



## **REFERAT (MÅ OFFENTLIGGØRES PÅ HJEMMESIDEN)**

---

### **BESTYRELSESMØDE**

Mariagerfjord Vand a|s

**Dato** 14. juni 2021 kl. 16.00 – 19.00

**Sted** Islandsvej 7, 9560 Hadsund

**Mødelokale** Konferencen

**Mødedeltagere:** Jørgen Hammer Sørensen, Niels Peter Christoffersen, Niels Erik Poulsen, Per Kragelund, Jens Riise Dalgaard, Verner H. Kristiansen, Tom Thygesen, Gitte Hewitt og Anne-Marie Truelsen

**Mødet sluttede** kl. 19.10

---

### **Indholdsfortegnelse:**

<b>Punkt</b>	<b>Side</b>
<b>39. Velkomst og meddelelser fra bestyrelsesformand Jørgen Hammer Sørensen (Åben)</b>	<b>2</b>
<b>40. Forelæggelse af bestyrelsesprotokol med indført protokollering af seneste ordinære bestyrelsesmøde (Åben)</b>	<b>3</b>
<b>41. Aftale om rensning af spildevand fra Rebild og Vesthimmerland (Åben)</b>	<b>4</b>
<b>42. Udvidelse af renskapacitet på Mariagerfjord Renseanlæg (Åben)</b>	<b>6</b>
<b>43. Kloaksanering - H.I.Biesgade, Skivevej og Nyvej (Åben)</b>	<b>8</b>
<b>44. Sommerhuskloakering (LUKKET – MÅ IKKE OFFENTLIGGØRES)</b>	<b>10</b>
<b>45. Fremtidig indvinding fra Skjellerup Vandværk (Åben)</b>	<b>11</b>
<b>46. BNBO sikring ved vandværker (Åben)</b>	<b>12</b>
<b>47. Budgetopfølgning pr. 31. maj 2020 (Åben)</b>	<b>13</b>
<b>48. Opfølgning og forslag til korrektioner af anlægsbudget 2021 (Åben)</b>	<b>14</b>
<b>49. Lånehjemtagning (LUKKET – MÅ IKKE OFFENTLIGGØRES)</b>	<b>15</b>
<b>50. Ændring af MFVs organisation (LUKKET – MÅ IKKE OFFENTLIGGØRES)</b>	<b>16</b>
<b>51. Opdatering af brochure- og videomateriale om MFV (LUKKET – MÅ IKKE OFFENTLIGGØRES)</b>	<b>18</b>
<b>52. Redegørelse fra direktionen om selskabets overordnede virksomhed i den forløbne periode (LUKKET – MÅ IKKE OFFENTLIGGØRES) (Lukket)</b>	<b>20</b>
<b>53. Eventuelt (Åben)</b>	<b>21</b>
<b>54. Næste møde (Åben)</b>	<b>22</b>
<b>55. Gennemgang af dagsorden for lukkede punkter (Åben)</b>	<b>23</b>
<b>Underskriftsside</b>	<b>24</b>

### **39. Velkomst og meddelelser fra bestyrelsesformand Jørgen Hammer Sørensen (Åben)**

Der var generalforsamling i MFV den 29. april. 24 byrådsmedlemmer deltog i generalforsamlingen og der var en god debat. Det primære debatområde var om udløbsledningen fra MFR er langt nok ude i Kattegat, når belastningen stiger. Det er aftalt med MFK, at der fremover afsættes ca. 2 timer til generalforsamlinger i MFV.

I forhold til længden af udløbsledningen pågår diskussionen hos MFK, blandt andet ved Byrådsmødet i maj, hvor borgere afleverede protester over, at ledningen ikke forlænges.

#### **Beslutning fra Bestyrelsesmøde den 14. juni 2021:**

Der blev ved mødets start optaget et ekstra punkt på dagsordenen, som nyt punkt 49. Øvrige efterfølgende punkter rykker i forhold til punktet.

Øvrig orientering blev taget til efterretning.

