

Bestyrelsesmøde	
	2020
Mødested: Røde Banke	
Mødedato: Onsdag d. 4. marts.	Mødetidspunkt: 18.00

Referat, bestyrelsesmøde

Bestyrelsesmøde, Onsdag d. 4. marts kl. 17.45 på Røde Banke

Bemærk fremrykket mødetid **klokken 17.45**.

På centralrenseanlægget er tre større projekter en del af nærværende dagsorden:

- Ny teknik i procestanke (gennemført)
- Nyt doseringsanlæg mv. (gennemført)
- Nyt trin 1, dynamisk forseparation, (ved at blive etableret)

I mødets start er der derfor en kort rundvisning (ca. 30 minutter) til disse tre projekter på renseanlægget, sammen med driftsleder af Centralrenseanlægget Annemarie Godtfredsen. Denne skal helst foretages mens det er lyst, så mødet starter med rundvisningen 17.45.

Under mødet deltager også afdelingschef Jakob Rasmussen, Ledningsnet, fra FRSE A/S.

Sagsnr. 01/2020 Åbent punkt, status drift/KPI og orienteringer.

Sagsnr. 02/2020 Lukket punkt

Sagsnr. 03/2020 Åbent punkt forventede aktiviteter 2020/2021.

Sagsnr. 04/2020 Lukket punkt

Sagsnr. 05/2020 Lukket punkt.

Sagsnr. 06/2019 Åbent punkt, evt.

Sagsnr. 07/2019 Lukket punkt.

Sagsnr. 08/2018 Lukket punkt.

Sag 01/2020 Åbent punkt, KPI status og drift og orienteringer.

Status drift.

Vedlagt KPI for q4 2019, og dermed samlet for 2019.

FRSE A/S overholder miljølovgivningen.

Vedrørende transporten af spildevandet og regnvandet har FRSE A/S fortsat i q4 2019 og starten af 2020 overholdt egne mål om at have færre pumpestop pr. 10 km ledning end gennemsnittet af branchen.

Regnvejret i efteråret dominerede dog, og i q4 er FRSE A/S egen årsmålsætning (KPI) om max 450.000 m³ i overløb i alt i 2019 overskredet (rød lampe). I alt var der i q4 alene omkring 200.000 m³ i overløb pga. nedbør. På årsplan nåede 2019 derfor op på ca. 513.00 m³ – over årsmålet på 450.000 m³.

I 2020 er der igen kommet store regnmængder i den sidste tid, og februar er allerede den vådeste måned siden målingerne startede.

Korrigerende handlinger: På sidste møde, december 2019, blev redegørelsen ”Regn og overløb hos FRSE A/S” gennemgået og der er en klar relation mellem regn og lokale overløb, samt *de planlagte indsatser på den lange bane* (klimaindsats i kloaknettet, skybrudsprojekter).

Vedrørende arbejdsulykker og sygdomme, er sygefraværet steget væsentligt i q4 til 5% - på årsplan er målsætningen om 3,5 % dog overholdt. Situationen har været vendt i SU, men der er ikke tale om arbejdsbetingede sygeforløb. Der er kontakt i branchen for evt. ekstra sikkerhedskrav vedrørende Coronavirus.

Fsva. egne KPI vedrørende:

- rensning af spildevand,
- klager,
- og antal besøgende

er egne målsætninger positivt overholdt i q4, 2019 og samlet for 2019. Der er et voksende samarbejde med skoler m.v. og i 2019 nåede FRSE A/S op på 999 (1000) besøgende.

På *energiområdet* er der ”gule lamper” og som forventet fortsat ikke opnået egne KPI for energineutralitet og CO₂ belastning, men igangsat *korrigerende handlinger* i form af både etablering af nyt trin 1 som forventes indkørt i 2020, samt påbegyndelse af en ny energi- og ressourcestrategi i efteråret.

Bestyrelsesmøde	
	2020
Mødested: Røde Banke	
Mødedato: Onsdag d. 4. marts.	Mødetidspunkt: 18.00

Orienteringer.

Nyt trin 1, procestanke ombygget og nyt doseringsanlæg.

Under punktet gives en rundvisning/besigtigelse til de tre projekter på anlægget, ved afdelingsleder Annemarie Godtfredsen.

Jf. udviklingsstrategien er *procestankene* ombygget i 2018/2019 og nu er ombygningerne idriftsat. Det er jf. KPI lykkedes at overholde målsætningerne på rensesiden under ombygningerne. (Hver tank tæller 25 % kapacitet, så under ombygningerne var kapaciteten reduceret.)

Tilsvarende blev *doseringsanlægget* ombygget i 2019 og det nye anlæg er nu i drift.

Begge projekter viser nu deres forventede værdi i de foreløbige drifts- og regnskabsresultater.

