



Punkt 11.

Godkendelse af Spildevandsplan 2020-2031 - Overordnede mål, fokusområder samt status på opgaver beskrevet i den gældende spildevandsplan

2019-020043

Miljø- og Energiforvaltningen indstiller at Miljø- og Energiudvalget som grundlag for revision af spildevandsplanen, godkender forslag til overordnede mål samt fokusområder.

Beslutning:

Godkendt.

Lars Peter Frisk var fraværende.



Sagsbeskrivelse

I henhold til Miljøbeskyttelsesloven er en kommune forpligtet til at udarbejde en plan for bortskaffelse af spildevand i kommunen. Planen, der benævnes spildevandsplanen, fastsætter de generelle rammer for, hvordan spildevand skal håndteres i hele kommunen. Samtidig tjener den som rammen for spildevandsselskabets forsyningsområde samt aktuelle og kommende anlægsarbejder. I Aalborg Kommune er spildevandsselskabet en del af Aalborg Forsyning.

Den første kommunale spildevandsplan i Aalborg Kommune blev vedtaget af byrådet i 1976. Herefter fulgte der en ny spildevandsplan i 1985, 2001 og 2005. Efter kommunalreformen i 2007 blev spildevandsplanerne for tidligere Aalborg, Nibe, Sejlflod og Hals kommuner samlet i en ny spildevandsplan – Spildevandsplan 2008-19. Den seneste revision af spildevandsplanen, Spildevandsplan 2016-2027, blev godkendt på byrådsmødet den 13. juni 2016, punkt 4.

En spildevandsplan skal løbende ajourføres. Der foreligger imidlertid ikke lovgivningsmæssige eller politiske krav til, hvor ofte en kommunal spildevandsplan skal revideres. Det er derfor op til den enkelte kommune at beslutte, hvornår en generel revision af en spildevandsplan skal foretages. I Aalborg Kommune tilstræbes det, at der gennemføres en generel revision i hver byrådsperiode.

På baggrund af ovennævnte har Miljø- og Energiforvaltningen nu igangsat en generel revision af den gældende Spildevandsplan 2016-2027, og der stiles mod Byrådets endelige godkendelse af planen i 2. halvår 2020.

De overordnede mål med spildevandsplanen

Miljø- og Energiforvaltningen foreslår, at de overordnede mål fra den gældende spildevandsplan videreføres til den nye spildevandsplan. De overordnede mål, der foreslås videreført er som følger.

- Fastholde en betryggende spildevandshåndtering og lav sundhedsrisiko.
- Fastholde en høj forsyningsikkerhed for så vidt angår spildevandsafledningen.
- Opnå et endnu bedre vandmiljø og godt badevand.
- Imødegå klimaforandringernes negative effekter.
- Reducere energiforbruget ved spildevandshåndtering

Fokusområder

I forbindelse med den generelle revision vil Miljø- og Energiforvaltningen foreslå, at der sættes fokus på nedenstående fire områder. Alle fire fokusområder er med til at understøtte opnåelsen af de overordnede mål.

- Indsatser beskrevet i statens vandområdeplan

I de statslige vandplaner og den kommunale vandhandleplan er der beskrevet en lang række indsatser overfor regnbetingede udløb. Jf. planerne skal 2/5 af indsatserne være gennemført i første planperiode, mens de resterende 3/5 af indsatserne skal være gennemført i anden planperiode (Vandområdeplanens planperiode 2015-2021).

Indsatserne i første planperiode blev fastlagt ved vedtagelsen af Spildevandsplan 2016-2027, og de er i dag formelt gennemført, dels via konkrete fysiske tiltag, dels via udmeldte tidsfrister for separatkloakering i udvalgte kloakoplande med efterfølgende påbud til de berørte grundejere. Selve den fysiske gennemførelse af separatkloakeringen i disse områder udføres af Aalborg Forsyning i disse år. Borgernes frist for separatkloakering på egen grund er senest den 31. december 2021.