#### **40. Forelæggelse af bestyrelsesprotokol med indført protokollering af seneste ordinære bestyrelsesmøde (Åben)**

Referatet fra bestyrelsesmødet 7. april 2021 ønskes godkendt og underskrevet, herunder lukkede punkter. Det åbne referat vil herefter kunne ses på Mariagerfjord Vands hjemmeside, når det er blevet godkendt.

Referatet til bestyrelsen blev frigivet fra First Agenda den 16. april 2021 og rettelser den 20. april 2021

#### **Beslutning fra Bestyrelsesmøde den 14. juni 2021:**

Referat blev underskrevet

#### **41. Aftale om rensning af spildevand fra Rebild og Vesthimmerland (Åben)**

Som tidligere meddelt, har den verserende klagesag ingen opsættende virkninger, hvorfor både færdiggørelse af udbygningen samt udnyttelsen af den givne udledningstilladelse kan fortsætte som planlagt.

Hvis klagen, mod forventning, tages til følge, vil det under alle omstændigheder være en selvstændig opgave at forlænge udløbsledningen. Det der undrer MFV, er at VVM'en fra 2011 på etableringen af MFR blev givet på baggrund af en beregnet udledningmængde der er 37 – 83% større, end de beregnede værdier ved 275.000 PE i 2020, og så fortsat giver diskussion om udløbsledningen er langt nok ude i Kattegat.

Baggrunden for den store beregningsmæssige reduktion er, at rensemetoden MFR er bygget efter, er så meget mere effektiv, end det der var gældende kutyme da MFR skulle etableres i 2011. I beregningerne for udledningen af rensat spildevand fra 2010, er der regnet med 17,5 millioner m<sup>3</sup>/år og op til 75 mg/l COD, 8 mg/l N og 1,5 mg/l P. I de samme beregninger fra 2020 er der regnet med maksimalt 11 millioner m<sup>3</sup>/år (i 2019 hvor der faldt over 900 mm nedbør, var det samlede tal 10,2 millioner m<sup>3</sup> fra rensaanlæggene i Rebild, Vesthimmerland og Mariagerfjord) og op til 75 mg/l COD, 8 mg/l N i de 5 vintermåneder og 4,6 mg/l N i de øvrige 7 måneder samt 0,4 mg/l P. Det betyder at den maksimale årlige tilladte mængde udledt COD er faldet fra 1312 t/år til 825 t/år (37%). N er faldet fra 140 t/år til 66 t/år (53%). P er faldet fra 26 t/år til 4,4 t/år (83%).

Udover at der forventes rensat til under de angivne renskrav vil vandmængden også falde i takt med yderligere separatkloakeringer i de tre kommuner. På den baggrund forventes udledningen fra MFR at blive betydeligt under de angivne kravværdier.

Aftalen om transportanlæg er under afslutning og forventes klar til næste styregruppemøde. MFV deltager i aftalen fra første tilslutningspunkt af spildevand fra MFV, hvilket bliver ved Døstrupvej på Nordre Ringvej, hvor spildevandet fra Døstrup afskæres direkte til Hobro Nord via transportaftalens ledningsanlæg.

Der vil både i Rebild og Vesthimmerland blive etableret aflæsningsfunktioner for spildevand fra slamsugere. De nærmere retningslinjer for dokumentation af de aflæssede mængder og indholdet i det aflæssede vil blive fastlagt i separat aftale som bilag til aftalen for transportanlæg.

Ledningen fra Døstrupvej til Hobro Nord udføres af MFV. Anlægsarbejdet på de 2,3 km. trykledning er under udførelse. Det forventes at spildevandet fra Døstrup kan kobles på den afskærende ledning i uge 26 og at hele arbejdet afsluttes i august måned.

Der er fortsat usikkerhed om hvordan merproduktionen af gas skal anvendes i fremtiden, efterhånden som belastningen stiger på MFR. Det er dog sikkert at uanset hvad, vil MFR stå med et betydeligt overskud af varme i fremtiden.

