

## Skalsbjerg

Tillæg 5 til spildevandsplan 2019

## Indholdsfortegnelse

Baggrund .....	3
Status/Plan .....	4
Berørte ejendomme .....	4
Ekspropriationer .....	5
Miljøvurdering .....	5
Økonomi.....	6
Tidsplan .....	6
Bilag 1: Oversigtskort Skalsbjerg.....	8
Bilag 2: Ledningskort .....	9
Bilag 3: Miljøvurderingsscreening .....	10

## Baggrund

Den gældende Spildevandsplan 2019 for Slagelse Kommune er en overordnet rammeplan, der beskriver, hvor og hvornår der skal ske noget i et område. Efterfølgende udarbejdes spildevandstillæg for de anlægsprojekter, der berører borgerne direkte.

Spildevandsplanen har fire fokusområder:

- Forsyningssikkerhed
- Vandmiljø og det åbne land
- Kloakering af landsbyer
- Kloakering af sommerhuse

Dette tillæg nr. 5 til Spildevandsplan 2019 omhandler spildevandskloakeringen af Skalsbjerg med afsæt i spildevandsplanens fokusområde, kloakering af landsbyer.

Tillægget omfatter 21 ejendomme, hvor der skal ske en forbedret spildevandsrensning.

Tillæg 5 er sammen med Spildevandsplan 2019 planlægningsgrundlaget for gennemførelsen af en kommende spildevandskloakering af landsbyen. Tillægget giver det juridiske grundlag til at foretage eventuelle nødvendige arealerhvervelser i forbindelse med etablering af kloakledninger samt til at påbyde de pågældende ejendomme tilslutning til spildevandskloakering.

Der vil komme på tale, at der skal foretages ekspropriationer for hhv. arealerhvervelse og for etablering af ledninger på privat grund. Hvis der i forbindelse med arealerhvervelser ikke opnås frivillige aftaler med lodsejerne, er Slagelse Kommune indstillet på at gennemføre en ekspropriation i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 8.

Erstatning i forbindelse ekspropriationer opgøres efter almindelige erstatningsretlige principper. Erstatninger afholdes af SK Forsyning A/S.

Forslaget til tillæg 5 til Spildevandsplan 2019 har været i offentlig høring i 8 uger fra den 4. februar 2020 til den 31. marts 2020.

Slagelse Kommune har modtaget 1 høringssvar, der omhandler placering af pumpestationen.

Spildevandsplanen kan ses på kommunens hjemmeside [www.slagelse.dk/spildevandsplan](http://www.slagelse.dk/spildevandsplan).

## Status/Plan

### Status

Skalsbjerg er i dag ukloakeret med udledning fra septiktanke via dræn til Harrested Å. Slagelse Kommune og SK Forsyning ønsker at forbedre åens tilstand ved at fjerne påvirkningen fra spildevandet, der kommer fra ejendommene i Skalsbjerg.

### Plan

Spildevandet fra Skalsbjerg skal fremover ledes via det nye kloaksystem i byen til eksisterende spildevandsledninger i Sludstrup. Terrænforholdene i Skalsbjerg medfører imidlertid, at der skal etableres en mindre pumpestation for at løfte vandet over bakketoppen og over til Sludstrup. Herfra ledes spildevandet til Slots Bjergby Renseanlæg inden det ledes ud i Vårby Å.

### Påbud om tilslutning

De berørte ejendomme vil blive varslet påbud om tilslutning, når spildevandskloakken er etableret. Regnvandet må ikke tilsluttes spildevandskloakken og skal håndteres på den enkelte grund.

## Berørte ejendomme

Tillægget omfatter 21 ejendomme, hvor der skal ske en forbedret spildevandsrensning. Den forbedrede spildevandsrensning vil ske ved at alle ejendomme skal sløjfe deres eksisterende septiktank/samletank og tilslutte deres spildevand det nye kloaksystem via den nye skelbrønd, der etableres på deres ejendom. Regnvand må ikke tilsluttes kloaksystemet.

Kloakeringsprincippet vil blive en kombination af et gravitationssystem og en pumpestation med tilhørende trykledning til at føre spildevandet over bakken til Sludstrup.

Nedenstående lister viser status og plan for ejendommene i Skalsbjerg.

Ejendommens adresse	Status	Planlagt
Skalsbjergvej 1	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 2	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 3	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 4	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 5	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 6	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 7	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 8	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 9A	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 9B	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 10	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 12	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 13	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 14	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 15	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 16A	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret

Skalsbjergvej 17	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 24	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 28	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Skalsbjergvej 30	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret
Slagelsevej 30	Ikke kloakeret	Spildevandskloakeret

## Ekspropriationer

Principielt er alle berørte ejendomme omfattet af eventuel nødvendig arealerhvervelse i forbindelse med etablering af kloakledninger, pumpestationer m.m. Eventuel arealerhvervelse vil ske ved frivillige aftaler på ekspropriationslignende vilkår eller ekspropriation.

