



Bestyrelsesmøde 7. juni 2019

29. maj 2019

Pkt. 6. Status vedr. fremtidig struktur for hovedstadsområdets renseanlæg

1. Indstilling

Det indstilles, at bestyrelsen drøfter status i sagen siden forrige bestyrelsesmøde.

2. Baggrund

På bestyrelsesmødet i marts fik direktionen til opgave at kvalificere beslutningsgrundlaget til bestyrelsen yderligere ved at fortsætte analyserne af de mulige løsninger for en fremtidig struktur, herunder udarbejde yderligere analyser af de økonomiske forhold, de tidsmæssige konsekvenser samt overvejelser om de fremtidige teknologiske muligheder. Opgaven gennemføres hovedsageligt ved brug af interne ressourcer, og der skal rapporteres særskilt herpå.

3. BIOFOS analyser

Ud fra bestyrelsens beslutning har direktionen igangsat to opgaver internt i BIOFOS:

- Fremtidige teknologiske muligheder
- Tendenser, udfordringer og muligheder

Analyserne skal sigte mod både en udbygning af de eksisterende anlæg og mod et nyt anlæg. Tidsmæssigt skal det være frem mod 2046, dvs. en 25 års horisont, hvor enten udbygning eller nyt anlæg skal være klar.

3.1 Fremtidige teknologiske muligheder

- Der ønskes en analyse, der redegør og vurderer teknologiske muligheder, som kan overvejes at blive anvendt i fremtidens renseanlæg
- Hver teknologiske mulighed skal beskrives og vurderes systematisk ud fra en række kriterier. Det skal som minimum være efter vores risikomatrix, men kan også være følgende emner, ikke udtømmende;
 - kapacitet i PE,
 - økonomiske konsekvenser (både driftsøkonomi og investeringer),
 - effekter på rensekvalitet, energiproduktion og CO₂-udledning,
 - arbejdsmiljø, pladsbehov,
 - TRL (Technological Readiness Level)
- Der lægges vægt på, at vurderingerne kan sammenstilles på tværs af de mange muligheder og at vurderingerne så vidt som overhovedet muligt bliver efter objektive kriterier.
- Der må kun i begrænset omfang anvendes ekstern støtte og efter direkte godkendelse af projekter, som er økonomidirektør Søren Heegaard

3.2 Tendenser, udfordringer og muligheder

- Der ønskes en analyse, der redegør og vurderer tendenser i samfundet generelt, i vores branche og specifikt i vores 15 ejerkommuner, som kan blive en udfordring og/eller en mulighed for BIOFOS, når vi skal designe og anlægge fremtidens renseanlæg
- Hver tendens skal beskrives og vurderes systematisk ud fra en række kriterier. Det skal som minimum være efter vores risikomatrix, men kunne også være andre forhold
- Der ligge vægt på, at vurderingerne kan sammenstilles på tværs af de mange muligheder, og at vurderingerne så vidt som overhovedet muligt bliver efter objektive kriterier
- Der må kun i begrænset omfang anvendes ekstern støtte og efter direkte godkendelse af projekter, som er adm. direktør John Buur Christiansen

Bestyrelsen vil blive inddraget i udarbejdelse af ”tendenser, udfordringer og muligheder” på seminaret i september måned via en kort workshop eller lignende. Til bestyrelsesmødet i december forventes en præsentation af den endelige rapport.

4. Borgmestermøde

Hvidovre Kommune har inviteret til borgmestermøde den 29. maj 2019, og formanden giver en orientering på bestyrelsesmødet.