

På vegne av styrets leder; Bjørn Amundsen, innkalles medlemmene i MOVAR IKS sitt styre til styremøte:

TORSDAG 29. AUGUST 2024 KL. 09:00 – 13:00
FUGLEVIK RENSEANLEGG –
BÅTHAVNVEIEN 50 – 1570 DILLING

Til behandling:

STYRESAK NR. 8/2024
AVSLUTNING AV PROSJEKT 638 – UTSKIFTING AV TRUCK LAGER

STYRESAK NR. 9/2024
AVSLUTNING AV PROSJEKT 131 – UTSKIFTNING AV LAGRINGS- OG DRIFTSSERVERE

STYRESAK NR. 10/2024
**GRUNNERVERV FOR BYGGING AV AVLØPSPUMPESTASJON PÅ BREVIK I VESTBY
KOMMUNE**

O-SAK NR. 11/2024
DIREKTØRENS ORIENTERING
(Presenteres i møtet)

O-SAK NR. 12/2024
**TILBAKEMELDING PÅ EGENKONTROLLRAPPORT FOR AVLØPSEKTOREN FOR
RAPPORTERINGSÅRET 2023 – MOVAR IKS**

O-SAK NR. 13/2024
REVISJONSBEREØK FRA MATTILSYNET VED VANSJØ VANNVERK DEN 11. APRIL 2024

Moss, 23.august. 2024

Bjørn Amundsen
Styreleder i MOVAR IKS

Ulf Ellingsen
Adm. direktør i MOVAR IKS

STYRET FOR MOVAR IKS

Styresak 08/2024

Avslutning prosjekt 638 - utskifting av truck til lager

Forslag til vedtak:

Prosjekt 638 – utskifting av truck til lager, avsluttes med et mindreforbruk på 30 700,-.

SAKSOPPLYSNINGER/SAKSUTREDNINGER:

Alle avdelinger i MIB disponerer det store lageret (ved siden av lager til Sivilforsvaret) på Tykkemyr for lagring av diverse beredskapsmateriell.

Beredskapsavdelingen har plassert tyngre beredskapsmateriell her, og har behov for truck når dette utstyret skal bringes med på oppdrag.

Tidligere truck var fra 1987, har ikke kunne lade uten tilsyn, og har lav løftekapasitet.

Valg av leverandør ble Truckteck A/S, og kjøretøyet er elektrisk drevet.

Valget baserer seg på kravspesifikasjon og gitte økonomiske rammer.

Total kostnad på investeringen ble på kr 269 300,- mot et budsjett på kr 300 000,-.

Regnskapet viser på den måten en total mindrekostnad på kr 30 700,-.

Montering av nødvendig lader til truck ble belastet driftsbudsjett.

Moss, 08.08.2024

Ulf Ellingsen
Adm. direktør
MOVAR IKS

Rune Larsen
Brannsjef MIB
MOVAR IKS

STYRET FOR MOVAR IKS

Styresak 9/2024

Avslutning prosjekt 131 – Utskiftning av lagrings- og driftsservere

Forslag til vedtak:

Prosjekt 131 – Utskiftning av lagrings- og driftsservere avsluttes med et merforbruk på kr 39 615,-

SAKSOPPLYSNINGER/SAKSUTREDNINGER:

I dette investeringsprosjektet er en av hovedserverne for lagring av driftsdata skiftet ut. Enheten hadde passert forventet levetid og var uten for garanti/support fra leverandør.

Også tre driftsservere som var utenfor forventet levetid og garanti/support fra leverandør er skiftet ut. Som følge av bl.a. outsourcing til skyløsninger, vil det fremtidige behovet bli dekket ved å erstatte disse med to nye servere.

Valutasvingninger og unormale prisøkninger etter at tiltaket ble budsjettert i fjor, medfører at investeringen avsluttes med et merforbruk på NOK 39 615,-

Moss, 08.08.2024

Ulf Ellingsen

Adm. direktør

MOVAR IKS

STYRET FOR MOVAR IKS

Styresak nr. 10/2024

GRUNNERVERV FOR BYGGING AV AVLØPSPUMPESTASJON PÅ BREVIK I VESTBY KOMMUNE

Fremlagt:

- Kopi av grunneieravtale mellom MOVAR IKS, Vestby kommune og Søndre Brevik Gård AS v. Ivan Brevik
- Holm takst og eiendom AS: «Verdivurdering gnr/bnr 132/866»
- COWI-rapport: «Avståelse av grunn både permanent og midlertidig beslag på eiendom gnr/bnr 132/6»

Direktørens forslag til

VEDTAK:

Styret godkjenner at det kan opprettes en kjøpekontrakt mellom MOVAR IKS og Søndre Brevik gård AS ved Ivan Brevik om kjøp av grunn fra hans eiendom gnr./bnr. 132/6 og gnr./bnr. 132/866 for til sammen kr 122.414,- og som beskrevet i grunneieravtalens punkt 2.3, fremlagt som vedlegg i saken.

