

# Styret

Dato: 03.12.2021 18:00

Sted: Hotel KLUBBEN

Notat:

Vi har leid et møterom på Hotel Klubben denne gang.

Styremøtet blir her kl 1800.

Julebordet blir på Papparazzi kl 1915.

Vi sender ut egen beskjed dersom det blir endringer pga. Covid19

Eventuelle forfall meldes daglig leder på mobil 916 38 409 eller på e-post [jorgen@rense.no](mailto:jorgen@rense.no).

Varamedlemmer skal ikke møte uten særskilt innkalling.

Tønsberg 26.11.2021

For leder i Styret , Bjørn Kåre Sevik

# Saksliste

## Saker til behandling

12/21 Styrerapport 4-2021	3
13/21 Møte- og aktivitetsplan 2022	10
14/21 Lønnsregulering - Daglig leder	12

## Eventuelt

**TØNSBERG RENSEANLEGG IKS**

Arkivsak-dok. 20/00045-12  
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang  
Styret

Møtedato  
03.12.2021

**STYRERAPPORT 4-2021****Forslag til vedtak:**

Saken tas til orientering

**Vedlegg:**

Ingen vedlegg

**SAKSFRAMSTILLING**

## **Styre rapport nr. 4/2021** **September 2021 – November 2021**

Daglig leder skal i henhold til selskapsavtalens § 10 gi styret underretning om selskapets virksomhet, stilling og resultatutvikling minst hver tredje måned. Lov om interkommunale selskaper angir sammen med forarbeidene til loven hva styret bør få underretning om.

**1. Økonomi**

Driftsregnskap  
Regnskap pr. 31.10.2021

Tall i hele 1000		Budsjett	Regnskap siste 12 mnd.	Periodisk budsjett	Regnskap hittil i år	Forbruk % i år	Forbruk % hittil i fjor
<b>ALLE</b>		<b>62 705</b>	<b>55 289</b>	<b>52 254</b>	<b>45 528</b>	<b>72,6</b>	<b>83,1</b>
10000	Fellesutgifter	3 250	2 902	2 708	2 390	73,5	82,2
11000	Pumpeverksted	0	162	0	273	0,0	45,8
12000	Ledningsnett	1 390	1 435	1 158	1 288	92,7	86,2
13000	Pumpestasjoner	5 340	5 036	4 450	3 843	72,0	75,9
14000	Renseanlegg	50 865	43 977	42 388	37 749	74,2	86,8
15000	Septikmottak	1 860	1 777	1 550	-14	-0,8	0,6

Vi ligger innenfor rammen hittil og prognosen tilsier at vi vil klare budsjettrammen med god margin. Det har ikke vært hendelser etter 31.10 som endrer dette bildet.

Låneutgifter

Det er budsjettert med en rente på 2,0 % for 2021. Flytende rente er nå på 1,6 %.

**2. Driftsresultater**Oppfyllelse av rensekrav

Fosfor:

Rensekravet 90 % renseeffekt som gjennomsnitt for året.

Renseresultatene hittil i år er meget gode: 93,4 %

Organisk stoff:

Vi kan ha 3 prøver pr. år som ikke klare rensekravet. Vi tar 1 døgnblandprøve hver 14 dag som analyseres mht. til KOF og BOF<sub>5</sub>.

Antall prøver hittil i år: 23

Antall prøver som har klart kravet: 23

Også for disse prøvene ligger vi godt over kravet.

Vannmengder / fremmedvann

Denne høsten har vært tørrere enn tidligere år. Tilførte vannmengder er derfor vesentlig lavere. Men tilførte vannmengder, regnet som gjennomsnitt over 52 uker, ser ut til å ha stabilisert seg på et litt høyere nivå i forhold til nivået noen år tilbake.

Ca 50 % av tilførte vannmengder regnes som fremmedvann.

Omløp ved RA

Ved renseanlegget har vi ikke reelt overløpsdrift. Alt vann som kommer til anlegget passerer forbehandling hvor vi tar ut søppel, papir, fett og sand. Mengden som går i omløp regnes med i renseresultatet.

Vi har redusert mengden som går i overløp ved renseanlegget og har dermed bedre, og mer stabile renseresultater. Fra 2019 til 2020 halverte vi andelen som går i overløp, fra 6 % til 3%.

