

Årsrapport 2018

ROAFs eierkommuner

Vi ønsker å vise Norge hvor viktig det er å kildesortere, hvordan kretsløpet fungerer og hvordan avfall kan få helt ny verdi.



ROAFs GJENVINNINGSTASJONER

- Aurskog-Høland**
Spilhaugveien 249, 1930 Aurskog
- Enebakk**
Lillestrømveien 673, 1912 Enebakk
- Fet**
Heiasvingen 91, 1900 Fetsund
- Gjerdrum**
Hellenvegen 30, 2024 Gjerdrum
- Lørenskog**
Solheimveien 101, 1473 Lørenskog
- Nittedal**
Gamle Glittrevei 11, 1484 Hakadal
- Skedsmo**
Bølerveien 93, 2020 Skedsmokorset
- Sørums**
Fossumvegen 8, 1920 Sørumsand

Romerike Avfallsforedling IKS (ROAF) er et bærekraftig og innovativt selskap innen avfallsbransjen. Vi arbeider med innsamling, sortering, gjenvinning og ombruk av avfall.

ROAF er et interkommunalt avfallsselskap for kommunene Aurskog-Høland, Enebakk, Fet, Gjerdrum, Lørenskog, Nittedal, Rælingen, Skedsmo og Sørums. I tillegg gjennomføres avfallshåndteringen i Rømskog kommune. Vi betjener over 200 000 innbyggere, fordelt på ca. 90 000 husstander. Vår primær oppgave er å ivareta den praktiske gjennomføringen av kommunenes ansvar og oppgaver knyttet til håndtering av husholdningsavfall. I tillegg eier og drifter vi et av Europas mest moderne etter-sorteringsanlegg for husholdningsfall. Vi drifter også åtte gjenvinningsstasjoner, Bøler avfallsdeponi og en ordning for innsamling av farlig avfall. Vi har også nærmere 300 returpunkter for glass- og metallemballasje plassert ut i våre eierkommuner.

Selskapet har 141 fast ansatte (129 fastlønnede og 12 timelønnede) ved utgangen av 2018, og en omsetning på vel 295 millioner kroner. Selskapets forretningskontor er lokalisert til ROAF Miljøpark på Bøler i Skedsmo kommune.

ROAFs overordnede mål er 70 prosent materialgjenvinning og ombruk innen 2030, og sammen med våre innbyggere skal vi bli best på materialgjenvinning i Norge.

Enkelt for deg → bra for miljøet



Aurskog-Høland kommune



Enebakk kommune



Fet kommune



Gjerdrum kommune



Lørenskog kommune



Nittedal kommune



Rælingen kommune



Skedsmo kommune



Sørums kommune



Rømskog kommune

Assosiert medlem



Innhold

Forord Nå øker vi innsatsen	5
Året som gikk 2018 Vi tar et tilbakeblikk og ser på hva som skjedde hos oss i ROAF i 2018	8
Nøkkeltall	12
Styrets beretning 2018	14
Representantskapet 2018	19
Årsregnskap 2018	20

Design: Dinamo
Foto: Geir Anders Ørslie
Rybakken og ROAF
Trykk: Merkur Grafisk



Trykksak
2041 0672



**KLIMAKOMPENSERT
PAPIR**



FORORD





*Nå håper vi
at enda litt flere skal
bli med og gjøre
enda litt mer.*

Nå øker vi innsatsen!

I ROAF jobber om lag 140 personer hver dag for at vi på Nedre Romerike skal utnytte ressursene i avfallet vårt på best mulig måte. Med over 200.000 innbyggere, fordelt på ca. 90.000 husstander, har vi et omfattende ansvar og en viktig jobb. Vi arbeider kontinuerlig med å finne løsninger og iverksette tiltak for å nå de ambisiøse målene vi har satt oss, men innser at vi må øke innsatsen ytterligere om vi skal klare en ombruks- og materialgjenvinningsgrad på hele 70 prosent innen 2030.

2018 har vært et begivenhetsrikt år for ROAF. Vi har gjennomført oppgraderinger, utvidelser og modernisering av anlegg, gjenvinningsstasjoner og egne kontorer. I tillegg har vi hatt storfint besøk av alt fra statsminister Erna Solberg og Australias miljøvernminister, til over 2 500 skoleelever fra våre eierkommuner.

Vi har satt oss ambisiøse mål for arbeidet vårt frem mot 2030. I 2018 var materialgjenvinnings- og ombruksgraden vår på 46,4 prosent for husholdningsavfall, noe som dessverre er en liten nedgang på ett prosentpoeng sammenlignet med tallene for 2017. På våre gjenvinningsstasjoner kildesorteres det mer enn før, men beklageligvis ser vi en nedgang i kildesorteringen som gjøres hjemme hos våre kunder. Målet vårt er fortsatt at vi i løpet av de neste 11 årene skal nå en ombruks- og materialgjenvinningsgrad på 70 prosent. Det vil si at 70 prosent av alt avfallet vi får inn, enten skal gå til ombruk eller bli materialgjenvunnet til nye produkter.

