

Frederikssund Kommune

Tillæg til spildevandsplan 2013-2021

Overordnet tracé for spildevandsledning i Vinge

Forslaget er behandlet af TU 3.6.2015

Forslaget er vedtaget af Byrådet til 8 ugers

offentlig høring den 24.6.2015

Tillægget er endeligt vedtaget den 25.08.2015

Sagsnr.: 06.00.05-k09-1-14



Foto:

---

## Indhold

Baggrund og sammenfatning .....	4
Lovgrundlag .....	4
Forhold til anden planlægning .....	4
SMV screening af tillægget .....	5
 Teknisk Redegørelse .....	 7
Vinges opland .....	7
Spildevand .....	7
Kapacitet på renseanlægget.....	7
Pumpestationer .....	8
Berørte lodsejere .....	8
Medfør af tillægget .....	9
Økonomi .....	9
Deklarering af ledninger .....	9
 Tidsplan .....	 10
 Godkendelsesprocedure .....	 10
 Bilag 1 Miljøscreening af tillæg til spildevandsplanen.....	 11
Bilag 2 Oversigtskort. Planlagt tracé for spv. ledning gennem Vinge By .....	12

## Baggrund og sammenfatning

Baggrunden for dette tillæg til spildevandsplanen for Frederikssund Kommune er at placeringen af hovedspildevandsledningen gennem Vinge by skal fastlægges. Det kræver et tillæg til spildevandsplanen.

Vinge bliver en ny by i Frederikssund Kommune hvor det forventes, at der skal være plads til omkring 20.000 indbyggere. Byen vil få et samlet areal på 370 hektar. Arealet er i dag landbrugsjord.

I Vinge by skal der være plads til både boliger og erhverv. Der udarbejdes tillæg til spildevandsplanen, hver gang et nyt område skal byudvikles. I sådanne tillæg fastlægges mere detaljerede retningslinjer for hvorledes spildevand og overfladevand skal håndteres.

Af hensyn til den øvrige planlægning af Vinge er det imidlertid nødvendigt at den overordnede placering af spildevandsledningen igennem Vinge by lægges fast. Derudover skal det sikres, at Frederikssund renseanlæg er forberedt på at modtage spildevand fra den nye by.

Tillægget til spildevandsplanen supplerer den gældende: "Spildevandsplan Frederikssund Kommune 2013-2021", vedtaget af Frederikssund Byråd 27. maj 2014.

## Lovgrundlag

Tillægget til spildevandsplanen er udarbejdet i henhold til:

- Miljøbeskyttelsesloven (Lovbekendtgørelse nr. 879 af 26.6.2010)
- Spildevandsbekendtgørelsen (Bekendtgørelse nr. 1448 af 11.12.2007)

Da hele området hvor spildevandsledningen ønskes etableret ikke før har været inddraget i kommunens spildevandsplan, udarbejdes et tillæg til Spildevandsplanen, der sikrer det juridiske grundlag for denne planlægning.

## Forhold til anden planlægning *Kommuneplan og lokalplan*

Vinge er omfattet af Frederikssund Kommuneplan 2013-2025, som blev vedtaget i september 2013 af Frederikssund Byråd. Heraf

fremgår det, at området som kommer til at udgøre Vinge by, som pt. er landzone, er udlagt til fremtidig byzone.

Det vurderes at dette tillæg til spildevandsplanen ikke er i strid med kommuneplanen.

### *Lokalplan*

De fleste områder hvor spildevandsledningen skal placeres er endnu ikke lokalplanlagt.

### *Vandplan*

Vandplanen blev endeligt vedtaget den 30. oktober 2014, men Frederikssund Kommune har allerede i Kommunens spildevandsplan 2013-2021 taget hensyn til de retningslinjer som var beskrevet i udkastet til vandplanen. Da der ikke er sket væsentlige ændringer vurderes det at dette tillæg til spildevandsplanen ikke er i konflikt med den vedtagne vandplan for hovedoplant 2.2.

