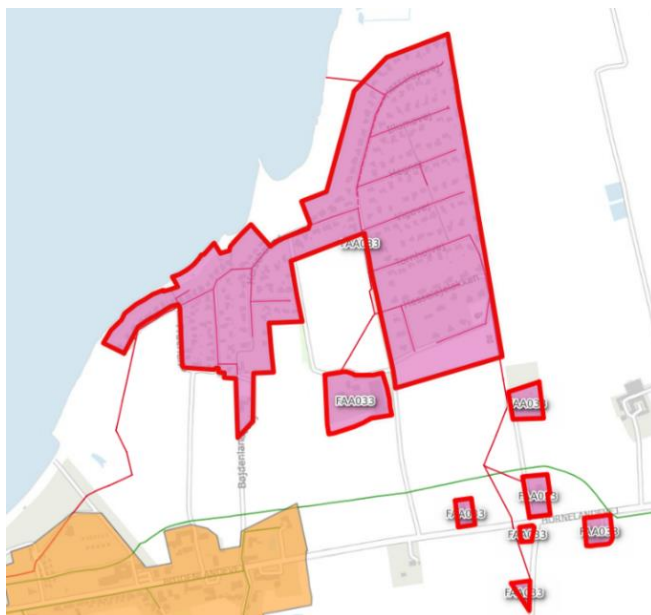
Der er ikke mulighed for at udtræde fra forsyningens kloak for tag- og overfladevand, da området er spildevandskloakeret. Grundejere skal selv håndtere tag- og overfladevand på egen grund.

Renseanlæg

Ved renovering af kloakledninger i et kloakopland, forventes det, at der ledes en mindre mængde uvedkommende vand til Faaborg Renseanlæg. Dels tættes kloakledningerne via strømpeforing, så der ikke sker indsigning af grundvand.

Økonomi

FFV Spildevand A/S renoverer de offentlige kloakledninger. Projektet finansieres af FFV Spildevand A/S gennem spildevandstaksterne².



Figur 7: Opland FAA033 markeret som spildevandskloakeret (lyserød) som skal kloaksaneres i 2024.

2.5 Kloaksanering af område ved Erhvervsvangen 20, 5792 Årslev

Erhvervsvangen 20, 5792 Årslev er udlagt til et erhvervsområde, som ligger uden for kloakopland, jævnfør spildevandsplanen 2019-2023.

Området skal medtages i spildevandsplanen 2019-2023, som en del af kloakopland SDR013.

Kloakoplandet er jævnfør "lokalplan nr. 1015 – Lokalplan for en genbrugsplads og et erhvervsområde", udlagt til et separatkloakeret erhvervsområde, hvor der tillades en befæstelsesgrad på 60%.



Figur 8: De to områder markeret med røde linjer på kortet, viser hvilke områder der skal medtages i kloakopland SDR013 til fremtidig separatkloakering.



Figur 9: På kortet ses kloakoplandet efter opdateringen, hvor de to områder er en del af kloakopland SDR013.

2.6 Odensevej 31A, 5772 Kværndrup

Faaborg-Midtfyn Kommune har en grund til salg på Odensevej 31A, 5772 Kværndrup. Grunden ligger i dag udenfor det kloakerede opland. Der ønskes derfor, at grunden medtages i spildevandsplanen 2019-2023. Odensevej 31A, 5772 Kværndrup bliver en del af det fælleskloakerede opland KVÆ006.

FFV Spildevand A/S ejer kloakledningerne og afsætter kloakstik ved ejendommens grundgrænse.

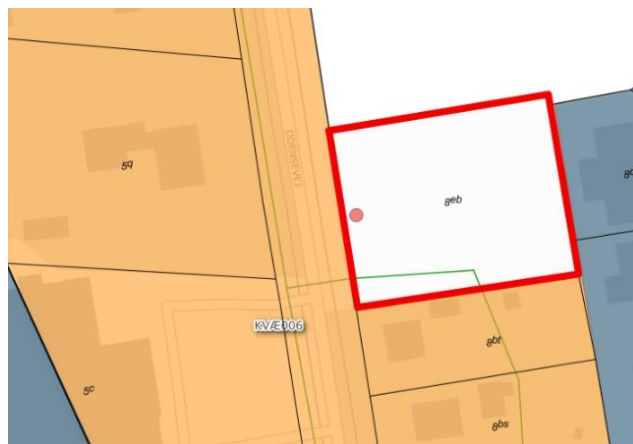
Grundejer skal for egen regning tilslutte husspildevand og regnvand til kloakstikket. Spildevandet vil blive ledt til Kværndrup Renseanlæg.

