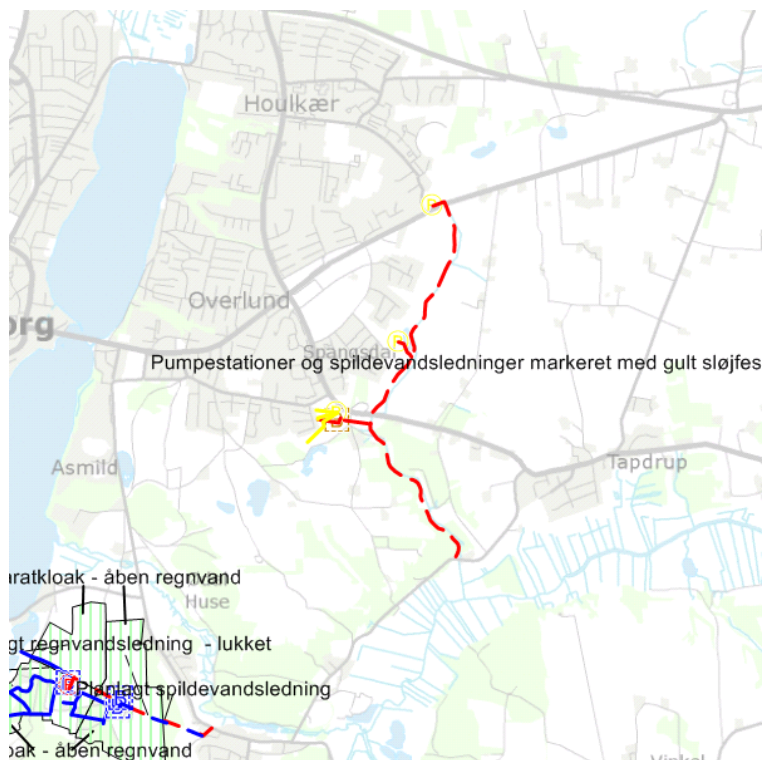


Indholdsfortegnelse

Tillæg	3
Lovgrundlag	4
Plangrundlag	5
Fordebat	7
Spildevandsanlæg	8
Miljømæssige konsekvenser	10
Økonomi	11
Tidsplan	12
Berørte ejendomme	13
Miljøvurdering	16
Bilag	17
Kort - tillæg nr. 5	18

Tillæg



Med tillæg nr. 5 til Spildevandsplan 2014-2018 skabes mulighed for etablering af afskærende spildevandsledning langs Vibæk. Ledningen etableres mellem Randersvej og banestien, fra Tapdrup til Bruunshåb. Samtidig skabes mulighed for omlægning af spildevandsledninger og nedlæggelse af pumpestation i forbindelse med byggemodning af boligområde syd for Tapdrupstien (Lokalplan nr. 410). I lokalplanområdet udlægges desuden et mindre område til åben håndtering af tag- og overfladevand fra nærliggende boliger.

Spildevand fra den østlig del af Overlund afledes i dag via pumpestationer til spildevandsledningen i Ø-dalen og videre til Viborg Centralrenseanlæg i Bruunshåb. Med etablering af den nye ledning langs Vibæk kan spildevandet i stedet afledes ved gravitation til spildevandsledningen i banestien mellem Tapdrup og Bruunshåb. Den nye ledning kan derfor erstatte tre pumpestationer (v. Tapdrupstien, Asmild Dal og Skaldehøjvej), som nedlægges.

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, hvoraf de mest centrale er følgende:

Love:

- | Lov om miljøbeskyttelse, LBK nr. 879 af 26. juni 2010 (miljøbeskyttelsesloven)
- | Lov om miljøvurdering af planer og programmer, LBK nr. 939 af 3. juli 2013 (miljøvurderingsloven)
- | Lov om betalingsregler for spildevandsforsyningsselskaber m.v., LBK nr. 633 af 7. juni 2010 (betalingsloven)
- | Lov om afgift af spildevand, LBK nr. 938 af 27. juni 2013 (spildevandsafgiftsloven)
- | Lov om vandsektorlovens organisering og økonomiske forhold, LOV nr. 469 af 12. juni 2009 (vandsektorloven)

Bekendtgørelser:

- | Bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4, BEK nr. 1448 af 11. december 2007 (spildevandsbekendtgørelsen)
- | Bekendtgørelse om fastsættelse af den variable del af vandaflædningsbidraget m.v., BEK nr. 1327 af 10. december 2014
- | Bekendtgørelse om driftsomkostninger til gennemførelse af miljømål og servicemål, BEK nr. 1048 af 29. oktober 2012

Vejledninger:

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

Love, bekendtgørelser og vejledninger kan hentes på: www.retsinfo.dk

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.
- ┆ 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.