### *Klimatilpasningsplan*

Frederikssund Kommune vedtog den 29. oktober 2014 en klimatilpasningsplan. Det vurderes, at tillægget til spildevandsplan ikke er i konflikt med Frederikssund Kommunes klimatilpasningsplan.

### *Vandforsyningssplan*

Frederikssund Kommune er omfattet af fire vandforsyningssplaner fra de fire tidligere kommuner. En ny, samlet vandforsyningssplan forventes færdig primo 2016.

Det vurderes, at tillægget til spildevandsplanen ikke er i konflikt med de gældende vandforsyningssplaner.

## **SMV screening af tillægget**

Spildevandsplaner skal screenes i henhold til Lov om miljøvurdering af planer og programmer (LBK 936 af 3. juli 2013), hvor formålet er at kunne vurdere om der er behov for at udarbejde en egentlig miljøvurdering.

Frederikssund Kommune har udarbejdet en miljøscreening af dette tillæg til spildevandsplanen. Resultatet af denne screening er, at tillægget til spildevandsplanen ikke skal miljøvurderes. Vurdering og begrundelse for at der ikke skal udføres en egentlig miljøvurdering annonceres før endelig vedtagelse af tillægget til spildevandsplanen.

Miljøscreeningen er vedlagt i bilag 1.

Etablering af spildevandsledningen er ikke omfattet af Bekendtgørelse om Vurdering af virkninger på miljøet, VVM (Bek. nr 764 af den 23.6.2014). Der er derfor ikke udført en VVM screening af det ansøgte.

## Teknisk Redegørelse

### Vinges opland

Byen Vinge udgør 370 hektar. Det planlagte tracé for spildevandsledningen gennem Vinge By fremgår af bilag 2. Der gives først oplandsnavne/numre til arealerne når arealerne skal bebygges og i forbindelse med udarbejdelse af mere detaljerede tillæg til spildevandsplanen, for de enkelte områder i Vinge by.

### Spildevand

Der etableres stik til husspildevand på alle fremtidige matrikler.

Alt spildevand fra Vinge By kobles på Frederikssunds Forsyningss spildevandssystem.

Der skal i første omgang etableres en pumpestation i hvert lavpunkt. I forbindelse med trykledningen er der derfor behov for at afsætte areal til to stationer hhv. på matriklerne 9a, Store Rørbæk By, Snostrup og 5a, Snostrup By, Snostrup (se bilag 2). Det forventes, at den nordligste strækning af ledningen samt pumpestationen på matrikel 5a etableres i 2016. Den sydligste strækning samt pumpestationen på matrikel 9a forventes etableret i 2017-2018.

Det forventes at det vil være nødvendigt at ekspropriere på de arealer hvor pumpestationer og ledning skal placeres.

Spildevandsledningen skal være klar til ibrugtagning senest ultimo 2017.

Frederikssund Forsyning dimensionerer kloaksystemet efter retningslinjerne angivet i bilag 1 til Frederikssund Kommune Spildevandsplan 2013-2021. Heraf fremgår det, at Frederikssund Forsyning kun er forpligtet til at aftage spildevand fra stuenuveau og opefter. Hvis grundejer har lavere liggende afløb end det (f.eks. kælderafløb), vil et eventuelt behov for at pumpe spildevandet op til kloakken være grundejers eget ansvar. Det vil også være grundejers ansvar at sikre lavere liggende afløb mod tilbagestuvning, f.eks. ved at etablere pumpning eller højvandslukker.

### Kapacitet på renseanlægget

Frederikssund Renseanlæg er oprindeligt dimensioneret til en forureningsmæssige kapacitet ved de nuværende udlederkrav på 33.000 PE. Belastningen i 2014 er opgjort til ca. 30.000 PE En fuld tilslutning af Vinge by vil kræve ca. 20.000 ekstra PE. Da de gamle procestanke, som er fra 1976, er udslidte har Frederikssund Forsyning i 2014-2015 igangsat et projekt med etablering af nye procestanke til erstatning for de gamle. Med de nye procestanke oplyser Frederikssund Forsyning at renseanlægget vil få en

forureningsmæssig kapacitet på cirka 43.000 PE. Frederikssund renseanlæg vil derfor allerede i 2016 råde over tilstrækkelig kapacitet til at modtage spildevandet fra de første boligområder i Vinge By. Når udbygningen af Vinge nærmer sig kapaciteten for Frederikssund renseanlæg vil Frederikssund Forsyning og Frederikssund Kommune tage stilling til, hvordan der sikres tilstrækkelig kapacitet til også at kunne håndtere den fuldt udbyggede Vinge By på forventet 20.000 PE.