På nuværende tidspunkt forventes det, at der skal foretages ekspropriationer på følgende ejendomme:

Matrikel	Ejerlav	Bemærkninger
1a	Sludstrup By, Sludstrup	Ledning og evt. pumpestation
6y	Sludstrup By, Sludstrup	Evt. pumpestation
6z	Sludstrup By, Sludstrup	Evt. pumpestation
1c	Sludstrup By, Sludstrup	Ledning i vejareal
5	Sludstrup By, Sludstrup	Ledning i vejareal
6d	Sludstrup By, Sludstrup	Ledning i vejareal
7000a	Sludstrup By, Sludstrup	Ledning i vejareal
7000b	Sludstrup By, Sludstrup	Ledning i vejareal
7000c	Sludstrup By, Sludstrup	Ledning i vejareal
7000f	Sludstrup By, Sludstrup	Ledning i vejareal
7r	Sørbylille By, Sludstrup	Ledning i vejareal
19a	Sørbylille By, Sludstrup	Ledning i vejareal
7b	Sørbylille By, Sludstrup	Ledning i vejareal

## Miljøvurdering

Ifølge Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018) skal myndigheder lade foretage miljøvurdering af planer.

Vurderingen skal indledes af en screening, hvor det vurderes, om der skal udarbejdes en nærmere miljørapport og -vurdering. Ved screeningen undersøges, om planen er omfattet af loven. Dertil skal det vurderes, om planen i øvrigt kan få væsentlig indvirkning på miljøforhold i bred forstand.

Ved vurderingen tages udgangspunkt i lovens § 8, stk. 1, nr. 3 og § 8 stk.2 jf. kriterierne i lovens bilag 3.

Skemaet, der er vedhæftet tillæg 5, viser resultatet af den foretagne screening.

Tillæg 5 til Spildevandsplan 2019 er udarbejdet for at gennemføre en kloakering af landsbyen Skalsbjerg. Ved en kloakering vil det meste af anlægget blive placeret under jorden og vil derfor ikke disharmonere med det bestående miljø.

Planlægningen påvirker ikke kulturarv, arkitektonisk- eller arkæologisk arv. Der er ikke påvist væsentlig indvirkning af planlægningen på materielle goder, befolkningen og menneskers sundhed, luft, klimatiske faktorer og vand.

Planlægningen påvirker ikke i væsentlig grad fauna, flora, biologisk mangfoldighed herunder beskyttet natur. Nærmeste Natura 2000 område ligger i en afstand af ca. 9 km fra Skalsbjerg og vil således ikke blive påvirket af anlægsprojektet.

Der er ikke påvist væsentlig indvirkning af planlægningen på jordbund eller landskab. Det meste af anlægget placeres under jorden. Planlægningen vil således ikke få væsentlig visuel indvirkning på omgivelserne.

Slagelse Kommune har vurderet, at der ikke skal gennemføres en miljøvurdering af planforslaget. Afgørelsen begrundes med, at der samlet set ikke vurderes at forekomme væsentlige indvirkning på miljøet. Planforslaget vurderes, at påvirke miljøet i overvejende positiv grad.

## Økonomi

Kloakeringen med tilhørende skelbrønde samt trykledning og pumpestation anlægges af SK Spildevand A/S.

Der opkræves delvist tilslutningsbidrag (spildevand, i henhold til gældende takstblad) for alle ejendomme der spildevandskloakeres. Taksten for 2020 er inkl. moms kr. 39.049,50 for delvis tilslutning (kun spildevand).

Udover tilslutningsbidraget kommer udgifter til sløjfning af septiktanken og ledningsarbejder på egen grund, som skal udføres af autoriseret kloakmester.

Tilslutningsbidraget vil blive opkrævet på ejendommen, når projektet er færdigt, og den enkelte ejendom dermed har mulighed for tilslutning til det nye kloaksystem. Når tilslutningen er foretaget, skal grundejer fremadrettet betale vandafledningsbidrag mv. efter SK Forsynings gældende takster.

## Tidsplan

Offentlig høring (8 uger)	Februar-marts 2020
Forventet vedtagelse af spildevandsplantillæg	Maj 2020
Projektering	November 2019 – april 2020

Anlægsarbejder	Maj 2020 – november 2020
Lodsejertilslutninger (frist på 12 mdr.)	Ultimo 2021

Tilslutning til spildevandsledning samt separering af regnvand og spildevand fra den enkelte ejendom skal ske senest 12 måneder (6 måneders varselsfrist plus 6 måneders påbudsfrist) efter, at muligheden foreligger.

Når dato for tilslutningsmulighed kendes udsendes særskilt information pr. brev af SK Forsyning.