Lokalplan

De berørte områder er delvist berørt af [lokalplan 410, Boligområde ved Gl. Randersvej og Tapdrupvej, Viborg Øst](#)

Grundvandsplanlægning

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

Udover udlægning af et mindre nedsivningsområde til tag- og overfladevand i byggemodningen syd for Tapdrupstien, ændrer tillægget ikke på afledning/nedsivning af spildevand end forudsat i allerede gældende spildevandsplan. Nedsivningsområdet anlægges udenfor områder med særlige drikkevandsinteresser og udenfor indvindingsoplande.

Afskærende ledning langs Vibæk samt øvrige spildevandsanlæg omfattet af tillægget, anlægges udenfor områder med særlige drikkevandsinteresser og udenfor indvindingsoplande.

Spildevandsplanlægning

Med tillægget skabes det juridiske grundlag for etablering af de planlagte anlæg.

Der udlægges ikke nye kloakplande i tillægget til spildevandsplanen, og der ændres ikke ved kloakeringsprincippet i allerede planlagte kloakplande.

Fordebat



Der er ikke gennemført fordebat i forbindelse med tillægget.

Spildevandsanlæg



Spildevandsanlæg

Den afskærende spildevandsledning langs Vibæk etableres som en gravitationsledning. Ledningens trace fremgår af kortet til højre.

Spildevand fra det østlige Overlund afledes i dag via pumpestationer til spildevandsledningen i Ø-dalen. Spildevandet kan fremover afledes ved gravitation i den nye ledning, og ledningen erstatter derfor tre pumpestationer, som nedlægges. De tre pumpestationer er markeret i kortet til højre.

I forbindelse med byggemodning af boligområde syd for Tapdrupstien nedlægges eksisterende spildevandsledninger i området. Ledningerne, der skal nedlægges, fremgår af [bilag 1](#).

Ejerskab

Ejerskab af de planlagte spildevandsanlæg (bassiner, spildevandsledninger, pumpestationer osv.) følger gældende spildevandsplan. Anlæggene ejes af Energi Viborg Vand A/S

Private spildevandsanlæg berøres ikke af tillægget.

Anlæg

De planlagte spildevandsanlæg anlægges af Energi Viborg Vand A/S.

Private spildevandsanlæg berøres ikke af tillægget.

Drift og vedligehold

Drift og vedligehold af de planlagte spildevandsanlæg varetages af Energi Viborg Vand A/S.

Private spildevandsanlæg berøres ikke af tillægget.

Miljømæssige konsekvenser



Afledning af spildevand til recipient

Med tillægget ændres ikke på de afledte spildevandsmængder end forudsat i allerede gældende spildevandsplan. Spildevand, der afledes via de berørte anlæg, skal fortsat renses på Viborg Centralrenseanlæg.

Tillægget vurderes derfor ikke at medføre væsentlige miljømæssige konsekvenser i forhold til afledning af spildevand til recipient.

Grundvand

Tillægget medfører ingen ændringer i forhold til påvirkning af grundvandsressourcen.

Sundhed

Tillægget medfører ingen ændringer i forhold til sundhed.

Økonomi



Interne spildevandsanlæg

Interne spildevandsanlæg berøres ikke af tillægget.

Tillægget vil derfor ikke medføre ekstra udgifter for grundejere til omlægning, drift og vedligehold af interne spildevandsanlæg.

Eksterne spildevandsanlæg

Udgifter til etablering af afskærende spildevandsledning langs Vibæk samt omlægning af øvrige anlæg afholdes af Energi Viborg Vand A/S.

Vurdering af spildevandsforsyningens økonomi

Den forventede udgift til det samlede projekt, vurderes at blive 2,5 millioner kr. i anlægsudgifter.

I ovenstående er blandt andet medregnet udgifter til følgende:

- | Etablering af afskærende ledning mellem Randersvej og Banestien samt tilslutning til eksisterende ledning.
- | Etablering af nye ledninger til afledning af spildevand fra byggemodningen ved Tapdrupstien. Interne spildevandsanlæg i byggemodningen er ikke omfattet af tillægget.
- | Nedlæggelse af eksisterende spildevandsledninger.

Som en konsekvens af planforslaget nedlægges 3 pumpestationer. Afskrivning af pumpestationerne med tilhørende trykledninger, elforbrug samt mandskabstimer til tilsyn med pumpestationer er ikke indregnet i ovenstående.

