

Dagsorden bestyrelsesmøde	
2020	
Mødested: FRSE A/S Røde Banke 16	
Mødedato: onsdag d. 19. <u>august</u>	Mødetidspunkt: Kl. 18.00

Dagsorden bestyrelsesmøde

Bestyrelsesmødet 19. august 2020 kl. 18.00

Sagsnr. 16/2020 Åbent punkt, status drift/KPI og orienteringer.

Sagsnr. 17/2020 Lukket punkt.

Sagsnr. 18/2020 Åbent punkt, budgetrevision.

Sagsnr. 19/2020 Lukket punkt.

Sagsnr. 20/2020 Lukket punkt.

Sagsnr. 21/2020 Åbent punkt, udkast ny Spildevandsplan.

Sagsnr. 22/2020 Lukket punkt.

Sagsnr. 23/2020 Lukket punkt.

Dagsorden bestyrelsesmøde	
2020	
Mødested: FRSE A/S Røde Banke 16	
Mødedato: onsdag d. 19. <u>august</u>	Mødetidspunkt: Kl. 18.00

Sag 16/2020 Åbent punkt, KPI status, drift og orienteringer.

Status drift.

Vedlagt KPI for Q2 2020.

FRSE A/S overholder fortsat miljølovgivningen.

Overløb: FRSE A/S egen interne målsætning er, at under 5 % af de håndterede regn- og spildevandsmængder skal havne i naturen. På et normalt år svarer det til ca. 450.000 m³. Februars voldsomme regn (166mm) medførte overløb. Det forventes at målsætningen om 5 % ikke kan holdes i 2020 (se også sag 09/2020)

Korrigerende handlinger: Der arbejdes som bekendt allerede i spildevandsplanen og sideløbende projekter med klimaudfordringerne.

Målsætninger for energi og CO₂: Energibalancen er endnu ikke helt neutral, men det nærmer sig. Med denne opgørelse angives nu det samlede netto energiforbrug og CO₂ belastning.

Korrigerende handlinger: Nyt trin 1 er opstartet sommer 2020, og efterfølgende forbedres intelligent styring af anlægget.

Der har været en henvendelse om lugt i starten af Juli, som omtalt i mail af 2. juli: I forbindelse med få dages arbejde på Sandfanget var der kortvarigt åbnet til sandfanget. FRSE A/S havde dog både omdelt flyers og skrevet på hjemmesiden, at der kunne komme en kortvarig lugtgene, og der blev afdækket med presenning så vidt muligt undervejs. Lugten var meget begrænset og gjort meget kortvarig, og da der er gjort alt for at nedbringe genen og oplyse, vurderes klagen ikke som berettiget i forhold til miljøloven og lugtvejledningen.,

Værdier på tværs af organisation:

En af udløberne af MedarbejderTilfredshedsUndersøgelsen (MTU) 2019 har været en snak om kodeks for ledelse, forventninger til god kollega og hvilke værdier der er vigtige internt i virksomheden.

Arbejdet med opfølgning er delvist hæmmet af Corona forholdsregler, som har forhindret fysiske møder og den kommunikation man kan have direkte.

Der blev afholdt workshop i Juni, og i SU er det besluttet at en arbejdsgruppe arbejder videre med værdierne: *Respekt, Ordentlighed og Samarbejde* ("ROS"), herunder eksempler i dagligdagen.

På grund af Corona har forhindret fælles fremmøde m.v. er det i SU besluttet at udsætte den næste MTU fra september til først i 2021.

Dagsorden bestyrelsesmøde	
2020	
Mødested: FRSE A/S Røde Banke 16	
Mødedato: onsdag d. 19. <u>august</u>	Mødetidspunkt: Kl. 18.00

”Projekt Vandalf.”

I dansk miljølovgivning forventes det at virksomheder og borgere har styr på deres spildevand, og at spildevand der tilledes kloak overholder grænseværdier for miljøskadelige stoffer m.v. I Princippet er kravene til renseanlægget derfor alene målrettet at rense for COD, fosfor og Nitrat.

Det er den renssevne der måles og kontrolleres for. Det er også praksis for andre centralrenseanlæg i Danmark. (Dog i Fredericia også få enkelte andre stoffer).

Der findes dog efterhånden over 100.000 kemiske stoffer i cirkulation i samfundet. Men der findes ingen analysemetode som totalt kan kortlægge indholdet af reststoffer i det rensede vand (”No target analyse”).

Det er derfor ikke p.t. muligt totalt at kortlægge indholdet af evt. reststoffer i det rensede udløbsvand. Man kan kun analysere for stoffer man mistænker for at kunne være i vandet på forhånd (”specifik analyse efter specifikke stoffer”).

I Miljøstyrelsens eksisterende kortlægninger af Lillebælt vides der meget lidt om belastningen af Lillebælt med ukendte stoffer fra renseanlæggenes rensede vand, men Miljøstyrelsen er opmærksom på at de kan være der og have konsekvenser.