Renseanlæg

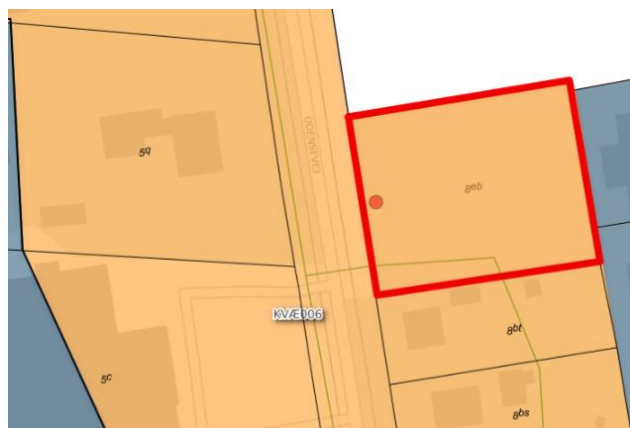
Spildevand fra området ledes til Kværndrup Renseanlæg. Renseanlægget har kapacitet til 10.000 PE og vil ikke blive overbelastet ved tilførslen af ekstra spildevand fra byggemodningen.

Økonomi

FFV Spildevand A/S betaler for etablering af kloakledningerne frem til ejendommens grundgrænse. Projektet finansieres af FFV gennem spildevandstaksterne².



Figur 10: Markeret med rød linje, ses hvilket område der skal medtages i det fælleskloakerede kloakopland KVÆ006, til fremtidig kloaksanering.



Figur 11: På kortet vises kloakopland KVÆ006, hvor det nye område nu er en del af kloakopland KVÆ006.

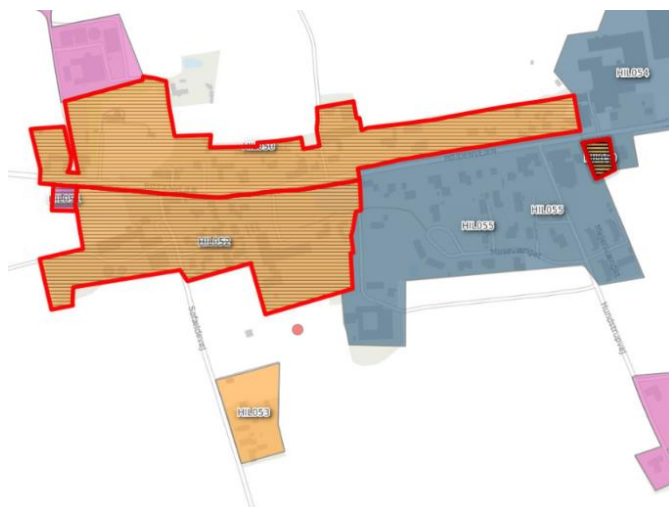
2.7 Rettelse af kloakoplande til kloaksanering i Krarup

I tillæg nr. 2019/9 til Spildevandsplan 2019-2023, blev kloakoplandene HIL050, HIL051 og HIL052 i Krarup (se figur 13) udlagt kloaksanering.