Tidsfrister for tilslutning meddeles efterfølgende af myndigheden, Slagelse Kommune byggeri pr. brev.

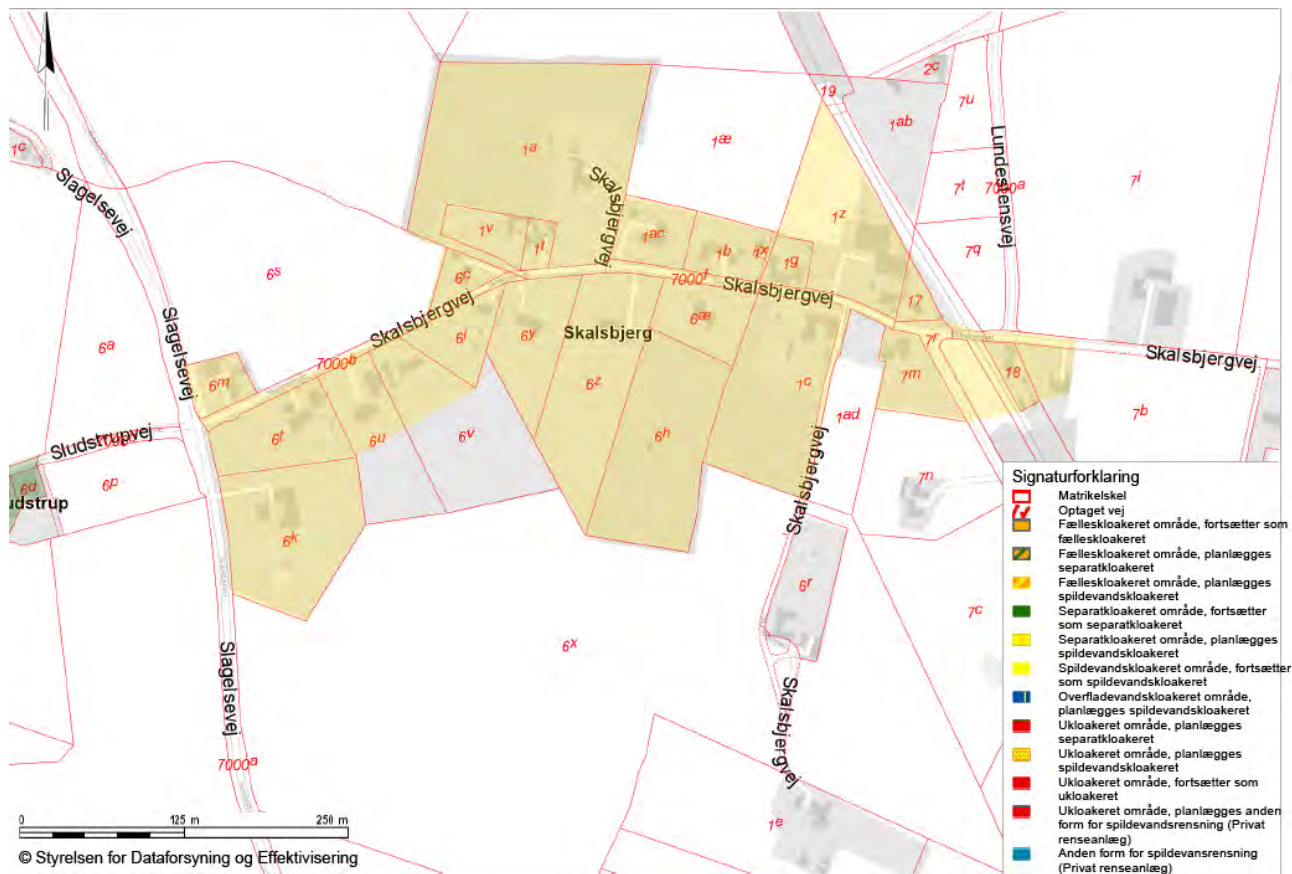
**Bilag 1 Oversigtskort Skalsbjerg**

**Bilag 2 Ledningskort**

**Bilag 3 Miljøvurderingsscreening**

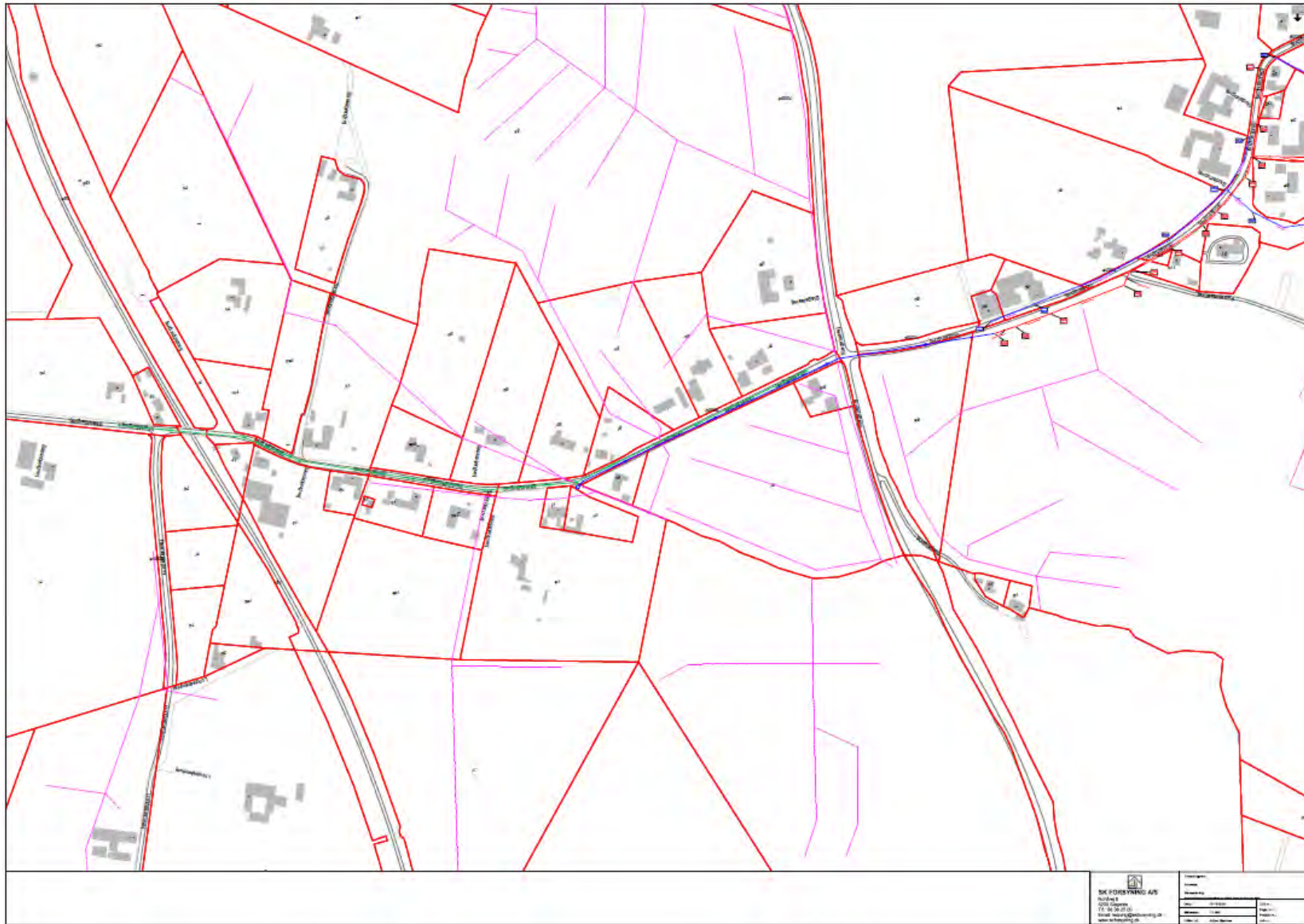


# Bilag 1: Oversigtskort Skalsbjerg



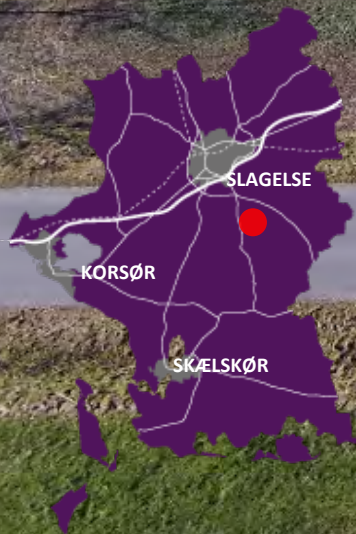


## Bilag 2: Ledningskort



## **Bilag 3: Miljøvurderingsscreening**





# MILJØVURDERINGSSCREENING

TILLÆG 5 TIL SPILDEVANDSPLAN 2019

KLOAKERING AF SKALSBJERG

SLAGELSE KOMMUNE | MILJØ, PLAN OG TEKNIK

Januar 2020



## HER GÆLDER PLANEN >>>

### DET HANDLER PLANEN OM

Projektet omfatter 21 ejendomme, hvor der skal ske en forbedret spildevandsrensning. Den forbedrede spildevandsrensning vil ske ved at alle ejendomme skal sløjfe de eksisterende septiktanke/samletanke. I stedet skal spildevandet tilsluttes det nye kloaksystem via den nye skelbrønd, der etableres på deres ejendom.

Projektet omfatter etablering af en pumpestation, der kan pumpe vandet til eksisterende spildevandsledninger i Sludstrup.