Indsatserne i anden planperiode blev på et overordnet niveau også indarbejdet i Spildevandsplan 2016-2027, idet der blev planlagt 5 mm bassiner opstrøms en række regnbetingede udløb fra overløbsbygværker, mens en række andre kloakplande blev udmeldt til separatkloakering indenfor planperioden.

Indsatserne i anden planperiode skal formelt være gennemført ved udgangen af 2021 enten via fysiske tiltag eller udmeldt tidsfrist for separatkloakering. I den kommende spildevandsplan vil der derfor være fokus på detaljeringen af indsatserne i anden planperiode, og der vil forventeligt blive udmeldt konkrete tidsfrister for grundejernes separering i de områder, hvor vandplanindsatsen gennemføres via påbud om separering.

- Klimatilpasning og bæredygtighed

I forbindelse med udarbejdelsen af Spildevandsplan 2016-2027 var der fokus på klimatilpasning og bæredygtighed. Dette område er fortsat helt centralt for at kunne opnå de beskrevne mål med spildevandsplanen. Der vil derfor både i det kommende revisionsarbejde, og løbende i den efterfølgende planperiode, være fokus på at tilvejebringe muligheder for at heltænke en mere overordnet og bæredygtig plan/strategi for vandhåndteringen i byområder med henblik på at understøtte en mere robust klimatilpasning. Temaer i denne sammenhæng kan bl.a. være stigende grundvand, vandløbenes hydrauliske kapacitet, stigende vandstand i vandløb og kystområder, nuværende og fremtidige kloaklednings kapacitet, skybrud og risikohåndtering samt fordele og ulemper ved forskellige LAR-løsninger.

- Den fortsatte separatkloakering

Separatkloakeringen af alle fælleskloakerede kloakplande er en stor opgave, der har fyldt meget i mange år, og som fortsat vil fylde meget. I forbindelse med vedtagelsen af Spildevandsplan 2016-2027 besluttede byrådet under den afsluttende behandling at fremrykke fristen for separatkloakeringen af alle fælleskloakerede kloakpland fra 2100 til 2065. Den fortsatte separatkloakering vil således endnu engang være et fokusområde, hvor der vil bl.a. blive set nærmere på konsekvenserne af den fremrykkede tidsplan.

- Fællesprivate spildevandsanlæg

I Aalborg Kommune er der registreret mange fællesprivate spildevandsanlæg, og løbende opnås der kendskab til flere eksisterende fællesprivate anlæg, ligesom der løbende etableres nye anlæg. Der foreligger nu en længere liste med anlæg, der skal angives i spildevandsplanen, og som vil blive indarbejdet i forbindelse med denne revision.

Opgaver vedrørende fællesprivate spildevandsanlæg fylder til dagligt meget for både Miljø- og Energiforvaltningen og Aalborg Forsyning. Der vil i forbindelse med revisionen blive set nærmere på konsekvenserne og udfordringerne, der er forbundet med den fortsatte etablering af nye fællesprivate spildevandsanlæg, ligesom der vil være fokus på at oplyse grundejere i de fællesprivat kloakerede områder om deres rettigheder og pligter.

Status for opfølgning på spildevandsplan 2016-2027

I forbindelse med vedtagelsen af Spildevandsplan 2016-2027 blev der angivet tidsfrister for separatkloakeringen af udvalgte fælleskloakerede områder. Der er efterfølgende meddelt påbud om separatkloakering til berørte grundejere i hovedparten af disse områder. Løbende i planperioden er der yderligere fastsat tidsfrist for separatkloakering i to områder i Aalborg Midtby og et område i Nørresundby. I vedlagte bilag 1 er der angivet en status på separatkloakeringen af disse områder.