Ved revision af FRSE A/S strategi og valget af verdensmål 14 (Livet i havet), blev det besluttet i 2018 og 2019, at FRSE skal forsøge at kortlægge/afdække evt. problemstoffer som kan være tilbage i det rensede udløbsvand, der udledes i Lillebælt.

FRSE A/S har derfor været initiativtager til en arbejdsgruppe om industrispildevand i brancheforeningen Danva i 2018, og har de seneste år bl.a. arbejdet sammen med Biofoss i København som også har set på reststoffer i udløbsvandet.

Odense Spildevand (Vandcenter Syd) og Biofoss (København) er nu offentligt gået sammen og har etableret projekt ”Vandalf”, som sammen med laboratorier m.v. har til formål at udvikle analyser der kan kortlægge store dele af indholdet i spildevandet – målet er bl.a. screeninger af op til 15.000 stoffer (men der er stadig langt til total screening). Projektet er nærmere beskrevet i vedlagte artikel.

FRSE A/S har med opbakning fra Fredericia Kommune tilkendegivet støtte til projektet og anmodet om at kunne deltage og understøtte projektet direkte: FRSE A/S har det mest industrialiserede bagland i Danmark, så der er potentiale for miljøfremmede stoffer. Der forhandles p.t. om samarbejdsmuligheder.

Dagsorden bestyrelsesmøde	
2020	
Mødested: FRSE A/S Røde Banke 16	
Mødedato: onsdag d. 19. <u>august</u>	Mødetidspunkt: Kl. 18.00

Corona-situationen.

Da smittetrykket ikke som ventet er faldet, har AMO og ledelsen i fælles enighed i uge 33 besluttet at forlænge de hidtidige foranstaltninger, foreløbig frem til og med uge 42.

Evt. offentligt arrangementer i forbindelse med afslutning af klimatilpasningsprojekter i Kongensgade og i Taulov udskydes p.t.

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

Beslutning:

Taget til efterretning

Bilag

2020-16-01 KPI skema

2020-16-02 Mails Anmodning om samarbejde Vandalf

2020-16-03 Forside, Centralrenseanlæggets udledningstilladelse til Lillebælt

Dagsorden bestyrelsesmøde	
2020	
Mødested: FRSE A/S Røde Banke 16	
Mødedato: onsdag d. 19. <u>august</u>	Mødetidspunkt: Kl. 18.00

Sagsnr. 18/2020 Åbent punkt, budgetrevision.

Pga. Koronasituationen blev forårets budgetrevision udskudt.

For at kunne forelægge et budgetforslag for 2021 på bestyrelsesmødet i september, er det nødvendigt at få budgetrevision for 2020 på plads.

Der stilles derfor forslag om at bestyrelsen vedtager en første budgetrevision for 2020. Forslag til nyt korrigeret budget for 2020 er angivet som ”nyt årsbudget 2020”. Forslag til budgetopfølgningen giver en samlet økonomisk korrektion i 2020 på + 26,3 mio. kr. , primært via overførsel af anlægsudgifter til 2021.

Forslag til budgetkorrektioner er:

Budgetkorrektioner (i 1000 kr.)	2020	2021	2022-2029
Indtægter			
Tilslutningsbidrag	+3.200		
Faldende spildevands- mængder (forventet)	-3.000		
Indtægtsbudget	+200		
Anlæg			
Flytning af investeringer	+29.300	-21.300	-8.000
Ny tilslutninger	-3.200		
Anlægsbudget	+26.100	-21.300	-8.000
Samlet budgetkorrektion	+26.300	-21.300	-8.000

+ = forbedring / - = forværring

På *indtægt*ssiden er der kommet tilslutningsbidrag fra 2 nye udstykninger; Thygesminde Alle og Flintemarken. Det giver merindtægter på 3,2 mio. kr. Der er tilsvarende anlægsudgifter på 3,2 mio. kr. (se nedenfor)

Indtægterne fra vandafledningsbidraget nedskrives med 3,0 mio. kr. i indeværende år, som følge af forventede faldende mængder fra storkunderne Carlsberg og Shell, lukning af Espersen Fisk og Arla Mejeri i 2019 samt almindelige kunder, som generelt har et lidt faldende forbrug.

På *drift*ssiden giver budgetopfølgningen ikke anledning til ændringer.

Dagsorden bestyrelsesmøde

2020

Mødested: **FRSE A/S Røde Banke 16**

Mødedato: onsdag d. 19. august
Mødetidspunkt: Kl. 18.00

På *anlæg*ssiden er der tale om en samlet flytning af midler på 29,3 mio. kr. til 2021 eller senere (heraf 14,0 mio. kr. på renseanlæg, 12,3 mio. kr. på ledningsnet, 3,0 mio. kr. øvrige investeringer). Den største enkelte anlægflytning er Nørrebrogade (tunnelering), hvor TREFOR har nye tilkendegivelser, som betyder at der flyttes 8,0 mio. kr., på grund af tidsmæssige forskydninger i projektet.

Nye tilslutninger på Thygeminde Alle og Flintemarken giver anlægsgudgifter på 3,2 mio. kr., som tilrettes i budgetrevisionen.