### Pumpestationer

Der skal til at begynde med etableres en pumpestation i hvert lavpunkt, og i forbindelse med trykledningen er der derfor behov for at afsætte areal til to stationer hhv. på matriklerne 9a, Store Rørbaek By, Snostrup og 5a, Snostrup By, Snostrup (se bilag 2).

### Berørte lodsejere

Spildevandledningen planlægges lagt gennem, følgende matrikler:

Siliciumvej 2	20g, Oppe Sundby By, Oppe Sundby
Gammel Slangerupvej 1	21a, Oppe Sundby By, Oppe Sundby
Gammel Slangerupvej 4	18f, Oppe Sundby By, Oppe Sundby
Gammel Slangerupvej 6	18h, Oppe Sundby By, Oppe Sundby
Gammel Slangerupvej 8	18k, Oppe Sundby By, Oppe Sundby
Gammel Slangerupvej 7	18c, Oppe Sundby By, Oppe Sundby
Gammel Slangerupvej 9	37a, Oppe Sundby By, Oppe Sundby
Dalvejen 1	5b, Snostrup By, Snostrup
Dalvejen 8	5m, Snostrup By, Snostrup
Dalvejen 8	5a, Snostrup By, Snostrup
Dalvejen 8	5l, Snostrup By, Snostrup
Solvænget 31	2a, Snostrup By, Snostrup
Solvænget 29	2b, Snostrup By, Snostrup
Solvænget 29	18b, St. Rørbaek By, Snostrup
Store Rørbaekvej 3A	9d, St. Rørbaek By, Snostrup
Store Rørbaekvej 3	9a, St. Rørbaek By, Snostrup

Som tidligere beskrevet vil spildevandet fra hele Vinge blive ført til Frederikssund Renseanlæg via en ledning som tilsluttes en allerede etableret pumpestation ved Strandvangen 23. Herfra pumpes spildevandet igennem Sillebro Ådal og direkte til renseanlægget.

Udover de allerede nævnte matrikler vil beboerne på Stationsvænget, Gammel Slangerupvej samt Solbakken opleve øget trafik i forbindelse med anlægsarbejdet.

Efterfølgende vil Stationsvænget 2 og Gammel Slangerupvej 11 være naboer til en ny pumpestation. Der kan i visse tilfælde forekomme lugtgener, selvom disse tilstræbes begrænset mest muligt med til rådighed værende teknologi.

## Medfør af tillægget

Gennemførelse af dette tillæg kræver:

- Miljøscreening af tillægget til spildevandsplanen.
- Der ligger et beskyttet dige tæt ved det planlagte tracé for spildevandsledningen. Da arealet hvor diget er beliggende er landzone, så er diget beskyttet af museumsloven. Hvis diget forventes gennembrudt eller berørt i forbindelse med anlæg af spildevandsledningen skal Frederikssund Forsyning forud for anlæg få afklaret om arbejdet kræver en dispensation fra museumsloven.
- Hvis pumpestationerne planlægges udført som en konstruktion der kræver en byggetilladelse, så kræver etablering også en landzonetilladelse. Frederikssund Forsyning skal afklare dette forud for etablering.
- Det kræver overkørselstilladelse i henhold til vejloven, at sikre kørende adgang til pumpestationerne. Frederikssund Forsyning skal opnå sådanne tilladelser.

## Økonomi

Udgifter til etablering og drift af spildevandskloakken afholdes af Frederikssund Forsyning. Dette gælder også etablering og drift af nødvendige pumpestationer. Frederikssund Forsyning er ansvarlig for spildevandskloakering frem til matrikelskel. Etablering og drift af kloakanlæg indenfor matrikel er grundejers ansvar.