Kloakeringsprincippet vil blive en kombination af et gravitationsystem og en pumpestation med tilhørende trykledning til at føre spildevandet over bakken til Sludstrup.

### PROCEDURE FOR MV-SCREENING

I Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (Lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018) er der i Bilag 3 fastlagt kriterier, der skal anvendes ved vurderingen af, om en plan eller program kan få betydning for indvirkning på miljøet. Som en del af vurderingen, høres berørte myndigheder. Proceduren er yderligere uddybet i vejledningen til loven (Vejledning nr. 9664 af 18. juni 2006 – Vejledning om miljøvurdering af planer og programmer).



SKALSBJERG

## SKEMA 1 – PLANENS KARAKTERISTIKA

I skema 1 gennemgås planens karakteristika med udgangspunkt i lovens bilag 3. Der er tilføjet bemærkninger, hvor forholdet har nødvendiggjort, at punktet uddybes.

Skema 1 – Planens karakteristika der navnlig skal tage hensyn til:

PLANENS KARAKTERISTIKA (JF. LOVENS BILAG 3, PKT. 1), IDET DER NAVNLIG TAGES HENSYN TIL:	RELEVANT IKKE	I MINDRE GRAD	I STØRRE GRAD	BEMÆRKNINGER
I hvilket omfang planen kan danne grundlag for projekter og andre aktiviteter mht. beliggenhed, art, størrelse og driftsbetingelser eller ved tildeling af midler.	X			
I hvilket omfang planen har indflydelse på andre planer, herunder også planer, som indgår i et hierarki.	X			
Hvorvidt planen har relevans for integreringen af miljøhensyn, specielt med henblik på at fremme en bæredygtig udvikling.	X			
Hvorvidt der eksisterer miljøproblemer af relevans for planen.			X	Det er planens hensigt, at mindske miljøpåvirkningen fra spildevand.
Hvorvidt planen eller programmet har relevans for gennemførelsen af anden miljølovgivning, der stammer fra en EU-retsakt (f.eks. planer og programmer i forbindelse med affaldshåndtering eller vandbeskyttelse).		X		Planen vil være med til at reducere spildevandsbelastningen fra området til Harrested Å.

## SKEMA 2 –INDVIRKNINGEN PÅ MILJØPARAMETRE

I skema 2 gennemgås planens indvirkning på relevante miljøparametre i det der navnlig tages hensyn til lovens bilag 3 pkt. 2:

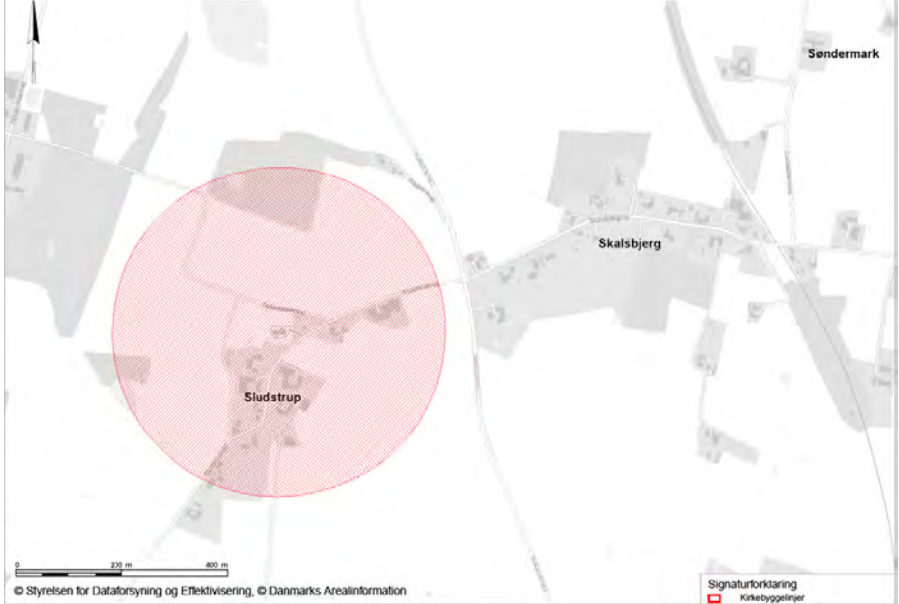
- Indvirkningens sandsynlighed, varighed, hyppighed og reversibilitet.
- Indvirkningens kumulative karakter.
- Indvirkningens grænseoverskridende karakter.
- Faren for menneskers sundhed og miljøet (f.eks. på grund af ulykker).
- Indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (det geografiske område og størrelsen af den befolkning, som kan blive berørt).
- Værdien og sårbarheden af det område, som kan blive berørt, som følge af:
  - særlige karakteristiske naturtræk eller kulturarv
  - overskridelse af miljøkvalitetsnormer eller-grænseværdier
  - intensiv arealudnyttelse
  - Indvirkningen på områder eller landskaber, som har en anerkendt beskyttelsesstatus på nationalt plan, fællesskabsplan eller internationalt plan.