Der indgået en hensigtserklæring med Hadsund Fjernvarme om dels aftagelse af overskudsvarme fra MFR og dels etablering af varmeveksler på udløbsvandet fra MFR. Ledningsanlæg for overskudsvarme er under etablering og forventes at kunne tages i brug ultimo 2021. Vekslerer på udløbsvandet afventer projektforslag før endelig projektering sættes i gang. Alle omkostninger ved både overskudsvarme og veksleranlæg afholdes af Hadsund Fjernvarme, således at MFRs indtægt bliver en nettoindtægt.

**Direktionen indstiller:**

- **At orienteringen tages til efterretning**

**Beslutning fra Bestyrelsesmøde den 14. juni 2021:**

Indstillingen godkendt.

## 42. Udvidelse af renskapacitet på Mariagerfjord Renseanlæg (Åben)

Efter utroligt regnfattige fire første måneder af 2021 kom regnen i maj med ca. 100 mm nedbør. MFR har alligevel rensset spildevandet upåklageligt og de største udfordringer med rensningen har været i forbindelse med de løbende om koblingsarbejder ved udbygningen.

Den 2. – 3. maj, som var tørvejrskage, var de helt store om koblingsdage, hvor eksisterende fordeler bygværk til efterklaringstankene skulle bygges om, de to nye procestanke skulle tages i brug, der skulle monteres nye udløbskasser i de to eksisterende procestanke samt den sidste nyetablering og omlægning af ledningsanlæg skulle etableres.

Det hele klappede næsten under om koblingen, hvor totalentreprenøren om morgenen den 4. maj var klar til at åbne udløbsspjældet fra procestank 4, således at MFR kunne gå i fuld driftsmode igen. Ved denne åbning kunne det konstateres at en samling mellem den nye og eksisterende ledning til fordeler bygværket ved efterklaringstankene var utæt. Der blev lukket for udløbet igen, da der fortsat var kapacitet til indløbsmængderne, selvom det var begyndt at regne. Umiddelbart før middag var regnen så tiltagende og indløbsmængden på MFR var ca. 1500 m<sup>3</sup>/time, at totalentreprenørens folk besluttede at fylde vand i procestank 2 (eksisterende), som ellers skulle tages ud af drift for ombygning. Uden i øvrigt at sikre sig, åbnede totalentreprenøren for skoddet til procestank 2, som var næsten tom. Den pludseligt forekommende vandmasse i inderringen, uden der var vand i mellem og yderringen medførte, at inderringen kollapsede og i faldet tog det meste af mellemringen med sig.

Der kom heldigvis ingen mennesker til skade ved ulykken, men det koster nok ca. 3 millioner kr. at udbedre skaderne. MFV har to forsikringer der dækker og som i første omgang afholder udgifterne.

Det var meningen at procestank 2 skulle være ude af drift til august måned. Ovennævnte kollaps forlænger mindst tidsplanen med en måned til september, hvorefter ombygningen af procestank 1 kan finde sted. Totalentreprenøren forventes at kunne afslutte anlægsarbejderne i november måned.

Ombygningen af rådnetank 01 bliver udført i uge 25 og 26, hvorefter det er minimalt der mangler at blive udført i forbindelse med rådnetank og ændring af slamfunktioner.

Varmesystemet forventes ombygget, inklusive varmeveksler til Hadsund Varmeværk i september – oktober.

Regulering af eksisterende belægninger og udførelse af nye, vil pågå frem til september 2021.

**Direktionen indstiller:**

- **At orienteringen tages til efterretning.**

**Beslutning fra Bestyrelsesmøde den 14. juni 2021:**

Indstillingen godkendt.

### **43. Kloaksanering - H.I.Biesgade, Skivevej og Nyvej (Åben)**

Anlæg af den ny hovedpumpestation ved Arla er i fuld gang, hvor udgravningen forventes afsluttet i uge 23 med opstart af støbearbejdet i samme uge.

Ledningerne til og fra pumpestationen er afsluttet i Skivevej, hvor der arbejdes videre med den nye vand transmissionsledning fra Arla til vandværket på Skivevej 83c. Placeringen af trykledningerne har voldt en del udfordringer, da det har vist sig, at de steder der var tilbudt skydning, har risikoen ved skydningerne været for store, så rigtig meget er endt med en graveløsning. Det har også medført at tidsplanen har måttet forlænges til udgangen af september, hvilket ingen indflydelse på de øvrige entreprisers færdiggørelse.

