

Tillæg 6 til Spildevandsplan 2016-2020

Kloakering af ejendomme i det åbne land

Indholdsfortegnelse

1	Resume	2
2	Indledning.....	3
3	Lov- og plangrundlag for tillægget	5
4	Hvad betyder tillægget for borgerne?	7
4.1.1	Status	7
4.1.2	Plan	7
4.1.3	Økonomi- og tidsplan	7
5	Liste over ejendomme der skal kloakeres	9
6	Høring og annoncering.....	12
7	Screening for Miljøvurdering	13
7.1	Konklusion af screening	13
8	Klagemuligheder.....	14
8.1	Klagevejledning for spildevandplanstillægget	14
8.2	Klagevejledning for afgørelse om miljøvurdering	14
9	Bilag	15
9.1	Bilag 1 - Ordforklaring.....	15
9.2	Bilag 2	17
9.2.1	Kort over ejendomme der skal kloakeres.....	17
9.2.2	Kort over matrikler der kan blive berørt af ledninger, pumpestationer, eller andet teknisk anlæg.....	42
9.3	Bilag 3 - Screeningsskema.....	44

1 Resume

Spildevandsplan 2016-2020 samt dette tillæg nr. 6 til spildevandsplanen er plangrundlaget for at gennemføre kloakering af ejendomme i det åbne land.

Kloakeringen gennemføres primært for at leve op til indsatsprogrammet om forbedret spildevandsrensning for spredt bebyggelse, der er beskrevet i statens Vandplan 2009-2015 og Vandområdeplan 2015-2021.

Med udgangspunkt i de statslige vandområdeplaner skal der ske forbedret spildevandsrensning på de ejendomme i det åbne land, hvor udledningen af mekanisk rensset spildevand - af Staten - er vurderet at medvirke til, at et givent vandområde ikke opfylder kravene i de statslige planer.

Dette tillæg giver det juridiske grundlag for:

- Skanderborg Forsyningsvirksomhed A/S (herefter SFV) til at kunne foretage eventuelle nødvendige deklARATIONER i forbindelse med etablering af kloakledninger, pumpestationer, adgang til at drifte og vedligeholde ledninger, brønde, m.v. på de angivne ejendomme, og
- for Skanderborg Kommune til at kunne stille krav om tilslutning af spildevand til SFV's afløbssystemer.

Ud over de ejendomme, der er udpeget til forbedret spildevandsrensning i de statslige planer, er der desuden medtaget ejendomme, som med fordel kan kloakeres i samme ombæring.

Med dette tillæg vil i alt 86 ejendomme blive offentligt kloakeret.

2 Indledning

Baggrund for sagen

I forlængelse af processen med godkendelse af Spildevandsplan 2016-2020, havde Miljø- og Planudvalget (herefter MPU) den 6. juni 2017 en drøftelse om spildevandsrensning ved ejendomme i det åbne land. I den politiske behandling af spildevandsplanen blev det besluttet, at en række ejendomme indtil videre skulle tages ud af spildevandsplanen i forhold til krav om tilslutning til offentlig kloak. Beslutningen skulle sikre tid til en politisk drøftelse af, hvordan spildevandsrensningen ved disse ejendomme skal håndteres. Herefter blev sagen drøftet i MPU den 15. august 2017, [sag nr 145](#).

På dette MPU-møde blev det besluttet, at fagsekretariatet for Teknik og Miljø skulle afholde borgermøder for borgere i Bjedstrup og ejendommene langs Låsbyvej. Disse møder har været afholdt i hhv. marts og november 2018.

Udgangspunktet var en liste med 84 ejendomme, der ikke havde fået påbud om forbedret spildevandsrensning i forventning om fremtidig kloakering.

Ejendomsliste

Listen er nu ajourført og vedlagt i kapitel 5. Listen stemmer ikke helt overens med den oprindelige. Dette skyldes, at der er ejendomme, der selv har ønsket at blive kloakeret. Disse er fjernet fra listen. Yderligere har nye byggegrunde i Bjedstrup medført, at der er tilføjet enkelte adresser. Endvidere var den oprindelige liste opgjort på anlægsniveau (fællesanlæg), men det giver et mere retvisende billede at lave en oversigt på adresseniveau. Endvidere er der ejendomme, der ligger i fremtidige byområder eller tæt på offentlig kloak.

Dispensation – 20 års reglen

Skanderborg Kommunes praksis med at acceptere op til 20 års udsættelse af tilslutning af ejendomme til offentlig kloak stammer tilbage fra tillæg nr. 14 til forrige spildevandsplan. Her blev det besluttet, at tilslutningstidspunktet kan udsættes til anlægget er 20 år, hvis spildevandsanlægget opfylder renskravene.

Beslutning om kloakering

Skanderborg Kommunes Byråd besluttede d. 2. maj 2019, at de ejendomme der er beskrevet i dette tillæg skal tilsluttes offentlig kloak, og at der udarbejdes et tillæg til Spildevandsplan 2016-2020, der skal sikre det lovmæssige grundlag for gennemførelsen af kloakeringen. Sagen kan ses under byrådets referater på kommunens hjemmeside, møde d. 2. maj 2019, [punkt nr. 68: Ejendomme i det åbne land, kloakering eller forbedret spildevandsrensning](#)

Der skal i alt kloakeres 86 ejendomme. Heraf er der 45 ejendomme, der er udpeget til forbedret spildevandsrensning i de statslige planer. Yderligere 41 ejendomme kan med fordel spildevandskloakeres. Det er blandt andet ejendomme, hvor SFV skal lægge en spildevandsledning i nærheden i forbindelse med kloakering af ejendommene i vandplanerne. Det kan også være ejendomme, der ligger tæt på et eksisterende kloakopland, men som ikke tidligere er optaget i spildevandsplanen som kloakopland, eller ejendomme i områder, hvor husejere selv har ytret ønske om at blive kloakeret, og det er vurderet muligt. Desuden er medtaget ejendomme i byudviklingsområder.

Processen for behandling af dette tillæg er som følger:

- Behandling i Miljø og Planudvalget, og vedtagelse heraf til videre behandling i Økonomiudvalget
- Vedtagelse i Byrådet som: Tillæg nr. 6 til Spildevandsplan 2016-2020
- Offentlighedsperiode på 8 uger. I denne periode kan borgere, interesseorganisationer m.fl. kommentere på indholdet af forslaget til spildevandsplanen
- Behandling af eventuelle indkomne kommentarer i Miljø og Planudvalget, og efterfølgende Økonomiudvalget
- Endelig vedtagelse af Byrådet

Ordforklaring på udvalgte fagudtryk kan findes i bilag 1.

3 Lov- og plangrundlag for tillægget

Lovgrundlaget

Det lovmæssige grundlag for udarbejdelse af tillæg til spildevandsplan fremgår af "Lov om miljøbeskyttelse", [nr. 241 af 13. marts 2019](#) (Miljøbeskyttelsesloven), og "Bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4", [nr. 1469 af 12. december 2017](#) (Spildevandsbekendtgørelsen). Det fremgår af lovens formålsparagraf, at loven skal medvirke til at værne om landets natur og miljø, så samfundsudviklingen kan ske på et bæredygtigt grundlag i respekt for menneskets livsvilkår og for bevarelsen af dyre- og plantelivet. Vandsektorloven skal medvirke til, at vand- og spildevandsforsyningen drives på en effektiv måde, der er gennemsigtig for forbrugerne, giver lavest mulige, stabile priser for forbrugerne og samtidig understøtter innovativ udvikling m.v. Loven skal endvidere medvirke til at sikre og udvikle en vand- og spildevandsforsyning af høj sundheds- og miljømæssig kvalitet, som tager hensyn til forsyningssikkerheden, klimaet og naturen.

Endvidere reguleres spildevandsområdet via følgende love, bekendtgørelser og vejledninger, der alle kan findes på www.retsinformation.dk:

Love:

- Lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM), 425 af 18. maj 2016 (Miljøvurderingsloven).
- Lov om betalingsregler for spildevandsselskaber m.v., LBK nr. 633 af 7. juni 2010 (Betalingsloven).
- Lov om afgift af spildevand, LBK nr. 1323 af 11. november 2016 (Spildevandsafgiftsloven).
- Lov om vandsektorlovens organisering og økonomiske forhold, LOV nr. 469 af 12. juni 2009 (Vandsektorloven)

Bekendtgørelser:

- Bekendtgørelse om fastsættelse af den variable del af vandaflædningsbidraget m.v., BEK nr. 1327 af 10. december 2014.

Vejledninger:

- Spildevandsvejledningen til bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4, Vejledning nr. 28, juni 2018, Miljøstyrelsen
- Vejledning om betalingsregler for spildevandsanlæg, Vejledning nr. 3, 2001, Miljøstyrelsen

Plangrundlaget

Kommuneplan 16 for Skanderborg Kommune

Spildevandsplanen skal være i overensstemmelse med kommuneplanen, og eventuelle tillæg hertil.

Lokalplaner

En lokalplan indeholder bestemmelser om bebyggelsens udstrækning og karakter – og har dermed betydning for mængden af regn- og spildevand, der afledes fra de konkrete områder. Vedtagelsen af nye lokalplaner kan derfor medføre behov for mindre tilpasninger af spildevandsplanen.

Vandløbsregulativer

Kommunalbestyrelsen skal sikre, at vand fra et udløb kan afledes videre i vandløbet uden gener for omkringboende ved vandløbet. Det vil sige, at vandløbets fysiske tilstand og hydrauliske kapacitet skal respekteres.

Skanderborg Kommunes Spildevandsplan 2016-2020

[Spildevandsplanens](#) formål er at beskrive, hvorledes miljøbeskyttelseslovens rammer og intensjoner konkret sikres gennemført på spildevandsområdet i den enkelte kommune. Planen angiver også, hvilke rammer SFV skal arbejde indenfor.

Målene for den enkelte kommune beskrives og udmøntes hovedsageligt via [miljømålsloven](#) og de tilhørende vandplaner. Herudover kan der være andre mål fra den kommunale planlægning, der indarbejdes i spildevandsplanen, eventuelt dele af målene i kommunens klimatilpasningsplan.

4 Hvad betyder tillægget for borgerne?

En vedtaget spildevandsplan - herunder tillæg - fastlægger rammerne for kloakforsyningens håndtering af spildevandet i kommunen.

SFV er dermed forpligtet til blandt andet at udføre de offentlige anlæg, der er medtaget i dette tillæg og i overensstemmelse med den fastsatte tidsplan.

En vedtaget spildevandsplan eller tillæg hertil forpligter ikke i sig selv borgerne til at gennemføre konkrete tiltag. For borgerne er dette tillæg mere en orientering om, at kommunen, indenfor den fastsatte tidsfrist, vil tage initiativ til de ændringer, som er beskrevet i tillægget, herunder at stille krav til berørte borgere/grundejere om at gennemføre tiltag.

En vedtaget spildevandsplan eller et tillæg hertil, for konkrete ejendomme i det åbne land, er en forudsætning for, at kommunen kan meddele først varsel af påbud og efterfølgende påbud om tilslutning til offentlig kloak.

4.1.1 Status

De ejendomme, som er omfattet af dette tillæg, har i dag typisk egen udledning eller nedsivning af spildevand, der alene er mekanisk rensed i en bundfældningstank. En bundfældningstank renser kun spildevandet i begrænset omfang for bundfældelige stoffer og flydestoffer.

De planlagte tiltag for ejendommene er beskrevet i de efterfølgende afsnit.

4.1.2 Plan

Kloakering

I alt 86 ejendomme vil blive tilsluttet kloak. Ejendommene fremgår af listen i kapitel 5 og er vist på kort i bilag 2.

Ejendommene i det åbne land kloakeres som udgangspunkt kun for spildevand, mens tag- og overfladevand fortsat afledes lokalt. Dog er der ejendomme, der ligger tæt på separatkloakeret opland eller i områder, hvor der skal ske byudvikling. Disse planlægges til separatkloak, og kloakeres derfor for både spildevand og tag- og overfladevand.

Kloakeringsprincippet for de spildevandkloakerede ejendomme, bliver primært et tryksat system, men enkelte ejendomme forventes at kunne afledes ved gravitation. Med det tryksatte system vil der blive sat en pumpebrønd for hver ejendom.

4.1.3 Økonomi- og tidsplan

Økonomi

SFV afholder alle omkostninger til at etablere spildevandsledning i offentlig vej og frem til matrikelskel. Ved tryksatte systemer føres der strøm fra ejendommens elmåler til pumpebrønden. Pumpen tilsluttes sin egen sikringsgruppe, så strømmen til resten af huset ikke påvirkes, hvis der opstår fejl på spildevandspumpen.

SFV afholder omkostninger til pumpen samt til etablering af strømforsyningen og det efterfølgende strømforbrug.

Grundejer afholder omkostningerne til omlægning af afløbssystemet på egen grund og tilslutning til pumpebrønd. Derudover vil der være udgifter til sløjfning af det eksisterende anlæg på egen grund.

Tilslutningsbidrag

For at blive koblet på kloaksystemet skal der betales et standardtilslutningsbidrag til SFV på 41.231,25 kr. inkl. moms (2019) for tilslutning af spildevand - svarende til 60% af et fuldt tilslutningsbidrag. For ejendomme der separatkloakeres, skal der betales fuldt tilslutningsbidrag på 68.718,75 kr. inkl. moms. For enhver gælder, at der skal betales et tilslutningsbidrag for hver påbegyndt 800 m². Efterfølgende skal der betales et vandafledningsbidrag i henhold til [takstblad og betalingsvedtægt for Skanderborg Kommune](#).

Tidsplan

Årstal for kloakering er angivet i kolonne på ejendomslisten i kapitel 5.

5 Liste over ejendomme der skal kloakeres

Spildevandsplanen fastlægger de overordnede rammer for udarbejdelse af spildevandsprojekter. Det er derfor kun muligt i dette tillæg, at angive en omtrentlig placering af de nye fysiske anlæg. Ejendomme, der direkte berøres eller ligger tæt på de planlagte spildevandsanlæg, kan forvente at blive berørt af anlæggene og eventuelt at skulle afgive areal eller rettigheder til disse. Andre ejendomme kan også blive berørt.