Der er tilføjet bemærkninger, hvor forholdet har nødvendiggjort, at punktet uddybes.

Skema 2 – Kendetegn ved indvirkningen på relevante miljøparametre:


INDVIRKNINGEN PÅ MILJØ- PARAMETRE JF. LOVENS § 1 STK.2 OG BILAG 3:	IKKE RELEVANT FOR PLANEN	IKKE VÆSENTLIG	VÆSENTLIG PÅVIRKNING	BEMÆRKNINGER
<b>KULTURARV</b>				
Beskyttelseslinje for synlige fortidsminder.	x			Der er ikke registreret synlige fortidsminder inden for projektområdet. Fra projektområdet er der 780 meter til nærmeste fredede fortidsminde.




INDVIRKNINGEN PÅ MILJØ-PARAMETRE JF. LOVENS § 1 STK.2 OG BILAG 3:	IKKE RELEVANT FOR PLANEN	IKKE VÆSENTLIG	VÆSENTLIG PÅVIRKNING	BEMÆRKNINGER
Beskyttelseszone (300 m) omkring landsbykirker.	X			 <p>Nærmeste kirke ligger i Sludstrup. Selve projektområdet ligger uden for beskyttelseszonen, men der vil skulle etableres en transportledning, der fører til eksisterende spildevandsledning i Sludstrup. Denne transportledning vil ligge inden for beskyttelseszonen, men vurderes ikke at have betydning, da den ligger under jorden.</p>
Exner-fredninger af kirkeomgivelser.	X			Da ledningen anlægges under jorden, har det ingen betydning for kirkeomgivelserne.
Beskyttede sten- og jorddiger.	X			Der er ingen beskyttede sten- og jorddiger inden for projektområdet. Nærmeste dige ligger ca. 120 m fra projektområdet.
Beskyttede fortidsminder.	X			Der er ingen beskyttede fortidsminder inden for projektområdet.
Kirkeomgivelser/-indsigt.	X			
Kulturmiljø.	X			
Kulturhistoriske landskabstræk.	X			

INDVIRKNINGEN PÅ MILJØ-PARAMETRE JF. LOVENS § 1 STK.2 OG BILAG 3:	IKKE RELEVANT FOR PLANEN	IKKE VÆSENTLIG	VÆSENTLIG PÅVIRKNING	BEMÆRKNINGER
<b>ARKITEKTONISK ARV</b>				
Fredede bygningsværker.	X			
Bevaringsværdige bygningsværker.	X			
Bevaringsværdige sammenhænge.	X			
<b>ARKÆOLOGISK ARV</b>				
Synlige og usynlige fortidsminder.	X			
<b>MATERIELLE GODER</b>				
Steder med speciel social værdi: Forsamlingshus, gadekær o.lign.	X			
<b>BEFOLKNINGEN</b>				
Afstande til offentlig og privat service.	X			
Offentlige transportmuligheder.	X			
Opholdsarealer.	X			
Tryghed, kriminalitet mv.	X			
Friluftsliv – rekreative interesser.	X			
<b>MENNESKERS SUNDHED</b>				
Påvirkninger: Støj, vibrationer, lugt, skygger, refleksioner, lys mv.		X		<p>Det forventes, at de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer vil blive overholdt i både anlægs- og driftsfasen.</p> <p>I anlægsfasen vil der periodisk være støj fra arbejdende entreprenørmaskiner. Maskinerne er underlagt lovkrav om maksimal støjudsendelse for maskiner til arbejde i det fri, hvilket betyder at støjen herfra er kontrolleret. En typisk entreprenørmaskine vil i løbet af en arbejdsdag støje op til 50 dB(A) på 100 meters afstand. Nærmere end 50 meter vil støjbelastningen fra en enkelt typisk entreprenørmaskine nå op over 65 dB(A).</p> <p>Støjen fra pumperne vil være stærkt begrænset, da pumperne er underjordiske og moderne. Støjniveauet fra</p>