Skal vi nå disse målene ser vi at det er behov for å gjøre flere og større grep enn det vi har gjort tidligere. Dette vil kreve mer av

oss i ROAF, men også mer av kundene våre. Vår jobb blir å finne enda bedre og mer miljøsmarte løsninger. Disse må gjøre det lett for våre kunder å velge rett, men også være fremtidsrettede og klimabesparende.

PISK ELLER GULROT?

Vi vurderer også om det å gi «premie» til de som er med på miljødugnaden er en god idé. Med dette følger det også muligens en «bot» til de som ikke er det. I dag er det politisk flertall for lovpålagt kildesortering, slik at man vil kunne bøtelegge de som ikke kildesorterer husholdningsavfallet sitt. Å dele ut bøter er ikke et mål for oss, men vi registrerer at litt for mange velger å ikke delta på miljødugnaden, når det likevel ikke finnes konsekvenser for å unnlate å kildesortere. Én ting er i hvert fall sikkert: Vi må øke innsatsen for at vi skal kunne nå EUs mål om 65 prosent ombruk og materialgjenvinning innen 2035, samt de enda mer ambisiøse målene vi har satt oss.

FLERE GREP FOR HØYERE SORTERINGSGRAD

Vi vurderer flere ulike tiltak for å kunne utnytte de verdifulle ressursene i avfallet enda bedre. Et grep som vurderes er egne beholdere til matavfall for å få bedre utsortering og utnytte ettersorteringsanlegget bedre. I tillegg ønsker vi flere og mer tilgjengelige returpunkter for glass- og metallemballasje, for å unngå at dette havner i restavfallet. Matavfall som ikke ligger i grønne poser og glass- og metallemballasje som kastes i restavfallet går til forbrenning istedenfor til materialgjenvinning. I tillegg griser det til og ødelegger maskiner og utstyr i ettersorteringsanlegget, noe som gir utslag i flere reparasjoner, mer vedlikehold og mindre salgbare råvarer.

Samtidig ser vi også på flere og bedre fellesløsninger, utvidede åpningstider på gjenvinningsstasjonene og bedre utnyttelse av alt trevirket vi får inn.

ALT MATAVFALL SKAL I GRØNN POSE!

Noe som har vært viktig for oss er å redusere mengden mat som kastes, og at matavfallet som må kastes blir kastet riktig – i de grønne matavfallsposene. Riktig sortering av matavfall bidrar til produksjon av biogass som blant annet ROAFs egne renovasjonsbiler kjører på. Dessverre havner fortsatt halvparten av matavfallet i restavfallet, fremfor i grønn pose. Dette må vi gjøre noe med – sammen!

Mye av matavfallet som oppstår skyldes rett og slett at vi kjøper inn for mye mat. Ofte er det mat vi ikke «rekker» å spise opp, og ender med å kaste. I snitt kaster en familie spisbar mat for over 30.000 kroner hvert år! Det er nesten 600 kroner hver uke gjennom hele året. Satt på spissen kaster vi hvert år en hyggelig sydenferie i avfallsbeholderen. Litt bedre planlegging vil bidra til at vi ikke kaster penger (bokstavelig talt), og til å spare miljøet.

STØRRE, BEDRE OG MER MODERNE

Ombyggingen av Skedsmo gjenvinningsstasjon er nå ferdig. Den har blitt større, mer praktisk og bedre tilrettelagt for at kundene våre enkelt skal kunne sortere mer og bedre. I tillegg har vi endelig fått omregulert området der vi ønsker å bygge den nye gjenvinningsstasjonen på Lørenskog, en langt større og topp moderne gjenvinningsstasjon. Arbeidet med detaljplanlegging og prosjektering starter nå i april (2019), og målet er at stasjonen skal være operativ i 2021. Med denne stasjonen på plass vil det bli enda enklere for ROAFs kunder å gjenvinne og ombruke mer.