Overløpsmengden for de siste 52 ukene ligger på 2,7 %.

Overløp ved pumpestasjoner

<b>Utslipp fra pumpestasjoner</b>	Timer med utslipp	Kg Fosfor	Kg fosfor i % av tilført RA
Hittil i år	55	48	0,1 %

*I tabellen er det tatt med både utslipp pga. planlagt vedlikeholdsstopp og utslipp pga. manglende pumpekapasitet eller driftsstans*

Vi har krav på maksimalt 2% overløp fra pumpestasjoner.

Slam

Alle prøver viser analyseresultater innenfor angitte verdier i slamforskriften Slam brukes i landbruket innenfor grensene angitt i klasse II. Prøver hittil i år ligger også innenfor de strengere kravene til klasse I.

Kjemikalieforbruk

Kjemikalieforbruket ligger på et stabilt, lavere nivå enn for noen år siden.

Energiforbruk

Energiforbruket på renseanlegget er 1% høyere enn tilsvarende periode i fjor. Ny varmeveksler høsten -21 gir imidlertid noe lavere forbruk.

Forhold til naboer / brukere

Det har vært klager på lukt fra renseanlegg i perioden

- Klage på lukt fra utlating av slam. Se egen orientering.

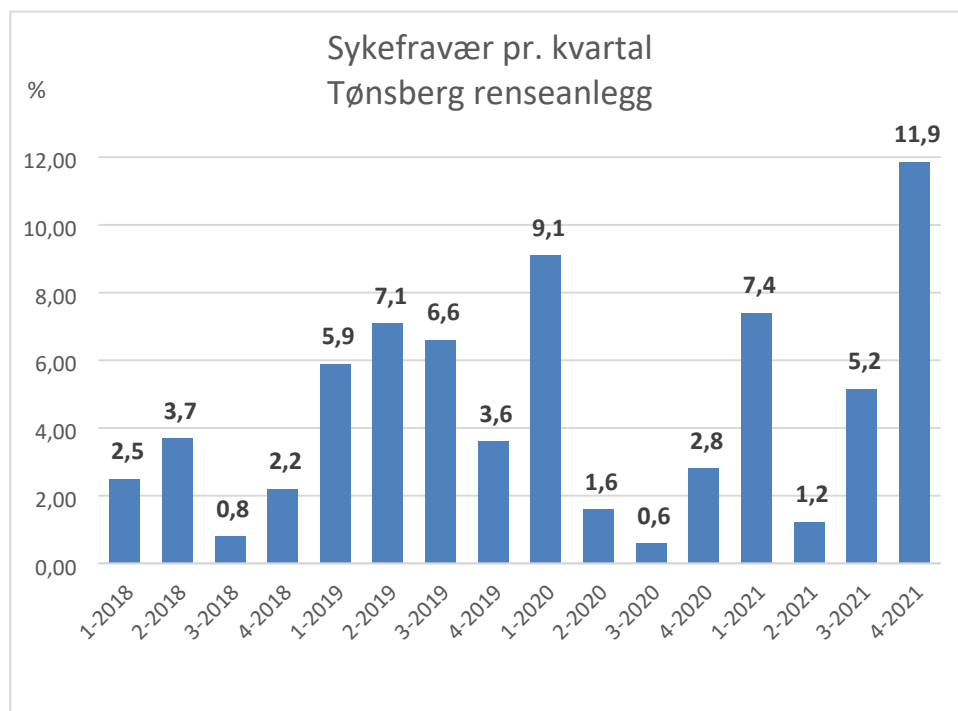
### Spesielle hendelser

Ingen

## 3. HMS

### Sykefravær

Sykefraværet hittil i år: 5,9 %, herav 0,7 % korttidsfravær.



Gjennomsnittlig fravær i perioden for hele grafen er 4,5 %

Vi har ikke indikasjoner på at sykefraværet kan knyttes til forhold på arbeidsplassen.

### Status HMS-arbeid

Vi har hatt en interntrevisjon av vårt HMS-system. Vår bedriftshelsetjeneste gjorde en gjennomgang hos oss. Forbedringspunktene er hovedsakelig å gjøre deler av internkontrollen mer kjent hos de ansatte spesielt i forhold til avviksrapportering og rutinemessig gjennomgang av HMS på fellesmøter. Vi bør også være mer konkret i våre HMS-mål, slik at vi lettere kan se om vi har nådd dem eller ikke.