INDVIRKNINGEN PÅ MILJØ-PARAMETRE JF. LOVENS § 1 STK.2 OG BILAG 3:	IKKE RELEVANT FOR PLANEN	IKKE VÆSENTLIG	VÆSENTLIG PÅVIRKNING	BEMÆRKNINGER
				<p>pumperne vil være meget lavt, omkring 30 – 40 dB(A) afhængig af type. De er konstrueret, så de ikke producerer metallisk eller lavfrekvent støj.</p> <p>De vejledende støjgrænser mellem kl. 7 og 18 på hverdage for byggepladser er på 70 dB.</p> <p>Anlægsarbejdet vil give anledning til vibrationsgener i forbindelse med komprimering af tilfyldning omkring ledninger og brønde.</p> <p>I anlægsperioden vil der være kørsel med tunge maskiner og lastbiler. Arbejdspladser og jord- og grusveje, der anvendes til kørsel, vil derfor om nødvendigt blive vandet i tørre perioder for at undgå støvgener.</p> <p>Anlægget placeres primært i jorden og vil derfor ikke være belyst. Der vil dog være lys i forbindelse med arbejdskørsel.</p>
Trafiksikkerhed.		X		I anlægsperioden vil der være kørsel med tunge maskiner og lastbiler.
Menneskers sundhed og sikkerhed: Brand, eksplosion, giftudslip, GMO, arbejdsmiljø mv.		X		Anlægget vil ikke indebære en særlig risiko for større uheld.
Grønne områder, skovrejsning	X			
<b>LUFT</b>				
Forurening: CO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , partikler, VOC, støv, mm.		X		Anlægget vil ikke give anledning til luftforurening. Der kan dog forekomme støvgener ved anlægsarbejdet, hvorfor køre- og arbejdsarealer i tørre perioder vil blive vandet.
<b>KLIMATISKE FAKTORER</b>				
Mikroklima.	X			
Drivhuseffekt og ændret vandstand som følge af global opvarmning.	X			
<b>VAND</b>				
Grundvand: Sårbarhed, potentiel risiko for forurening	X			Da der etableres nye spildevandsledninger og eksisterende ledninger renoveres, forventes det at have en positiv

INDVIRKNINGEN PÅ MILJØ-PARAMETRE JF. LOVENS § 1 STK.2 OG BILAG 3:	IKKE RELEVANT FOR PLANEN	IKKE VÆSENTLIG	VÆSENTLIG PÅVIRKNING	BEMÆRKNINGER
mv.				effekt på grundvandet.
Afledning af overfladevand fra befæstede arealer.	X			Fortsætter som hidtil.
Recipientpåvirkning fra overfladevand.	X			Der udledes ikke mere overfladevand end hidtil.
Afledning af spildevand og rensning.		X		Ved gennemførelse af planen transporteres spildevandet til eksisterende spildevandsledninger i Sludstrup. Herfra ledes spildevandet til Slots Bjergby Renseanlæg og videre ud i Vårby å.
Recipientpåvirkning fra spildevandsudledning.				
Havmiljø.				
JORDBUND				
Risiko for forurening af jord.		X		Der vil være en lille risiko for jordforurening under anlægsarbejdet, i tilfælde af at der går hul på en hydraulikslange med olie. I driftsfasen kan der ved brud på kloakanlæg løbe spildevand ud i jorden.
Forurenede grunde på vidensniveau 0, I og II samt områdeklassificering.		X		Et mindre område af projektområdet er klassificeret som V1. 
Flytning af jord.		X		Det fortrængte jord, på grund af ledningsanlæg og tilfyldte grusmaterialer omkring ledningsanlægget, skal bortskaffes. Det svarer til ca. 2000 m <sup>3</sup> .

INDVIRKNINGEN PÅ MILJØ-PARAMETRE JF. LOVENS § 1 STK.2 OG BILAG 3:	IKKE RELEVANT FOR PLANEN	IKKE VÆSENTLIG	VÆSENTLIG PÅVIRKNING	BEMÆRKNINGER
Deponering af jord.				
Råstoffer.		X		Ledningsanlægget består af plastledninger og kombination af plast- og betonbrønde. Der anvendes grus til opfyldning af ledninger og brønde. Mængden vurderes at være ca. 2000 m <sup>3</sup> .
Deponi af affald.				
<b>LANDSKAB</b>				
Strandbeskyttelseslinje.	X			
Sø- og åbeskyttelseslinje.	X			
Skovbyggelinje.		X		<p>En del af projektområdet ligger indenfor skovbyggelinjen.</p>  <p>© Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering, © Danmarks Arealinformation</p>
Klitfredede arealer.	X			

INDVIRKNINGEN PÅ MILJØ-PARAMETRE JF. LOVENS § 1 STK.2 OG BILAG 3:	IKKE RELEVANT FOR PLANEN	IKKE VÆSENTLIG	VÆSENTLIG PÅVIRKNING	BEMÆRKNINGER
Kystnærhedszonen.	X			
Landskabsfredninger.	X			
Landskabskarakter.	X			
Jordbalance i anlægsprojekter.		X		Omkring 2000 m <sup>3</sup> fortrængt jord skal bortskaffes.
Arealforbrug til byudvikling.	X			
Skovrejsning/Ophævelse af fredskov.				
Visuel påvirkning.	X			Anlægget vil primært ligge i jorden. Ved pumpestationer vil el-skabe være synlige.
FAUNA, FLORA, BIOLOGISK MANGFOLDIGHED				
Beskyttede naturtyper iht. naturbeskyttelseslovens § 3 (søer, vandløb, heder, moser, strandenge, strandsumpe, ferske enge, overdrev mv.)	X			Der findes ingen beskyttede naturtyper inden for projektområdet. Der ligger beskyttede søer i nærheden af projektområdet. Nærmeste sø ligger ca. 100 m fra projektområdet.
Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura2000, EF-Habitatområder, Ramsarområder og fuglebeskyttelsesområder).	X			
Rødlistede plante- og dyrearter samt bilag IV arter.	X			
Spredningskorridorer og barrierer herfor.	X			
Vildtreservater.	X			