SAKSUTREDNING:

Bakgrunn:

Det er tidligere avtalt med Vestby kommune at MOVAR skal overta eierskapet til og bygge ny avløpspumpestasjon på Brevik der Vestby kommune i dag har en avløpspumpestasjon. Den nye stasjonen vil pumpe avløpsvannet derfra i en sjøledning til Kambo RA og gå videre derfra til Fuglevik RA. Det vises også til styresak 3/2021 der styret tidligere har vedtatt dette.

MOVAR har nå kommet til enighet med grunneier Ivan Brevik om erverv av rettigheter og avtale om kjøp av grunn for etablering av pumpestasjon og ledninger i grunnen.

Kjøpesum er avtalt med grunnlag i verdivurdering utført av Holm takst og Eiendom AS og jordrapport utført av COWI AS, begge vedlagt i saksfremlegget.

I grunneieravtalens punkt 2.3 er det avtalt rett til å fradele og senere kjøpe eiendom utskilt fra gnr/bnr. 132/6.

I følge fullmaktsreglementet i MOVAR krever erverv av grunn styrevedtak før det kan gjennomføres. Administrasjonen ber derfor styret vedta en godkjenning om at det kan opprettes kjøpekontrakt mellom MOVAR IKS og Søndre Brevik gård AS ved Ivan Brevik om kjøp av grunn fra hans eiendommer for kr 122.414,-

Moss, 21.08.2024

Ulf Ellingsen
Adm. direktør

Kaj-Werner Grimen
Sektorsjef VA

Orienteringssak nr. 12/2024

TILBAKEMELDING PÅ EGENKONTROLLRAPPORT FOR AVLØPSSEKTOREN FOR RAPPORTERINGSÅRET 2023 – MOVAR IKS

Fremlagt:

- Kopi av brev fra Statsforvalteren: Tilbakemelding på egenkontrollrapport for avløpssektoren for rapporteringsåret 2023 - MOVAR IKS
- Kopi av e-post fra MOVAR til Statsforvalteren sendt 11.7.24 med kommentarer på Statsforvalterens tilbakemelding, samt svar fra Statsforvalteren på denne, mottatt 9.8.24.

FORSLAG TIL VEDTAK:

Saken tas til orientering.

SAKSORIENTERING:

MOVAR er i henhold til rapporteringsplikten i forurensningsforskriften og krav i utslippstillatelsene gitt av Statsforvalteren forpliktet å innrapportere egenkontrollrapport til Miljødirektoratet. Dette rapporteres årlig via altinn.no (tidligere via KOSTRA) og gjøres for Fuglevik, Kambo og Hestevold renseanlegg.

MOVAR mottok tilbakemelding på egenkontrollrapporten for 2023 i brev fra Statsforvalteren i Oslo og Viken datert 22.5.2024, hvor det hevdes at MOVAR har alvorlig avvik i rapporteringsåret. Statsforvalteren hevder blant annet at det ikke er rapportert inn overløpsmengder for avløpsnett til Kambo RA. Administrasjonen i MOVAR mener at dette er feil og at Statsforvalteren må ha misforstått og har redegjort for dette i en e-post sendt Statsforvalteren 11. juli 2024.

I eposten har MOVAR også kommentert på noen ytterligere punkter i Statsforvalterens tilbakemeldingen. Statsforvalteren svarte på denne henvendelsen den 9. august hvor det er gitt en kort forklaring på tilbakemeldingen tilknyttet de ulike punktene.

Administrasjonen vil også snarlig ta kontakt med Statsforvalteren for å komme i dialog om de omtalte søknadsprosessene for Hestevold RA og slambehandling ved Fuglevik RA.

Moss 22.08.2024

Ulf Ellingsen
Adm. direktør

Kaj-Werner Grimen
Sektorsjef VA

Fra: Kaj-Werner Grimen <Kaj-Werner.Grimen@movar.no>

Sendt: torsdag 11. juli 2024 09:46

Til: Postmottak SFOS <sfospost@statsforvalteren.no>; Grini, Anne Helene <anne.helene.grini@statsforvalteren.no>

Emne: Kommentarer til Statsforvalterens tilbakemelding på MOVARs egenkontrollrapport for 2023

Hei,

Viser til brev fra Statsforvalteren datert 22. mai 2024 – «Tilbakemelding på egenkontrollrapport for avløpssektoren for rapporteringsåret 2023 - MOVAR IKS», deres ref 2022/6935.

Vi ønsker med dette å kommentere på noe av innholdet i tilbakemeldingen fra Statsforvalteren:

Avløpsnett til Kambo RA:

1. Statsforvalteren hevder at vi har alvorlig avvik grunnet mangelfull rapportering for overløp på avløpsnettet til Kambo avløpsrenseanlegg. Vi finner dette svært merkelig og mener vi har rapportert dette. I egenkontrollrapporten vi har sendt inn i punkt 2.2: «Regnvannsoverløp» har vi rapportert antall timer, kubikkmeter vann (21056 m³) og kg totalt fosfor på adressen Møllebakken 3 som er pumpestasjonen med overløp på denne ledningen. Sett i sammenheng med punkt 2 under antar vi at Statsforvalteren her må ha misforstått.

