



**ROSKILDE**  
KOMMUNE

Tillæg nr. 1 til Vandforsyningsplan 2018-2025

## Indholdsfortegnelse

Tillæg	3
Tillæg 1 - Stikkelskær	4
Grundlag for tillægget	5
Politisk godkendelsesprocedure	6
Miljøvurdering	7
Planforhold	8
Eksisterende forhold	9
Fremtidige forhold	11
Handleplan	13

# Tillæg

Her vises tillæg til Roskilde Kommunes Vandforsyningsplan 2018-2025

- Tillæg 1 - Stikkelskær

## Tillæg 1 - Stikkelskær

Tillæg nr. 1 - Stikkelskær til Vandforsyningsplan 2018-2025 er udarbejdet af Roskilde Kommune i samarbejde med Stikkelskær Vandværk og FORS.

## Grundlag for tillægget

Formålet med Tillæg nr. 1 - Stikkelskær er at skabe den planmæssige ramme for fortsat drikkevandsforsyning i Stikkelskær Vandværks forsyningsområde. Tillæg nr. 1 - Stikkelskær omfatter udelukkende tilpasning af forsyningsgrænsen mellem Stikkelskær Vandværk og FORS, samt nedlæggelse af Stikkelskær Vandværk.

Det er aftalt mellem Stikkelskær Vandværk og FORS, at den nuværende forsyning af Stikkelskær Vandværks forbrugere ændres. Vandværket forsyner 14 ejendomme uden nødforbindelse til andre værker. I fremtiden vil forsyningspligten for de 14 ejendomme være overtaget af FORS.

Tillæg nr. 1 - Stikkelskær til Vandforsyningsplan 2018-2025 er godkendt af **Byrådet den xx.xx.2018**, og området er derfor omfattet af de beslutninger der er truffet i Roskilde Kommunes Vandforsyningsplan 2018-2025, som er godkendt af Byrådet den 20. december 2017.

## Politisk godkendelsesprocedure

I henhold til Bekendtgørelse om vandforsyningsplanlægning, nr. 831 af 27. juni 2016 udarbejder og godkender Kommunalbestyrelsen vandforsyningsplaner, herunder tillæg til vandforsyningsplaner.

Tillæg nr. 1 - Stikkelskær til Vandforsyningsplan 2018-2025 har været fremlagt i offentlig høring i 4 uger fra den 18. juni 2018 til den 16. juli 2018. I fremlæggelsesperioden har myndigheder, interesseorganisationer, almene vandværker og borgere haft mulighed for at komme med bemærkninger til tillægget.

Der er ikke indkommet nogen høringssvar i høringsperioden til tillæg nr. 1 - Stikkelskær til Vandforsyningsplan 2018-2025, og der er derfor ikke foretaget ændringer i det endelige tillæg.

Tillæg nr. 1 - Stikkelskær til Vandforsyningsplan 2018-2025 er endeligt vedtaget af Byrådet i Roskilde Kommune den XX. XXXX 2018.

Byrådets afgørelse kan ikke indbringes for højere administrativ myndighed.

## Miljøvurdering

I henhold til Miljøvurderingsloven skal det for planer, som tilvejebringes i henhold til lovgivning og af offentlige myndigheder klarlægges, hvorvidt der skal foretages en miljøvurdering af det pågældende tillæg nr. 1 til vandforsyningsplanen.

Tillæg nr. 1 - Stikkelskær til Roskilde Kommunes Vandforsyningsplan 2018 - 2025 indebærer en ændring af forsyningsgrænsen mellem to vandværker.

Roskilde Kommune har foretaget en screening af forslaget til Tillæg nr. 1 - Stikkelskær til vandforsyningsplanen. Tillægget sætter ikke rammer for anlægstilladelser til projekter, der er omfattet af bilag 3 og 4 i Miljøvurderingsloven, eller til projekter i det hele taget.

Det er derfor Roskilde Kommunes vurdering, at Tillæg nr. 1 - Stikkelskær til vandforsyningsplanen ikke er omfattet af Miljøvurderingsloven, og at der derfor ikke skal foretages en miljøvurdering af planen.

Denne beslutning har været offentliggjort sammen med forslaget til tillæg nr. 1 - Stikkelskær til vandforsyningsplanen med en indsigelsesfrist på 4 uger. Der er ikke kommet nogen indsigelser.