Matr. nr.	Landsejerlav	Beliggenhedsadresse	Post nr.	By	Kloakeringsår
3ad	Alken By, Dover	Alkenvej 171	8660	Skanderborg	2023
5o	Alken By, Dover	Alkenvej 76	8660	Skanderborg	2023
14a	Gram, Skanderborg Jorder	Anebjerggårdsvej 3	8660	Skanderborg	2023
14g	Gram, Skanderborg Jorder	Anebjerggårdsvej 4	8660	Skanderborg	2023
21a	Gram, Skanderborg Jorder	Anebjerggårdsvej 5	8660	Skanderborg	2023
13e	Gram, Skanderborg Jorder	Anebjerggårdsvej 6	8660	Skanderborg	2023
9l	Fruering By, Fruering	Anebjerggårdsvej 7	8660	Skanderborg	2023
22a	Gram, Skanderborg Jorder	Anebjerggårdsvej 8	8660	Skanderborg	2023
1c	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 1	8660	Skanderborg	2022
1x	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 11	8660	Skanderborg	2027
1y	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 13	8660	Skanderborg	2027
1z	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 15	8660	Skanderborg	2027
1æ	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 17	8660	Skanderborg	2027
1ø	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 19A	8660	Skanderborg	2027
1aa	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 19B	8660	Skanderborg	2027
1a	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 21	8660	Skanderborg	2027
1af	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 25A	8660	Skanderborg	2039
1ad	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 25B	8660	Skanderborg	2039
1ac	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 27	8660	Skanderborg	2025
1ab	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 29	8660	Skanderborg	2022
1i	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 31A	8660	Skanderborg	2022
1i	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 31B	8660	Skanderborg	2022
9	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 33	8660	Skanderborg	2022
4d	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 35	8660	Skanderborg	2022
10n	Svejstrup By, Dover	Bjedstrupvej 41	8660	Skanderborg	2022
10o	Svejstrup By, Dover	Bjedstrupvej 43	8660	Skanderborg	2022
10m	Svejstrup By, Dover	Bjedstrupvej 45	8660	Skanderborg	2025
1o	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 5	8660	Skanderborg	2022
1d	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 51	8660	Skanderborg	2022
1b	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 57	8660	Skanderborg	2022
2a	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 59	8660	Skanderborg	2022
1v	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 7A	8660	Skanderborg	2022
1u	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 7B	8660	Skanderborg	2022
1n	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 9A	8660	Skanderborg	2026

1ae	Bjedstrup By, Dover	Bjedstrupvej 9B	8660	Skanderborg	2022
8u	Ustrup By, Hylke	Bukballevej 2	8660	Skanderborg	2023
3c	Båstrup By, Hylke	Båstrupgyde 6	8660	Skanderborg	2023
4h	Stilling, Skanderborg Jorder	Dybdalsvej 1	8660	Skanderborg	2040
8c	Stilling, Skanderborg Jorder	Dybdalsvej 2	8660	Skanderborg	2040
1d	Stilling, Skanderborg Jorder	Dybdalsvej 5	8660	Skanderborg	2040
7b	Stilling, Skanderborg Jorder	Dybdalsvej 6	8660	Skanderborg	2040
7c	Fregerslev By, Hørning	Elmely 22	8362	Hørning	2040
2l	Alken By, Dover	Emborgvej 173	8660	Skanderborg	2023
2ai	Alken By, Dover	Emborgvej 175	8660	Skanderborg	2023
12a	Forlev, Skanderborg Jorder	Foerlev Møllevvej 1	8660	Skanderborg	2021
45f	Skanderborg Markjorder	Hømoesevej 1	8660	Skanderborg	2021
7k	Nr. Vissing By, Veng	Kildehøjvej 2	8660	Skanderborg	2019
44h	Skanderborg Markjorder	Låsbyvej 28	8660	Skanderborg	2021
12c	Forlev, Skanderborg Jorder	Låsbyvej 28D	8660	Skanderborg	2021
5ag	Forlev, Skanderborg Jorder	Låsbyvej 30	8660	Skanderborg	2121
4k	Forlev, Skanderborg Jorder	Låsbyvej 32	8660	Skanderborg	2021
4m	Forlev, Skanderborg Jorder	Låsbyvej 34	8660	Skanderborg	2021
5v	Forlev, Skanderborg Jorder	Låsbyvej 35	8660	Skanderborg	2021
4o	Forlev, Skanderborg Jorder	Låsbyvej 36	8660	Skanderborg	2021
4n	Forlev, Skanderborg Jorder	Låsbyvej 38	8660	Skanderborg	2021
6a	Forlev, Skanderborg Jorder	Låsbyvej 40	8660	Skanderborg	2021
7a	Forlev, Skanderborg Jorder	Låsbyvej 44	8660	Skanderborg	2021
2x	Forlev, Skanderborg Jorder	Låsbyvej 61	8660	Skanderborg	2021
2y	Forlev, Skanderborg Jorder	Låsbyvej 63	8660	Skanderborg	2021
2t	Forlev, Skanderborg Jorder	Låsbyvej 65	8660	Skanderborg	2021
2m	Forlev, Skanderborg Jorder	Låsbyvej 67	8660	Skanderborg	2021
1a	Nissumgård, Hylke	Nissumgårdsvej 10	8660	Skanderborg	2023
1a	Nissumgård, Hylke	Nissumgårdsvej 12	8660	Skanderborg	2023
1c	Nissumgård, Hylke	Nissumgårdsvej 15	8660	Skanderborg	2023
1a	Nissumgård, Hylke	Nissumgårdsvej 8	8660	Skanderborg	2023
3b	Ringkloster By, Hylke	Ringklostervej 8	8660	Skanderborg	2023
7l	Gram, Skanderborg Jorder	Sigkærgårdsvej 1A	8660	Skanderborg	2023
3af	Alken By, Dover	Skanderborgvej 140	8660	Skanderborg	2022
3u	Alken By, Dover	Skanderborgvej 142	8660	Skanderborg	2022
3s	Alken By, Dover	Skanderborgvej 144	8660	Skanderborg	2022
3r	Alken By, Dover	Skanderborgvej 146	8660	Skanderborg	2022
3n	Alken By, Dover	Skanderborgvej 148	8660	Skanderborg	2022
3am	Alken By, Dover	Skanderborgvej 150	8660	Skanderborg	2022
15g	Skjørring By, Skjørring	Skjørringvej 104	8464	Galten	2023
1a	Stilling, Skanderborg Jorder	Stilling Kirkevej 12	8660	Skanderborg	2023
6a	Gram, Skanderborg Jorder	Stilling Landevej 15	8660	Skanderborg	2023
24b	Gram, Skanderborg Jorder	Stilling Landevej 40	8660	Skanderborg	2023

23d	Gram, Skanderborg Jorder	Stilling Landevej 42	8660	Skanderborg	2023
6i	Stjær By, Stjær	Stjærvej 82	8464	Galten	2023
22d	Svejstrup By, Dover	Svejstrupvej 2	8660	Skanderborg	2022
22f	Svejstrup By, Dover	Svejstrupvej 3	8660	Skanderborg	2022
22g	Svejstrup By, Dover	Svejstrupvej 5	8660	Skanderborg	2022
11c	Stjær By, Stjær	Vesterbro 38	8464	Galten	2023
17g	Skovby By, Skovby	Århusvej 208	8464	Galten	2023
17f	Skovby By, Skovby	Århusvej 210	8464	Galten	2023
4as	Stilling, Skanderborg Jorder	Århusvej 79A	8660	Skanderborg	2023

Alle orienteres direkte med brev om, at dette tillæg til spildevandsplanen er sendt i høring

Arealbehov og rådighedsindskrænkninger

Ledningsføring og placering af pumpestationer fremgår så vidt muligt af bilag 2. Ved gennemførelse af den planlagte kloakering vil det blive nødvendigt at etablere ledningsanlæg samt pumpestation på private matrikler. Andre hjælpeanlæg, fx udluftning, kan blive nødvendige at etablere på private matrikler. Dette betyder, at ejerne af disse matrikler pålægges rådighedsindskrænkninger i form af arealafståelse og/eller servitutpålæg.

Liste over matrikler, der kan blive berørt af spildevandsanlæg, fx ledninger, pumpestationer eller andet teknisk anlæg.

Matr. nr.	Landsejerlav
4b	Ringkloster By, Hylke
1t	Bjedstrup By, Dover
16	Alken By, Dover
5a0	Alken By, Dover
2u	Alken By, Dover

Alle orienteres direkte med brev om, at dette tillæg til spildevandsplanen er sendt i høring

6 Høring og annoncering

Kommunalbestyrelsens forslag til spildevandsplan og tillæg hertil skal offentliggøres med oplysning om, at der inden for en frist på mindst 8 uger efter offentliggørelsen er adgang til at kommentere på det fremlagte forslag over for kommunalbestyrelsen. Offentliggørelse kan ske udelukkende på kommunens hjemmeside (digitalt). Der henvises til spildevandsbekendtgørelsens § 6, stk. 3.

Spildevandsplanen danner ofte grundlag for senere at påbyde den enkelte borger tiltag af et stort økonomisk omfang. Det kan derfor anbefales, at der sker en god information i forbindelse med offentlighedsfasen – evt. ved at de berørte beboerråd eller grundejerforeninger orienteres og inddrages aktivt i høringsprocessen - ud over den lovpligtige digitale annoncering på kommunens hjemmeside. Eksempelvis ved at de borgere, der får pålagt en økonomisk byrde, orienteres direkte og evt. indbydes til orienteringsmøde.

7 Screening for Miljøvurdering

Tillægget skal vurderes for miljøpåvirkninger og konsekvenser for omgivelserne efter Lov nr. 425 af 18. maj 2016, ”Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)”

7.1 Konklusion af screening

Skanderborg Kommune har foretaget en miljøvurderingsscreening af planforslaget, se kapitel 9.3, og har afgjort, at det ikke vil have en væsentlig indvirkning på miljøet. Afgørelsen om ikke at udarbejde en miljøvurdering er truffet på baggrund af lovens § 10.

Det skal bemærkes, at der ikke er screenet på afskærende ledning mellem Bjedstrup og Alken. Denne ledning er et forslag til en alternativ placering i forhold til den ledning, der allerede er vedtaget som planledning (beliggende i vejarealet). Hvis SFV ønsker at etablere ledning på denne alternative placering, skal der foretages en screening på det konkrete projekt.

Afgørelsen skal i henhold til Lov om miljøvurdering af planer og programmer offentliggøres med begrundelse og klagevejledning, hvilket sker samtidig med, at planforslagene fremlægges i offentlig høring.

8 Klagemuligheder

8.1 Klagevejledning for spildevandsplanstillægget

Jævnfør Miljøbeskyttelseslovens § 32, stk. 3 kan kommunalbestyrelsens vedtagelse af en spildevandsplan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

Afgørelsen kan dog indbringes for domstolene inden 6 måneder efter meddelelsen ifølge Miljøbeskyttelseslovens § 101.

8.2 Klagevejledning for afgørelse om miljøvurdering

Afgørelser truffet i henhold til Lov om miljøvurdering af planer og programmer, lovbekendtgørelse Nr. 425 af 18. maj 2016, § 48. *En afgørelse efter § 10 om, at myndigheden ikke skal gennemføre en miljøvurdering af planer og programmer eller ændringer deri, kan påklages efter reglerne fastsat i den lovgivning, som planen eller programmet udarbejdes i henhold til.*

Der kan klages over kommunens afgørelse om ikke at udarbejde en miljøvurdering af planerne i henhold til Lov om miljøvurdering af planer og programmer. Natur og miljøklagenævnet skal modtage klagen inden 4 uger fra datoen for offentliggørelse af afgørelsen.

Borgere, virksomheder og organisationer, som ønsker at klage over en afgørelse, skal anvende klageportalen ifølge planlovens § 60, stk. 2. Klageportalen tilgås via www.borger.dk eller www.virk.dk. Der er direkte link til disse steder via forsiden af Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk.

Vejledning om, hvordan borgere, virksomheder og organisationer skal logge på klageportalen, findes på www.borger.dk og www.virk.dk samt på www.nmkn.dk. På Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside <http://nmkn.dk/> findes endvidere information om, hvordan man klager via klageportalen, bl.a. korte videovejledninger, "spørgsmål og svar" samt telefonnummer og email-adresse til supportfunktionen i Natur- og Miljøklagenævnet.

Natur- og Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der ikke indsendes via 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 den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr. Gebyret betales via klageportalen. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside.

9 Bilag

9.1 Bilag 1 - Ordforklaring

Ord	Betydning
Afskærende ledning	Kloakledning, der opsamler spildevand eller regnvand fra én eller flere hovedledninger eller kloakoplande og transporterer vandet videre til en fjernere beliggende pumpestation, renseanlæg, bassin eller recipient.
Befæstede arealer	Arealer, der er helt eller delvis uigennemtrængelige for vand.
BI5	Fem-døgns biokemisk iltforbrug. Et udtryk for vandets forurening med letomsætteligt organisk stof. Det antal milligram ilt pr. liter, som en vandprøves mikroorganismer forbruger i en fem-døgns periode til biokemiskniltning af det organiske stof i vandet. BI5 er et udtryk for mængden af organisk stof, som kan omsættes, når der er ilt til stede.
Fælles kloakeret	Et kloaksystem, hvor spildevand og regnvand løber i samme ledning.
Hydrauliske kapacitet	Fortæller noget om den vandmængde, som vandløbet kan håndtere, uden at der sker en overbelastning med risiko for erosion eller udvaskning af vandløbet.
Kloakopland	Det område, som ledningsnettet og/eller en pumpestation afvander. Et kloakopland vil enten være udlagt som et planopland, dvs. det er planlagt, at der skal være et kloakopland, men det er endnu ikke udført. Eller have status som væres udført og så bliver det til kloakopland.
N	Vandets indhold af kvælstof
Indsivning	Del af spildevandsmængden, der kommer fra indsivning af grundvand til kloaksystemet via sprækker, forskudte samlinger etc
Overfladevand	Naturligt vand som løber oven på jorden f.eks. vandløb og søer. I spildevandsteknisk sammenhæng også regnvand som strømmer af på befæstede arealer.
P	Vandets indhold af fosfor
PE	Personækvivalent. Måleenhed. Udtryk for, hvor meget en person forurener med pr. dag fx med BI5, fosfor og kvælstof
Planopland	Et areal/ område, som planlægges kloakeret eller på anden måde spildevandsbehandlet. Se kloakopland.
Recipient	Betegnelse for det sted som spildevandet afledes til f.eks. vandløb, sø, hav eller jorden (nedsivning). Ordet recipient betyder modtager.
RBU	Regnbetingede udløb Udløb fra kloaksystemet under regnvejr. Det indeholder både spildevand fra fællessystemet (enstrenget kloaksystem med både regn- og spildevand) via overløbsbygværker og fra separate regnvandssystemer.

Regnvandsbassin	Anlæg i forbindelse med bortledning af regnvand fra befæstede arealer. Regnvandsbassinet opmagasinerer regnvand under kraftig regn og afgiver langsomt regnvandet til en afskærende ledning eller recipient.
Renseanlæg/ Spildevandsanlæg	Åbne og lukkede ledninger og andre anlæg, der tjener til afledning og/eller behandling af spildevand m.v. i forbindelse med udledning til vandløb, søer eller havet eller til afledning til jorden eller anden form for bortskaffelse.
Separatkloakeret	Et to-strengt kloaksystem, hvor spildevand og regnvand løber i hver sin ledning. Spildevandet ledes til renseanlæg og regnvandet ledes til nærmeste egnede recipient evt. gennem et bassin.
Spildevand	Alt vand, der afledes fra beboelse, virksomheder, øvrig bebyggelse og fra befæstede arealer samt vand, der kan sidestilles hermed. Definitionen på spildevand omfatter således husspildevand, regnvand fra tagarealer og befæstede arealer, processpildevand, afværgevand, filterskyllevand, kølevand, samt perkolat fra lossepladser. Endvidere omfattes vand fra omfangsdræn samt drænvand fra kirkegårde af definitionen. I separatkloakerede områder tales der om regnvand og spildevand og i denne sammenhæng omfatter spildevand ikke regnvand og overfladevand.
Tag- og overfladevand	Regnvand fra tagflader og helt eller delvist befæstede arealer, herunder jernbaner. Tag- og overfladevandet må ikke indeholde andre stoffer, end hvad der sædvanligt tilføres regnvand i forbindelse med afstrømning fra sådanne arealer eller have en væsentlig anden sammensætning.
Tilslutningsbidrag	Et engangsbetalt bidrag grundejeren betaler for få sin ejendom sluttet til spildevandsselskabets spildevandsanlæg (det offentlige kloaksystem).
TV-inspektion	Registrering af en lednings tilstand ved undersøgelse af ledningen med et kamera. Herved kan registreres deformationer, forskudte rørsamlinger, indtrængende rødder m.v.

9.2 Bilag 2

9.2.1 Kort over ejendomme der skal kloakeres

Bemærk, at de tegnede oplandsgrænser er vejledende. Som udgangspunkt er der pligt til tilslutning af spildevand fra alle bygninger fra en ejendom, med mindre særlige forhold gør sig gældende. Det kan fx være afløb fra staldbygninger, der føres til anlæg for husdyrgødning eller lign.

Hvis der på en ejendom er andet end almindeligt husspildevand, fx spildevand fra erhverv/produktion eller andre aktiviteter, kan der være særlige krav eller forholdsregler i forbindelse med tilslutning af spildevandet herfra til kloak.

Det er kun det planlagte kloakering der er medtaget på kortbilagene. Ønskes der oplysninger om statusoplande, ledninger, udløb med videre kan det ses på kommunens digitale kort [via dette link](#).

Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres

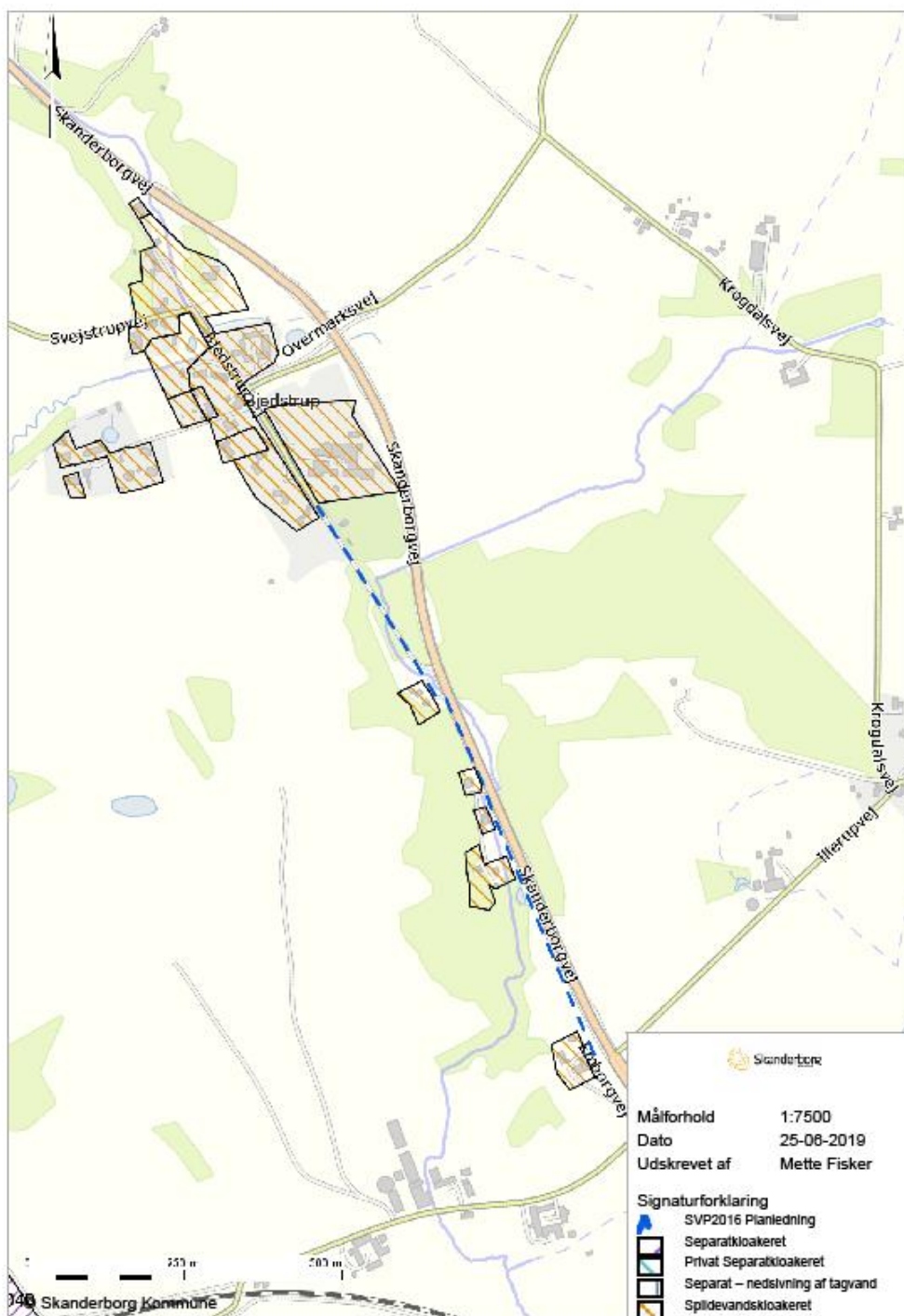
Bjedstrupvej 1, 5, 7A, 7B, 9A, 9B, 11, 13, 15, 17, 19A, 19B, 21, 25A, 25B, 27, 29, 31A, 31B, 33, 35, 41, 43, 45, 51, 57, 59

Emborgvej 173, 175

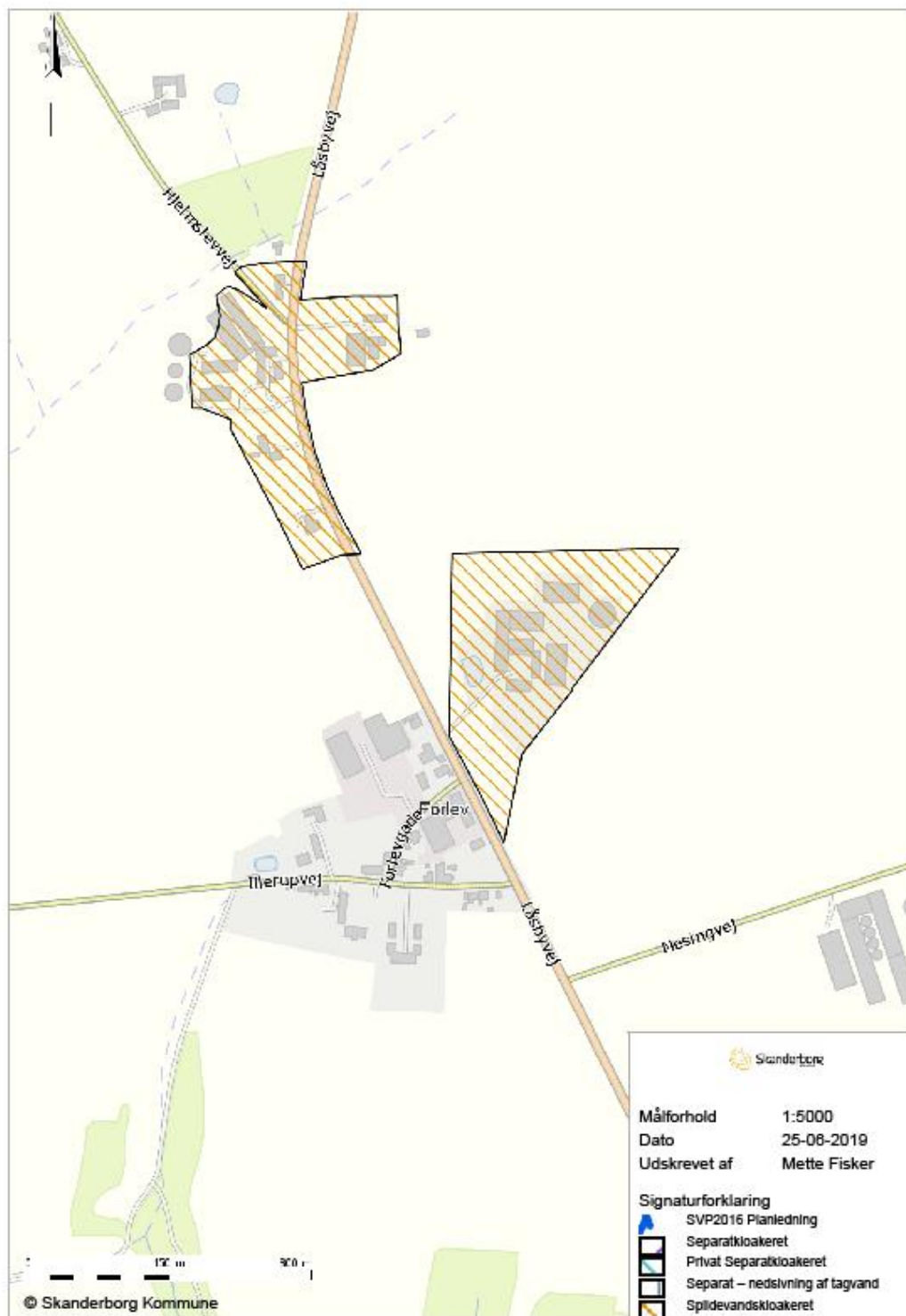
Skanderborgvej 140, 142, 144, 146, 148, 150

Svejstrupvej 2, 3, 5

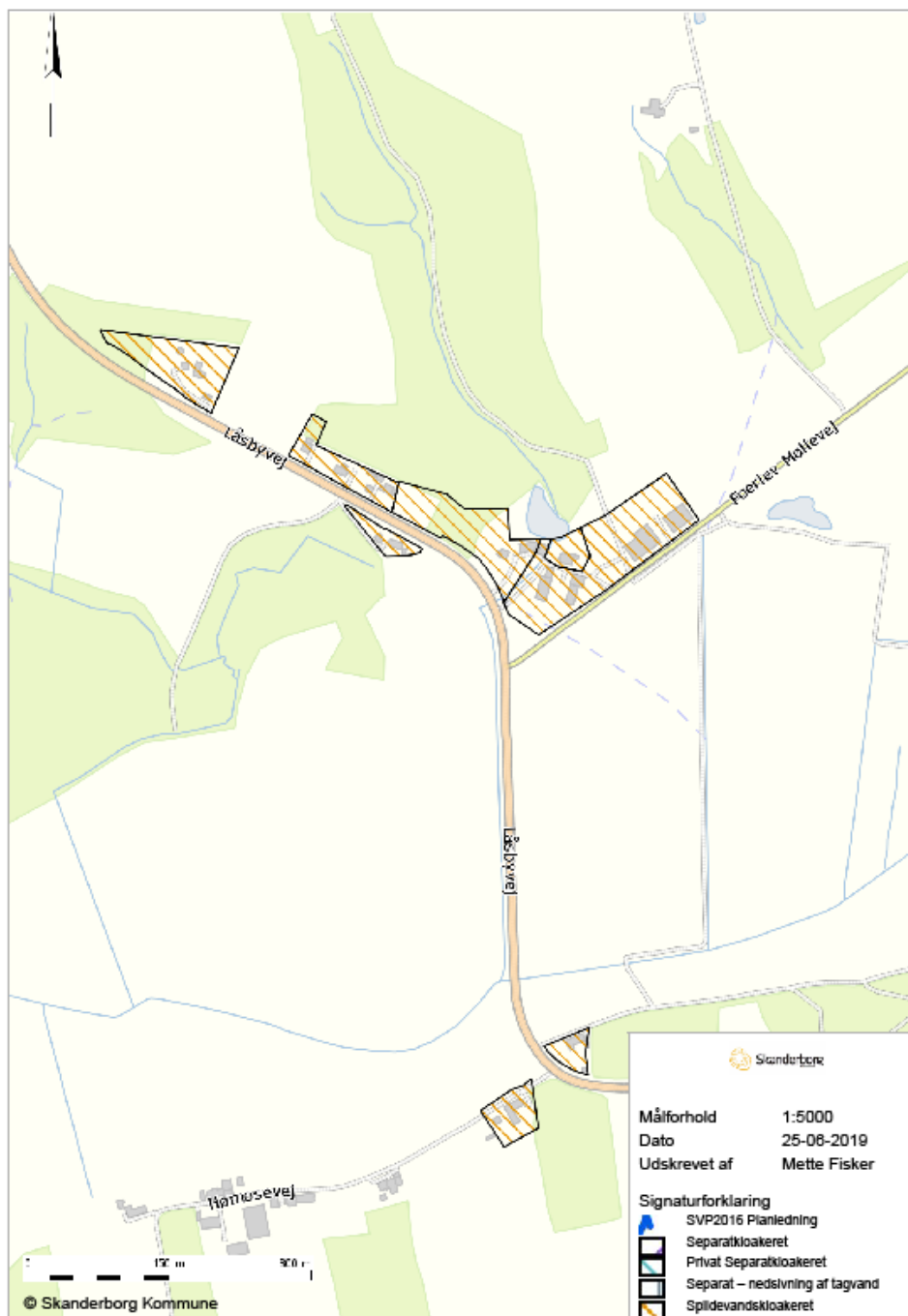
Alle ejendomme planlægges spildevandskloakeret



Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Øvre del Låsbyvej;
Låsbyvej 40, 44, 61, 63, 65, 67
Alle ejendomme planlægges spildevandskloakeret



Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Nedre del Låsbyvej;
Hømsevej 1,
Foerlev Møllevvej 1,
Låsbyvej 28, 28D, 30, 32, 34, 35, 36, 38
Alle ejendomme planlægges spildevandskloakeret



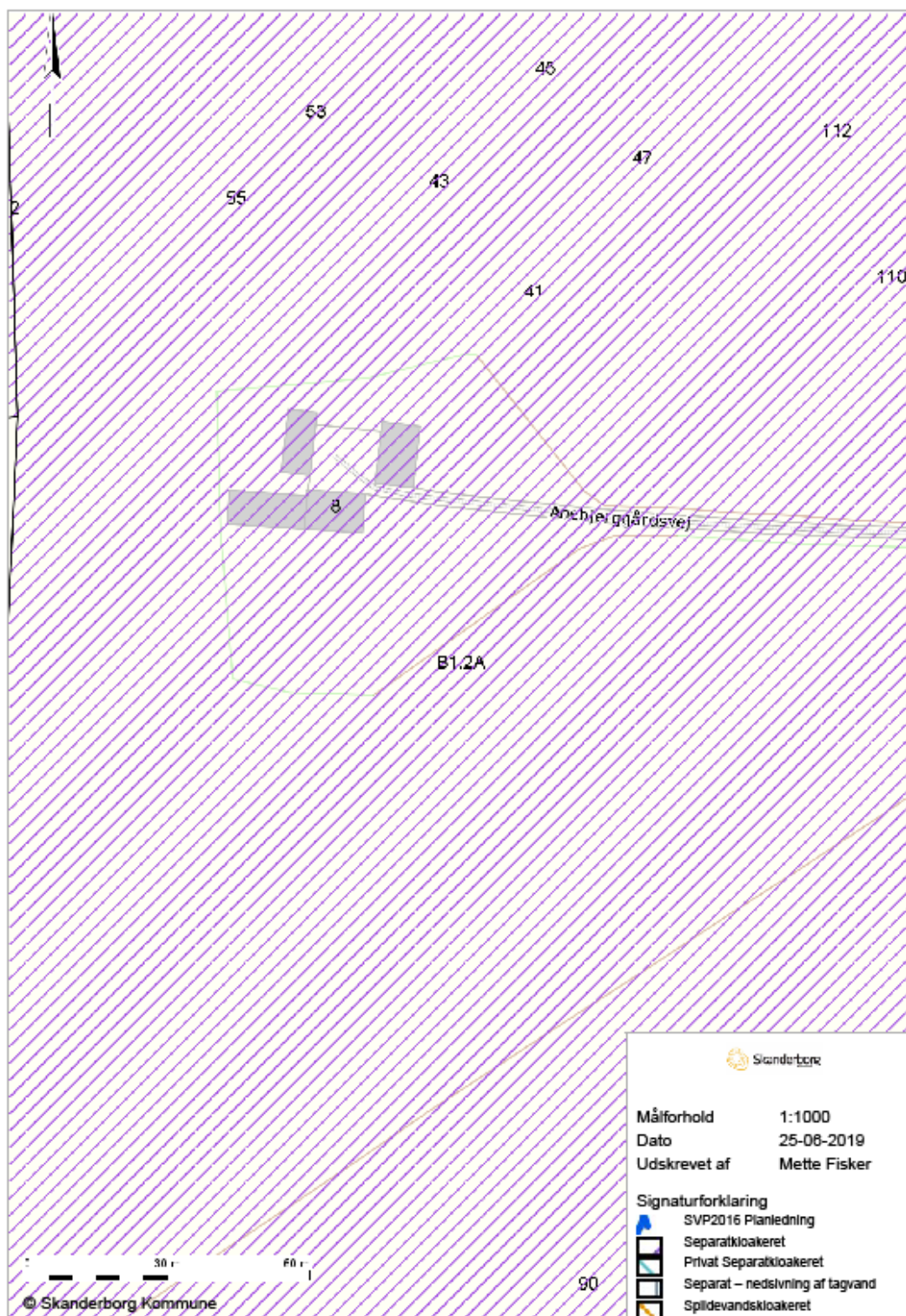
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Elmely 22, planlægges separatkloakeret