Kambo RA:

2. Det hevdes at det er gått 42041 m³ i overløp ved avløpsrenseanlegget. Det riktige tallet skal være 20 985 når man trekker fra 21056 m³ som tilhører avløpsnettet – ref punkt 1 over. Det medfører også at avløpsvannet i overløp på renseanlegget utgjør 1,24% og ikke 2,42%. Økningen fra 2022 til 2023 var da fra 1,15% til 1,24%.
3. Det påpekes i femte avsnitt på side 2 i tilbakemeldingen at Kambo RA ikke overholder sekundærrensekravet for BOF5. Vi mener det er uheldig og uriktig at det fremstilles slik i deres tilbakemelding. Vi gjentar i år igjen og viser her til kommentaren vi sendte dere i fjor:
«Det hevdes at vi har avvik fra sekundærrensekravet og hvor det vises til vår tillatelse nr. 2021.0188.T. I denne står det for BOF5 og KOF at «Dagens nivå av rensing skal opprettholdes frem til ferdigstilling av nytt renseanlegg». Vi har flere ganger tidligere påpekt at hverken Fuglevik eller Kambo renseanlegg er designet for å fjerne organisk materiale (dette er mekanisk-kjemiske renseanlegg uten biologiske renseprosesser). Når det da står at «dagens nivå av rensing skal opprettholdes frem til ferdigstilling av nytt renseanlegg» er vi uenig i at det skal tolkes som at vi skal kunne klare å oppfylle sekundærrensekravene. Denne formuleringen kom inn allerede i forrige tillatelse for disse renseanleggene. Vi har siden den gangen vurdert og tolket det til å bety at vi skal redusere 60% av BOF5 og KOF i avløpsvannet.»

Fuglevik RA:

4. I tredje avsnitt på side 3 skrives det at dere registrer at Fuglevik avløpsrenseanlegg ikke overholder forurensningsforskriften krav til rensing av BOF5 og KOF. Er det egentlig relevant når vi ikke har sekundærrenseanlegg og vi heller ikke har krav om å sekundærrensekrav riktig ennå, i henhold til utslippstillatelsen vår? – ref punktet over. Når det blir skrevet slik fremstår det som om vi ikke klarer kravene våre og vi mener det er uheldig.

Fuglevik slambehandling:

5. Vi ønsker en snarlig dialog med Statsforvalteren omkring en søknadsprosess.

Hestevold avløpsrenseanlegg:

6. Vi ønsker en snarlig dialog omkring søknadsprosess for Hestevold RA.

Som det kommer frem i punkt 5 og 6 over ønsker vi å starte en dialog med Statsforvalteren omkring disse søknadsprosessene. Vi tenker også det vil være nyttig og naturlig å gi Statsforvalteren en orientering om status i pågående prosjekter med å overføre avløpsvann fra Kambo RA til Fuglevik RA og ombygging og utvidelse av dagens Fuglevik RA til Nye Fuglevik RA. Vi vil også ha behov for å starte en dialog om en midlertidig utslippstillatelse i ombyggingsfasen med provisorisk drift av Fuglevik RA.

Vi vil derfor snarlig ta kontakt og be om et møte med Statsforvalteren omkring dette på sensommeren/høsten senere i år.

Med vennlig hilsen

Kaj-Werner Grimen

*Sektorsjef Vann og Avløp
Siv.ing./M.Sc.*

Mobil: +47 41 69 15 65

E-post: kaj-werner.grimen@movar.no

MOVAR IKS | Org: 959 272 204 | Tykkemyr 2 | 1597 MOSS

Telefon: (+47) 69 26 21 10 | E-post: movar@movar.no | www.movar.no

Fra: Grini, Anne Helene <anne.helene.grini@statsforvalteren.no>

Dato: fredag, 9. august 2024 kl. 09:47

Til: Kaj-Werner Grimen <Kaj-Werner.Grimen@movar.no>

Emne: SV: Kommentarer til Statsforvalterens tilbakemelding på MOVARs egenkontrollrapport for 2023

Hei,

Viser til e-post av 11.07.2024 med kommentarer til Statsforvalterens tilbakemelding på egenkontrollrapport for avløpssektoren for rapporteringsåret 2023 for MOVAR IKS. Dere har kommentarer til vår tilbakemelding om rapportering av overløp på avløpsnett til Kambo RA, overløp ved Kambo RA og tilbakemelding vedrørende sekundærrensekrav ved Kambo RA og Fuglevik RA. Nedenfor gir vi en kort forklaring på tilbakemeldingen tilknyttet de ulike punktene.