Forslag til korrigeret budget for 2020 er:

Alle beløb i 1000 kr.	Årsbudget 2020	Nyt	Juni	Rest 2022	Forbrug %
		Årsbudget 2020	Regnskab 2020		
Indtægter:					
Vandafledning - små kunder	67.400	65.900	32.495	-33.405	49%
Vandafledning - store kunder	28.800	27.300	14.756	-12.544	54%
Fast bidrag	5.400	5.400	2.771	-2.629	51%
Salg af El og Gas	3.600	3.600	1.601	-1.999	44%
Vejafvandsbidrag	1.150	1.150	-	-1.150	0%
Særbidrag	3.300	3.300	1.400	-1.900	42%
Tilslutningsbidrag	10.000	13.200	13.756	556	104%
Øvrige Indtægter	450	450	490	40	109%
Indtægter i alt	120.100	120.300	67.269	-53.031	56%
Driftudgifter:					
Administration	11.100	11.100	5.514	5.586	50%
Renseanlæg	28.900	28.900	12.889	16.011	45%
Ledningsnet	13.000	13.000	7.635	5.365	59%
Driftudgifter i alt	53.000	53.000	26.038	26.962	49%
Øvrige (Klima, Udvikling mv.)	8.500	8.500	2.285	6.215	27%
Investeringer					
Renseanlæg	42.000	28.000	12.225	15.775	44%
Kloaksanering	45.200	32.900	12.013	20.887	37%
Regnvandsbet. Udløb og PST	6.600	6.600	1.314	5.286	20%
Udstykninger	26.000	29.200	11.274	17.926	39%
Køb & Salg Jord, Maskiner og IT	19.800	16.800	108	16.692	1%
Investering i alt	139.600	113.500	36.934	76.566	33%
GRAND TOTAL	-81.000	-54.700	2.012	56.712	
-underskud / +=overskud					



Dagsorden bestyrelsesmøde	
2020	
Mødested: FRSE A/S Røde Banke 16	
Mødedato: onsdag d. 19. <u>august</u>	Mødetidspunkt: Kl. 18.00

Indstilling: Direktøren indstiller, at budgetopfølgningen godkendes og budgettet for 2020 korrigeres med de nævnte ændringer.

Beslutning:

Godkendt som indstillet

Dagsorden bestyrelsesmøde	
2020	
Mødested: FRSE A/S Røde Banke 16	
Mødedato: onsdag d. 19. <u>august</u>	Mødetidspunkt: Kl. 18.00

Sagsnr. 21/2020 Åbent punkt, udkast ny Spildevandsplan.

Ny Spildevandsplan.

I bestyrelsens sag 09-2020 blev der gjort status for samarbejdet med Fredericia Kommune om den kommende revision af spildevandsplanen.

I Spildevandsplanen fastsætter Fredericia Kommune som miljømyndighed, de rammer og mål på spildevandsområdet, som FRSE A/S skal arbejde efter. (Det er også via revisioner og tillæg til spildevandsplanen at man løbende håndterer kloakforsyningen i de nye byområder, bl.a. byudviklingen mod vest.)

Planudkastet kan ses på:

Væsentlige elementer i spildevandsplanen er:

- Klimasikring af kvartererne Nørrebrogadekvarteret, Prangervejskvarteret, Pige kvarteret og færdiggørelse af Studsdal (overslag over 250 millioner kr.)
- Optimeringer på renselanlæg og udvikling af ny overløbsstrategi i samarbejde med Fredericia Kommune,
- Håndtering af regnvands bassiner i fht. Bl.a. Erritsø Bæk, Fårbækken, Ullerup Bæk, og begrænsning af udløb til Lillebælt

Overslag over de økonomiske konsekvenser er indarbejdet i FRSE A/S 10-årige budgetplan, og der er ikke væsentligt nyt i udkastet til spildevandsplan i forhold til de tidligere gennemgange der er givet bestyrelsen (se bl.a. bestyrelsens sag nr. 48, 2019 og 09-2020.)

Planudkastet er godkendt på Fredericia Kommunes Miljø- og Teknikudvalgsmøde onsdag d. 12. august, se bl.a. vedlagte notat til Teknik og Miljøudvalget. Planudkastet sendes derefter i høring i 8 uger i offentligheden.

Beslutning:

Indstilling taget til efterretning.

Bilag:

2020-21-01 Udkast til forslag til spildevandsplan

2020-21-02 Notat om forslag til spildevandsplan



Dagsorden bestyrelsesmøde	
2020	
Mødested: FRSE A/S Røde Banke 16	
Mødedato: onsdag d. 19. <u>august</u>	Mødetidspunkt: Kl. 18.00

Mødedeltagere:

Lars Ejby Pedersen

Lise Nielson

Kenny Bruun Olsen

Bruno S. Berndsen

Per Tandrup Dejgaard

Bettina Madsen

Afbud:

Søren Larsen

Marianne Thomsen

Bent Klindt Andersen