Grundejer skal betale tilslutningsbidrag for spildevand. Tilslutningsbidraget forfalder når Frederikssund Forsyning har etableret kloakstikket. Derefter betales afledningsbidrag for spildevand efter Frederikssund Forsynings gældende takstblad, der årligt fastsættes af Frederikssund Forsyning og godkendes af Frederikssund Kommunes Byråd. Lovgrundlaget fremgår af betalingsloven (Lov nr. 633 af 07. juni 2010).

## Deklarering af ledninger

Grundejer skal tåle at forsyningens ledninger deklarerdes de steder hvor de eventuelt går over anden mands grund, og ikke ligger i vejareal. Frederikssund Kommune er indstillet på at ekspropriere, hvis ikke grundejer og Frederikssund Forsyning kan nå til enighed.

## Tidsplan

Den samlede spildevandsledning og tilslutning til Frederikssund renseanlæg forventes færdig ultimo 2017.

## Godkendelsesprocedure

I henhold til kapitel 4 i Bekendtgørelse nr. 1448 af 11/12/2007 med senere ændringer (Spildevandsbekendtgørelsen), skal Kommunalbestyrelsens forslag til spildevandsplan og tillæg til spildevandsplanen offentliggøres med oplysning om, at der inden for en frist på mindst 8 uger efter offentliggørelsen er adgang til at kommentere det fremlagte forslag over for kommunalbestyrelsen.

Såfremt der ikke fremkommer væsentlige indsigelser, kan spildevandsplaner og tillæg til spildevandsplaner endeligt vedtages efter høringsfristens udløb.

De vedtagne spildevandsplaner annonceres herefter og sendes til Naturstyrelsen.

## Bilag 1 Miljøscreening af tillæg til spildevandsplanen

# FREDERIKSSUND KOMMUNE

## NOTAT **Miljøscreening**

i henhold til Lov om miljøvurdering af planer og programmer

### Tillæg til spildevandsplanen for Frederikssund Kommune 2013-2021 - Overordnet tracé for spildevandsledning i Vinge By

Dato: 25.08.2015 Sagsbehandler: vwill J.nr.: 06.00.05-K09-1-14

#### LÆSEVEJLEDNING

Lov om miljøvurdering af planer og programmer, LBK 936 af 3. juli 2013 indebærer, at offentlige myndigheder skal foretage en miljøvurdering af planer og programmer, der kan få en væsentlig indvirkning på miljøet. Der er for en række planer og programmer pligt til at foretage en miljøvurdering, mens der for andre planer og programmer først skal foretages en screening, for at finde ud af om planen eller projektet kan have en væsentlig indvirkning på miljøet, og deraf skal miljøvurderes. Fremgangsmåden er beskrevet nedenfor.

#### A: Indledende screening

Indledningsvis undersøges det om tillægget til spildevandsplanen er omfattet af lovens pligt til at gennemføre en miljøvurdering, men hvis der et omfattet af tillæg til spildevandsplanen, er beliggende indenfor eller i nærværende af et internationalt naturbeskyttelsesområde.

Hvis tillægget kan påvirke et udpeget internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt, skal der gennemføres en miljøvurdering.

Hvis tillægget er omfattet af bilag 3 eller 4 er der et ligeledes pligt til at gennemføre en miljøvurdering, men hvis der et tale om et mindre område på lokalt plan, eller den kun indeholder små ændringer til en eksisterende plan, skal det på baggrund af en screening vurderes om der skal foretages en miljøvurdering.

Hvis en plan ikke er udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller omfattet af bilag 3 eller 4 skal det vurderes om planen kan få væsentlig indvirkning på miljøet i det hele taget (gå til step 2 – screening).

#### B: Planens indvirkning på miljøet – screening eller miljøvurdering?

Efterfølgende skema omfatter de miljøparametre, der typisk skal tages i betragtning ved en miljøvurdering. For de enkelte parametre foretages en kvalitativ vurdering af planens indvirkning på den pågældende miljøparameter.