Overløp på avløpsnett til Kambo RA: Dere har ikke rapportert den totale mengden avløpsvann og fosfor som har gått i overløp på avløpsnett i rapporteringsåret i henhold til skjema for årsrapportering punkt 2 *Avløpsnett*, tabell 2. Det kommer heller ikke tydelig frem av egenkontrollrapporteringen, verken i Altinn eller skjema for årsrapportering, at Møllebekken 3 er pumpestasjonen på avløpsledningen til Kambo RA. Vår behandling av den innsendte egenkontrollrapporten er basert på den informasjonen vi hadde på tidspunktet vi behandlet egenkontrollrapporten. Vi tar kommentarene deres til orientering på dette punktet, men vi understreker at dere må rapportere riktig og tydelig ved neste års rapportering. For ordens skyld understreker vi at et alvorlig avvik på gjentakende mangelfull rapportering ikke er av samme alvorlighetsgrad som et alvorlig avvik på rensekrav. Ved alvorlige avvik på rensekrav informerer vi

alltid kommunen om at så lenge avløpsrenseanlegget ikke drives i tråd med krav i utslippstillatelse eller forurensningsregelverk, er nye tilknytninger av private abonnenter, eller avtale om økte påslipp fra bedrifter til avløpsrenseanlegget, regnet som forsettlig brudd på tillatelsen. Denne setningen er ikke inkludert i tilbakemeldingen til MOVAR IKS, da alvorlig avvik på mangelfull rapportering ikke følges opp av Statsforvalteren på samme måte som et alvorlig avvik på rensekrav.

Overløp ved Kambo RA: Rapporteringen av *Anleggsdata, vannmengde i overløp* skal ikke inneholde overløp på avløpsnett. Vi har lagt til grunn tallene dere har rapportert ved behandling av egenkontrollrapporten. Vi tar kommentarene deres til orientering også på dette punktet, og understreker igjen viktigheten av at dere rapporterer riktig ved neste års rapportering. Se før øvrig informasjon om alvorlighetsgrad av alvorlig avvik på mangelfull rapportering i punktet over.

Sekundærrensekrav: I tillatelsene til Kambo RA og til Fuglevik RA er sekundærrensekravet formulert som at «dagens nivå for renseeffekter skal opprettholdes». På grunn av denne formuleringen har vi ikke gitt avvik på sekundærrensekrav, men kun gitt en tilbakemelding på om forurensningsforskriftens krav til sekundærrensing er overholdt eller ikke. Dette er kun en tilbakemelding, og ikke å regne som avvik.

Vi håper dette var oppklarende!

Vi registrerer også at dere ønsker dialog med Statsforvalteren om søknadsprosessene for Fuglevik slambehandling og for Hestevold avløpsrenseanlegg. Vi hører fra dere angående beramning av møte.

Med vennlig hilsen
Anne Helene Grini
rådgiver

klima- og miljøvernavdelingen

Telefon: 32 26 68 69

E-post: anne.helene.grini@statsforvalteren.no

Web: www.statsforvalteren.no/os



MOVAR IKS
Tykkemyr 2
1597 MOSS

Saksbehandler, innvalgstelefon
Anne Helene Grini, 32266869

Tilbakemelding på egenkontrollrapport for avløpssektoren for rapporteringsåret 2023 - MOVAR IKS

MOVAR IKS har alvorlig avvik i rapporteringsåret 2023. Grunnen til dette er at MOVAR IKS har gjentakende mangelfull rapportering for overløp på avløpsnettet til Kambo avløpsrensaneanlegg. Videre har MOVAR IKS rapportert at det behandles og mellomlagres avløpsslam, samt produseres biogass, ved Fuglevik avløpsrensaneanlegg i 2023. Disse aktivitetene er ikke omfattet av gjeldende utslippstillatelse, og anses derfor som et avvik fra utslippstillatelsen. MOVAR IKS har også avvik fra krav i forurensningsforskriften ettersom Hestevold avløpsrensaneanlegg ikke har tillatelse etter forurensningsforskriften § 14-4.

Vi tar egenkontrollrapportene og årsrapportene for 2023 til etterretning.

MOVAR IKS skal betale et gebyr på 19 500 kr for vårt arbeid med egenkontrollrapportene. Miljødirektoratet vil ettersende faktura.

Rapporteringskjema for 2024 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2025.

Vi viser til egenkontrollrapportene og årsrapportene for Kambo avløpsrensaneanlegg og slambehandling, Fuglevik avløpsrensaneanlegg og slambehandling, og Hestevold avløpsrensaneanlegg og slambehandling.

Avløpsnett til Kambo avløpsrensaneanlegg

MOVAR IKS eier og drifter de siste 300 meterne med ledning fra Moss kommune og inn til Kambo avløpsrensaneanlegg. Dere oppgir at dette er en pumpeledning og at overløp fra denne beregnes. Dere har ikke oppgitt beregnet mengde i overløp fra pumpeledningen. Selv om det ikke er gått overløp på dette ledningsstrekket, så skal det oppgis. Dette er et gjentakende avvik, og anses som alvorlig.

Kambo avløpsrensaneanlegg

Det er for 2023 rapportert at Kambo avløpsrensaneanlegg har mottatt og behandlet 1 695 891 m³ avløpsvann og at 42 041 m³ har gått i overløp. Avløpsvannet i overløp utgjør 2,42 % av alt vann inn til



avløpsrenseanlegget. Dette er en økning siden 2022 da andelen avløpsvann i overløp var rapportert til å utgjøre 1,15 %.

Dimensjonerende kapasitet for Kambo avløpsrenseanlegg er oppgitt til å være 26 000 pe (BOF₅). Dere har rapportert at den målte maksukebelastningen i 2023 var 22 599 pe (BOF₅). Dette samsvarer med våre utregninger når vi ser på enkeltprøve i maksuke.