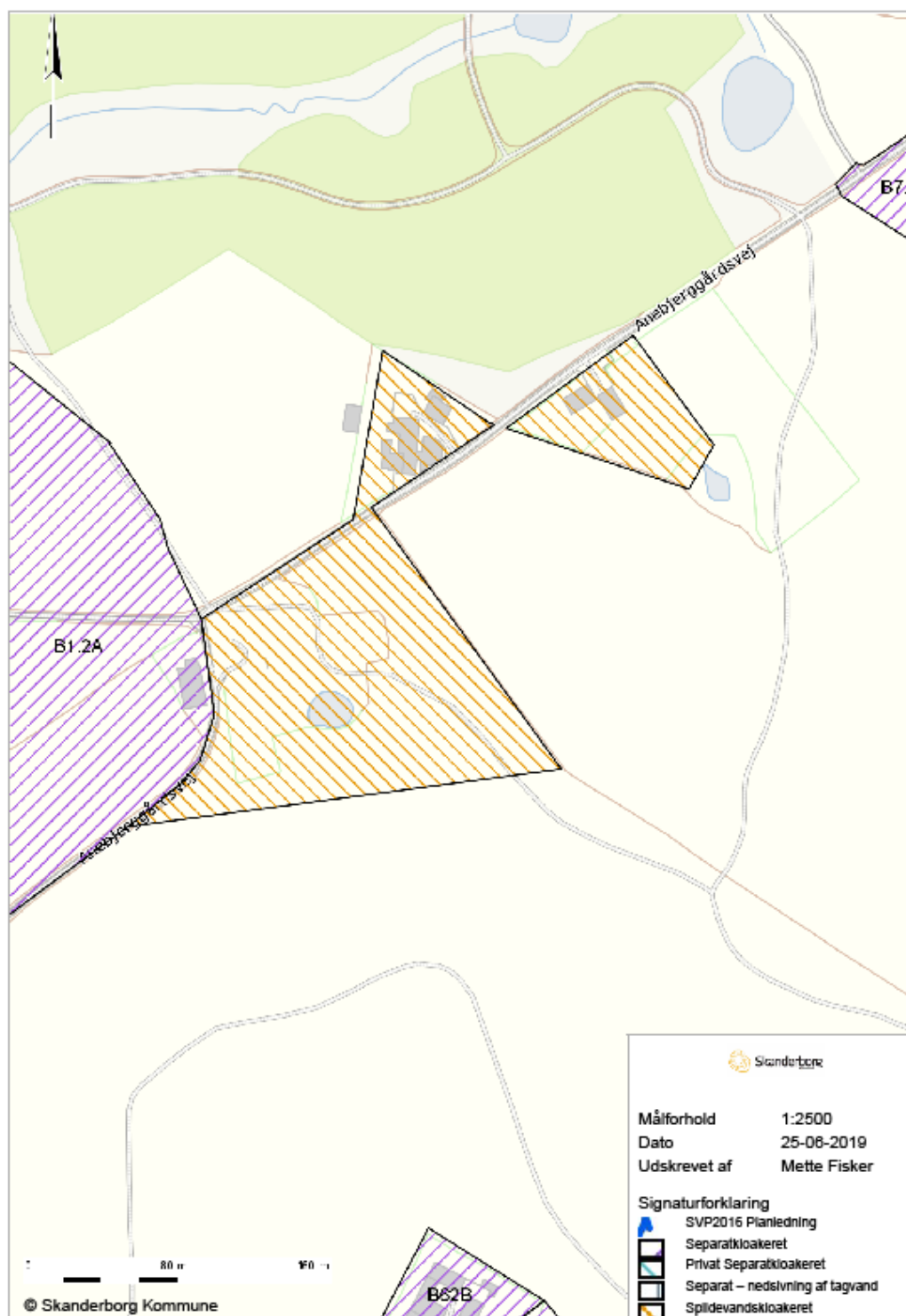
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Anebjerggårdsvej 5+7, planlægges separatkloakeret



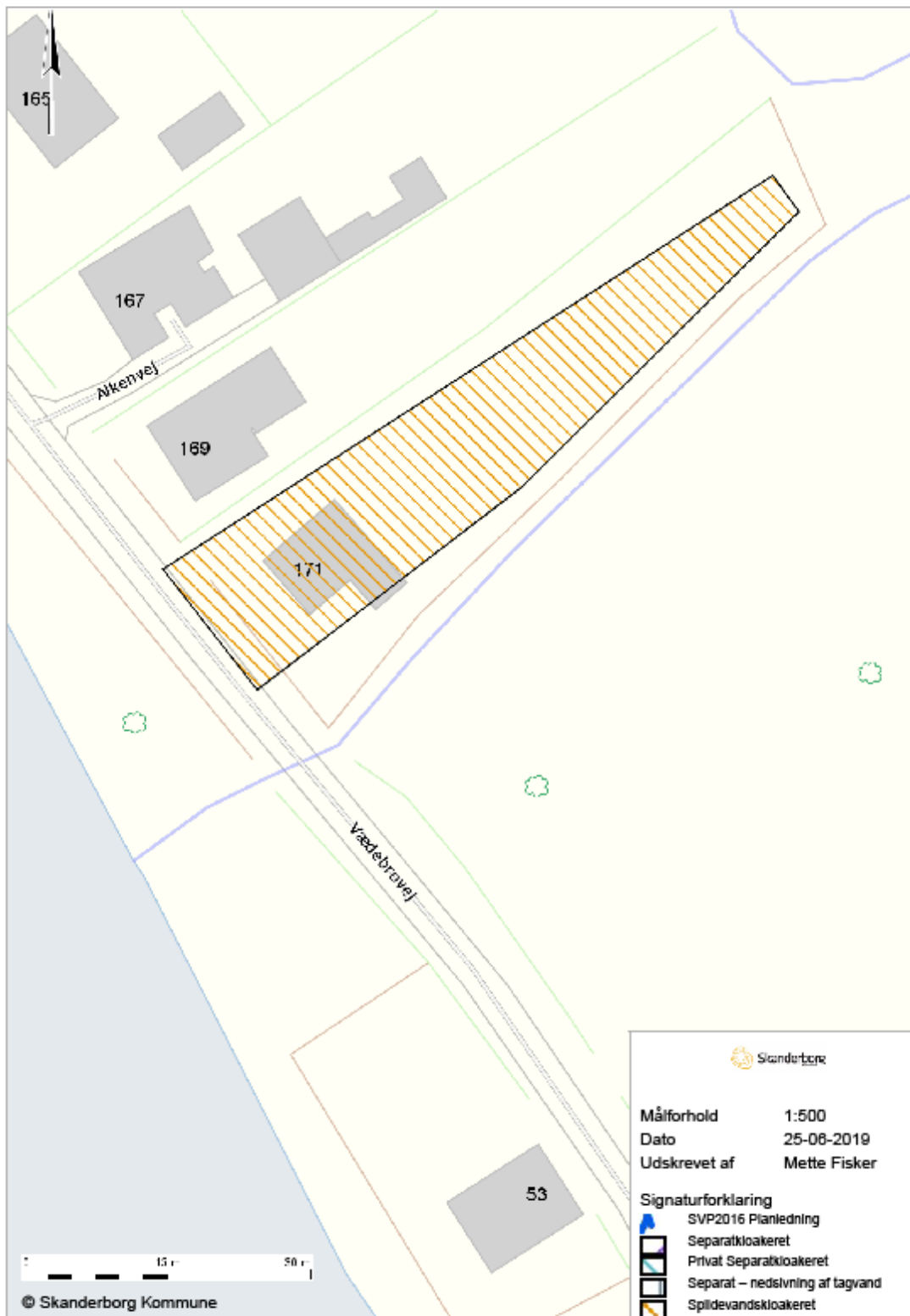
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Anebjerggårdsvej 8, planlægges separatkloakeret



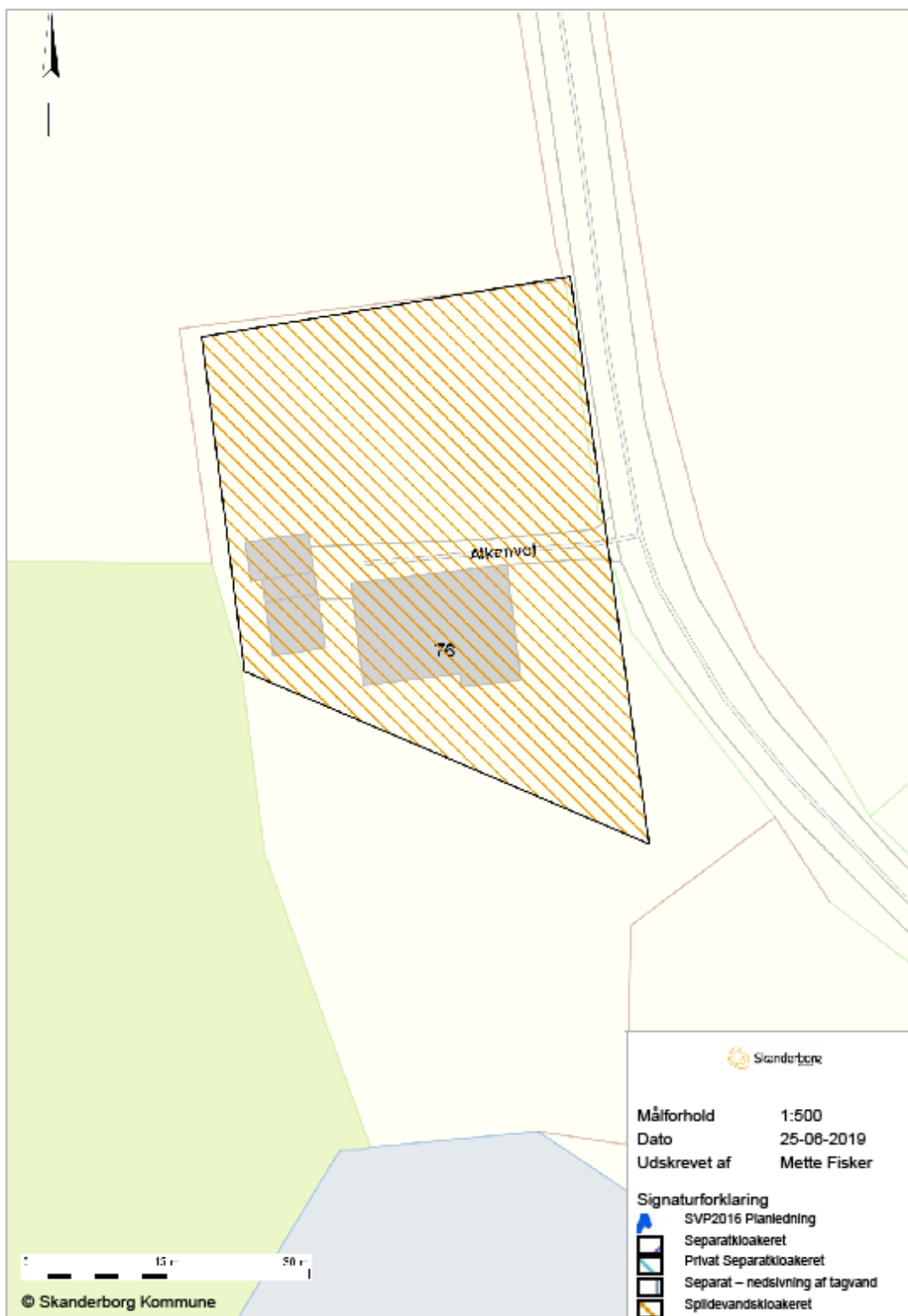
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Anebjerggårdsvej 3+4+6, planlægges spildevandskloakeret



Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Alkenvej 171, planlægges spildevandskloakeret



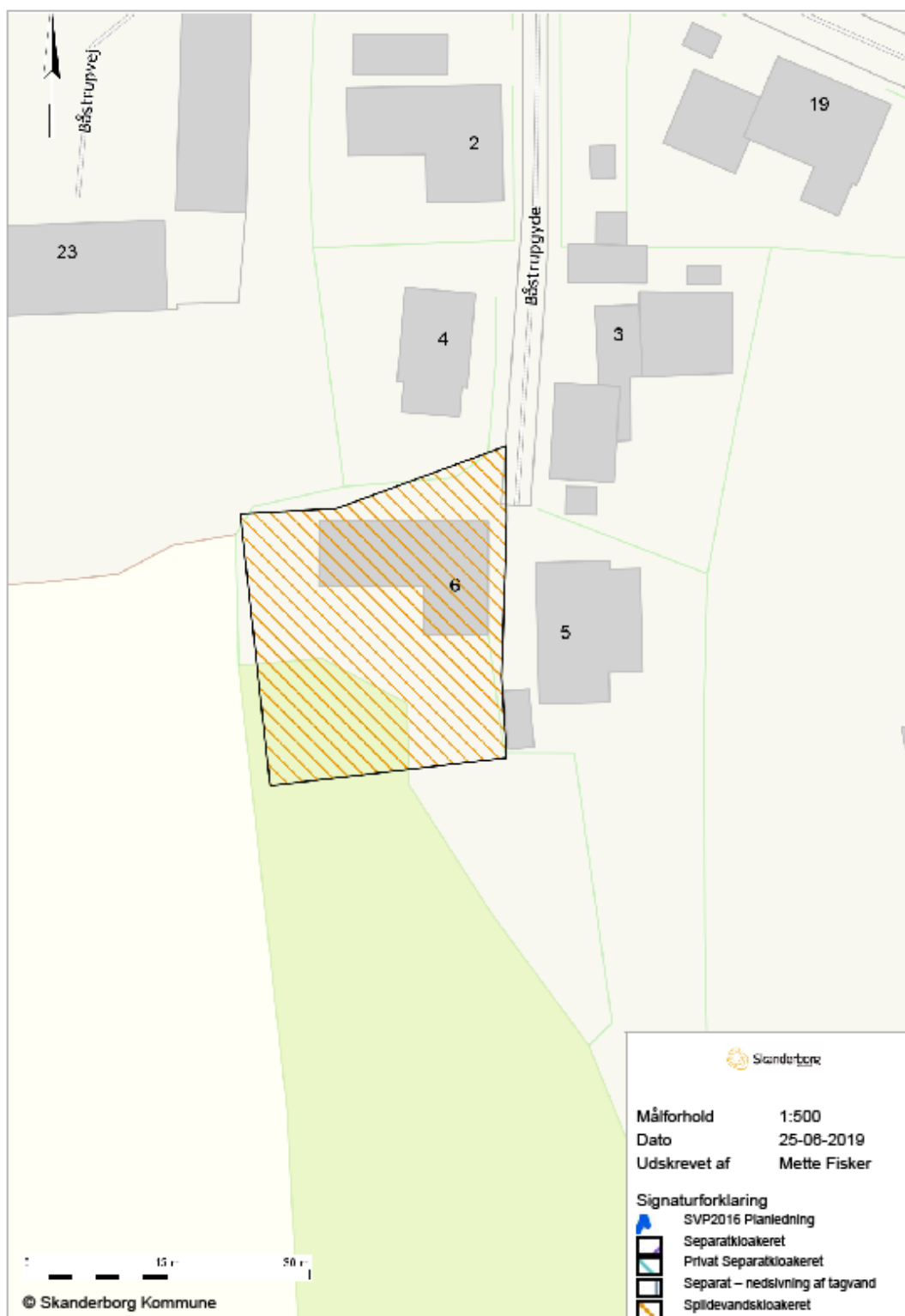
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Alkenvej 76, planlægges spildevandskloakeret