Registrerte avvik i perioden:

Arbeidsmiljø: 0

Ytre miljø: 1      Elektrisk feil på ventilasjon stoppet hovedvifte fra biotrinn. Det ble en del lukt rundt anlegget, men ingen klager. Feilen ble fikset dagen etter

Andre: 1      Intern rutinesvikt på uttak av slamprøve slik at slam ikke kunne godkjennes. Ny prøve gav OK resultat.

Klager: 2      Klagene gjelder lukt fra anlegget. Dette skyldes delvis at aktiv-kull var oppbrukt. Vi har skiftet det og endret frekvens for bytting. Men hovedsakelig er klagen knyttet til lukt fra

utlasting av slam – se kommentar under pkt. 6-Referatsaker. Den ene klagen må betraktes som en «samleklage» fra Velforeningen

#### 4. Utvikling innen fagområdet

##### Nytt fra MYNDIGHETENE

Det har ikke kommet noen forskriftsendring vedr. nitrogenrensing. De har overlatt til den enkelte statsforvalter å vurdere behov for å kreve nitrogenrensing.

Foreløpig er det kun MOVAR(Moss) som har fått pålegg. Men flere kommuner er bedt om å forberede anlegg for nitrogenrensing.

##### Status Nitrogenrensing:

Det er gjennomført følgende tiltak hos oss:

- Dialog med Gardermoen RA som bygger ut nitrogenrensing nå
- Befaring og møte med Hias How2o (leverandør)
- Møte med Enwa (leverandør)
- Møte med Biowater (leverandør)  
Inngått avtale om pilotanlegg med deres patent, våren 2022
- Møte med Cowi (konsulent)
- Sendt ut forespørsel til 4 konsulentfirma om skisseprosjekt  
Tilbudsfrist 15.12.21
- Diverse samtaler og litteraturstudier

##### Status rundt Oslofjorden:

- MOVAR – fått pålegg, klage ikke avgjort
- Fredrikstad – ikke fått pålegg, men har vedtatt i kommunestyret å bygge nitrogenrensing.
- Sarpsborg – samme som Fredrikstad. Nitrogenrenseanlegg skal stå driftsklart 1.7.2025
- Halden?
- Drammen – utreder alternativer der bl.a. nitrogenrensing inngår
- Holmestrand - ?
- Horten – i dialog med statsforvalteren
- Sandefjord – i dialog med statsforvalteren
- Larvik ?
- Skien, Porsgrunn, Bamble – utreder mulighet for felles anlegg med nitrogenrensing

##### Nytt fra NORSK VANN/ SAMFUNNSBEDRIFTENE

-

##### Samarbeid med kommunene

Kommunedirektørene i Færder og Tønsberg har skrinlagt varslede vurderinger om endring i vår organisasjonsform med tanke på å endre selskapet fra et IKS til vertskommunemodell eller kommunalt oppgavefelleskap.

De har i stedet nedsatt en arbeidsgruppe for å vurdere eierform og driftsform for kommunale renseanlegg. Vi er med i denne gruppa. Hensikten er å vurdere om Tønsberg Renseanlegg bør overta eierskap og/eller driften av de kommunale renseanleggene. Dersom vi skal overta

drift av disse anleggene, må vi ansette flere folk og bygge ut kontor- og garderobefasiliteter. Det kan også bli aktuelt at noen ansatte kommer til å følge med over til oss.

Det er snakk om 4 renseanlegg

- Bekkevika, Færder – ombygd 2011, 10 000 pe
- Søbyholmen, Tønsberg – ombygd 2021, 4 000 pe
- Undrumsdal, Tønsberg – rehab. 2000, 1 800 pe
- Vivestad RA, Tønsberg – 1971, 200 pe (saneringsmodent)

Arbeidsgruppa har hatt 3 møter.

Vi vil ventelig legge frem en foreløpig rapport til styringsgruppa før jul.

Det legges opp til at rapporten kan bli ferdig første kvartal i 2022 og at den kan behandles i kommunestyrene i løpet av våren. Eventuelle endringer kan iverksettes fra 2023.