Klimasikring af området fra Brotorvet til og med Skivevej og vest for Hostrupvej er i fuld gang. Der mangler fra Adelgadekrydset til Onsild Å frem til sommerferien, mens krydsningen af åen først foretages umiddelbart efter sommerferien.

Den borede krydsning af Brogade og H I Biesgade lykkedes på nær de sidste ca. 15 meter på tværs af Biesgade, som derfor er nødvendige at grave, hvilket forventes at ske indenfor de næste 14 dage.

Efterfølgende vil der ske separering af Adelgade (mellem Jernbanegade og Onsild Å), af Horsøvej (fra Onsild Å til Strandvej) og der vil blive etableret en ny overløbsledning/udløb fra overløbsbygværket på hjørnet af Hegedalsvej og Strandvej nedad Hegedalsvej til regnvandsledningen i Hostrupvej/Brogade. Alle arbejder skal være færdige ved udgangen af september.

Den næste entreprise omfatter separatkloakering af Nyvej og Hovangsvej, mellem Jernbanegade og Banegårdsvej. Entreprisen er i udbud i øjeblikket og starter fysisk op efter sommerferien og vil vare ind i 2022, med delterminer for arbejder der skal afsluttes i november 2021, herunder trykledning til Hobro Nord samt vandtransmissionsledningen.

Umiddelbart efter sommerferien skal trykledningen fra til Hobro Nord, fra Banegårdsvej til Humlemarken igangsættes og være færdig til ibrugtagning ved udgangen af november 2021.



Retablering udføres selvfølgelig efter alle projekterne, men ved at der er flere koblinger mellem de forskellige projekter, vil flere af retableringerne udføres som midlertidige og først gøres permanente ved arbejdernes afslutning.

Baggrunden for samtidighed i udførelsen, er at alle fire projekter er afgørende for både at kunne mindske udledningerne i Onsild Å/Vester Fjord samtidig med at fællesvand i spildevandssystemet til pumpestationen på Gasværksvej, kan reduceres betydeligt.

Derudover er funktionen af den nye vandtransmissionsledning at ca. et dobbelt så stort areal i Hobro kan forsynes med trykgravitation, hvilket mindsker vandværkets driftsudgifter betydeligt.

Økonomisk har entrepriserne holdt sig indenfor de afsatte budgetrammer men specielt materialepriser men også udførelsespriser er steget voldsomt her i foråret, så vi er spændt på de kommende licitationer.

**Direktionen indstiller:**

- **At orienteringen tages til efterretning.**

**Beslutning fra Bestyrelsesmøde den 14. juni 2021:**

Indstillingen godkendt.

**44. Sommerhuskloakering (LUKKET – MÅ IKKE OFFENTLIGGØRES)**

#### **45. Fremtidig indvinding fra Skjellerup Vandværk (Åben)**

Der arbejdes fortsat på at få myndighedsansøgningen for nye borerer ved Skjellerup sendt frem til MFK inden sommerferien.

Derudover arbejdes der på at fastlægge det fremtidige indvindingsbehov i forhold til at kunne forsyne noget af den østlige del af kommunen fra Skjellerup Vandværk. Der påregnes afholdt et møde med de almene vandværker syd for fjorden umiddelbart efter sommerferien.

For Skivevejens Vandværk er der dialog med MFK om monitoringsmålinger for fremtidig indvinding af 1 millioner m<sup>3</sup>/år. MFK vil gerne have målingerne til at foregå over en 5årig periode, inden der kan gives en endelig tilladelse til den ekstra indvinding, men hvor der må indvendes op til millionen i dokumentationsperioden.

Derudover har Staten meddelt at de går i gang med en ny undersøgelse for indsatser i Hobro området, grundet at den første undersøgelse afveg så meget fra de faktuelle data, at den ikke regnes for valid.

#### **Direktionen indstiller:**

- **At orienteringen tages til efterretning.**

#### **Beslutning fra Bestyrelsesmøde den 14. juni 2021:**

Indstillingen godkendt.