Anlegget klarer rensekravet for total fosfor på 90 %, da rensegraden i 2023 er beregnet til 90,74 %.

Sekundærrensekravet i tillatelsen er at «dagens nivå for renseeffekter skal opprettholdes». Kambo avløpsrenseanlegg har ikke sekundærrensetrinn. MOVAR IKS oppgir at Kambo avløpsrenseanlegg skal legges ned og overføres Fuglevik avløpsrenseanlegg. Vi viser til tillatelse av 25.02.2021 (sist revidert 08.11.2022, tillatelsesnr. 2021.0188.T) der det er vilkår i punkt 1.1 om at Kambo avløpsrenseanlegg skal legges ned og overføres Fuglevik avløpsrenseanlegg innen 01.03.2026.

Vi registrerer for øvrig at anlegget overholder forurensningsforskriftens krav til rensing av KOF_{CR} i 2023. Anlegget overholder imidlertid ikke sekundærrensekravet for BOF₅.

Avløpsvann fra kommunene Moss (43,4 %), Vestby (42,2 %) og Våler (14,4 %) tilføres Kambo avløpsrenseanlegg.

Kambo slambehandling

Dere har rapportert at slammet kun er avvannet på Kambo, og slam leveres til Lindum for behandling. 2 488 tonn TS er levert til Lindum for behandling i 2023. Analyser på slam ligger under grenseverdien for tungmetaller for disponering av slam på jordbruks- og grøntareal (kvalitetsklasse 0, I eller II).

Resipientovervåking – Kambo avløpsanlegg

MOVAR IKS har krav om overvåking av hovedresipient i utslippstillatelse datert 27.02.2008. MOVARs forholdsvis bidrag til miljøovervåkingen av Mossesundet og Ytre Oslofjord skal være avtalt/koordinert med eierkommunene.

Vi minner om at alle overvåkingsdata skal registreres i databasen Vannmiljø (<http://vannmiljo.miljodirektoratet.no/>) innen 1. mars året etter at undersøkelsene er gjennomført. Data rapporteres på Vannmiljø's importformat. Importmal og oversikt over hvilken informasjon som skal registreres i henhold til Vannmiljø's kodeverk finnes på <http://vannmiljokoder.miljodirektoratet.no>.

Avløpsnett til Fuglevik avløpsrenseanlegg

MOVAR IKS eier og drifter de siste 2,7 kilometerne med avløpsledning fra Moss kommune og inn til Fuglevik avløpsrenseanlegg. Dere har rapportert at dette er en selvfølgelig uten overløp.

Fuglevik avløpsrenseanlegg

Det er for 2023 rapportert at Fuglevik avløpsrenseanlegg har mottatt og behandlet 4 104 009 m³ avløpsvann og at 16 202 m³ har gått i overløp. Avløpsvannet i overløp utgjør 0,39 % av alt vann inn til avløpsrenseanlegget. Andel i overløp har gått ned siden 2022 da det var 0,45 % som gikk i overløp.

Dere oppgir at anleggets dimensjonerende kapasitet i maksuke er 192 000 pe BOF₅. Dere har rapportert at den målte maksukebelastningen i 2023 var 87 521 pe (BOF₅). Dette samsvarer med



våre utregninger når vi ser på enkeltprøve i maksuke.

Anlegget klarer rensekravet for total fosfor på 90 %, da rensegraden i 2023 er beregnet til 90,73 %. Fra og med 01.01.2026 er det vilkår om minst 93 % fosforfjerning, jf. tillatelsen (tillatelsesnr. 2021.0188.T).

Sekundærrensekravet i tillatelsen er at «dagens nivå for renseeffekter skal opprettholdes frem til ferdigstilling av nytt renseanlegg». Fra og med 01.01.2026 er det vilkår om minst 80 % BOF₅-fjerning eller maks 25 mg/l, og vilkår om 85 % KOF_{CR}-fjerning eller maks 125 mg/l.

Vi registrerer at anlegget ikke overholder forurensningsforskriftens krav til rensing av BOF₅ og KOF_{CR} i 2023.

I henhold til utslippstillatelsen gjelder krav om nitrogenfjerning fra og med 01.01.2027 på Fuglevik avløpsrenseanlegg. Dere skriver i skjema for årsrapportering at mulig byggestart for nytt anlegg er slutten av 2024.

Vi registrerer at tilført mengde og utslipp av HBCD-HBCCD er høyere enn ved forrige års rapportering. MOVAR IKS bekrefter i e-post av 29.04.2024 at dette stemmer.

Fuglevik slambehandling

Anleggets kapasitet er oppgitt til å være 2 200 tonn TS per år. Dere rapporterer at 1 668 tonn TS ble behandlet i slambehandlingsanlegget i 2023. Videre rapporterer dere at 882 tonn TS ble disponert til jordbruksarealer, 670 tonn TS ble utnyttet til varme, el og drivstoff, 116 tonn TS ble faklet og at 406 tonn TS ble lagt på lager i 2023. Analyser på slam ligger under grenseverdien for tungmetaller for disponering av slam på jordbruks- og grøntareal (kvalitetsklasse 0, I eller II).