Endvidere er den store ombygning til *nyt trin 1* – ny dynamisk aktiv forfældning godt i gang, og det forventes idriftsat inden sommer. Her forventes energiforbedringer (bedre udnyttelse af det organiske materiale i spildevandet) og formentlig vil det også kunne give en bedre rensning.

Det er tre væsentlige forbedringer af centralrenseanlægget, som skal efterfølges af bl.a. bedre intelligent styring (overbygning på nuværende SROanlæg), så udbyttet optimeres.

Status projekter:

FRSE A/S har omkring årsskiftet afsluttet fire projekter Ud over doseringsanlæg og ombygningen af procestanke er det udstykningen af Sdr. Voldgadekvarteret og CF Tietgensvej. Også i bystrategiprojektet er aktiviteterne på vej ned, dog arbejdes der med energistyring/intelligent styring og forestår kommunikation og afslutning/evaluering.

Samtidig er FRSE A/S opfordret til at deltage (begrænset) i ansøgning om et projekt i Center Danmark (FED projekt) samt Interreg projekt Neptun om klimaudfordringer (begrænset) for Fredericia Kommune. Endvidere sonderes der videre i samarbejde med AAU om et evt. projekt for bedre styring / modellering af kloaknet og AU om evt. mindre projekt om bedre biogasproduktion.

Bekendtgørelse om pristillæg til elektricitet produceret ved anvendelse af biogas (opfølgning på folketingets energiforlig).

Der er kommet ny bekendtgørelse om det pristillæg som FRSE modtager for den El som produceres på gasmotoren.

Pristillægget svarer til ca. 80% af indtægterne eller ca. 2 mio. kr. årligt.

Der skal i den forbindelse ansøges på ny for at komme i betragtning til at kunne modtage pristillægget fremadrettet.

Bestyrelsesmøde	
	2020
Mødested: Røde Banke	
Mødedato: Onsdag d. 4. marts.	Mødetidspunkt: 18.00

FRSE er i den forbindelse ved at udarbejde ansøgning og business-case, og denne fremsendes inden ansøgningsfrist 1. Maj 2020.

Overløb

Miljøministeren har i december været i samråd i Folketinget om overløb fra spildevandsanlæg.

Miljøstyrelsen har tilsvarende holdt møder med kommunerne (miljømyndighed) om situationen om overløb.

Overløb af spildevand ved eks. monsterregn kan belaste vandløb og hav med både næringsstoffer (kvælstof, fosfor), miljøfremmede stoffer og hygiejnisk.

I øjeblikket er der på landsplan meget stor usikkerhed i vurderingerne af hvad status er for overløb af urensset spildevand. Der er derfor besluttet en opstramning/præcisering i forhold til indberetninger af overløb til Miljøstyrelsen (via it-systemet "PULS") og udvikling af bedre målinger af overløb.

Danva har afholdt ekstraordinært temamøde om sagen d. 30. januar.

Her fremgik det bl.a. at ministeren overvejer at lægge en ny særlig afgift på overløbene af spildevand, for at motivere til at begrænse overløb.

FRSE A/S var blandt de første selskaber til at udvikle og integrere måleudstyr, der skal registrere og måle overløb, som er en udfordrende opgave. FRSE A/S besluttede i 2013 at begrænsning af overløb skal være en del af FRSE A/S miljømål, og har med strategilægningen arbejdet med en målsætning om max 5 % overløb af det regn- og spildevand der håndteres i kloaknettet ned til Centralrenseanlægget. Dette er også en del af KPI. Klimaudviklingen sætter indsatsen under pres, derfor også den igangværende og planlagte indsats i budgetplanen.

Vedlagt uddrag af overheads og indlæg om emnet.

Nyt energiforum på vej i Fredericia.

Business Fredericia har sammen med House of Energy (Danmarks nye grønne energiklynge) ambition om at starte et energi- og klimanetværk, og FRSE A/S deltager.

Program for Danvas årsmøde i Fredericia er offentliggjort.

Programmet er vedlagt som bilag.

Ny aftale om målerdata.

FRSE har fra 1/1-2020 indgået ny målerdataaftale med Tre-For vand.

Aftalen er indgået for minimum 3 år, og kan herefter opsiges med 12 måneders varsel.

Bestyrelsesmøde	
	2020
Mødested: Røde Banke	
Mødedato: Onsdag d. 4. marts.	Mødetidspunkt: 18.00

Aftalen sikrer en pris på 25 kr. pr. måleroplysning, hvor FRSE i dag betaler ca. 31 kr. pr. måleroplysning. (Altså en samlet besparelse på ca. 70.000 kr. årligt.)

Ny Folketingsaftale om klimasikring.

I dag skal kommunerne medfinansiere klimaprojekter for vandafledning med 25 %, hvis de laves over terræn (eksempelvis som de tre klimaprojekter tidligere lavet i Fredericia)

Folketinget forhandler om klimalovgivningen, og der er mulighed for at vandselskaberne igen kan komme til at finansiere klimaprojekter med 100 %.

