

# MILJØVURDERING AF ISHØJ KOMMUNES SPILDEVANDSPLAN

## SAMMENFATTENDE REDEGØRELSE

ADRESSE COWI A/S  
Parallelvej 2  
2800 Kongens Lyngby

TLF +45 56 40 00 00  
FAX +45 56 40 99 99  
WWW cowi.dk

## INDHOLD

1	Indledning	1
2	Miljøforhold	2
2.1	Høringssvar	3
3	Alternativer	3
4	Overvågning af miljøfaktorer	3

### 1 Indledning

Ishøj Kommune sendte den 10. juni 2014 den kommunale spildevandsplan i offentlig høring. Planen har været i offentlig høring minimum otte uger og høringsfristen udløb 28. august 2014. I forbindelse med udarbejdelse af spildevandsplanen er der udarbejdet en miljøvurdering efter "Lov om miljøvurdering af planer og programmer". Ifølge miljøvurderingsloven § 9 skal der i forbindelse med den endelige vedtagelse af spildevandsplanen for Vallensbæk Kommune udarbejdes en sammenfattende redegørelse, som:

- › beskriver hvordan miljøhensyn er integreret i planen, og hvordan miljørapporten og de udtalelser, der er indkommet i offentlighedsfasen, er taget i betragtning,
- › redegør for hvorfor den vedtagne plan er valgt på baggrund af de rimelige alternativer, der også har været behandlet, og
- › beskriver hvorledes myndigheden vil overvåge de væsentlige miljøpåvirkninger af planen

PROJEKTNR. A045744  
DOKUMENTNR. 3  
VERSION 1  
UDGIVELSESDATO 03.09.2014  
UDARBEJDET UKJ  
KONTROLLERET  
GODKENDT

Denne sammenfattende redegørelse skal offentliggøres sammen med den endelige vedtagelse af spildevandsplanen.

## 2 Miljøforhold

Miljøvurderingen har været udarbejdet med henblik på at sikre en integration af miljøforhold i spildevandsplanens indsatsområder og de dertil knyttede tiltag. Allerede i forbindelse med udarbejdelse af planen har miljøforhold indgået som en væsentlig del af planlægningen. Miljøvurderingen har bidraget til at sikre, at dette arbejde er dokumenteret og at den nødvendige hensyntagen til miljø- og naturbeskyttelsen er indgået i beslutningen om at vedtage forslaget til spildevandsplan. De i spildevandsplanen indarbejdede tiltag skal sikre:

Spildevandsplanen indeholder udpegning af områder med konkrete projekter og en række målsætninger for fremtidig håndtering af spildevand og klimatilpasning. Yderligere er udpegningen af to områder til bolig og erhvervsområder (Trekantsområdet og Ørnekers Vænge), fra den kommende kommuneplan og fingerplanen, miljøvurderet i forhold til spildevand. Udpegningerne af de to områder er vurderet samlet da forholdene i begge områder er ensartede.

De væsentligste indvirkninger på miljøet, der er identificeret i forhold til ovenstående miljøfaktorer, er beskrevet i de følgende afsnit.

### › Tranegilde

Udgravningen af eksisterende søer beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 vil ikke have væsentlig indvirkning på de beskrevne faktorer, da tiltaget vil give større volumen til søerne, men ikke ændre miljøtilstanden i søerne.

Det vurderes, at tiltagene ikke vil have væsentlig indvirkning på hverken landskabelige værdier, jordbundsforhold, arealanvendelsen eller vand.

### › Etablering af spildevandstekniske anlæg øst for Ishøj Landsby

Etableringen af et eller flere spildevandstekniske bassiner i området øst for Ishøj landsby vil gavne den biologiske mangfoldighed væsentligt da der her ved skabes levestruktur for en række dyre og plantearter, såfremt anlægget etableres som en "naturlig" sø og ikke betonanlæg. Anlægget vurderes at have væsentlig indvirkning på landskabet, da en stor del af det ændres fra landbrugsjord til spildevandsteknisk område.

### › Udpegning af erhvervsområderne Trekantsområdet og Ørnekers Vænge

Udpegningen betyder at der kan opstå et øget behov for afledning af regn- og spildevand. Dette kan betyde at der skal etableres regnvandsbassiner i lokalområdet som kan have indvirkning på landskabelige værdier, arealanvendelse og jordbundsforhold samt forholdene for afledning af vand. Da det på nuværende tidspunkt er ukendt, hvordan regn- og spildevand skal afledes fra arealerne, er det vanskeligt at vurdere konsekvenserne på miljøet.

## Målsætningerne for spildevandsområdet

Målsætningerne beskriver, hvordan fremtidig håndtering af spildevand og klimatilpasning skal ske under hensynstagen til natur og miljø, arbejdsmetoder, lokal håndtering af regnvand m.m. Herved beskrives hensyn og overordnede principper for fremtidig gennemførelse af konkrete indsatser. Disse indsatser vil i visse tilfælde blive udmøntet i fremtidige lokalplaner.

## 2.1 Høringssvar

Der er ikke indkommet et høringssvar i forbindelse med den offentlige høring. Der har derfor ikke været behov for at udarbejde redegørelse for indkomne høringssvar eller for Ishøj Kommunes stillingtagen til de indkomne høringssvars indvirkning på den endelige vedtagne spildevandsplan.

## 3 Alternativer

Spildevandsplanen er tilvejebragt uden, der har været gennemført en vurdering af alternativer til planen. Der er ikke opstillet og udarbejdet forslag til alternativer til de foreslåede tiltag, der fremgår af spildevandsplanen. Der har igennem processen forbundet med tilvejebringelsen af planen været overvejelser om forskellige mulige tiltag. Disse tiltag er i forløbet blevet overvejet og optimeret med henblik på at nedbringe miljøpåvirkningerne af planens forskellige tiltag. På denne baggrund er planens indhold blevet fastlagt på grundlag af en optimering af planens miljøpåvirkninger.

0-alternativet fastlægges sædvanligvis som den udvikling, der kan forventes, hvis tiltagene beskrevet i forslaget til spildevandsplan ikke gennemføres. I dette tilfælde vil det betyde, at der ikke ændres i den infrastruktur der er fastlagt i den eksisterende spildevandsplan for Vallensbæk Kommune.

0-alternativet udgør samtidig sammenligningsgrundlaget for miljøvurderingen. Ændringerne i miljøtilstanden på baggrund af forslaget til ny spildevandsplan er således holdt op imod den gældende spildevandsplans retningslinjer og indhold.

## 4 Overvågning af miljøfaktorer

Miljøvurderingen af spildevandsplanens tiltag og projekter forventes ikke at kunne påvirke miljøet væsentligt ud over den arealbeslaglæggelse som de spildevandstekniske anlæg vil føre til. Overvågningen af denne indvirkning er ikke nødvendig, da indvirkningen etableres og færdiggøres i forbindelse med arealbeslaglæggelsen ved anlæggenes gennemførelse.

Projekterne omkring etablering af spildevandstekniske anlæg, rørskov og udgravning af eksisterende § 3 områder forventes at have positive effekter på miljøet i form af øget kvælstofoptagelse, forbedrede vilkår for flora og fauna og rensning af spildvand.

Der forventes derfor ikke at være behov for at etablere et særskilt program til overvågning af planens indvirkninger på miljøet.

Endelig vil der, i forbindelse med en fremtidig revision af spildevandsplanen, blive gennemført en belysning af eventuelle uønskede indvirkninger på miljøet af spildevandsplanens udmøntning i projekter, såfremt sådanne måtte opstå.