### Navn på plan eller program:

Tillæg til spildevandsplan 2013-2021 – Overordnet tracé for spildevandsledning i Vinge By

### Karakteristik af området:

Området hvor spildevandsledningen planlægges etableret er i dag overvejende landbrugsareal.

### Karakteristik af planændringen: (fx ændret anvendelse, ændring af bebyggelsesprocenten...)

Formålet med tillægget til spildevandsplanen for Frederikssund Kommune er at etablere en spildevandsledning på det areal som er udlagt til Vinge By, se bilag 1 der viser det planlagte tracé for spildevandsledningen

### A. INDLEDENDE SCREENING

	Ja	Nej	Bemærkninger
Planen er omfattet af lovens (nr. 316 af 2004) bilag 3 og/eller 4.	x		
Planen kan påvirke et internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt.		x	

### B. PLANENS INDVIRKNING PÅ MILJØET

1: Planens karakteristika - Hvad kendetegger planens påvirkninger?	Ja	Nej	Påvirkningsgrad	Ved ikke	Bemærkninger
			Mindre	Nogen	Større
Hvilket omfang af afdelte projekter eller aktiviteter medfører planen		x			Tillægget giver mulighed for etablering af en hoved spildevandsledning samt nødvendige pumpestationer gennem Vinge By.
Omfang af trafikmængde, ændret trafikmønster		x			Der skal i henhold til Vejloven meddeles overkørselstilladelser, sådan at kørende sikres adgang til arealerne hvor pumpestationerne er placeret.
Forbrug af naturressourcerne?	x				
Kumulation med andre aktiviteter (eksisterende og planlagte)?	x				
Har planen indflydelse på andre planer	x				Når tracéet er fastlagt vil arealet hvor spildevandsledningen etableres have begrenset anden arealanvendelse og arealerne til pumpestationer kan kun anvendes til dette formål.
Indholder planen særlige tiltag for at fremme bæredygtighed	x				

Miljøproblemer i planen		x				Spildevandsledningen etableres i en af naturmyndigheden godkendt afstand fra Twiinmosen som er beskyttet naturytype i henhold til §3 i Naturbeskyttelsesloven.
Relevans for gennemførelse af anden miljølovgivning	x					I etableringsfasen skal det sikres at der ikke sker en påvirkning af Twiinmosen. Dette kan ske ved opsetning af hegning mellem arbejdsområde og mosen.
<b>2: Kendetegn ved det berørte område</b>	Ja	Nej	Mindre	Nogen	Større	<b>Bemærkninger</b>
Sårbarthed / kvalitativ værdi		x				Området hvor spildevandsledning og pumpestationerne tænkes etableret anvendes i dag til landbrugsmæssige formål.
Områder eller landskaber med anerkendt beskyttelsesstatus på nationalt, fællesskabsplan eller internationalt plan	x					Området hvor spildevandsledningen og de 2 pumpestationer planlægges etableret ligger ikke i beskyttede naturområder eller lignende. På noget af strækningen er der § 3 natur i nærheden af hvor ledningen lægges ned, men naturmyndigheden har udtaalt at den planlagte placering af spildevandsledning og pumpestationer ikke forventes at påvirke naturområder væsentligt.
						Planområdet ligger desuden indenfor den nationale udpegnings af kystnærhedszone, der som udgangspunkt dækker arealer fra kysten og cirka 3 kilometer ind i landet. Der gælder særlige regler for planlægning i disse områder. Eftersom Vinge By er udlagt i Frederikssund Kommuneplan 2013-2025 til byzone, gælder reglerne for planlægning i kystnærhedszone ikke for Vinge By.
						I nærheden af planområdet findes følgende beskyttelsesinteresser:  §3 mose Natura 2000 - området Roskilde Fjord

