



VIBORG
KOMMUNE

Tillæg nr. 9

Spildevandsplan 2019



Indholdsfortegnelse

Tillæg	3
Indledning	4
Lovgrundlag	5
Plangrundlag	6
Spildevandsanlæg	8
Miljømæssige konsekvenser	9
Økonomi	10
Tidsplan	11
Berørte ejendomme	12
Spørgsmål og svar - omlægning fra fælles- til separatkloak	13
Miljøvurdering	14
Bilag	15
Kort - Tillæg 9	16

Tillæg nr. 9 til Spildevandsplan 2019



Indledning

I forbindelse med gennemgang af kloakoplandene i Rødding har der vist sig behov for, at ændre spildevandsplanen.

Tillæg nr. 9 danner grundlag for, at ejendommene i kloakopland 402r kan omlægges fra fælles til separatkloak. Derudover gives mulighed for, at en ejendom i udkanten af byen kan udtræde af kloakfællesskab med hensyn til tag- og overfladevand.

Lovgrundlag

Spildevandsplanen er udarbejdet i henhold til miljøbeskyttelsesloven §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. 681 af 2. juli 2019 (Miljøbeskyttelsesloven).
- Lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM), LBK nr. 1225 af 25. oktober 2018 (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 spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelsesloven kapitel 3 og 4, BEK nr. 951 af 13. september 2019 (Spildevandsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om fastsættelse af den variable del af vandafledningsbidraget 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

Ovenstående love og bekendtgørelser kan hentes på www.retsinfo.dk.

Plangrundlag

Kommuneplan

Kloakoplande optages i spildevandsplanen i henhold til gældende kommuneplan. Som udgangspunkt udlægges 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.
- Spildevandskloak - Husspildevand afledes i en ledning til renseanlæg, mens tag- og overfladevand nedsives på egen grund.
- Separatkloak, åben regnvand - Husspildevand afledes i en ledning til renseanlæg, mens tag- og overfladevand afledes via åbne grøfter til recipient.

Med dette tillæg optages ikke nye kloakoplande i spildevandsplanen.

Lokalplaner

Projektområdet er delvist omfattet af lokalplan:

- Tjele Kommune, Lokalplan nr. 58, For et boligområde beliggende i den nordlige del af Rødding By.

Lokalplanen vurderes ikke at have betydning for tillægget.

Grundvandsplanlægning

Spildevandsplanen skal tage hensyn til den gældende vandindings- og vandforsyningsplan samt indsatsplaner for Viborg Kommune.

Området er ikke beliggende indenfor følgende områder:

- Områder med særlige drikkevandsinteresser
- Nitratfølsomme indvindingsområder
- Indvindingsoplande til almene bygværker
- Indsatsplaner for grundvandsbeskyttelse

Spildevandsplanlægning

Med tillægget planlægges en del af fælleskloakken i Rødding omlagt fra fælles- til separatkloak. Der gives derudover mulighed for, at en enkelt ejendom kan udtræde af kloakfællesskab.

Tillægget skaber det juridiske grundlag for, at grundejerne i det område, der skal omlægges fra fælles- til separatkloak senere kan påbydes at tilslutte henholdsvis husspildevand samt tag- og overfladevand til separate skelbrønde. Derudover skabes det juridiske grundlag for, at en ejendom kan udtræde af kloakfællesskab.

Grundejers pligter og rettigheder i forhold til afledning af spildevand ændres i øvrigt ikke.

Perspektivplan

I perspektivplanen for omlægning fra fælles- til separatkloak er området udpeget til omlægning i perioden 2034-2049.

I forbindelse med gennemgang af kloakoplysningerne i Rødning, har det imidlertid vist sig, at den offentlig kloak i området er omlagt, men at der aldrig er skabt det juridiske grundlag for, at de enkelte ejendomme kan påbydes at omlægge på egen grund.

Perspektivplanen er således udarbejdet på et forkert grundlag. Planen er i øvrigt udelukkende vejledende og tilpasses løbende i takt med, at der foreligger nye oplysninger og/eller forudsætninger.

Perspektivplan for omlægning af fælleskloak.

Spildevandsanlæg

Tillægget omfatter ændringer af kloakopland 402r samt en mindre del af kloakopland 405r.

Status

Husspildevand samt tag- og overfladevand fra det planlagte område afledes i dag til Viborg Renseanlæg med udledning til Nørreåen.

Ved store regnhændelser kan der ske overløb fra fælleskloaken til Rødding Sø.

Plan

Husspildevand

Spildevandet fra det planlagte separatkloakerede opland samt den ejendom der kan udtræde af kloakfællesskab ledes fortsat til Viborg Renseanlæg. Mængden af opspædet spildevand, der udledes via overløb, vil formindskes med projektet. Derudover vil belastningen af renseanlægget i Viborg med regnvand reduceres.