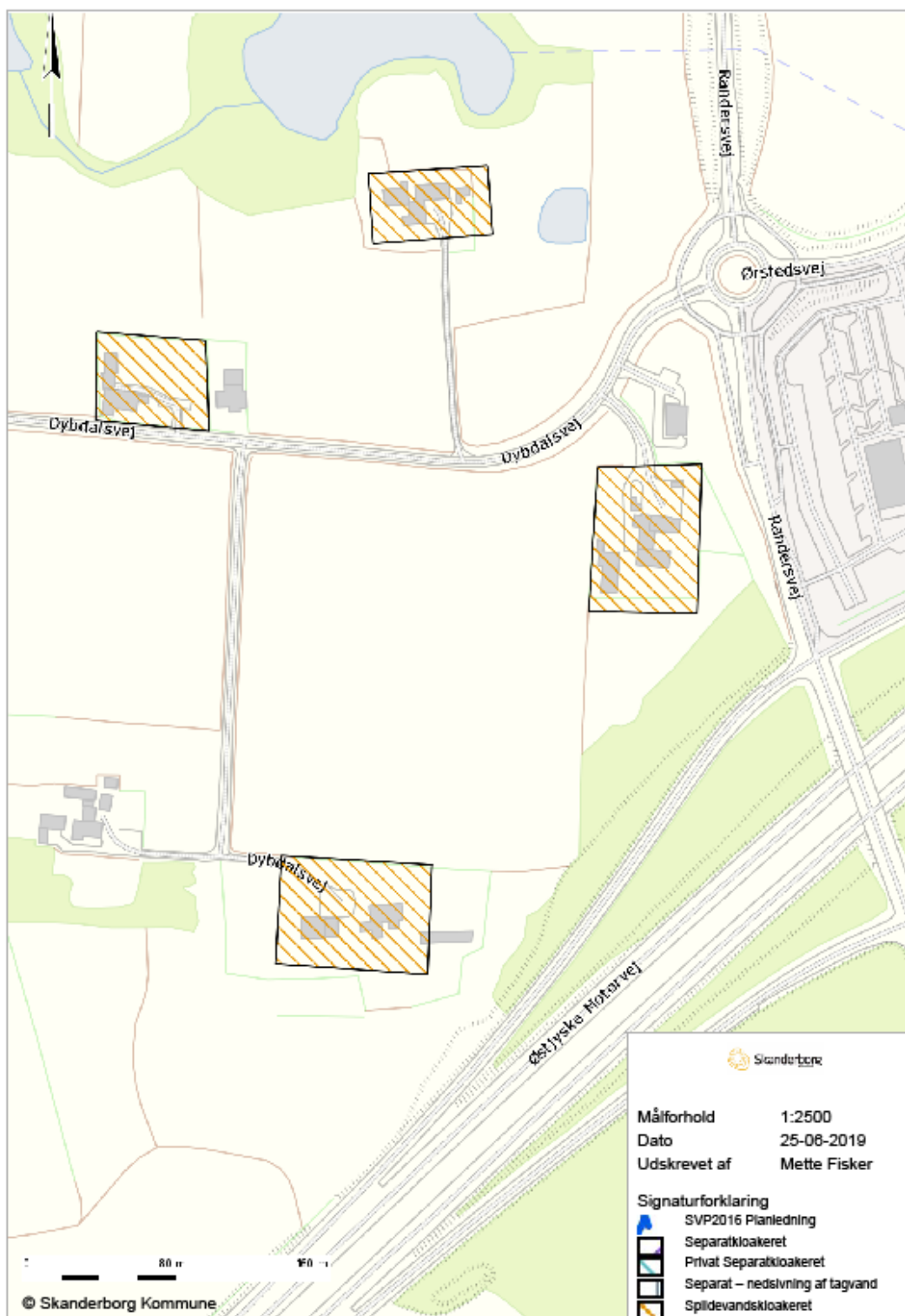
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Bukballevej 2, planlægges spildevandskloakeret



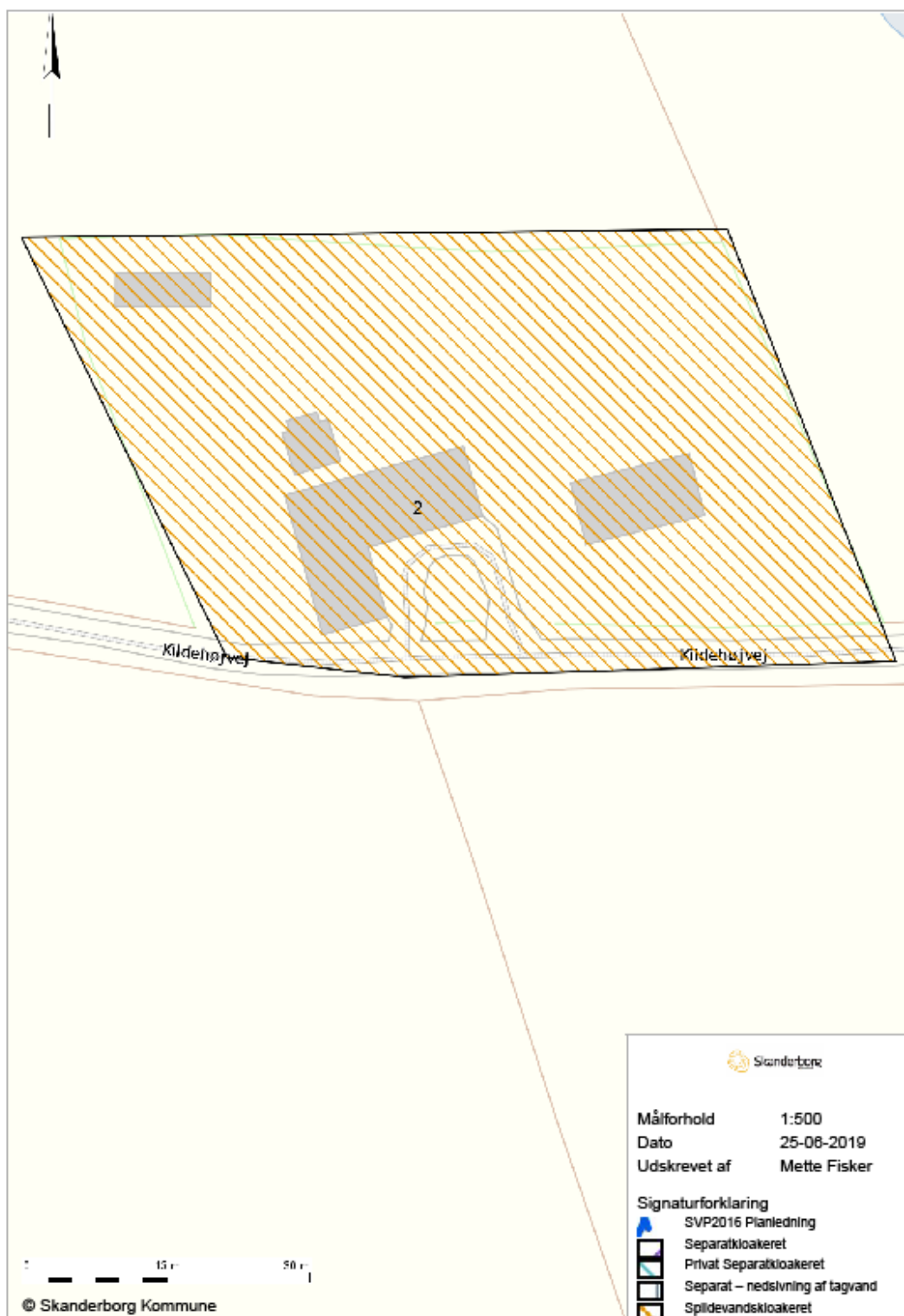
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Båstrupgyde 6, planlægges spildevandskloakeret



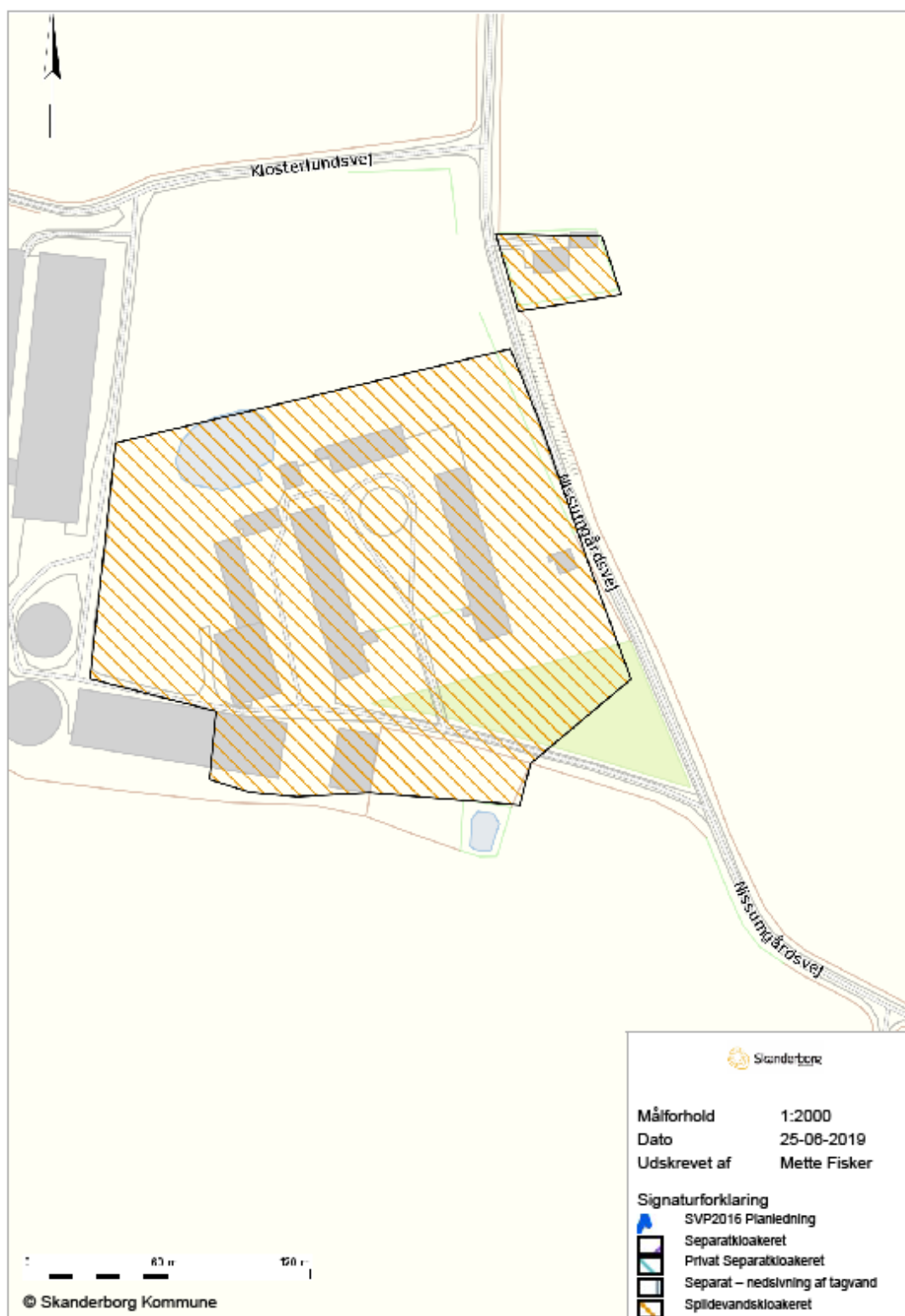
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Dybdalsvej 1, 2, 5, 6, planlægges spildevandskloakeret



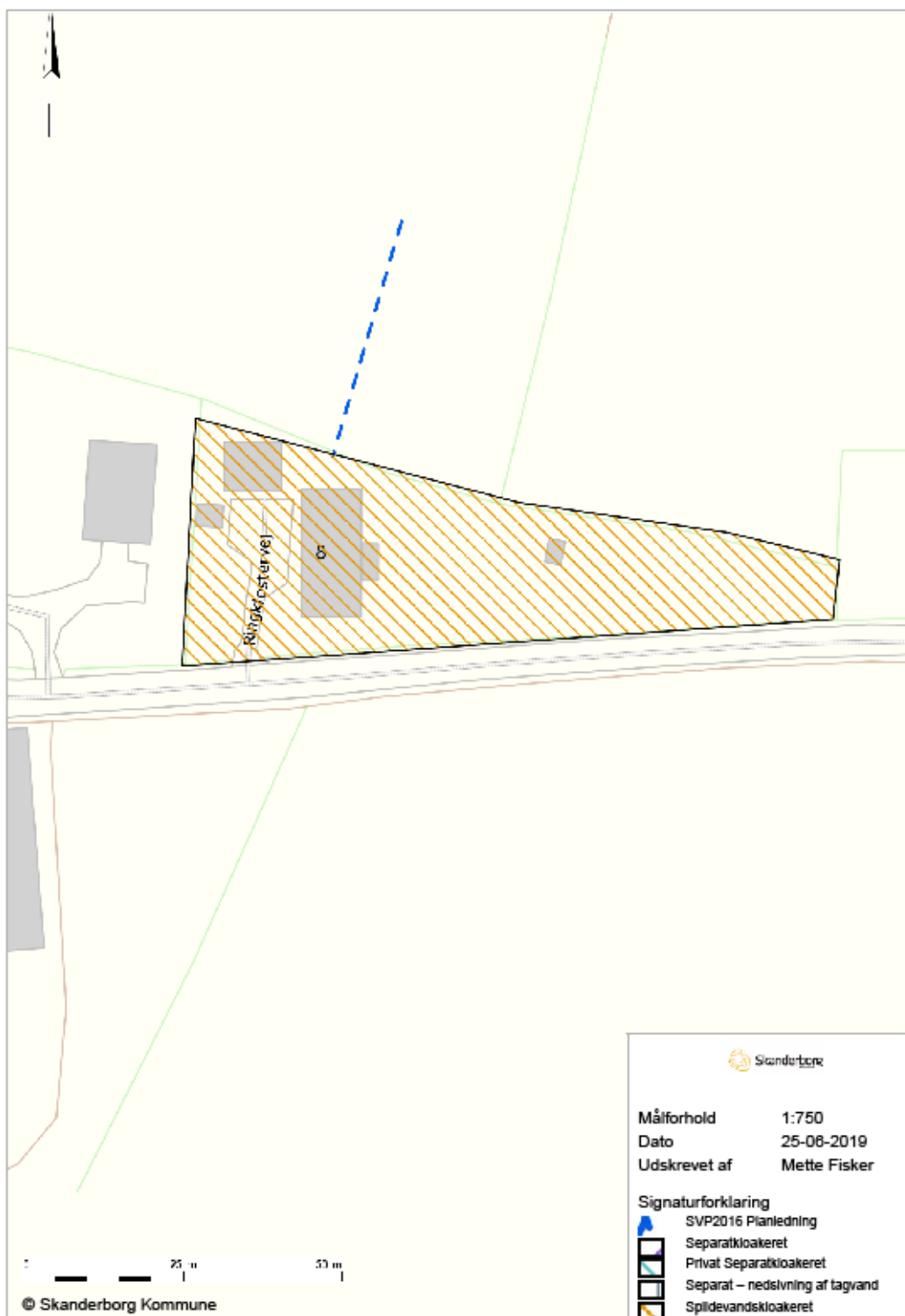
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Kildehøjvej 2, planlægges spildevandskloakeret