## 5. Grenland Vestfold Bestiller (GVB) Sirkulær bestiller

RFD- Renovasjon for Drammensregionen er kommet inn på eiersiden og selskapet har skiftet navn til **Sirkulær bestiller**. (Geografinøytralt navn samtidig som det forteller hva selskapet holder på med)

Ny konkurranse om midlertidig behandling av slam fra Horten, Holmestrand, Bamble. 5 leverandører meldt sin interesse. Men vi har kun mottatt ett tilbud. Prisenivået er nesten doblet.

Selskapet skal først evaluere hva som gikk galt i hovedkonkurransen. Deretter vil vi sammen med øvrige eiere drøfte hva vi skal gjøre videre. Det er skissert 3 alternativer

1. Ny konkurranse der vi har med oss evaluering av den forrige
2. Gå sammen (i et felles IKS) om å bygge et eget, felles slambehandlingsanlegg
3. Ordne slambehandling hver for seg.

I alt. 3 ligger det fortsatt en mulighet for å samarbeide om beredskap og om behandling av bioresd dersom dette blir nødvendig som følge av ny gjødselvereforskrift.

## 6. Referatsaker

### Kjøp av tomt fra ESSO

Det er foreløpig ikke kommet til noen avtale. Dette begynner å bli bekymringsfullt. Tønsberg kommune forhandler med Esso på våre vegne.

### Avtale med Sandefjord kommune om behandling av slam

Ved Sandefjords utreden av selskapet i 2018 ble det inngått en avtale om fortsatt behandling av slam fra Vårnes RA. Det var meningen at dette skulle opphøre når nye ordning med Greve biogass var på plass.

Vi er blitt enige om at de kan fortsette som i dag en stund til, men vi er uenige om hvor langt vår forpliktelse går. Vi har skrevet en protokoll der denne uenigheten fremkommer. Jeg har fått sjekket ordlyden i protokollen med jurist.

Foreløpig så skyver vi på uenigheten, men vi har satt en sluttdato til

1.2.2026. Dette er sammenfallende med når GVBs avtale om midlertidig behandling av slam utgår. Jeg tenker det er naturlig at Sandefjord innen den tid ordner slamhandling selv, eller henger seg på de løsninger som blir gjennomført i regi av GVB.

#### Klage på lukt - Omlegging av uttransport av slam

Vi har inngått ny avtale om uttransport og spredning av slam. Ny ordning gir flere fordeler i forhold til det som har vært problem med forrige løsning med storsekk (opplevd stor hastighet på traktorer, søl og lukt ved lagring /lasting av sekker).

Dessverre har vi gjort for dårlig jobb mht. luktproblemer i selve utlastingfasen ved ny løsning. Ved valgt løsning klarer ikke ventilasjonssystemet å fange opp lukten og det har gitt store utfordringer for nærmiljøet.

Vi har gått over til bruk av mindre containere for å bedre dette. Vi vil også i løpet av vinteren gjøre flere andre fysiske tilpasninger. Bruk av mindre containere vil øke prisen noe. Vi har foreløpig ikke helt oversikt over hvor mye det utgjør.

Velforeningen er ikke fornøyd med vår håndtering av luktproblemer generelt og ønsker en dialog med styret og eierne.

#### Innkjøp over kr 100 000

Nye skruer for å frakte eksternslam. Pris: kr 600 000  
Innhentet tilbud fra 3 leverandører. Billigste tilbyder er valgt.

#### Prosjekter 2021

Det er planlagt flere tiltak/prosjekt i løpet av 2021.

Prosjektene har følgende status:

- Bytte av sandvasker (ferdig)
- Grunnarbeid slamsilo (ferdig)
- Flytte dataswitcher pga H<sub>2</sub>S (ferdig)
- Montere ny skruer for slamtransport (ferdig)
- Utbedring av utløpsledning (ferdig)
- Montere ny varmeveksler (ferdig)
- Bruk av rensed avløpsvann til spyling av rister mv. (montering pågår)
  
- Ny slamsilo (Byggemelding sendt, 2 av 7 delentrepriser er ute på anbud)
- Kjøpe nye innløpsrister (montering pågår)
- Nytt takdekke over bassenghall (oppstart uke 51?)
- Forprosjekt avløpsledning langs Ringveien (igangsatt)
- Reparasjon av endearrangement på utslippsledning. Kostnaden på 1 mill kr ble høyere enn forventet (ferdig)



### Lokalt lønnsoppgjør

Styret har tidligere vedtatt at ansatte hos oss skal følge lønnen for tilsvarende stillinger i Tønsberg kommune. Både i Færder og i Tønsberg kommune har rørleggerstillinger og ansatte på renseanlegg fått høye tillegg i tillegg til det som ble gitt i lokale forhandlinger.