MILJØPARAMETRE		BEMÆRKNINGER			
SANDSYNIG VÆSENTLIG INDVIRKNING	Ikke væsentlig	Mindre væsentlig	Væsentlig	Væsentlig	Ikke relevант
<b>Biologisk Mangfoldighed</b>					
Søer, åer, kyst, hede, skov (fx §3-områder)	x				Tillægget medfører ikke direkte fysiske ændringer eller påvirkninger af § 3 områder.
Skovrejsning/-nedlæggelse		x			
Grønne strukturer		x			
<b>Fauna og Flora</b>					
Biotoper (særlige arter)	x				
Habitatdirektivets Bilag IV	x				Det meste af spildevandsledningen etableres på almindelig landbrugsjord hvor der ikke sker påvirkning af arter eller natur. Men en strækning langs Twinsmosen ligger i rasteområde for den beskyttede art spidsnudet frø. Ligeledes placeres den ene pumpestation i udkanten af det udpegede rasteområde. Der skal tages hensyn til dette i anlægsfasen af ledning og ved anlæg og indretning af pumpestationen. Dette kan gøres ved at anlægsarbejdet lægges udenfor paddernes aktive periode eller ved paddeafspærring af pumpestationen, som er åbne mere end nogle få dage. Når ledningen er etableret vil der ikke være gene for padderne, da der ikke etableres terrænændringer eller andet over jord. Pumpestationerne kan etableres pådelenigt ved at undgå åbneriste og lignende hvor padderne kan fanges.
Spredningskorridorer		x			
<b>Jordbund</b>					
Jordbundsforhold / geologisk særpræg		x			Planen omfatter ikke geologiske interesseområder
Jordforurening		x			Der er ingen kortlagte grunde indenfor planområdet og tillægget medfører ikke i sig selv risiko for jordforurening.
<b>Vand</b>					
Grundvandsinteresser/ grundvandsstand	x				Området er kortlagt som område med særlige drifkeyandsinteresser. Gennemførelse af planen vurderes ikke at udgøre en risiko for grundvandsressourcen.
Udledning til søer, åer/overfladevand	x				Tillægget medfører ikke en øget udledning af forurening til søer, åer eller overfladevand.
Kloakering, håndtering af spildevand	x				Tillægget omhandler netop etablering af spildevandsledning så spildevandsledning ledt til rensning på Frederikssund renseanlæg. Frederikssund renseanlæg skal kunne håndtere den øgede spildevandsmængde uden at udløde mere forurening til Roskilde fjord pr liter udledt spildevand.
<b>Air</b>					
Emissioner (partikler, luftarter)	x				Tillægget vurderes ikke at medføre væsentlige emissioner.

smog		x		Realisering af planen vurderes ikke at medføre lugtgerber. Der etableres nye pumpestationer som kan lugte, men det vurderes ikke, som væsentlig miljøpåvirkning.
<b>Klima</b>				
Energiforbrug/ afgivelse		x		
Vandstandsændringer (fx lavbundsområder)		x		
Vindforhold (fx turbulens ved høje bygninger)		x		
<b>Befolknings (Lelevilkår generelt)</b>				
Trafikal tilgængelighed/belastning		x		
Svage grupper (ældre, handicappet m.fl.)		x		
Adgang til udannelse og arbejde		x		
Boligførhold		x		
<b>Menneskers sundhed (individet)</b>				
Støj, vibrationer, lysgener, smog, arbejdsmiljø	x			I anlægsfasen kan der være støj. Denne støj vil blive reguleret i henhold til Frederikssund Kommunes forskrift for støj og vibrationer. I driftsfasen vil der være støj ved vedligehold af pumpestationerne. Dette vurderes dog ikke som væsentligt.
Trafiksikkerhed		x		
Fare ved brand, ekspllosion, giftudsip, mv.		x		
Rekreation friluftsliv/ grønne områder	x			Arealet hvor spildevandsledningen etableres kan ikke bebygges. Det kan derfor give anledning til at arealet udlægges til rekreativ anvendelse.
<b>BEOFOLKNING</b>				
<b>Materielle goder</b>				
Adgang til service		x		
Udviklingsvilkår/-muligheder (fx landområder)		x		
Attraktive omgivelser / livskvalitet /visuel værdi		x		
Affaldsmængder (-håndtering)				
<b>LANDSKAB</b>				
Landskabsværdi / særlige landskabstræk				Planområdet ligger indenfor et landskab som er karakteriseret ved et isticlandsråb (kortagt i Frederikssund Kommuneplan). Det strategiske mål i området er at vedligeholde landskabskarakteren. Indenfor de udpegede landskabelige vedligeholdelsesområder gælder at udvikling skal ske i overensstemmelse med landskabskarakteren. Byggeri, anlæg og ændringer i arealanvendelsen skal i udformning og placering tage mest muligt hensyn til eksisterende landskabskarakter.
Beskyttelsesområder nationalt		x		Etablering af en spildevandsledning og pumpestationer vurderes ikke at være i strid hermed.

