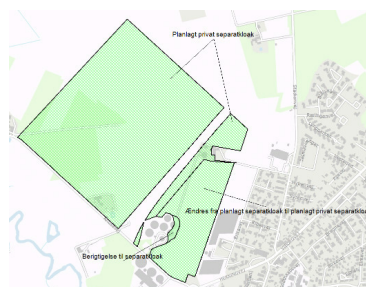


Indholdsfortegnelse

Tillæg	3
Lovgrundlag	4
Plangrundlag	5
Spildevandsanlæg	7
Miljømæssige konsekvenser	8
Økonomi	9
Tidsplan	10
Berørte matrikler	11
Miljøvurdering	12
Bilag	13
Kort - Tillæg nr. 18	14

Tillæg nr. 18 til Spildevandsplan 2014-2018



Lovgrundlag

Spildevandsplanen er udarbejdet i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 32 og spildevandsbekendtgørelsens kapitel 3.

Administration af spildevandsområdet er derudover reguleret via en række love og bekendtgørelser, hvor de mest centrale er følgende:

Love:

- Lov om miljøbeskyttelse, LBK nr. 1189 af 27. september 2016 (miljøbeskyttelsesloven)
- Lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM), LBK nr. 448 af 10. maj 2017 (Miljøvurderingsloven)
- Lov om betalingsregler for spildevandsforsyningsselskaber 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 spildevandstilladelser n.v. efter miljøbeskyttelsesloven kapitel 3 og 4, BEK nr. 726 01. juni 2016 (Spildevandsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om fastsættelse af den variable del af vandaflædningsbidraget m.v., BEK nr. 1327 af 10. december 2014

Vejledninger:

- Vejledning til bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelsesloven kapitel 3 og 4 Vejledning nr. 5, 1999, Miljøstyrelsen
- Vejledning om betalingsregler for spildevandsanlæg, Vejledning nr. 3, 2001, Miljøstyrelsen

Plangrundlag

Kommuneplan

Planlagte kloakoplande optages i spildevandsplanen i henhold til gældende kommuneplan. Som udgangspunkt udlægges planlagte kloakoplande med følgende kloakeringsprincipper:

- **Separatkloak** - husspildevand afledes i en ledning til renseanlæg, mens tag- og overfladevand afledes i en anden ledning til vandløb, sø eller fjord.
- **Separatkloak, åben regnvand** - husspildevand afledes i en ledning til renseanlæg, mens tag- og overfladevand afledes via åbne grøfter til recipient.
- **Spildevandskloak** - husspildevand afledes i en ledning til renseanlæg, mens tag- og overfladevand nedsives på egen grund.

Lokalplan

En lokalplan fastlægger, hvordan et område må bruges fremover, herunder eventuelle særlige krav til håndtering af tag- og overfladevand. Det kan for eksempel være krav om anvendelse af LAR-elementer, indpasning af spildevandstekniske anlæg i området og liggende.

Lokalplanen kan således fastsætte særlige bestemmelser vedrørende spildevand, som rækker ud over spildevandsplanens grundlæggende bestemmelser vedrørende tilslutning og afledning af spildevand.

Grundvandsplanlægning

Spildevandsplanen skal tage hensyn til den gældende vandindvindings- og vandforsyningsplan samt indsatsplaner for Viborg Kommune. Det betyder, at planlægning af nedsivning af tag- og overfladevand, kun må ske i områder, hvor nedsivningen af tag- og overfladevand ikke kan føre til forurening af grundvand, som planlægges anvendt til drikkevandsformål.

Kloakoplandet er beliggende udenfor område med særlige drikkevandsinteresser og indvindingsopland til almene vandværker.

Spildevandsplanlægning

Området udlægges til:

"Separatkloak, privat"

Området skal således tilsluttes spildevandsforsyningens

kloak for det spildevand, der skal afledes til renseanlæg.
Tag- og overfladevand skal så vidt muligt håndteres internt på egen grund via nedsivning, og alternativt via udledning. Grundejer har selv ansvar for etablering og drift af anlæg til afledning af tag- og overfladevand til nedsivning og udledning til recipient.

Tilslutning og afledning af spildevand fra området skal i øvrigt følge gældende bestemmelser og retningslinjer i [Spildevandsplan 2014-2018 for Viborg Kommune](#).

Spildevandsanlæg

Spildevandsanlæg - afledning til renseanlæg

For at kunne aflede spildevand fra kloaklandet til renseanlæg, er det nødvendigt at etablere nye spildevandsledninger og pumpestationer. Det nye kloakopland vil blive forsynet af kloak via etablering af ledninger i vejarealer.

Spildevandsanlæg - afledning af tag- og overfladevand

Afledningen af tag- og overfladevand fra kloaklandet skal ske via nedsivning. Såfremt det ved fuld udbygning af området viser sig, at der ikke er tilstrækkelig nedsivningskapacitet i området, giver tillægget mulighed for, at tag- og overfladevand i mindre omfang kan afledes til Karup Å.

Ejerskab

Ejerskab af de planlagte spildevandsanlæg til afledning af spildevand til renseanlæg (bassiner, spildevandsledninger, pumpestationer osv.) følger gældende spildevandsplan. Interne spildevandsanlæg ejes af grundejer, mens eksterne anlæg ejes af Energi Viborg Vand A/S.

Da området udlægges med "privat regnvandshåndtering" ejes både interne og eksterne anlæg til afledning af tag- og overfladevand af grundejer.

Anlæg af spildevandsanlæg

Ansvar for anlæg af de planlagte spildevandsanlæg følger ejerskabet.

Drift og vedligehold

Ansvar for drift og vedligehold af de planlagte spildevandsanlæg følger ligeledes ejerskabet.