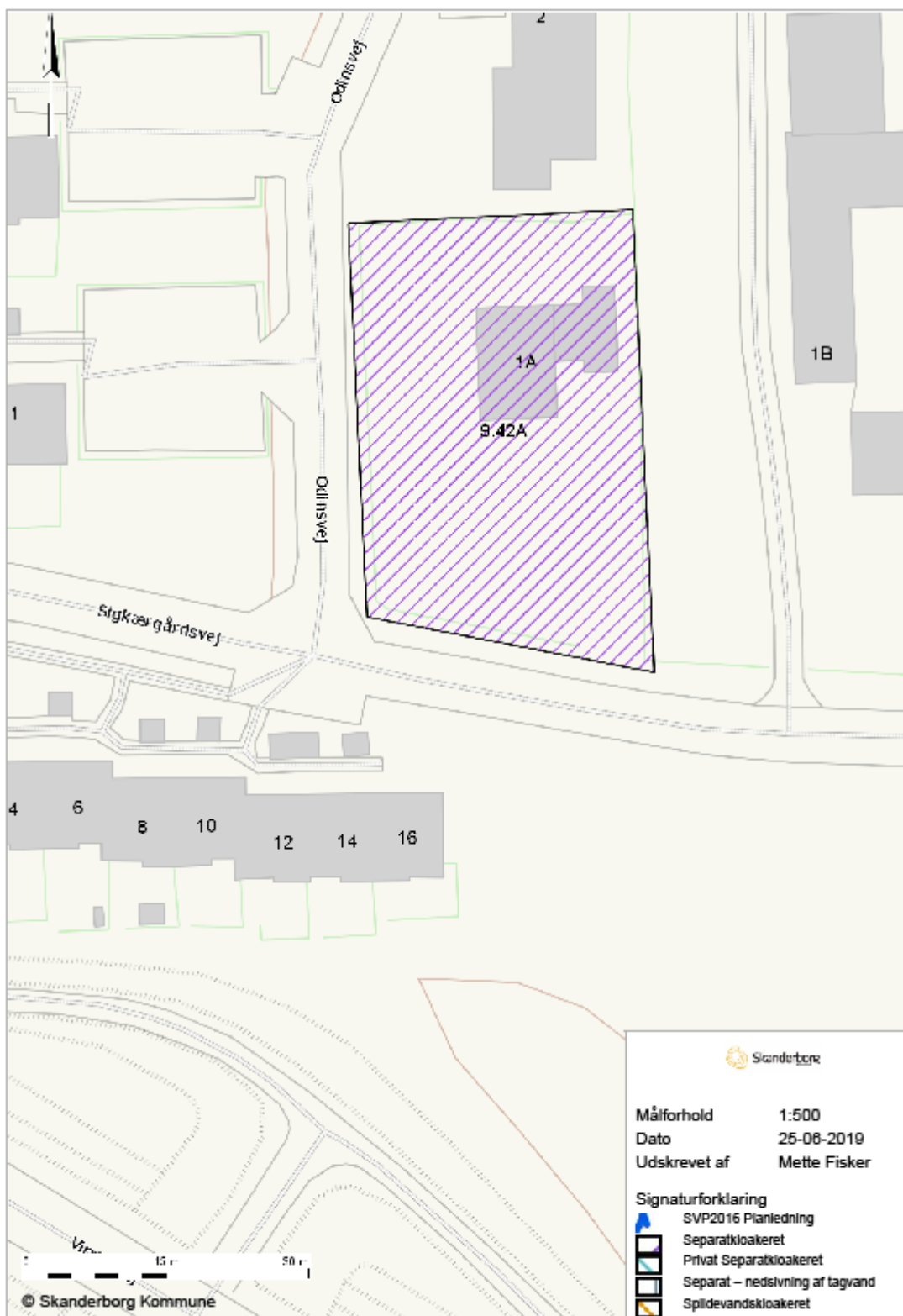
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Nissumgårdsvej 8, 10, 12, 15, planlægges spildevandskloakeret



Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Ringklostervej 8, planlægges spildevandskloakeret



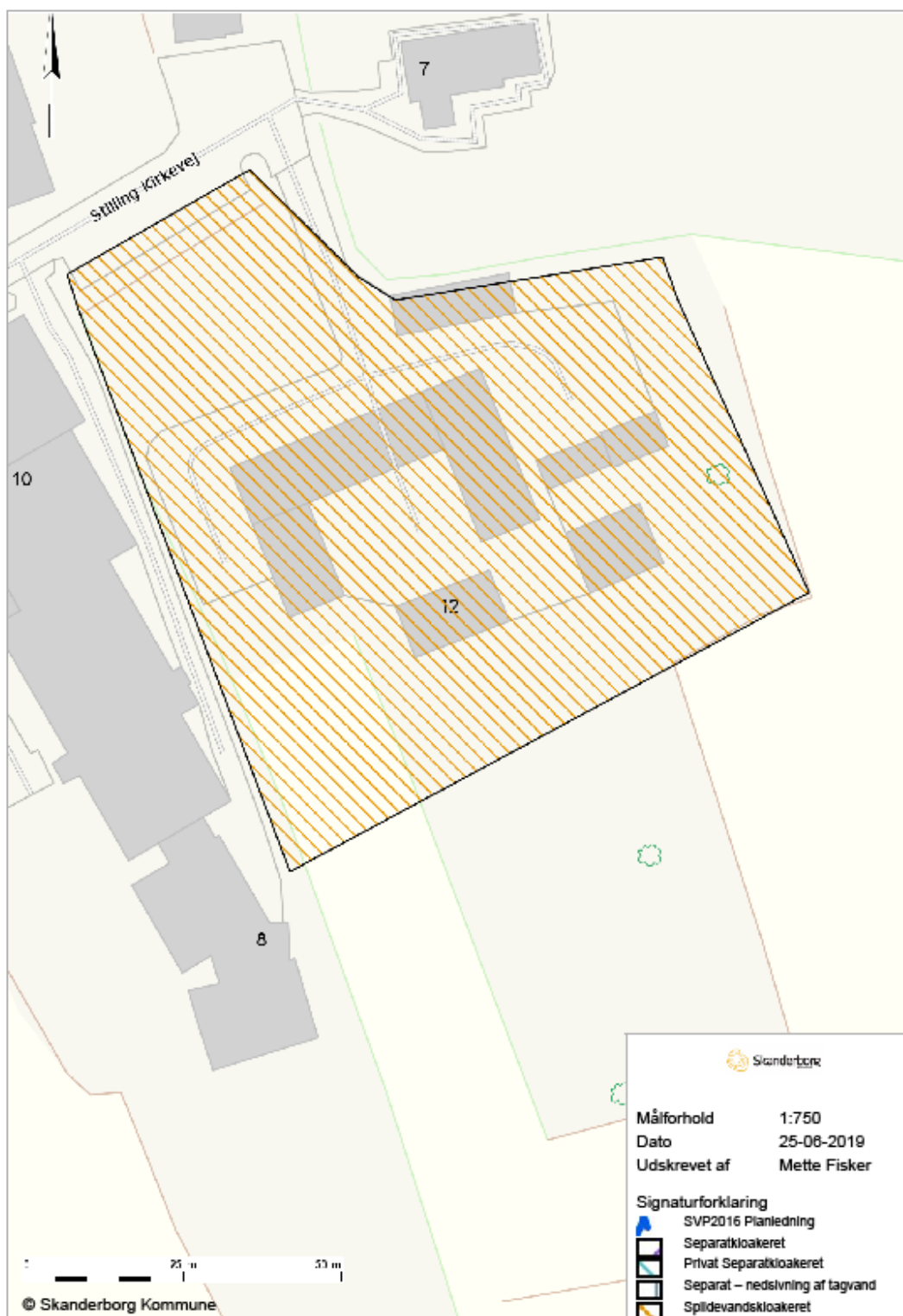
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Sigkærsgårdsvej 1A, planlægges separatkloakeret



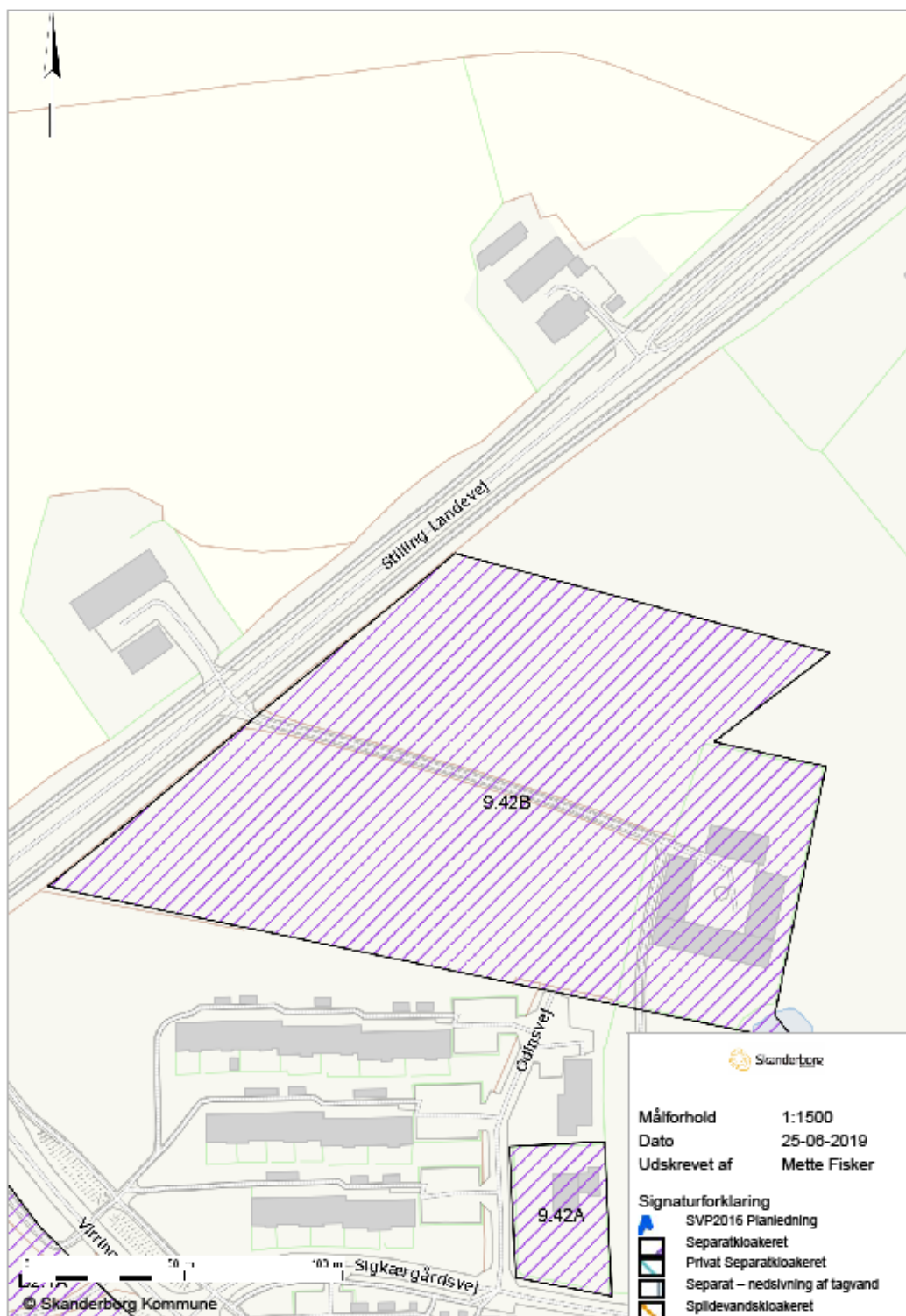
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Skjørringvej 104, planlægges spildevandskloakeret



Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Stilling Kirkevej 12, planlægges spildevandskloakeret



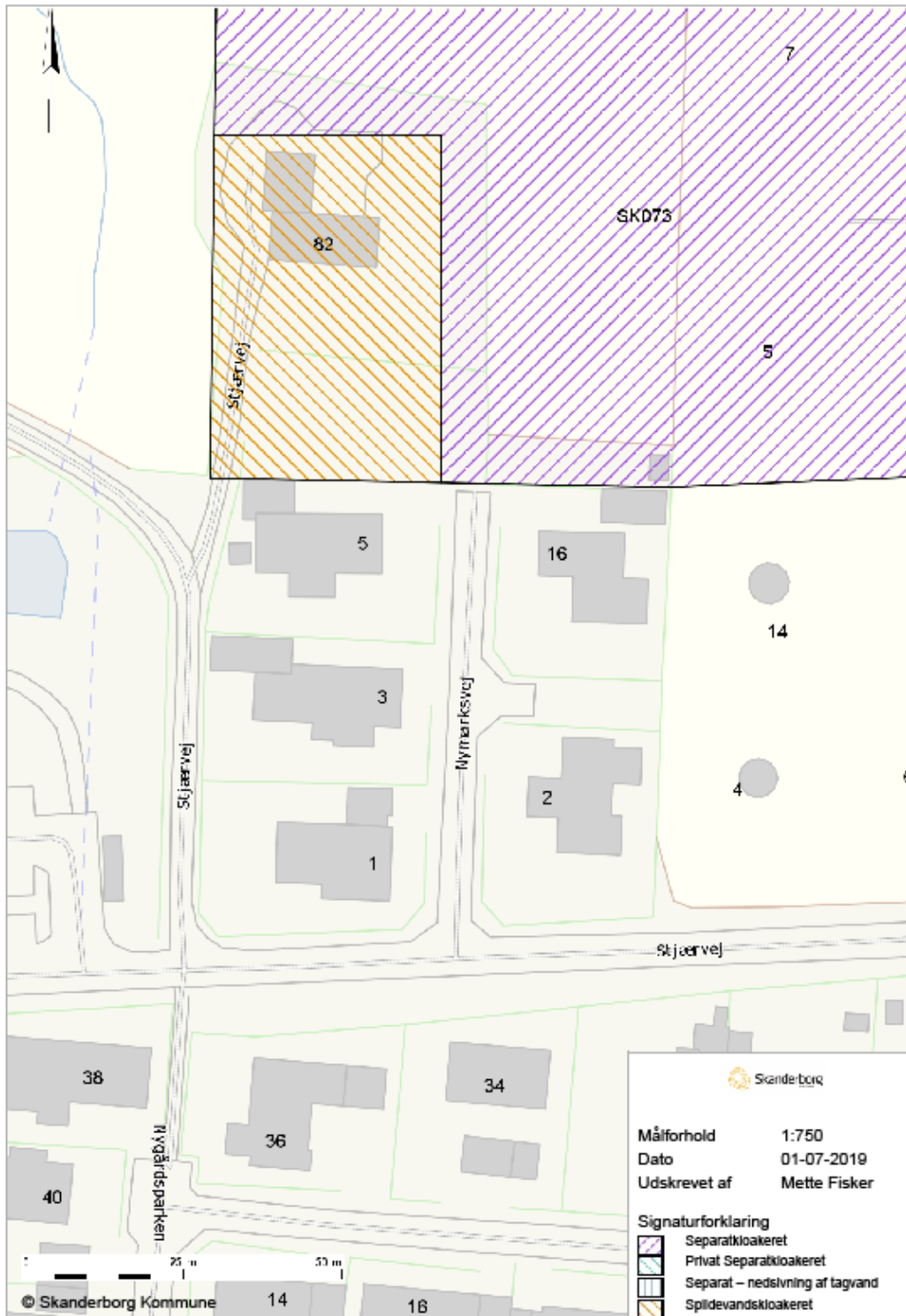
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Stilling Landevej 15, planlægges separatkloakeret