I spildevandsplan 2016-2027 blev der i overensstemmelse med vandplanerne ligeledes angivet 20 områder i det åbne land, hvor der skal ske forbedret spildevandsrensning. Efter vedtagelsen af spildevandsplanen



modtog alle berørte grundejere påbud om at forbedre deres spildevandsrensning. Som en konsekvens heraf har det vist sig hensigtsmæssigt for Aalborg Forsyning at gennemføre en spildevandskloakering af en lang række ejendomme langs Milbakvej, Elkærvej og Mindevej i Sulsted, da flere grundejere i dette område ønskede medlemskab af Aalborg Forsyning. Området skal spildevandskloakeres med tidsfrist 31. december 2020. Det samme gør sig gældende for et mindre område ved Vadum Kirkevej. De resterende berørte grundejere indenfor det udpegede område til forbedret spildevandsrensning efterlever selv det meddelte påbud via egen renseløsning.

Der pågår løbende en dialog med By- og Landskabsforvaltningen om en planlagt spildevandskloakering af haveforeningerne Åblink og Voerbjerglund, der begge ligger i et område, hvor der skal ske forbedret spildevandsrensning. Projektet forventes indarbejdet i spildevandsplanen via tillæg, når der foreligger et tilstrækkeligt konkret projektgrundlag. Der vil i den forbindelse blive set på mulighederne for at indarbejde de resterende kolonihaveområder under spildevandsplanens kloakopland.

I overensstemmelse med spildevandsplanen igangsatte Miljø- og Energiforvaltningen i efteråret 2017 en forundersøgelse af forholdene for afledning af spildevand i sommerhusområderne Storvorde Østre Enge, Skellet og Egense Skanse. Afrapporteringen af den gennemførte forundersøgelse pågår med forventet efterfølgende politisk behandling i 2. halvår 2019.

Byrådets tidligere beslutning om spildevandskloakering af hele sommerhusområdet Hals-Hou inden udgangen af 2019 blev videreført i Spildevandsplan 2016-2027. Ved planens vedtagelse i 2016 var de første 3 af i alt 10 etaper i Hals-Hou området gennemført, og her tre år senere har Aalborg Forsyning stort set færdiggjort de sidste etaper af ledningsanlægget. Grundejernes tidsfrist for tilslutning til spildevandssystemet er i områderne for etape 1-8 udløbet. Status pr. 1. juni 2019 er at 287 grundejere fortsat mangler at tilslutte sig. Der pågår en løbende dialog med disse grundejere. Grundejerne i etape 9 og 10 har frist den 31. december 2019. Status for etaperne 4-10 fremgår af bilag 1.

Aalborg Forsyning har efter vedtagelsen af Spildevandsplan 2016-2027 og i overensstemmelse med planen ligeledes løbende udbygget ledningsanlægget via etablering af ny detailkloak ved en række byggemodninger. Hertil er det i øvrigt værd at bemærke, at der i tilknytning til byggemodningsområdet ved Sofiendal Enge etableres et 23 hektar stort naturområde med søer, vandløb og stier. Området, der kan optage store mængder vand, når det regner, etableres som et medfinansieringsprojekt efter indgået aftale mellem Aalborg Kommune og Aalborg Forsyning.

I Spildevandsplan 2016-2027 blev der udover de konkrete kloakeringsprojekter beskrevet en række administrative opgaver, der allerede var igangsat eller skulle igangsættes inden for planperioden 2016-2027. I forbindelse med vedtagelsen af Spildevandsplan 2016-2027 den 13. juni 2016 var disse opgaver listet op i dagsordenspunktets bilag 4. Der i bilag 1 givet en status på de beskrevne opgaver.

Det videre forløb

Miljø- og Energiudvalget vil i løbet af 2019 blive præsenteret for udvalgte emner, som bliver behandlet i forbindelse med revisionen af spildevandsplanen til drøftelse og godkendelse. Emnerne vil relatere sig til de oven for beskrevne fokusområder.

Det forventes, at et udkast til Spildevandsplan 2020-2031 vil blive forelagt Miljø- og Energiudvalget til 1. behandling i starten af 2020.



Bilag:

Bilag 1 - Status på separatkloakeringsprojekter med tidsfrist, sommerhuskloakering og større opgaver, der jf. Spildevandsplan 2016-2027 er igangsat/skal igangsættes