Dere har rapportert at det i 2023 ble produsert 812 727 normalkubikkmeter biogass, hvorav 120 162 normalkubikkmeter ble faklet, 486 650 normalkubikkmeter ble brukt til å produsere elektrisitet og 205 915 normalkubikkmeter gikk til interne formål.

Statsforvalteren minner om at behandling av avløpsslam er å anse som avfallsbehandling. Dette medfører at dersom et slambehandlingsanlegg har kapasitet til å behandle over 75 tonn *våtvekt/døgn* ved biologisk behandling, eller 100 tonn *våtvekt/døgn* ved kun anaerob utråtning, er aktiviteten omfattet av Industriutslippsdirektivet og BREF Waste Treatment (WT), jf. forurensningsforskriften kapittel 36, vedlegg 1 punkt 5.3 b). Slambehandlingsanlegg som er omfattet av BREF WT må forholde seg til de forpliktende utslippsnivåene (BAT-AEL) for utslipp (både direkte og indirekte) til vann, samt utslipp til luft. BREF WT ligger her: <https://eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference/waste-treatment-0>

Statsforvalteren viser til vedtak om tillatelse datert 25.02.2021 og punktet «Avfall og avløpsslam» i vedtaksbrevet, hvor det står at MOVAR IKS ikke har søkt om behandling og mellomlagring av avløpsslam. Vi skriver videre at dersom MOVAR IKS skal ha et slambehandlingsanlegg på Fuglevik som ikke er i overenstemmelse med bestemmelsene i 9.2 og rammene i 1.1 i tillatelsen, må dette vurderes i egen søknad.

Vi viser også til e-post datert 15.03.2022 hvor vi informerte om behandling av avløpsslam og BREF WT, og ba om informasjon om behandling av avløpsslam ved Fuglevik slambehandlingsanlegg. Vi informerte om at dersom anlegget er omfattet av BREF WT, vil vi ta inn BAT-AEL utslippskrav i tillatelsen.



I tillatelsen til Fuglevik avløpsanlegg er det i punkt 9.2 presisert at *avløpsslammet skal som et minimum gjennomgå en forbehandling i form av hygienisering og stabilisering før videre transport til avfallsbehandlingsanlegg*. Dette betyr at Fuglevik ikke har tillatelse til å behandle avløpsslam utover forbehandling før transport til et godkjent avfallsbehandlingsanlegg med tillatelse etter forurensningsloven. De innrapporterte dataene viser at det foregår behandling utover det som er omfattet av punkt 1.1 og 9.2 i tillatelsen. Det rapporteres om at det produseres biogass ved anlegget, samt at slam mellomlagres. Dette er å regne som et avvik fra utslippstillatelsen. Vi understreker igjen at dersom MOVAR IKS skal behandle avløpsslam ved Fuglevik renseanlegg, må dette omsøkes.

Resipientovervåking – Fuglevik avløpsanlegg

I henhold til utslippstillatelsens punkt 11.3 skal MOVAR IKS overvåke hvordan utslipp fra virksomheten påvirker tilstanden i vannforekomsten og bekrefte om utlippene medfører forringelse eller at miljømål ikke nås, jf. vannforskriften §§ 4 og 18. Overvåkingen skal gjennomføres i tråd med bestemmelsene i vannforskriften for tiltaksorientert overvåking § 18 og vedlegg V punkt 1.3 og vurderes etter klassifiseringssystemet for miljøtilstand i vann.

I henhold til tillatelsens punkt 11.4 skal resultatene fra resipientundersøkelser etter vannforskriften, sendes Statsforvalteren innen 1. mars året etter at undersøkelsen er gjennomført. Vi registrerer at MOVAR IKS har levert rapporten.

I henhold til tillatelsens punkt 11.5 skal dataene fra resipientovervåkingen skal legges inn i databasen Vannmiljø innen 1. mars året etter at undersøkelsene er gjennomført. Vi registrerer at MOVAR IKS har rapportert i Vannmiljø.

Hestevold avløpsrenseanlegg

Statsforvalteren er forurensningsmyndighet for Moss tettbebyggelse. Dette er fordi tettbebyggelsen har et samlet utslipp av kommunalt avløpsvann over 10 000 pe til sjø og er omfattet av forurensningsforskriften kapittel 14, jf. § 14-1.

Hestevold avløpsrenseanlegg ligger innenfor Råde kommune sin del av Moss tettbebyggelse. Vi viser i den forbindelse til dialogmøte mellom Råde kommune, MOVAR IKS og Statsforvalteren den 26.10.2023, samt kartlegging av tettbebyggelsens geografiske utstrekning og utslippsstørrelse datert 23.04.2024. Kartleggingen konkluderer med at Hestevold avløpsrenseanlegg ligger innenfor en tettbebyggelse som omfattes av forurensningsforskriften kapittel 14, og som Statsforvalteren dermed er myndighet for.