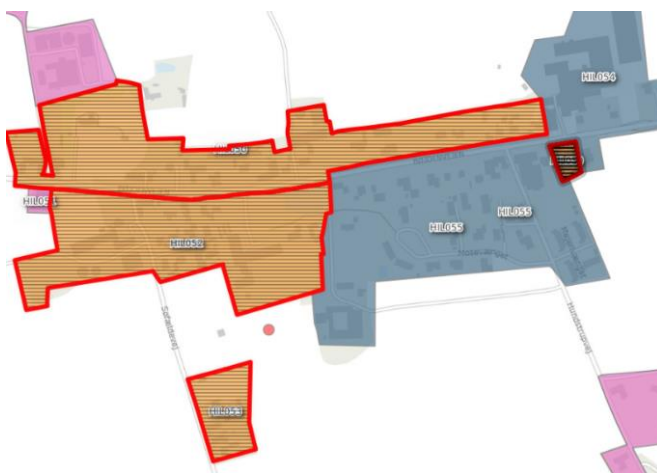
Forvaltning er blevet gjort opmærksom på fejl i de nævnte kloakoplande i tillæg 2019/9. HIL051 skal derfor ikke være med i oplandet, da den er spildevandskloakeret (se figur 13), mens HIL053 skal være med i det fælleskloakerede opland (se figur 14). Kloakoplandene rettes derfor i dette tillæg 2019/11 til de korrekte kloakoplande, som fælleskloakerede oplande og benævnes HIL050, HIL052 og HIL053 (se figur 14).

Berørte grundejere har mulighed for at udtræde af kloakfællesskabet for tag- og overfladevand. Udtrådte grundejere skal selv håndtere ejendommens tag- og overfladevand på egen grund. Udtræden kan ske til og med udgangen af 2024.

FFV Spildevand A/S yder grundejeren økonomisk kompensation for den solgte forsyningsret. Der kan tilbagebetales op til 40% af det samlede tilslutningsbidrag, der kan opkræves på udtrædelsestidspunktet.



Figur 12: Før opdatering af kloakoplandene HIL050, HIL051 og HIL052, vist som skraveret med rød kant på kortet.



Figur 13: Efter opdatering af kloakoplandene HIL050, HIL052 og HIL053, vist som skraveret med rød kant. Det vises, at HIL051 nu er rettet til HIL053.

3. Miljøvurdering

Tillæg til spildevandsplaner er omfattet af Miljøvurderingsloven⁵.

Som følge af Miljøvurderingsloven skal bl.a. spildevandsplaner og tillæg hertil, der kan få væsentlig indvirkning på miljøet, miljøvurderes. Som hovedregel er planer, der fastlægger rammer for fremtidige anlægstilladelser til projekter, omfattet af Miljøvurderingsloven.

Det fremgår af loven, at der ved planer, som fastlægger anvendelsen af mindre områder på lokalt plan eller alene indeholder mindre ændringer, kun skal gennemføres miljøvurdering, hvis de vurderes at kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet. Derfor 'screenes' disse planer. Det vil sige, at der skal gennemføres en kort, indledende vurdering af, om der skal foretages en egentlig miljøvurdering af planernes påvirkning af miljøet. Denne beslutning skal offentliggøres før den endelige vedtagelse af planen. Beslutningen fremgår af konklusionen og offentliggøres hermed samtidig med offentliggørelse af forslag til Tillæg til spildevandsplanen.

4. Konklusion

Forslaget til Tillæg 2019/9 til Spildevandsplanen er screenet i henhold til lov om miljøvurdering. Det vurderes at forslaget ikke har væsentlig indvirkning på miljøet og der er derfor ikke udarbejdet en miljøvurdering. Screeningrapporterne ses som bilag.

5. Lovgrundlag

Ifølge Miljøbeskyttelseslovens³ § 32, stk.1, skal spildevandsplanen blandt andet indeholde oplysninger om eksisterende og planlagte kloakeringsområder og renseforanstaltninger.

Spildevandsplanen¹ udgør det juridiske grundlag for kommunens meddelelse af påbud til grundejeren om tilslutning til kloakken. Kommunen kan melde påbud til grundejeren om tilslutning til kloakken i henhold til miljøbeskyttelseslovens³ § 30.

Ifølge Spildevandsbekendtgørelsens⁴ § 5, stk. 4, skal kommunalbestyrelsen ajourføre spildevandsplanen, når der sker ændringer i forudsætningerne for planen.

6. Referencer

1: Faaborg-Midtfyn Kommunes Spildevandsplan 2019-2023

2: Bekendtgørelse af lov om betalingsregler for spildevandsforsyningsselskaber m.v. LBK nr. 1775 af 01/09/2021

3: Bekendtgørelse om lov af miljøbeskyttelse. LBK nr. 5 af 03/01/2023

4: Bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4. BEK nr. 1393 af 21/06/2021

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