Etter samtale med styreleder har derfor ansatt hos oss fått et tilsvarende tillegg som det man fikk i Færder kommune. Våre ansatte ligger nå lønsmessig mellom ansatte i Færder og ansatte i Tønsberg i sammenlignbare stillinger.

Det lokale tillegget var på kr 21 000 fra 1.12.2021

### Personalet

Det har vært større utskiftninger i personalet enn normalt for oss.

- 1 ansatt sluttet i august for å gå tilbake til sin tidligere jobb.
- 2 ansatte går av med pensjon nå i november og desember.
- 1 ansatt slutter 1 mars.

Vi fikk en ny person i august, en person begynner 1 desember. En av stillingene skal ikke erstattes, (har hatt overlapp) og det er lyst ut stilling som automatiker nå nettopp.

Dem som har byttet jobb, sier at de trives hos oss og at det er utenforliggende årsaker til at de bytter.

## **TØNSBERG RENSEANLEGG IKS**

Arkivsak-dok. 20/00045-14  
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang  
Styret

Møtedato  
03.12.2021

### **MØTE- OG AKTIVITETSPLAN 2022**

#### **Forslag til vedtak:**

Forslag til møte- og aktivitetsplan vedtas

#### **Vedlegg:**

Møte- og aktivitetsplan 2022

### **SAKSFRAMSTILLING**

#### **BAKGRUNN**

#### **FAKTAGRUNNLAG**

#### **VURDERINGER**

#### **ALTERNATIVE LØSNINGER**

# TØNSBERG RENSEANLEGG IKS

## MØTE- OG AKTIVITETSPLAN 2022

Møte	Dag/tid/sted	Aktivitet	Sakstyper - presentasjoner
1/22	Tirsdag 15. februar kl. 0900 VALLØ	Styremøte	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rapport til styret fra daglig leder</li> <li>- Regnskap 2021</li> <li>- Årsmelding</li> <li>- Drifts- og renseresultater 2021</li> <li>- Aktuelle saker</li> </ul> <p>Revisor deltar på møtet</p>
2/22	Mandag 30. mai kl. 0900 VALLØ	Styremøte	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rapport til styret fra daglig leder</li> <li>- Budsjettrammer for 2023 – foreløpige innspill</li> <li>- Strategisk plan</li> <li>- Aktuelle saker</li> </ul>
3/22	Mandag 5. september kl. 0900 VALLØ	Styremøte	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rapport til styret fra daglig leder</li> <li>- Budsjett 2022</li> <li>- Budsjettjustering 2022 (<i>hvis behov</i>)</li> <li>- Skisseprosjekt Nitrogenrensing</li> <li>- Aktuelle saker</li> </ul>
4/22	Fredag 2. desember kl. 1800 med påfølgende julebord  Sted bestemmes senere	Styremøte  Julebord med de ansatte	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rapport til styret fra daglig leder</li> <li>- Aktuelle saker</li> </ul>
1/23	Onsdag 15. februar kl. 0900 VALLØ	Styremøte	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rapport til styret fra daglig leder</li> <li>- Regnskap 2022</li> <li>- Årsmelding</li> <li>- Drifts- og renseresultater 2022</li> <li>- Aktuelle saker</li> </ul> <p>Revisor deltar på møtet</p>

### Representantskapets møter 2022

Mandag 25 april                      kl. 1200  
Mandag 31 oktober                    kl. 1200

## **TØNSBERG RENSEANLEGG IKS**

Arkivsak-dok. 20/00045-13  
Saksbehandler Jørgen Fidjeland

Saksgang  
Styret

Møtedato  
03.12.2021

## **LØNNSREGULERING - DAGLIG LEDER**

### **Forslag til vedtak:**

Saken fremmes uten innstilling

### **Vedlegg:**

Skriv inn vedlegg her

## **SAKSFRAMSTILLING**

### **BAKGRUNN**

Styret fastsetter lønn til daglig leder.

### **FAKTAGRUNNLAG**

### **VURDERINGER**

### **ALTERNATIVE LØSNINGER**