Danva har jf. vedlagt artikel påpeget, at det er vigtigt at finansieringen af klimaprojekter så holdes ude af effektiviseringspotentialet, da vandselskaberne ellers straffes økonomisk. Hvis et vandselskab eks. skal finansiere et klimaprojekt til 10 millioner kr. vil det efter effektiviseringskrav kun få lov til at opkræve 8,2 millioner kr. – de øvrige 1,8 millioner kr. vil vandselskabet skulle finansiere via yderligere effektiviseringer i den øvrige virksomhed.

Video på YouTube.

Ved mødet i december 2019 så bestyrelsen Informationsvideoen om Fredericia Spildevand og Energi A/S som er lavet i forbindelse med og finansieret af Bystrategiprojektet.

Videoen kan vises/ses fra YouTube på følgende link, hvis der er behov:

https://www.youtube.com/channel/UCJzAZnvmc1MLzJ_raACyRnQ

Artikler m.v.:

Vedlagt artikler m.v. fra pressen siden sidste bestyrelsesmøde. Herunder artikler om:

- FRSE A/S lokale aktiviteter (bl.a. omtale af den kommende tunnelering, samarbejde med Carlsberg, rottebekæmpelse m.v.),
- Klima og den økonomiske regulering.

Direktøren indstiller, at **punktet tages til efterretning.**

Beslutning:

Taget til efterretning

Bestyrelsesmøde	
	2020
Mødested: Røde Banke	
Mødedato: Onsdag d. 4. marts.	Mødetidspunkt: 18.00

Bilag

- 2020-01-01 KPI skema
- 2020-01-02 Program Danvas årsmøde
- 2020-01-03 Fred Carlsberg ny teknologi
- 2020-01-04 Fred Carlsberg og FRSE i samarbejde
- 2020-01-05 Fred Carlsberg miljøgodkendelse anlæg
- 2020-01-06 Fred renseanlæg og Pjedsted
- 2020-01-07 Fred Dagblad notits Vesterbrogade
- 2020-01-08 februar rekordregn
- 2020-01-09 uddrag debat overløb fiskernes org
- 2020-01-10 overløb Danvas opsamling
- 2020-01-11 regnvandsbetingede og samlede udløb
- 2020-01-12 minister åbner 100% finansiering
- 2020-01-13 Danva klimaprojekter kan straffe vandselskaber økonomisk

Bestyrelsesmøde	
	2020
Mødested: Røde Banke	
Mødedato: Onsdag d. 4. marts.	Mødetidspunkt: 18.00

03/2020 Åbent punkt, orientering om anlægsarbejder på nettet, 2020/2021.

I sag 57, december 2019, blev givet en kort status for projekter på Centralreanseanlægget og på transportnettet.

Ved dette mødes opstart har der endvidere været en præsentation af de tre store projekter på Centralreanseanlægget.

I forlængelse heraf gives et overblik over de større synlige anlægsaktiviteter på transportnettet, som vil kunne ses i 2020/2021.

Ud over tunneleringen i Vesterbrogade og Indre Ringvej, er der en række andre anlægsarbejder på vej jf. vedlagte oversigt og der gives en orientering på mødet.

Der byggemodnes i Kongens og Prinsessens kvarterer.

Så er der en række mindre projekter ved Rudolf Steiner Allé, Navervej, Erritsø Engvej samt ved Pjedsted og Herslev.

Efter sommerferien forventes det at få afsluttet klima- og separeringsarbejdet omkring Kongensgade, og dermed kan FRSE A/S og byen fejre at en stor del af klimaindsatsen i midtbyen er færdig.

I Studsdal fortsætter indsatsen i 2020 og graveprojekterne forventes afsluttet sidst efterår med en lille markering, herefter vil der alene være et no-dig projekt.

Udover disse indsatser, er der bl.a. oprensning af regnvandsbassiner og renoveringer af pumpestationer.

Direktøren indstiller, at **punktet tages til efterretning.**

Beslutning:

Taget til efterretning

Bilag:

2020-03-01 forventede anlægsaktiviteter rundt om i kommunen.



Bestyrelsesmøde	
	2020
Mødested: Røde Banke	
Mødedato: Onsdag d. 4. marts.	Mødetidspunkt: 18.00

06/2020 Åbent punkt, evt.



Bestyrelsesmøde	
	2020
Mødested: Røde Banke	
Mødedato: Onsdag d. 4. marts.	Mødetidspunkt: 18.00

Underskrifter referat:

Lars Ejby Pedersen
Søren Larsen
Lise Nielson
Kenny Bruun Olsen
Marianne Thomsen
Bent Klindt Andersen
Bruno S. Berndsen
Per Tandrup Dejgaard
Bettina Madsen