/internationalt				
Fredninger				Der er ingen fredninger i planområdet
<b>Kulturarv</b>				
Kirker og deres omgivelser		x	Tillægget vurderes ikke at ville medføre påvirkninger af omgivelserne ved Snostrup og Oppe Sundby kirker (de 2 kirker som ligger næstet på planområdet).	
Bygningskulturel arv / bymiljø /kulturmiljø		x	Der ligger et beskyttet dige tæt ved det planlagte tracé for spildevandsledningen. Da arealet hvor diget ligger er beliggende i landzone, er diget beskyttet af museumsloven. Frederikssund Forsyning skal derfor såfremt diget planlægges gennembrug eller berørt fås aftalet om det påtænkte kræver en dispensation fra museumsloven.	
Fortidsminder		x	Der er ingen registrerede fortidsminder i området.	
Arkæologisk arv		x	Der er ingen registrerede fund eller fortidsminder indenfor planområdet. Den arkæologiske arv er beskyttet if. museumslovens § 27 stk. 2, såfremt der stødes på nye genstande af arkæologisk værdi i forbindelse med anlægsarbejdet.	
Almene bevaringsinteresser (fx lokalt)		x		
<b>RESOURCER</b>				
<b>Ressourceforbrug</b>				
Arealforbrug		x		
Energiforbrug		x		
Vandforbrug		x	Tillægget vil medføre et øget forbrug af råstoffer, materialer m.v. i anlægsfasen. Samlet set vurderes mængden at være begrænset.	
Produkter, materialer, råstoffer	x			
Kemikalier, miljøfremmende stoffer		x		
Affald, genanvendelse		x		

## KONKLUSION

Frederikssund Kommune har i henhold til lov om miljøvurdering af planer og programmer screenet ovennævnte tillæg til spildevandsplan kaldet ”Overordnet tracé for spildevandsledning i Vinge By”, i forhold til de kriterier, som fremgår af lovens bilag 2 samt i forhold til lovens brede miljøbegreb. Screeningen fremgår af ovenstående skema.

Konklusionen på screeningen er at tillægget ikke indebærer at der skal gennemføres en miljøvurdering, idet tillægget kun omfatter et mindre område på lokalt plan og ikke påvirker et udpeget naturbeskyttelsesområde og ikke fastlægger rammer for projekter som må antages at få en væsentlig indflydelse på miljøet.

Kommunens afgørelse annonceres samtidig med annoncering af vedtagelse af tillægget til spildevandsplanen. Kommunens afgørelse om, at tillægget ikke skal miljøvurderes, kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet, hvilket fremgår af annonceringen.

Bilag 2 Oversigtskort. Planlagt tracé for  
spildevandsledning gennem Vinge By.



**Frederikssund**  
Forsyning

Marbækvej 2, 3600 Frederikssund TLF. 88887200 MAIL. post@frederikssundforsyning.dk CVR 32260861

Dato: 27-04-2015  
Initialer: Rdyrh  
Målestok: 1:10000

Emne:

Areal reserveret til ledningsanlæg og pumpestationer



PLAN, VEJ OG MILJØ  
Torvet 2  
3600 Frederikssund

Telefon: 47 35 10 00  
Telefax: 47 35 10 99

planogmiljoe@  
frederikssund.dk  
[www.frederikssund.dk](http://www.frederikssund.dk)

---