Tidsplan

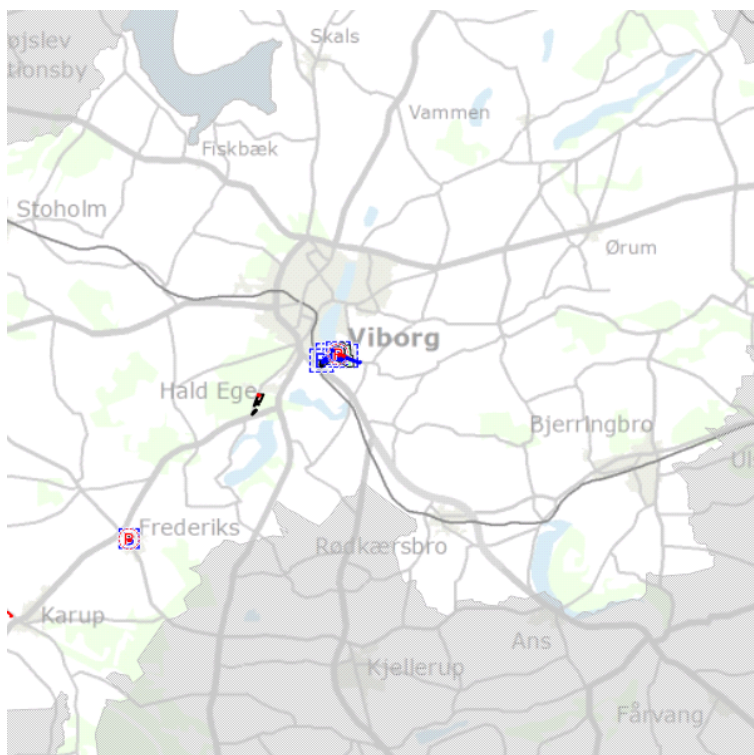


Tillæg nr. 5 til Spildevandsplan 2014 - 2018 forventes vedtaget efter følgende tidsplan:

- | Offentlig høring - 13. november 2015 til 8. januar 2016
- | Vedtagelse af tillæg, Byrådet - 16. marts 2016

Berørte ejendomme

KLADDE



**Planlagt spildevandsledning etableres langs Vibæk
via følgende matrikler:**

Matrikelnr.		Ejerlav
2 L		GL. ASMILD BY, ASMILD
3 M		GL. ASMILD BY, ASMILD
4 B		GL. ASMILD BY, ASMILD
4 BC		GL. ASMILD BY, ASMILD
4 BD		GL. ASMILD BY, ASMILD
4 EK		GL. ASMILD BY, ASMILD
4 EL		GL. ASMILD BY, ASMILD
4 EN		GL. ASMILD BY, ASMILD
7000 A		GL. ASMILD BY, ASMILD

3	H	OVERLUND BY, ASMILD
3	L	OVERLUND BY, ASMILD
5	C	OVERLUND BY, ASMILD
5	E	OVERLUND BY, ASMILD
7	AL	OVERLUND BY, ASMILD
8	HM	OVERLUND BY, ASMILD
8	Z	OVERLUND BY, ASMILD
9	AC	OVERLUND BY, ASMILD
9	BD	OVERLUND BY, ASMILD
9	GE	OVERLUND BY, ASMILD
7000	AE	OVERLUND BY, ASMILD
7000	L	OVERLUND BY, ASMILD
2	B	SKOVSGÅRD, TAPDRUP

Spildevandsanlæg der omlægges syd for Tapdrupstien vil blive etableret på følgende matrikler:

Matrikelnr.		Ejerlav
7000	A	OVERLUND BY, ASMILD
9	BD	OVERLUND BY, ASMILD
37		OVERLUND BY, ASMILD

Anlæg til åben regnvandshåndtering etableres på

følgende matrikler:

Matrikelnr.		Ejerlav
9	BD	OVERLUND BY, ASMILD

Placeringen af de planlagte anlæg ses i kortet til højre.

Miljøvurdering



Tillæg nr. 5 til Spildevandsplan 2014 - 2018 er omfattet af Lov om miljøvurdering af planer og programmer. Der er gennemført en screening efter de kriterier, der er fastlagt i lovgivningen ([bilag 2](#)).

I henhold til lovens § 3, stk. 1 nr. 3 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.

Bilag



[Bilag 1: Oversigtskort, ledninger der nedlægges](#)

[Bilag 2: Miljøscreening](#)

Kort - tillæg nr. 5

FORSLAG



I boksen til højre kan du se de planlagte spildevandsanlæg i tillægget til spildevandsplanen.