Der anlægges ikke nye ledninger, bassiner eller pumpestationer til husspildevand i forbindelse med projektet.

Regnvand

Der er etableret separat regnvandssystem for ejendommene i kloakopland 402r, men regnvandet fra de enkelte ejendomme er sandsynligvis ikke tilsluttet.

I forbindelse med omlægning af de enkelte ejendomme øges afledningen af regnvand i en offentlige regnvandsledning. Regnvandssystem med tilhørende rensedam og udløb er dimensioneret til at aflede regnvand fra opland 402r.

Regnvandssystem med tilhørende rensedam og udløb er dimensioneret til at afledes regnvand fra opland 402r.

Regnvandet udledes via eksisterende rensedam til Rødding Sø (U405).

Regnvand fra den ejendom i kloakopland 405r, hvor der gives mulighed for udtræden skal nedsives på egen grund. Regnvandet afledes i dag via den offentlige spildevandsledning, hvorfor der i forbindelse med udtræden skabes øget kapacitet i spildevandssystemet. Derudover vil mængden der udledes via overløb reduceres.

Der anlægges ikke nye ledninger, bassiner eller pumpestationer til regnvand i forbindelse med projektet.

Miljømæssige konsekvenser

I fælleskloakerede områder afledes tag- og overfladevand sammen med husspildevand til renseanlæg. Da hverken renseanlæg eller spildevandssystemet kan håndtere ubegrænsede spildevandsmængder, er det nødvendigt at have overløbsmuligheder fra spildevandssystemet til vandløb, sø eller fjord.

I separatkloakerede områder afledes husspildevand samt tag- og overfladevand i særskilte systemer. Husspildevand afledes til renseanlæg, mens tag- og overfladevand enten afledes via rensedam til vandløb, sø eller fjord eller til nedsivning.

Da separatkloakering af de fælleskloakerede områder i Viborg Kommune er en af de overordnede målsætninger i Spildevandsplan 2019, er de miljømæssige konsekvenser behandlet i spildevandsplanens afsnit "7.1 Fælles til Separat". Det konkluderes samlet set, at der er en miljømæssig gevinst ved omlægning fra fælles- til separatkloak.

Økonomi

Interne spildevandsanlæg

Udgifter til etablering, omlægning, drift og vedligehold af interne kloakanlæg afholdes af grundejer.

Udgifterne til omlægning og etablering af interne spildevandsanlæg vil være afhængige af det eksisterende kloakanlægs tilstand, afstande, belægninger, valg af løsninger osv., hvorfor der ikke er foretaget yderligere vurdering af disse udgifter.

I forbindelse med udtræden af kloakfællesskab (Korsbakken 36) kan tilslutningsbidrag med hensyn til tag- og overfladevand tilbagebetales helt eller delvist.

Eksterne spildevandsanlæg

Udgifter til spildevandsanlæg, der afleder spildevand fra ejendommens tilslutningssted til renseanlæg/recipient afholdes af spildevandsforsyningen.

Tidsplan

Tillæg nr. 9 til Spildevandsplan 2019 forventes vedtaget efter følgende tidsplan:

- Offentlighedsfase, Uge 47, 2019 til uge 2, 2020
- Forventet politisk vedtagelse af endeligt tillæg, februar 2020

Berørte ejendomme

Spildevandsplanen fastlægger de overordnede rammer for udarbejdelse af spildevandsprojekter. Det er derfor kun muligt i denne plan at angive en omtrentlig placering af de nye fysiske anlæg. Ejendomme, der 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.

Omlægning fra fælles til separatkloak

Nedenstående ejendomme vil blive berørt i forbindelse med omlægningen fra fælles- til separatkloak.

Adresse	Postnummer
Kirkegade 5	8830 Tjele
Kirkegade 6	8830 Tjele
Kirkegade 7	8830 Tjele
Korsbakken 6	8830 Tjele

Udtræden af kloakfællesskab

Nedenstående ejendom gives mulighed for udtræden af kloakfællesskab.

Adresse	Postnummer
Korsbakken 36	8830 Tjele

Spørgsmål og svar - omlægning fra fælles- til separatkloak

Spørgsmål og svar om omlægning fra fælles- til separatkloak findes i Spildevandsplan 2019 - [se mere her](#).

Miljøvurdering

I henhold til lovens §8 skal tillæg til spildevandsplanen miljøvurderes, såfremt plantillægget fastlægger rammerne for fremtidige anlægstilladelser til projekter, og når myndigheden vurderer, at planer og programmer kan få væsentlig indvirkning på miljøet.

Tillægget fastlægger ikke rammer for fremtidige anlægstilladelser til projekter. Der er derfor vurderet, at tillægget ikke er omfattet af lovens krav om screening og eventuel miljøvurdering.

Bilag

Ingen bilag.

Kort - Tillæg 9



I kortet ses de kloakplande og spildevandsanlæg, der er omfattet af tillægget.