## SAMMENFATNING AF MV-SCREENING FOR TILLÆG 5 TIL SPILDEVANDSPLAN 2019 KLOAKERING AF SKALSBJERG

Tillæg 5 til Spildevandsplan 2019 er udarbejdet for at gennemføre en forbedret spildevandsrensning i Skalsbjerg. Ved nykloakeringen vil det meste af anlægget blive placeret under jorden og vil derfor ikke disharmonere med det bestående miljø.

Planlægningen påvirker ikke kulturarv, arkitektonisk- eller arkæologisk arv. Der er ikke påvist væsentlig indvirkning af planlægningen på materielle goder, befolkningen og menneskers sundhed, luft, klimatiske faktorer og vand. Planlægningen påvirker ikke i væsentlig grad fauna, flora, biologisk mangfoldighed herunder beskyttet natur.

Der er ikke påvist væsentlig indvirkning af planlægningen på jordbund eller landskab. Det meste af anlægget placeres under jorden. Planlægningen vil således ikke få væsentlig visuel indvirkning på omgivelserne.

Screeningen viser, at selve anlægget og anlægsarbejderne kun i meget begrænset omfang vil påvirke området. Derimod vil anlægget have en positiv miljøeffekt, da spildevandet fremadrettet føres til Slots Bjergby Renseanlæg, hvor det renses, inden det ledes til Vårby å.

## AFGØRELSE

Vurderingen er resumeret i nedenstående samleskema:

<b>PLANNUMMER OG -TITEL:</b>
Tillæg 5 til Spildevandsplan 2019 Kloakering af Skalsbjerg
<b>BESKRIVELSE AF PLANEN/PROJEKTET, DER SKAL SCREENES:</b>
<p>Projektet omfatter 21 ejendomme, hvor der skal ske en forbedret spildevandsrensning. Den forberede spildevandsrensning vil ske ved at alle ejendomme skal sløjfe de eksisterende septiktanke/samletanke. I stedet skal spildevandet tilsluttes det nye kloaksystem via den nye skelbrønd, der etableres på deres ejendom.</p> <p>Projektet omfatter etablering af en pumpestation, der kan pumpe vandet til eksisterende spildevandsledninger i Sludstrup.</p>

Kloakeringsprincippet vil blive en kombination af et gravitationsystem og en pumpestation med tilhørende trykledning til at føre spildevandet over bakken til Sludstrup.		
<b>SCREENING AF PLANEN IHT. LOV OM MILJØVURDERING AF PLANER OG PROGRAMMER</b>	<b>JA</b>	<b>NEJ</b>
1. Er planen omfattet af loven? (§ 2, stk. 1)	X	
2. Fastlægger planen rammerne for anlægstilladelser til projekter, der er omfattet af bilag 1 og 2? (§ 8, stk. 1, nr. 1)	X	
3. Kan planen påvirke et udpeget internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt? (§ 8, stk. 1, nr. 2)		X
4. Fastlægger planen rammerne for fremtidige anlægstilladelser til projekter, som, myndigheden vurderer, kan få væsentlig indvirkning på miljøet? (§ 8, stk. 1, nr. 3)		X
5. Fastlægger planen anvendelsen af mindre områder på lokalt plan, eller indeholder den kun mindre ændringer af sådanne planer, og vurderes den samtidigt at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet? (§ 8, stk. 2)		X
<b>SKAL PLANEN/PROJEKTET SÅLEDES MILJØVURDERES</b>		<b>X</b>
Bemærkninger – sammenfatning af screening: Slagelse Kommune har foretaget en screening af Tillæg 5 til Spildevandsplan 2019 Kloakering af Skalsbjerg og har vurderet, at der ikke skal gennemføres en miljøvurdering af planforslaget. Afgørelsen begrundes med, at der samlet set vurderes, at der ikke vil forekomme en væsentlig indvirkning på miljøet.		

Eftersom det samlet vurderes, at miljøpåvirkningen fra planforslaget ikke vil være væsentlig, er der ikke krav om udarbejdelse af en miljøvurdering iht. Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

På ovenstående baggrund afgøres det iht. miljøvurderingslovens § 10 stk. 1, at der ikke skal udarbejdes en miljøvurdering.

16. januar 2020  
Tine Fehrmann