Miljømæssige konsekvenser

Husspildevand fra kloakoplandet afledes til Karup Renseanlæg med udledning til Karup Å. Renseanlægget har tilstrækkelig kapacitet til at rense spildevandet, som afledes fra det nye kloakopland. Renseanlæggets udledningskrav vurderes fortsat overholdt.

Som udgangspunkt nedsives alt tag- og overfladevand fra kloakopland i området. Tillægget åbner dog mulighed for, at tag- og overfladevand i mindre omfang kan afledes via Karup Å. Karup Å og det nærliggende område er beskyttet igennem naturbeskyttelsesloven og en del af udpeget habitatområde (nr. 40). Afledning af tag- og overfladevand til vandløb og dermed til det udpegede habitatområde er vurderet i forbindelse med screening for miljøvurdering, som værende mulig under hensynstagen til naturinteresserne.

Kloakoplandet er ikke beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser eller indvindingsopland for almene vandværker. Nedsivning af regnvand fra tag- og overfladearealer vurderes ikke at udgøre en risiko i forhold til grundvandsressourcen.

Økonomi

Interne spildevandsanlæg samt anlæg til afledning af tag- og overfladevand

Udgifter til etablering, drift og vedligehold afholdes af grundejerne.

Eksterne spildevandsanlæg

Etablering af spildevandsstik samt etablering af forsyningsledninger og pumpestation afholdes for takstfinansierede midler af Energi Viborg Vand A/S.

Tilslutningsbidrag

Energi Viborg Vand A/S opkræver tilslutningsbidrag i henhold til gældende [betalingsvedtægt](#).

Tidsplan

Tillæg nr. 18 til Spildevandsplan 2014 - 2018 forventes vedtaget efter følgende tidsplan:

- Vedtagelse af forslag til tillæg - 22. juni 2017
- Offentlig høring - uge 26 til og med uge 34, 2017.
- Vedtagelse af tillæg - 25. oktober 2017

Berørte matrikler

Det nye kloakopland fremgår sammen med ændring af eksisterende kloakopland af kortet til højre.

Kloakopland (privat separatkloak) etableres helt eller delvist inden for følgende matrikler:

2b	Karup By, Karup
2c	Karup By, Karup
2i	Karup By, Karup
3a	Karup By, Karup
3ap	Karup By, Karup

Ændring af kloakopland (separatkloak til privat separatkloak) sker helt eller delvist inden for følgende matrikler:

3a	Karup By, Karup
3an	Karup By, Karup
3au	Karup By, Karup

Berigtigelse af planlagt separatkloak til separatkloak: del af matrikel nr. 3a Karup By, Karup.

Miljøvurdering

Tillæg nr. 18 til Spildevandsplan 2014 - 2018 er omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

I henhold til loven skal tillægget miljøvurderes, såfremt plantillægget fastlægger rammerne for fremtidige anlægstilladelser til projekter, og når myndigheden vurderer, at planen eller programmet kan få væsentlig indvirkning på miljøet.

På baggrund af miljøscreeningen vurderes det, at der ikke vil være væsentlige konsekvenser for miljøet forbundet med de planlagte tiltag.

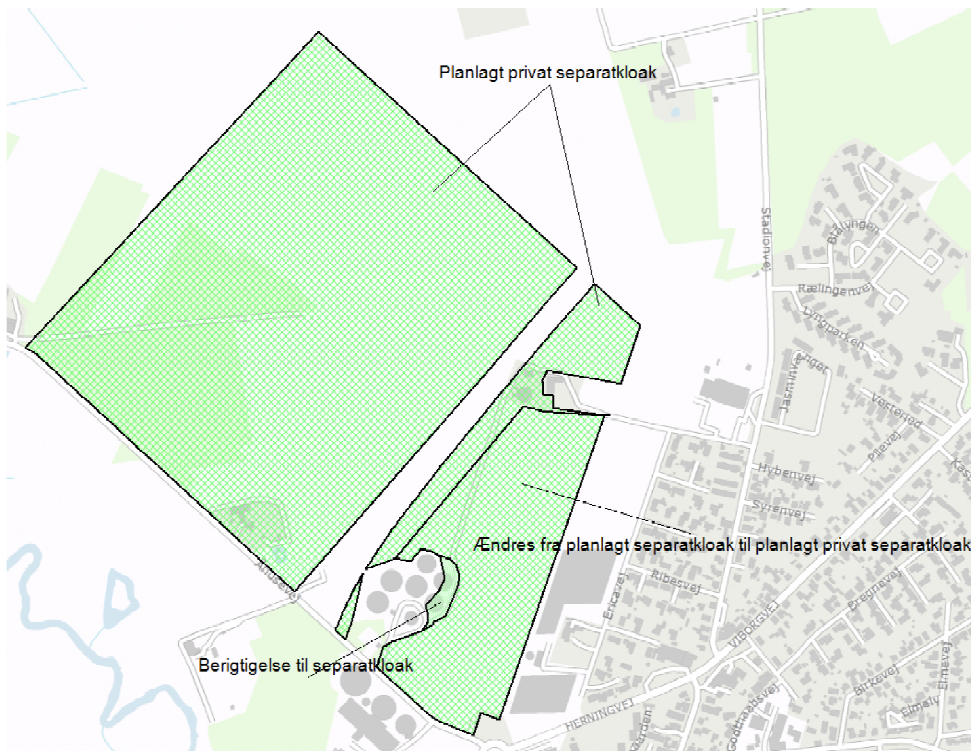
Tillægget er derfor ikke omfattet af krav om, at der skal udarbejdes en miljøvurdering.

Din Kommentar

Bilag

[Bilag 1: Miljøscreening](#)

Kort - tillæg nr. 18



I boksen til højre kan du se de planlagte ændringer af kloakopland i tillægget til spildevandsplanen.