Statsforvalteren har i løpet av våren 2024 fått føringer fra Miljødirektoratet tilknyttet overgangen fra forurensningsforskriften kapittel 13 til kapittel 14. Kravet i § 14-4 om at avløpsanlegg i en tettbebyggelse regulert etter kapittel 14 må ha en tillatelse etter kapittel 14, gjelder umiddelbart. Andre krav etter kapittel 14 gjelder imidlertid først når det er gitt en ny utslippstillatelse fra Statsforvalteren. Statsforvalteren kan gi inntil 7 års utsettelse for overholdelse av kravene i kapittel 14 fra det tidspunktet det ble avdekket at tettbebyggelsen var omfattet av kapittel 14.

Hestevold avløpsrenseanlegg er per dags dato i brudd med kravet om tillatelse i forurensningsforskriften § 14-4, da anlegget ikke har tillatelse etter kapittel 14 selv om tettbebyggelsen er omfattet av § 14-1.



Statsforvalteren vil følge opp behovet for å søke om utslippstillatelse etter forurensningsloven i egen sak.

Hestevold slambehandling

Anleggets kapasitet er oppgitt til å være 900 tonn TS per år. Anlegget mottok 328 tonn TS i 2023. Dere rapporterer at 271 tonn TS ble disponert til jordbruksarealer, og at 530 tonn TS ble lagt på eget lager. Analyser på slam ligger under grenseverdien for tungmetaller for disponering av slam på jordbruks- og grøntareal (kvalitetsklasse 0, I eller II).

Statsforvalteren minner om at behandling av avløpslam er å anse som avfallsbehandling, og viser til informasjonen ovenfor om dette. Slambehandlingsaktiviteten er per i dag ikke regulert gjennom tillatelse etter forurensningsloven. Det vil være naturlig å regulere aktiviteten ved Hestevold slambehandlingsanlegg i samme tillatelse som for Hestevold avløpsrensseanlegg.

Konklusjon

MOVAR IKS har gjentakende avvik på mangelfull rapportering for overløp på avløpsnett til Kambo avløpsrensseanlegg i rapporteringsåret 2023. Dette anses som alvorlig.

Vi merker oss også at MOVAR IKS har et avvik fra utslippstillatelsen, da det behandles og mellomagres avløpslam, samt produseres biogass, ved Fuglevik avløpsrensseanlegg i 2023. Disse aktivitetene er ikke omfattet av gjeldende utslippstillatelse og vi har understreket tidligere at dersom MOVAR IKS skal behandle avløpslam (utover forbehandling) ved Fuglevik rensseanlegg, må dette omsøkes.

MOVAR IKS har også avvik fra krav i forurensningsforskriften ettersom Hestevold avløpsrensseanlegg ikke har tillatelse etter forurensningsforskriften § 14-4.

Utover dette tar vi egenkontrollrapportene og årsrapportene for 2023 til etterretning.

For oppdatert informasjon om rapporteringskrav og metode viser vi til veileder for egenkontrollrapporteringen for avløp, som er tilgjengelig på:

<https://www.miljodirektoratet.no/skjema/avlop-rapportering/>

Veileder for egenkontrollrapportering for bioavfall og slam er tilgjengelig på:

<https://www.miljodirektoratet.no/skjema/bioavfall-slam-rapportering/>

Rapporteringsskjema for 2024 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2025. Vi minner om at årsrapportering til Statsforvalteren skal legges som vedlegg i Altinn. Skjema for årsrapportering heter «Avløp – årlig rapportering» og finnes i vårt skjemabibliotek:

[Skjema og tjenester | Statsforvalteren i Oslo og Viken.](#)

Egenkontrollrapportens data om årlige utslipp for avløpsrensseanlegg vil bli lagt ut på nettstedet Norske Utslipp i juni 2024. Se <https://www.norskeutslipp.no/no/Avlopsannlegg/?SectorID=100>

Gebyr for saksbehandlingen

Vi gjør oppmerksom på at det vil bli krevd gebyr for saksbehandling av egenkontrollrapporten, med hjemmel i forurensningsforskriften § 39-5 *Gebyr for arbeid med egenkontrollrapporter*, som ble tatt inn i forskriften i 2023. Gebyret er på 3 900 kroner per egenkontrollrapport. For MOVAR IKS er det i dette brevet gitt en samlet tilbakemelding på 5 egenkontrollrapporter. Gebyret vil derfor utgjøre kroner 19 500.



Vi gjør oppmerksom på at det ikke er tatt gebyr for arbeidet med egenkontrollrapporten for Kambo slambehandling, da kommunen rapporterer om at alt slam kun er blitt transportert videre til Lindum i rapporteringsåret.

Miljødirektoratet ettersender faktura.

Med hilsen

Hilde Sundt Skålevåg
seksjonssjef
Klima- og miljøvernavdelingen

Anne Helene Grini
rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

STYRET FOR MOVAR IKS

Orienteringssak nr. 13/2024

REVISJONSBESØK FRA MATTILSYNET VED VANSJØ VANNVERK DEN 11. APRIL 2024

Forslag til

V E D T A K:

Saken tas til orientering

SAKSUTREDNING:

Den 11. april 2024 kom Mattilsynet på forhåndsvarslet revisjonsbesøk til Vansjø Vannverk.