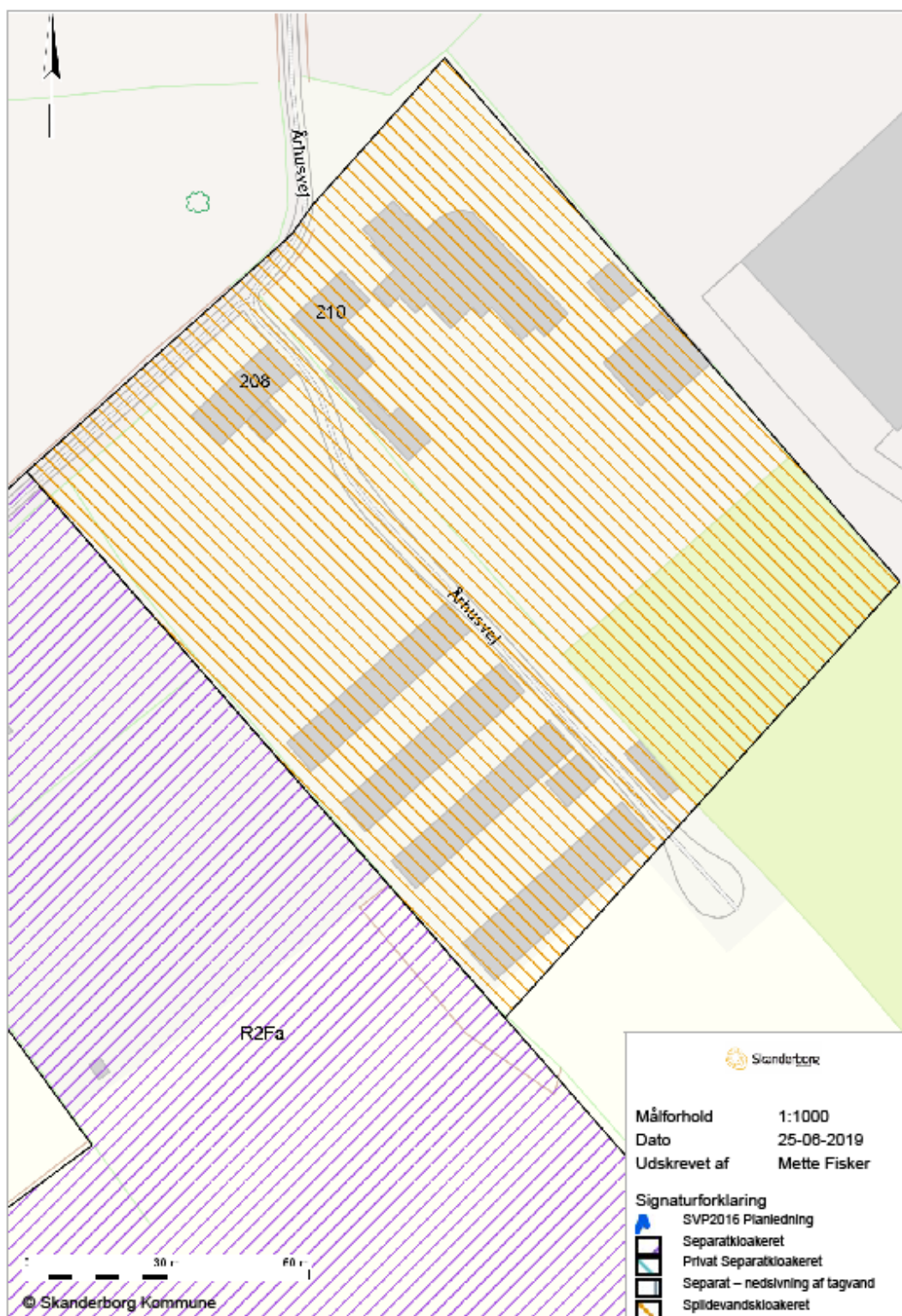
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Stilling Landevej 40 og 42, planlægges spildevandskloakeret



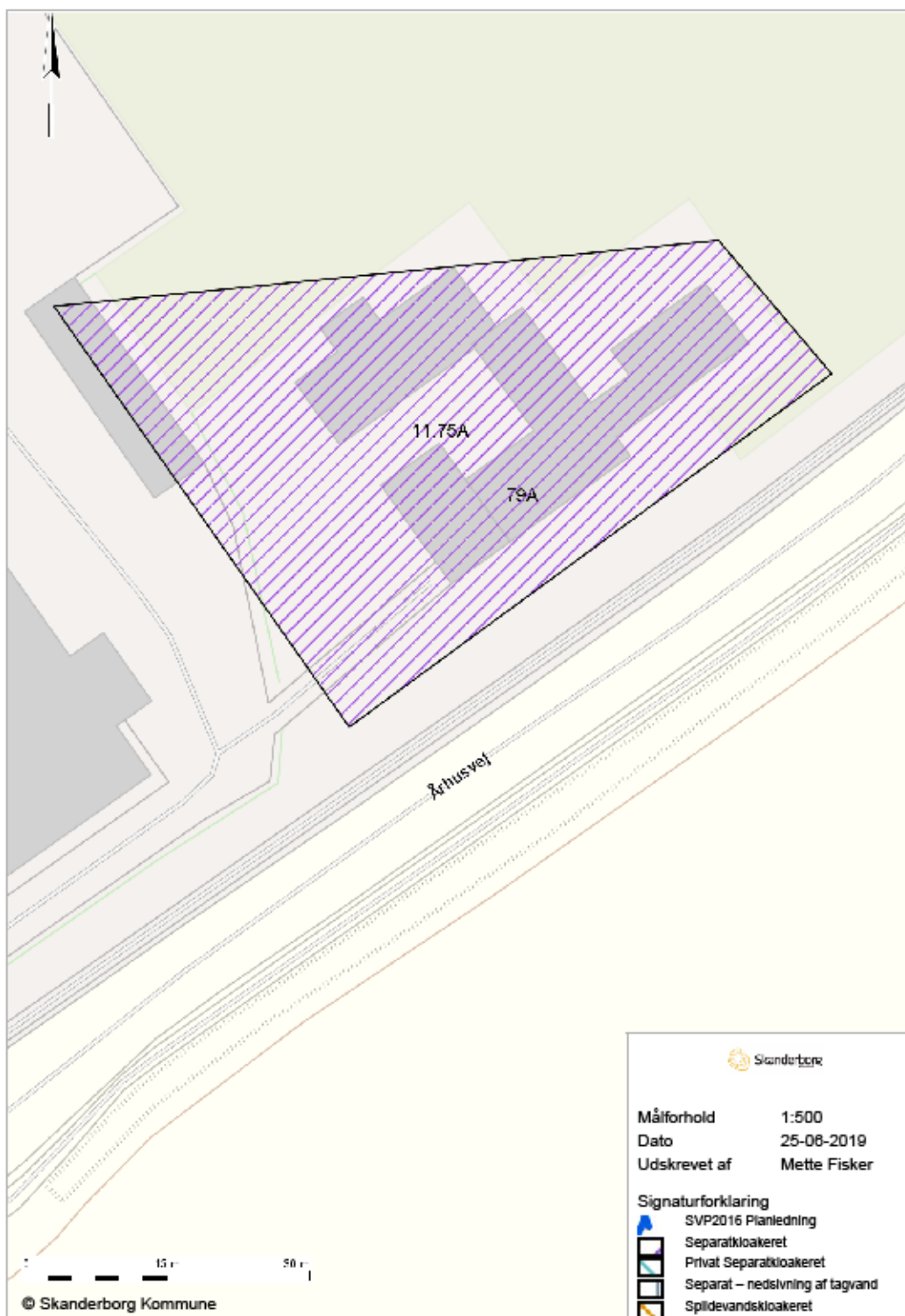
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
 Stjærvej 82, planlægges spildevandskloakeret



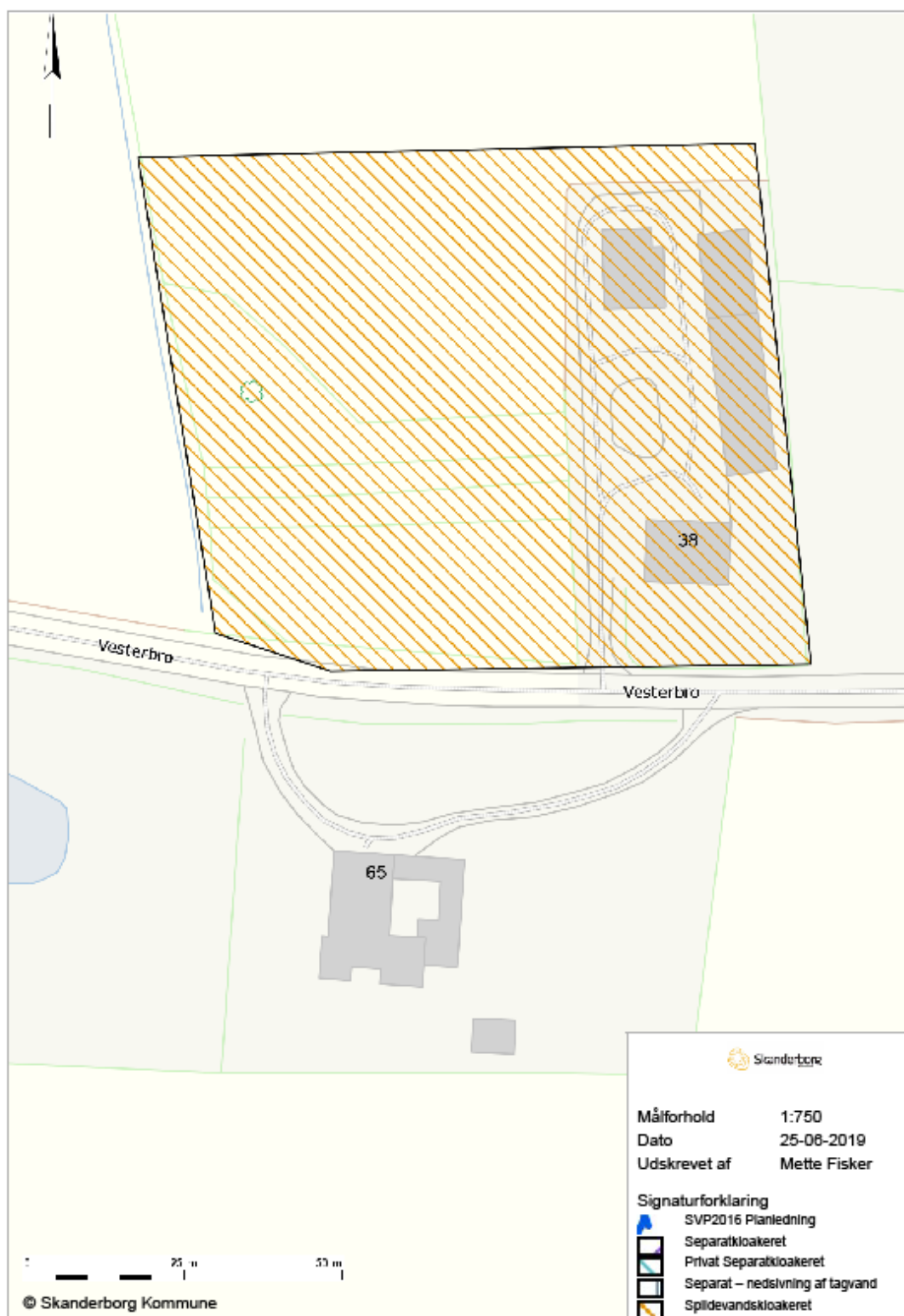
Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Århusvej 208 og 210, planlægges spildevandskloakeret



Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Århusvej 79A, planlægges separatkloakeret

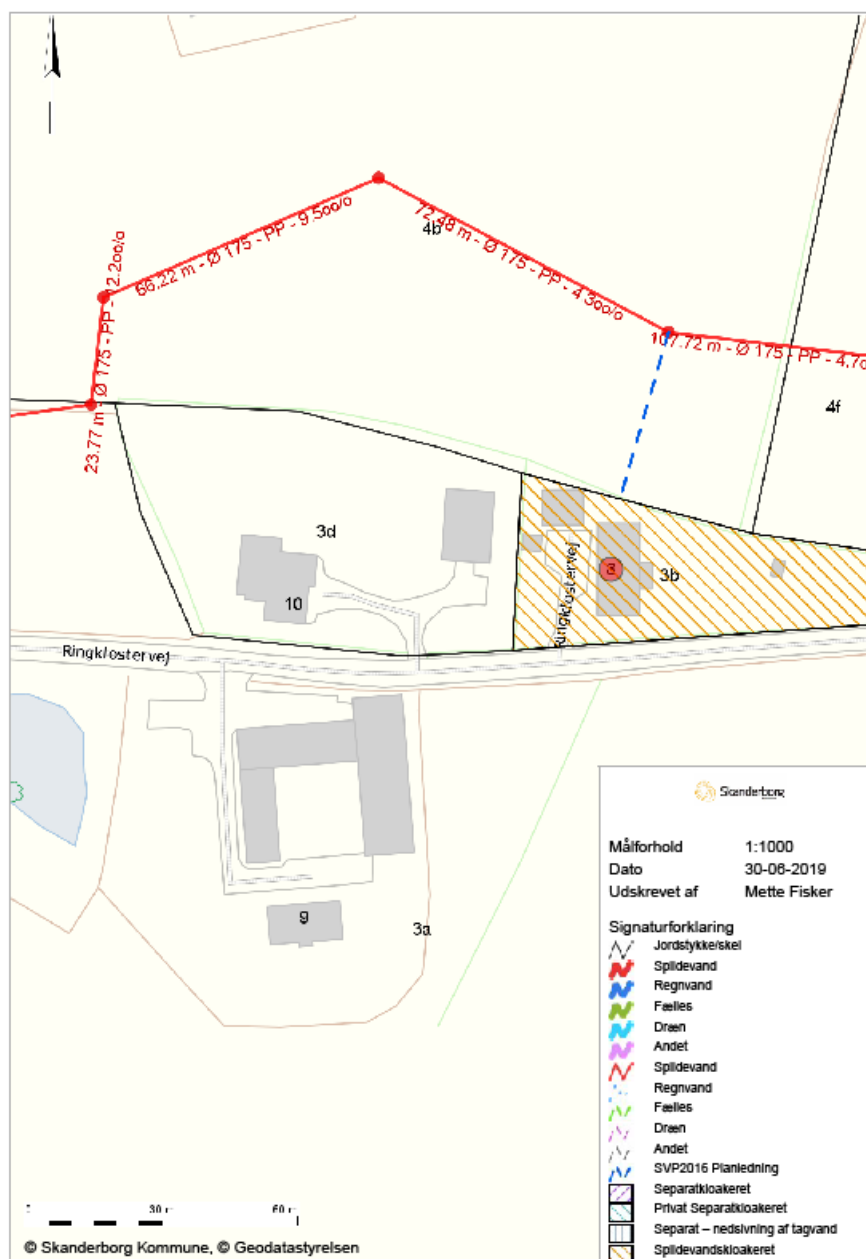


Bilag 2 fortsat, kort over ejendomme der skal kloakeres
Vesterbro 38, planlægges spildevandskloakeret

