

REFERAT Teknisk Udvalg d. 04-02-2020

Mødedato Tirsdag d. 04. februar 2020 kl. 17:00

Mødested Mødelokale B105

Mødedeltagere Lars Prier, Hugo Hammel (Afbud), Henrik Torning, Toke Elling
(Afbud), Omer Ayub, Helle Koch, Sami Gökdemir

Indholdsfortegnelse

Godkendelse af dagsorden.....	3
Meddelelser Teknisk Udvalg februar 2020.....	4
I - Kommissorium for analyse af fremtidig placering af renselanlæg - TU.....	5
I - Tillæg 1 til spildevandsplan 2017 - 21 - TU.....	7
Lukket.....	8

Punkt 1: Godkendelse af dagsorden

19/6022

Beslutning Teknisk Udvalg den 04-02-2020

Godkendt.

Punkt 2: Meddelelser Teknisk Udvalg februar 2020

19/6022

Bilag

Delegerede til Vestforbrændings Generalforsamling

Punkt 3: I - Kommissorium for analyse af fremtidig placering af renseanlæg - TU

19/22388

Baggrund

På Teknisk Udvalgs møde 03-12-2019 godkendte udvalget ”Kommissorium for analyse af fremtidig placering af renseanlæg i hovedstadsområdet”. På baggrund af kommentarer på Borgmestermøde har BIOFOS valgt at ændre i kommissoriet, og bestyrelsen i BIOFOS besluttede derfor på et bestyrelsesmøde 06-12-2019 at sende vedlagte reviderede forslag til i høring hos alle 15 ejerkommuner i BIOFOS.

Baggrunden for kommissoriet er dels, at der er indgået en principaftale mellem Regeringen og Københavns Kommune om anlæggelse af Lynetteholmen, dels at Hvidovre Kommune har offentliggjort en vision om etablering af et nyt erhvervsområde, kaldet Holmene, dels at BIOFOS på lang sigt er udfordret på de nuværende tre renseanlæg.

Indstilling

At Teknisk Udvalg, Økonomiudvalget og Byrådet godkender ”Kommissorium for analyse af fremtidig placering af renseanlæg i hovedstadsområdet”.

Beslutning Teknisk Udvalg den 04-02-2020

Anbefales.

Sagsfremstilling

Ændringerne i forhold til det tidligere godkendte kommissorium er, at analysen nu også skal indeholde en vurdering af alle scenariernes miljø- og klimakonsekvenser, og at beslutningsforslaget udover, at det forelægges følgegruppe, også forelægges på borgmestermøde før det fremlægges for bestyrelsen i BIOFOS. Der er derudover indsat et punkt om, at kommunikation skal ske åbent, proaktivt, troværdigt og genkendeligt. Ændringerne er fremhævet med gult i vedlagte forslag.

BIOFOS har med sine tre renseanlæg (Lynetten, Avedøre og Damhusåen) iværksat en udbygningsplan, der med de nuværende prognoser til befolkningstilvæksten vil sikre kapacitet til spildevandsrensning i hovedstadsområdet frem til 2045. Udbygningsplanen vil samtidigt betyde, at udledning af kvælstof fra 2026 reduceres med ca. 25 % som følge af nye myndighedskrav. Udbygningsplanen indeholder desuden en række optimeringer på de nuværende renseanlæg, et projekt til samstyring i skybrudssituationer mellem opland og renseanlæg, et såkaldt fyrtårnsprojekt til optimering af energi- og CO2-balancerne på renseanlæggene samt recirkulation af restprodukter.

BIOFOS er - på trods af udbygningsplanen - udfordret på de nuværende tre renseanlæg, idet der vil være mangel på arealer til ny kapacitet efter 2045 med de nuværende prognoser og med de nuværende kendte teknologier. Der er også mangel på arealer til nye anlægsdele til imødekommelse af miljøkrav, såfremt disse skærpes efter 2026. Disse skærpelser kan fx være fjernelse af miljøfremmede stoffer, medicinrester, ingen accept af bypass ved skybrud mv.

Det anslås, at et nyt anlæg vil indebære en samlet anlægs-, design-, projekterings-, og udbudsperiode på op til ca. 20 år. Derfor bør der senest i 2025 træffes principiel, strategisk beslutning for at imødekomme fremtidige kapacitetsbehov efter 2045 samt for undgå eventuelle unødige reinvesteringer i anlæg, der skal tages ud af drift. Af disse årsager bør der igangsættes en proces frem mod en principiel, strategisk beslutning om den fremtidige placering af renseanlæg i hovedstadsområdet.

På den baggrund har bestyrelsen i BIOFOS besluttet at gennemføre en analyse, der har til formål at udarbejde et samlet beslutningsgrundlag for den fremtidige placering af renseanlæg i hovedstadsområdet.

Økonomi

Analysearbejdet foretages i BIOFOS regi og betales af BIOFOS. Der etableres følgegruppe på enten direktør- eller chefniveau fra både kommune og forsyningselskab. Evt. diæter, rejser mv. for disse betales af deltagerne selv.

Bilag

Høringsbrev til ejerkommuner

Forslag til revideret kommissorium

Punkt 4: I - Tillæg 1 til spildevandsplan 2017 - 21 - TU

19/24015

Baggrund

I forbindelse med at området omkring City 2 udbygges er der behov for at etablere et nyt bassin for at kunne håndtere regnvand fra området. HTK Kloak A/S ønsker derfor at kunne etablere et nyt bassin med en kapacitet på ca. 10.000 m³ vådvolumen samt ca. 19.000 m³ opstuvningsvolumen.

Indstilling

At Teknisk udvalg, Økonomiudvalget og Byrådet godkender,

1. at Tillæg 1 til Spildevandsplan 2017-2021 sendes i høring i 8 uger og
2. at Teknisk udvalg bemyndiges til endeligt at godkende tillægget, hvis der ikke kommer betydende høringssvar

Beslutning Teknisk Udvalg den 04-02-2020

Anbefales.

Sagsfremstilling

I forbindelse med udvikling af området omkring City 2 har det været planlagt, at der skulle etableres et samlet bassin volumen på 26.000 m³. Eftersom udviklingen har taget længere tid end forventet, er det samlede bassin volumen ikke blevet fuldt etableret.

Området i dag nærmer sig en fuld udbygning, hvorfor det er nødvendigt at etablere det sidste bassinvolumen. HTK Kloak A/S ønsker at etablere et bassin med en kapacitet på ca. 10.000 m³ vådvolumen og ca. 19.000 m³ opstuvningsvolumen. Bassinkapaciteten på bassinet er fremskrevet i forhold til de nyeste klimaprognoser. Bassinet ønskes placeret ved T-krydset mellem Hveen Boulevard og Sydvej. Området her vurderes at være hensigtsmæssigt både størrelsesmæssigt som placeringsmæssigt.

Området er privat ejet, og der kan derfor komme på tale at ekspropriere arealet til bassinet. Det forventes dog, at arealet kan overtages på ekspropriationslignende vilkår. Bassinet forventes etableret inden udløbet af 2022

Økonomi

Omkostning til køb af areal til bassin, etablering af bassin samt ledninger afholdes af HTK Kloak A/S

Bilag

Tillæg til spildevandsplan

Bilag til tillæg til spildevandsplan, tegning af bassin samt ledning.pdf

Miljøscreening af tillæg 1 til den kommunale spildevandsplan 2017-21.docx

Punkt 5: Lukket

19/6022