Fokuset i forbindelse med dette besøket var hvorvidt vannverkets vannbehandlingsprosesser er tilstrekkelig tilpasset råvannskvaliteten og at vi har styring og kontroll med de hygieniske barrierene gjennom vannbehandlingen.

Det ble ikke funnet forhold som trenger videre oppfølging fra Mattilsynets side.

Vedlagt følger kopi av revisjonsrapporten etter besøket.

MOSS 22.08.2024

Ulf Ellingsen
Adm. direktør

Kaj-Werner Grimen
Sektorsjef Vann og Avløp

MOVAR IKS Avdeling Vannverket
Tykkemyr 2
1597 MOSS

Deres ref:
Vår ref: 2024/022861
Dato: 26. april 2024
Org.nr: 985399077

Statens tilsyn for planter, fisk, dyr og næringsmidler



Revisjonsrapport

Vi viser til revisjonen hos MOVAR IKS Avdeling Vannverket den 11. april 2024.

Seniorinspektør Arne Sigurd Brørs (revisor) og spesialinspektør Trond Reidar Bukholm (revisjonsleder) gjennomførte revisjonen. Driftskordinator VA Jon Wold, HMS & Kvalitetssjef Nina Leander, sektorsjef VA Kaj-Werner Grimen og avdelingsleder Ole Almvik var til stede.

Revisjonen omfattet

- Movar avd. Vansjø Vannverk

Oppsummering av revisjonen

Bakgrunnen for revisjonen er at Mattilsynet kontrollerer at vannverk har en vannbehandlingsprosess som er tilpasset råvannskvaliteten, og at styring og kontroll med de hygieniske barrierer er tilfredsstillende. Vi skal også undersøke om vannverkseier har utarbeidet farekartlegging og at denne er oppdatert.

Mattilsynet opplever at dere svarte godt ut på de spørsmål som ble stilt under revisjonen. Vi sitter også igjen med det inntrykk at dere har god kontroll på vannproduksjonen og med overvåkingen av deres hygieniske barrierer.

Oversikt over Mattilsynets kontrollpunkter med reaksjoner

Vannforsyningssystem

- | | |
|--|------------------|
| • Vannbehandling drift og vedlikehold (DVF §13 3.ledd) | Ingen oppfølging |
| • Vannforsyningssystem - Registrering av de som er i drift | Ingen oppfølging |

- | | |
|---|------------------|
| • Drikkevann - farekartlegging, oppdatering (DVF § 6 4. ledd) | Ingen oppfølging |
| • Vannbehandling og hygieniske barrierer | Ingen oppfølging |
| • Drikkevann - farekartlegging, gjennomføring (DVF § 6 1. ledd) | Ingen oppfølging |

Vi viser også til tilsynskvittering datert 11. april 2024, hvor vi har gjengitt observasjonene vi gjorde under revisjonen. Disse ble gjennomgått muntlig under revisjons sluttmøte, og vil bli gjennomgått videre gjennom deres internkontrollsystem.

Konklusjon

I forbindelse med dette tilsynet har vi ikke funnet forhold som trenger videre oppfølging fra vår side.

Vår rett til å føre tilsyn og fatte nødvendige vedtak

Mattilsynets adgang til å føre tilsyn og fatte nødvendige vedtak følger av matloven § 23.

Se også vedlegg om rettigheter og regelverk.

Med hilsen

Jorunn Aasgaard Grini
avdelingssjef

*Dette dokumentet er elektronisk godkjent og sendes uten signatur.
Dokumenter som må ha signatur blir i tillegg sendt i papirversjon.*

Vedlegg:
Rettigheter og regelverk

Rettigheter og regelverk

I tillegg til rettigheter nevnt i rapporten (eller i andre vedlegg), har dere også andre partsrettigheter etter forvaltningsloven. Vi informerer også om regelverket vi har brukt som grunnlag for tilsynet og om innsending av elektronisk post.

Vår rett til å føre tilsyn og fatte nødvendige vedtak

Mattilsynets adgang til å føre tilsyn og fatte nødvendige vedtak følger av matloven § 23.

Rett til å få veiledning om regelverket og saksbehandlingen

Dere kan kreve å få vite hvilket regelverk som gjelder for dere og deres virksomhet, hvor dere finner regelverket og hvordan dette regelverket skal forstås. Dere har også rett til å få vite hvordan saken deres blir behandlet, og hvilke rettigheter dere har i den sammenheng. Veiledningsplikten vår følger av forvaltningsloven § 11.

Rett til å se saksdokumentene

Retten til partsinnsyn følger av forvaltningsloven §§ 18 - 21.

Vi har vurdert aktiviteten etter dette regelverket

- Lov 19. des. 2003 nr. 124 om matproduksjon og mattrygghet mv (matloven)
- FOR 2016-12-22 nr 1868: Forskrift 22. des. 2016 nr. 1868 om vannforsyning og drikkevann (drikkevannsforskriften)

Elektronisk post til Mattilsynet

Elektronisk post sendes til postmottak@mattilsynet.no. Dersom innholdet i dokumentene er sensitiv/taushetsbelagt, anbefaler vi bruk av eDialog. Informasjon om dette finner du på [Mattilsynet.no](https://mattilsynet.no) under "Kontakt oss".