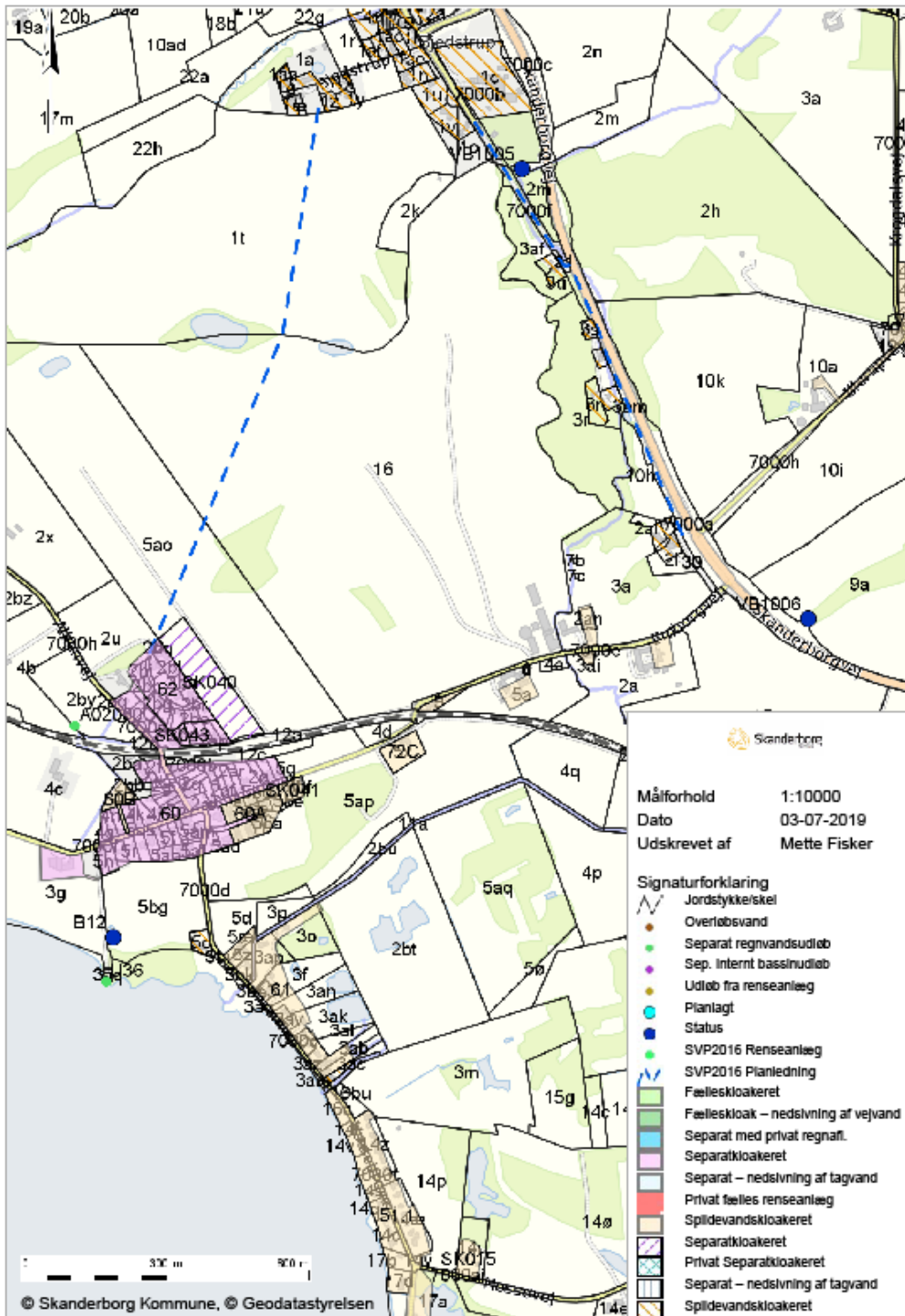


9.2.2 Kort over matrikler der kan blive berørt af ledninger, pumpestationer, eller andet teknisk anlæg.

Stiplede blå linje markere en planlagt kloakledning, der går ind på matrikel 4b, Ringkloster By, Hylke, beliggende nord for ejendommen Ringklostervej 8



Alternativ placering af ledning mellem Bjedstrup og Alken. Hvis denne placering vælges vil den berøre følgende matrikler: 1t Bjedstrup By, Dover; 16 Alken By, Dover; 5ao Alken By, Dover; 2u Alken By, Dover



9.3 Bilag 3 - Screeningsskema

Miljøvurdering af planer og programmer Screeningsskema 1	Dato: 24.06.2019
---	-------------------------

Vurdering i forhold til lovens § 8, afkryds i de relevante kasser med JA/NEJ

```

graph TD
    Q1[Kan planen påvirke et Natura 2000 område væsentligt (§ 8 stk. 1, nr. 2)] -- JA --> M1[Miljøvurdering (Høring og offentliggørelse)]
    Q1 -- NEJ --> Q2[Er planen omfattet af bilag 1 el. 2 (§8 stk. 1 nr. 1)  
Bilag: _____  
Nr.: _____]
    Q2 -- JA --> Q3[Er der tale om et mindre område på lokalt plan eller små ændringer i planen (§ 8 stk. 2)]
    Q2 -- NEJ --> Q4[Sætter planen rammer for fremtidige anlægstilladelser (§8 stk. 1 nr. 1)]
    Q3 -- JA --> Q5[Kan planen medføre en væsentlig påvirkning af miljøet (§ 10)  
Brug skema 2 til screening (jf. lovens bilag 3).]
    Q3 -- NEJ --> M1
    Q4 -- JA --> Q5
    Q4 -- NEJ --> Q6[Ingen screening (§2 stk. 1)  
Planen er ikke omfattet af loven]
    Q5 -- JA --> M1
    Q5 -- NEJ --> Q7[Ingen miljøvurdering (§10)  
Husk offentliggørelse og høring af berørte myndigheder]
  
```

Kan planen påvirke et Natura 2000 område væsentligt (§ 8 stk. 1, nr. 2)

JA

NEJ

Er planen omfattet af bilag 1 el. 2 (§8 stk. 1 nr. 1)
Bilag: _____
Nr.: _____

JA

NEJ

Er der tale om et mindre område på lokalt plan eller små ændringer i planen (§ 8 stk. 2)

JA

NEJ

Sætter planen rammer for fremtidige anlægstilladelser (§8 stk. 1 nr. 1)

JA

NEJ

Kan planen medføre en væsentlig påvirkning af miljøet (§ 10)
Brug skema 2 til screening (jf. lovens bilag 3).

JA

NEJ

Ingen screening (§2 stk. 1)
Planen er ikke omfattet af loven

Ingen miljøvurdering (§10)
Husk offentliggørelse og høring af berørte myndigheder

Miljøvurdering (Høring og offentliggørelse)

Hvor og i hvilken grad må planen / projektet antages at kunne få indvirkning på miljøet?						
Sag:	Miljøindvirkning				Bemærkninger	Vejledning
	Ingen betydning	Mindre betydende	Væsentlig	Bør undersøges		
Dato: 24.06.2019					Begrundelser for vurdering, henvisning til hvorledes vurdering allerede indgår f.eks. i andre planer, lovgivning m.v. og / eller uddybning af hvad der bør undersøges nærmere, evt. m. reference til bilag.	
Sagsbeh. : Mette Fisker						
Fagtilsyn:						
+ = Gunstig virkning - = Negativ virkning	Sæt o	Sæt + -	Sæt t + -	Sæt t X		Mrk
Befolkning						
• Sundhed og velfærd					Udledninger fra lokale spildevandsanlæg giver risiko for udledning af e-coli til recipienter, ved kloakering fjernes den risiko	i
• Svage grupper	o					ii
• Tilgængelighed	o					iii
• Sikkerhed og tryghed	o					iv
Natur						
• Biologisk mangfoldighed		+			Ved at fjerne lokale udledninger til recipienter bliver vandet renere og det har en positiv effekt på den biologiske mangfoldighed	v
• Fauna		+			Faunaen vil påvirkes positivt i de lokale recipienter	vi
• Flora		+			Floraen vil påvirkes positivt i de lokale recipienter	vii
• Indhold af biotoper		+			Biotoper vil påvirkes positivt i de lokale recipienter	viii
• Fredning og beskyttelse		+			Kloakeringen foregår ikke indenfor fredning eller beskyttede natur.	ix
Forurening						
• Støj		-			Støj kan forekomme i forbindelse med anlægsfasen og evt. ved pumpestationer i mindre grad.	x
• Lys / skygge	o					xi
• Luft		-			Ved gravitationsledningers udluftninger kan der forekomme mindre luftgener	xii
• Jordbund		+			Punktledninger af spildevand fjernes	xiii
• Grundvand		+			Punktledninger af spildevand fjernes	xiv
• Overfladevand	o				Tag og overfladevand håndteres fortsat lokalt	xv
• Spildevand		+			Alt spildevand ledes til renselanlæg, hvor der sker en forbedret rensning, i f.t. den, der foregår lokalt.	xvi
Ressourcer						
• Energiforbrug		-			Der skal pumpes på de tryksatte systemer	xvii
• Vandforbrug	o					xviii
• Forbrug, andre ressourcer	o					xix
• Affald, genanvendeligt	o					xx
• Affald, ikke genanvendeligt	o					xxi
Trafik						
• Sikkerhed / tryghed		-			Der kan forekomme gener under anlægsarbejdet	xxii
• Trafikmønstre		-			Der kan forekomme gener under anlægsarbejdet	xxiii
• Trafikstøj og vibrationer		-			Der kan forekomme gener under anlægsarbejdet	xxiv
By & Landskab						
• Grønne områder	o					xxv
• Landskab	o					xxvi
• Arkitektur	o					xxvii
• Kulturhistoriske værdier	o					xxviii
Interessenter						

• Borgere		-			Alle berørte borger høres direkte, da det har en økonomisk konsekvens.	xxix
• Erhverv	0					xxx
• Myndigheder	0					xxxi
• Foreninger	0					xxxii
Konklusion: På baggrund af screeningen af de i skemaet nævnte miljøparametre vurderes det, at Forslag til tillæg 6 til Spildevandsplan 2016-2020 ikke er omfattet af krav om miljøvurdering, i henhold til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter, da planernes indhold ikke vurderes at medføre en væsentlig indvirkning på miljøet. Denne vurdering bygger på, at tillæggets formål er at fremme miljøforbedringer, ved at udledning af spildevand til vandløb og søer nedbringes, samt punktforureningskilder ikke udgør en risiko for grundvandet .						
	Nej	Ja	Dato 24. juni 2019			
Miljøvurdering?	X		Udført af Mette Fisker, Skanderborg Kommune, Natur og Miljø afdeling			

Formål

Screeningen (tjeklisten) bruges til at afgøre om en plan eller et program skal miljøvurderes jf. Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (Lov 425 af 18.05.2016 og senere ændringer af denne), afsnit II.

Der er pligt til at miljøvurdere planer og programmer, hvor der fastlægges rammer for fremtidige anlægstilladelser til projekter, der kan have en VÆSENTLIG indvirkning på miljøet – for en uddybning af, hvilke planer og programmer der er omfattet, se lovens § 8, samt lovens bilag 1 og 2.

Den udfyldte tjekliste bruges til at afgøre, om der er tale om en væsentlig indvirkning på miljøet eller ej. Ved beslutning om, at der IKKE skal udarbejdes miljøvurdering indgår tjeklisten som argumentation herfor og skal følgelig forefindes som dokument i sagen.

Afgørelsen af, om der skal foretages miljøvurdering eller ej, foretages altid ud fra en konkret vurdering og kan eksempelvis ikke alene baseres på antallet og placeringen af afkrydsninger. Afgørelsen kvalificeres af en udfyldt tjekliste samt evt. uddybende undersøgelser, vedlagt som bilag eller beskrevet med præcise henvisninger.

Vejledning

Alle tjeklistens punkter skal vurderes og besvares ift. følgende spørgsmål:

- Er der tale om en indvirkning på miljøet indenfor det pågældende område? Både miljøvirkningen forårsaget af planens nye elementer og omgivelsernes miljøvirkning på de nye elementer skal vurderes.
- Hvad består denne indvirkning i?
- Hvilken grad af indvirkning er der tale om? Er den positiv, neutral eller negativ, sammenlignet med den situation, hvor planen / programmet ikke gennemføres?

- Hvordan forebygges, undgås, begrænses – eller sikres, understøttes, forstærkes – denne indvirkning?

Når screeningen er foretaget vurderes det om planen/programmet har så væsentlig en miljøpåvirkning, at der bør foretages en egentlig og mere tilbundsående miljøvurdering.

I tjeklisten er angivet vejledende bemærkninger som kan hjælpe en til at udføre de bedste vurderinger af indvirkningerne på miljøet.

-
- i Påvirkes befolkningens (borgernes) sundhed og velfærd, helbredstilstand og velbefindende?
 - ii Påvirkes forholdene for handicappede (blinde og svagtseende, gangbesværede, hørehæmmede), ældre og børn?
 - iii Påvirkes tilgængeligheden (uhindret adgang for alle) i anlæg og bygning?
 - iv Påvirkes sikkerhed og trygheden for beboere og besøgende?
 - v Påvirkes områdets biologiske mangfoldighed (indholdet af forskelligartet dyre- og planteliv)?
Er området spredningskorridor, kerneområde, sårbart naturområde, EF-habitatområde, geologisk interesse område, enkelt lokalitet af geologisk interesse?
 - vi Påvirkes områdets indhold af fauna (dyreliv)? Er der særlig fauna, som er beskyttet i.h.t. Lovgivning eller som bør beskyttes ud fra andre hensyn?
 - Påvirkes områdets indhold af flora (planter)? Er der særlig flora, som er beskyttet i.h.t. Lovgivning eller som bør beskyttes ud fra andre hensyn?
 - Påvirkes områdets indhold af biotoper (levesteder)? Påvirkes sammenhængen (spredningskorridorerne) mellem biotoperne?
 - ix Er der eksisterende fredninger eller andre lovfæstede beskyttelser, f.eks. strand-, fortidsminde, sø- og åbeskyttelseslinje, kirke- og skovbyggelinje, beskyttede naturtyper efter naturbeskyttelseslovens § 3? Skal de pågældende myndigheder høres i sagen?
 - x Påvirkes mængden af støj, f.eks. i form af støj fra maskiner, ventilationer, transport, eller støj fra legende børn?
 - xi Påvirkes lys- og skyggeforholdet, f.eks. pga. skyggende bygninger/træer eller pga. belysning, trafiklys og refleksioner?
 - xii Påvirkes luftens indhold af støv, vanddamp, aerosoler, lugt m.m. ?
 - xiii Påvirkes jordbundsmiljøet? Findes der registrerede jordforureninger i området?
 - xiv Påvirkes grundvandet, f.eks. i form af ændring i de grundvandsbeskyttende forhold (jordlag, afstand til vandforsyningsanlæg, vandboringer m.m.) ?

-
- xv Påvirkes forholdene for overfladevand, herunder afledning fra befæstede arealer og tagarealer til søer, grøfter og dræn? Påvirkes risiko for spild med forurenende stoffer på arealerne?
- xvi Påvirkes håndteringen af spildevand?
- xvii Påvirkes forbruget af energi (el, olie- og benzin, gas, fjernvarme m.m.)
- xviii Påvirkes forbruget af drikkevand (og indirekte afledningen af vand)
- xix Påvirkes forbruget af andre ressourcer, herunder f.eks. sten, grus, træ m.m.
- xx Påvirkes mængden af genanvendeligt (glas, sten, metal, komposterbart og brændbart) affald
- xxi Påvirkes mængden af ikke-genanvendeligt (miljøbelastende) affald?
- xxii Påvirkes trafiksikkerheden for især de svage trafikanter (gående, cyklister og handicappede)
- xxiii Påvirkes trafikens valg af veje? Påvirkes trafikmængden og indenfor hvilke trafikarter?
- xxiv Påvirkes mængden af trafikstøj og/eller vibrationer/støj fra trafikken?
- xxv Påvirkes de grønne områder (f.eks. parkområde, græsareal, skov, hegn, mark), herunder adgangen til disse områder?
Er området et regionalt friluftsområde, et skovrejsningsområde / eks. eller planlagt skov, er skovrejsning uønsket?,
- xxvi Påvirkes det billede, som kendetegner landskabet?
Landskabeligt interesseområde, eksisterende sommerhus- / kolonihaveområde, inden for kystnærhedszonen, værdifuldt landbrugsareal, landbrugsareal af sekundær betydning, town-scape, bybilledet, arkitektur, fritliggende bebyggelser
- xxvii Påvirkes opfattelsen af stedets arkitektur i form af bygningsarkitekturen eller bybilledet
- xxviii Påvirkes miljøet omkring f.eks. kirker, fredede- og bevaringsværdige bygninger, ældre bygninger, kulturhistoriske interesseområder, værdifulde kulturmiljøer, historiske vejstrækninger, fortidsminder og gærd.
- xxix Påvirkes borgerne generelt eller grupper heraf direkte? Er der gener forbundet med planen / programmet? Påvirkes borgerne dagligdag igennem længere tid? Skal borgerne høres i sagen?
- xxx Påvirkes forholdene for erhvervslivet? Skal erhvervslivet høres i sagen?
- xxxi Påvirkes andre myndigheder af planen / programmet og skal de høres i sagen?
- xxxii Påvirkes interesseforeninger af planen / programmet og skal de høres i sagen?