#### **46. BNBO sikring ved vandværker (Åben)**

Ved Østvandværket er MFV, efter aftale med MFK, i gang med at monitorere hvor stort et opland til borerne på Peitervej der ligger med artesiske vandtryk (grundvandstrykket er over terrænet det pågældende sted), som begge borerne gør. På baggrund af undersøgelsen skal der udarbejdes nye beregninger over dels det nødvendige BNBO-areal og dels fastslå om der fortsat er nitratfølsomme områder i nærheden af borerne.

Når ovennævnte er afklaret, skal der på ny tages stilling til om de eksisterende borer på Peitervej er kvalitetsmæssigt og økonomisk rentable at arbejde videre med.

Sideløbende med det, arbejder MFK med afklaring af fremtidig vandforsyningsstruktur i den tidligere Hadsund Kommune, på baggrund af BNBO-indsatserne i dette område.

Det kan fortsat blive interessant at se samlet på udfordringerne i den sydlige og nordøstlige del af kommunen.

#### **Direktionen indstiller:**

- **At orienteringen tages til efterretning.**

#### **Beslutning fra Bestyrelsesmøde den 14. juni 2021:**

Indstillingen godkendt.

#### **47. Budgetopfølgning pr. 31. maj 2020 (Åben)**

Budgetopfølgningen pr. 31. maj 2021 vil først foreligge til mødet. De registrerede indtægter svarer til første aconto opkrævning, og driftsudgifterne bogført i de første fem måneder indikerer ingen væsentlige afvigelser i forhold til budget 2021. Der er heller ikke i driften af MFV opstået forhold, der påvirker ekstraordinært til udgifterne på driftsområdet.

Der er fra medarbejderside forespurgt om Mariagerfjord Vand vil udnytte nye regler om gavekort til medarbejderne. Reglerne om oplevelsesgavekort betyder at en arbejdsgiver kan give deres medarbejdere et eller flere gavekort på op til 1.200 kr. i 2021. Gavekortet skal være til oplevelser, fx hotelophold, restaurantbesøg, koncerter og forlystelser. Medarbejderen bliver skattepligtig af gavekortet, hvis det omsættes til kontanter.

Hvis der skal gøres brug af ordningen hos MFV, bør gavekortene udstedes til oplevelser i Mariagerfjord Kommune, da det er forbrugerne der betaler.

#### **Direktionen indstiller:**

- **At det drøftes om MFV skal gøre brug af gavekortordningen på op til 1200 kr. i 2021.**
- **At orienteringen i øvrigt tages til efterretning.**

#### **Beslutning fra Bestyrelsesmøde den 14. juni 2021:**

Der gøres ikke brug af gavekortordningen i regi af MFV  
Øvrig orientering taget til efterretning.

#### **48. Opfølgning og forslag til korrektioner af anlægsbudget 2021 (Åben)**

Der har ikke været afholdt yderligere licitationer siden sidste bestyrelsesmøde, så den usikkerhed der er om stigninger i prisniveauet og derved nødvendig udvidelse af budgetterne, vil først være kendt omkring budgetlægningen i august.

Budgettet i 2021 ser dog ud til at holde. Det der kan blive udfordringen, er budgettet for 2022, da eventuelle udvidelser sandsynligvis først kommer økonomisk til syne i 2022.

På vedlagte anlægsoversigt er angivet udførende entreprenør af projektet samt stade, hvor der skelnes mellem under projektering, i gang eller afsluttet.

Anlægsoversigt vedhæftet som bilag.