## Planforhold

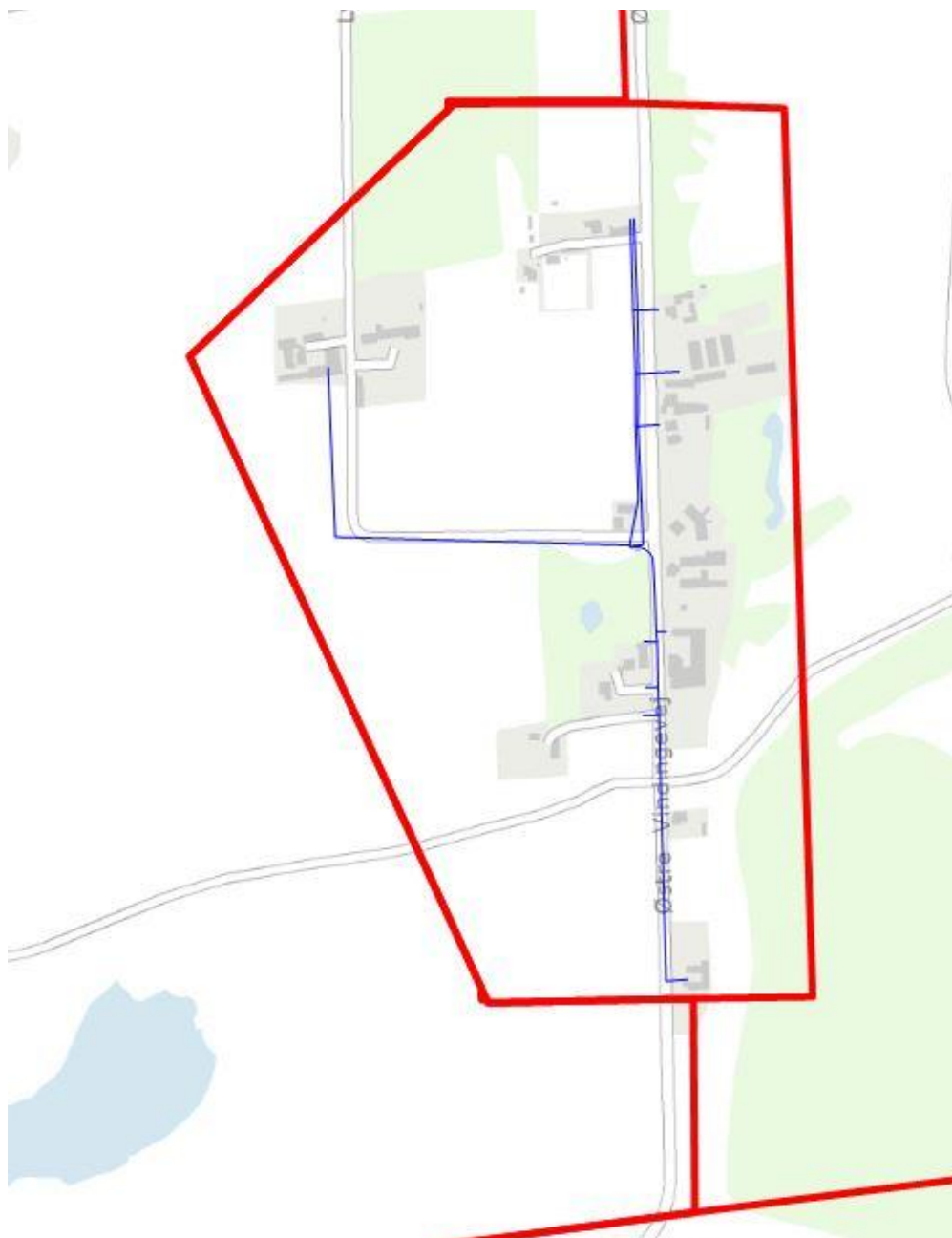
Som følge af overtagelsen af forsyningsområdet sker der ændringer i de planforhold, der er gældende for Stikkelskær Vandværks forsyningsområde. Både de eksisterende og fremtidige planforhold er beskrevet i det følgende, så det er tydeligt hvilke ændringer der foretages i forhold til vandforsyningen.



## Eksisterende forhold

Stikkelskær Vandværk er beliggende i den østlige del af Roskilde Kommune, på grænsen til Høje Taastrup Kommune. Vandværket er et meget lille alment vandværk med 14 tilknyttede ejendomme og vandindvinding på Stikkelskær Vandværk har de sidste 5 år maximalt været 2.000 m<sup>3</sup>/år.