#### **Direktionen indstiller:**

- **At orienteringen tages til efterretning.**

#### **Beslutning fra Bestyrelsesmøde den 14. juni 2021:**

Indstillingen godkendt

**49. Lånehjemtagning (LUKKET – MÅ IKKE OFFENTLIGGØRES)**

**50. Ændring af MFVs organisation (LUKKET – MÅ IKKE  
OFFENTLIGGØRES)**



**50. Ændring af MFVs organisation (LUKKET – MÅ IKKE  
OFFENTLIGGØRES) Fortsat**

**51. Opdatering af brochure- og videomateriale om MFV (LUKKET – MÅ  
IKKE OFFENTLIGGØRES)**

**51. Opdatering af brochure- og videomateriale om MFV (LUKKET – MÅ IKKE OFFENTLIGGØRES) Fortsat**

**52. Redegørelse fra direktionen om selskabets overordnede virksomhed i den forløbne periode (LUKKET – MÅ IKKE OFFENTLIGGØRES)**  
**(Lukket)**

### 53. Eventuelt (Åben)

#### **Beslutning fra Bestyrelsesmøde den 14. juni 2021:**

Direktøren fremsender oplæg til læserbrev om MFVs bevæggrunde til at ansøge om udvidelse af MFR, uden forlængelse af udløbsledningen til kommentering.

#### **54. Næste møde (Åben)**

##### **Mødekalender for 2021**

Alle møder afholdes på Islandsvej 7, 9560 Hadsund, hvis ikke andet er nævnt.

Alle bestyrelsesmøder er fra kl. 16.00 til kl. 19.00.

Tirsdag den 31. august 2021- budget 2022

Mandag den 11. oktober 2021 – takstblad 2022

Mandag den 13. december 2021

#### **Beslutning fra Bestyrelsesmøde den 14. juni 2021:**

Taget til efterretning

## **55. Gennemgang af dagsorden for lukkede punkter (Åben)**

Der skal ske en gennemgang af dagsordenens punkter, da bestyrelsen skal tage stilling til hvad der må videregives, refereres eller offentliggøres af oplysninger og informationer fra bestyrelsesmøderne under overholdelse af persondataloven og øvrig lovgivning, der fordrer fortrolighed.

### **Punkterne er:**

- 39, Velkomst og meddelelser fra bestyrelsesformand Jørgen Hammer Sørensen
40. Forelæggelse af bestyrelsesprotokol med indført protokollering af seneste ordinære bestyrelsesmøde
41. Aftale om rensning af spildevand fra Rebild og Vesthimmerland
42. Udvidelse af renskapacitet på Mariagerfjord Renseanlæg
43. Kloaksanering - H.I. Biesgade, Skivevej og Nyvej
44. Sommerhuskloakering (LUKKET – MÅ IKKE OFFENTLIGGØRES)
45. Fremtidig indvinding fra Skjellerup Vandværk
46. BNBO-sikring ved vandværker
47. Budgetopfølgning pr. 31. maj 2021
48. Opfølgning og forslag til korrektioner af anlægsbudget 2021
49. Lånehjemtagning (LUKKET – MÅ IKKE OFFENTLIGGØRES)
50. Ændring af MFVs organisation (LUKKET – MÅ IKKE OFFENTLIGGØRES)
51. Opdatering af brochure- og videomateriale om MFV (LUKKET – MÅ IKKE OFFENTLIGGØRES)
52. Redegørelse fra direktionen om selskabets overordnede virksomhed i den forløbne periode (LUKKET – MÅ IKKE OFFENTLIGGØRES)
53. Eventuelt
54. Næste møde
55. Gennemgang af dagsorden for lukkede punkter

### **Direktionen indstiller**

- **At dagsorden gennemgås for lukkede punkter.**
- **At punkterne 44, 49, 50, 51 og 52 holdes som lukket.**

### **Beslutning fra Bestyrelsesmøde den 14. juni 2021:**

Indstillingen godkendt

**Underskriftsside**  
**Mariagerfjord Vand a|s**  
**14. juni 2021**

---

Formand, Jørgen Hammer Sørensen

---

Næstformand, Niels Peter Christoffersen

---

Bestyrelsesmedlem, Niels Erik Poulsen

---

Bestyrelsesmedlem, Per Kragelund

---

Bestyrelsesmedlem, Jens Riise Dalgaard

---

Medarbejderrepræsentant, Gitte Hewitt

---

Medarbejderrepræsentant, Anne-Marie Truelsen

---

Forbrugerrepræsentant, Verner H. Kristiansen

---

Forbrugerrepræsentant, Tom Thygesen