Billede af forsyningsområdet.



Handleplan for Stikkelskær Vandværk havde i Vandforsyningsplan 2018-2025

følgende handleplan

Aktivitet	2018-2021	2022-2025	Udført
Handleplan for nødforsyning	X		
Etablere nødforsyning fra anden almen vandforsyning		X	
Forbedre anlægstilstanden for at sikre forsyningsikkerheden, se tilsynsrapport	X		
Reducere indvindingskapaciteten for at sikre jævnere belastning af indvindings- og behandlingsanlægget	X		
Udbygge rentvandsbeholders rumfang med 5 m <sup>3</sup> for at sikre jævnere belastning af indvindings- og behandlingsanlæg, og sikre en reservekapacitet	X		
Reducere energiforbruget, der var på 2,5 kWh/m <sup>3</sup> i 2016, hvor snit i DK var ca. 0,41	X		
Udarbejde procedure for registreringer, så vandspildet kan beregnes hvert år i forbindelse med indberetning til kommunen	X		
Løse udfordring med for høj turbiditet i drikkevand	X		
Fortsat overvåge og om muligt nedbringe indholdet af 2,6-Dichlorbenzamid (BAM) i drikkevandet	X	X	

Stikkelskær Vandværk har i flere år haft udfordringer med de stigende tekniske og hygiejniske krav til vandværksdriften, og bestyrelsen har derfor besluttet, at det vil være mest hensigtsmæssigt at overdrage forsyningspligten til en større vandforsyning, for at opretholde forsyningen af forbrugerne med rent drikkevand.

## Fremtidige forhold

Forsyningsgrænsen ændres med Tillæg nr. 1 - Stikkelskær til Vandforsyningsplan 2018-2025 således, at forsyningspligten af Stikkelskær Vandværks forbrugere overtages af FORS.

Stikkelskær Vandværk forsynede følgende 14 ejendomme:

- Lykkegårdsvej 50 (Lykkegårdsvej 49)
- Øster Vindingevej 22
- Østre Vindingevej 66
- Østre vindingevej 70
- Østre Vindingevej 71
- Østre Vindingevej 72
- Østre Vindingevej 73
- Øster Vindingevej 76
- Østre Vindingevej 77
- Østre Vindingevej 79
- Østre Vindingevej 83
- Østre Vindingevej 85
- Østre Vindingevej 89
- Østre Vindingevej 91

FORS overtager Stikkelskær Vandværks forsyningsledninger frem til målerbrønden med vandmåler til hver af ovenstående ejendomme. Derudover etablerer Stikkelskær Vandværk en forsyningsledning til FORS Vand Roskildes forsyningsområde, da der ikke tidligere har været en nødforsyningsledning til Stikkelkær Vandværks forsyningsområde.

Den nyetablerede forsyningsledning og FORS' ændrede forsyningsområde kan ses på nedenstående kort:



## Handleplan

Da Stikkelskær Vandværk nedlægges vil de aktiviteter der er beskrevet i vandværkets handleplan i Vandforsyningsplan 2018-2025 ikke længere være relevante, og disse slettes derfor fra Vandforsyningsplanen.

Levering af drikkevand til yderligere 14 ejendomme med omkring 2.000 m<sup>3</sup> vand om året, vil ikke nødvendiggøre en udvidelse af FORS' indvindingstilladelse. Det forventes heller ikke at den forholdsvis lille stigning i vandmængden vil have betydning for Hornsherredværkets anlægs- og produktionskapacitet.

Da boringen ikke ønskes inddraget i FORS' anlægskartotek vil overtagelsen af området heller ikke medføre ændring i boringsanalysekontrolprogrammet. Stikkelskær Vandværk foretager sløjfning af boringen og giver besked til Roskilde Kommune når sløjfningen er udført.

For at sikre vandforsyningen ved inddragelse af Stikkelkær forsyningsområde i FORS' forsyningsområde skal der arbejdes for, at FORS gennemfører følgende aktiviteter og tiltag for at leve op til vandforsyningsplanens målsætninger:

Aktivitet	2018-2021	2022-2025	Udført
Sikre og renovere ledningsnettet i det nye forsyningsområde for at undgå vandspild	X		
Fremsende opdateret analysekontrolprogram til Roskilde Kommune så det nye forsyningsområde bliver inddraget i kontrolprogrammet.	X		