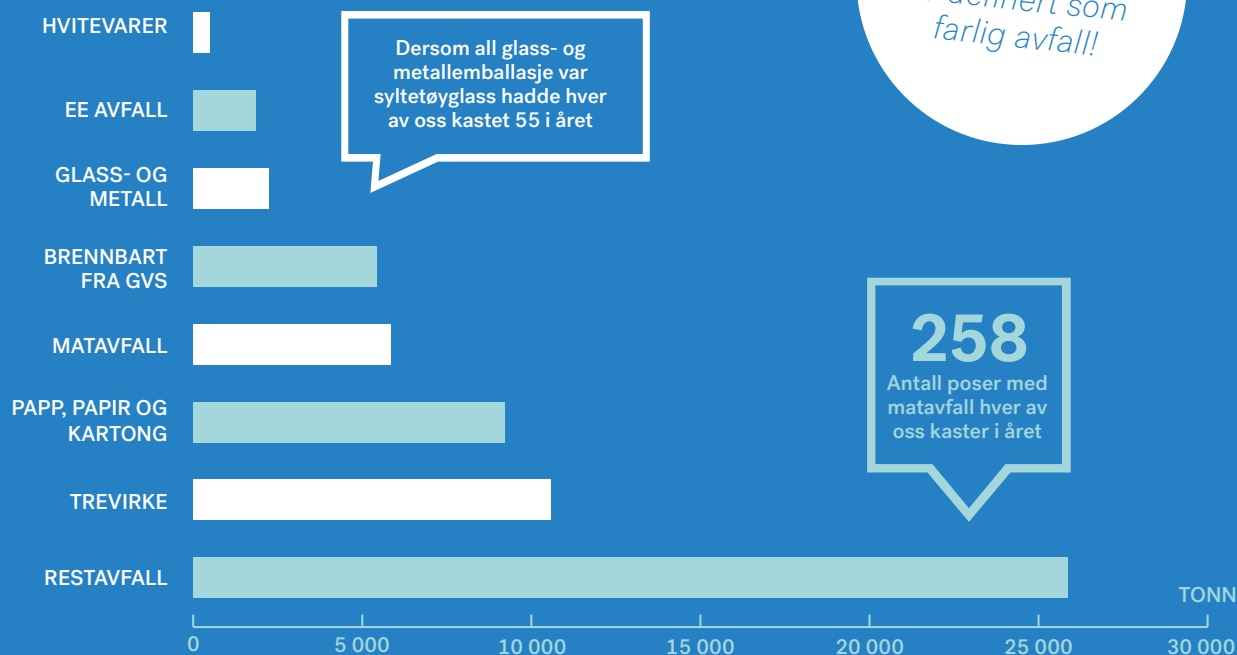
MILJØENGASJEMENTET ØKER

Heldigvis ser vi at stadig flere gjenbraker mer. At de unge går foran er ekstra gøy. Å kjøpe en brukt jakke er ikke lenger flaut – det er faktisk både trendy og smart! Ombruk er noe vi i ROAF heier på og er opptatt av, og vi jobber med å få på plass enda bedre løsninger for å kunne gjenbruke mer av det vi får inn. Samtidig ser vi på flere alternativer som kan bidra til økt gjenbruk av både tekstiler og annet som leveres til oss. Mye av det vi mottar har fortsatt mange gode år igjen – til glede for de som både vil spare miljøet og litt penger.

Nå håper vi at enda litt flere skal bli med og gjøre enda litt mer – sammen har vi et stort og viktig samfunnsoppdrag. Når våre innbyggere kildesorterer og tar gode, miljøriktige valg, da kan ROAF sørge for at ressursene i avfallet får nytt liv, i nye produkter. Vi vet at en liten innsats gir stor miljøgevinst, og at vi sammen kan nå målene vi har satt oss.

Tusen takk for innsatsen i 2018! //


Synnøve Bjørke
Administrerende direktør



405 000
liter med maling ble levert
til ROAF

50%
av glass- og metallemballasje
feilsorteres

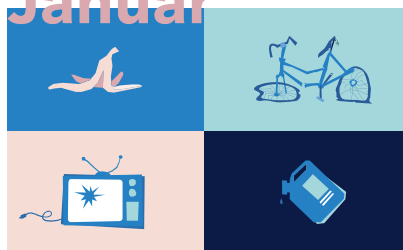
Om alt EE-avfallet var TVer
hadde vi fått inn 107 000
55-tommere

Nesten halvparten av AAA-batteri-
ene havner i restavfallet

Dersom alt impregnert trevirke
som ble levert inn var terrassebord
ville det strukket seg 876 km

Året som gikk 2018

Januar



Synnøve Bjørke ble ny administrerende direktør i ROAF.

Vi fikk ny designmanual og visuell profil.

BBC lagde innslag for både radio og TV fra ettersorteringsanlegget med fokus på plast.

Styreportalen «Admincontrol» ble innført, et verktøy for å følge opp saker og referater for styret i ROAF.



Februar

Event knyttet til siste filmen i Fifty Shades-trilogien på Lillestrøm kino. Denne gangen med fokus på matavfall i grønn pose og matsvinn. Eventet var en del av en minikampanje for å få flere til å sortere matavfall i grønn pose. Informasjonskampanjen var også med i kampen om å vinne Avfall Norges kommunikasjonspris.

Vi lanserte nye nettsider.

Omlægging av ruter i Aurskog-Høland og Rømskog kommune.

Line Elvsåshagen fra NRKs dokumentarserie «Planet Plast» kom på besøk. Vi fikk innslag i programmet fra ettersorteringsanlegget.

Mars



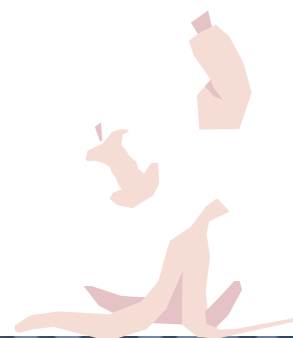
Arbeids- og sosialminister Anniken Hauglie kom på besøk. Vi viste arbeidstreningstiltak og hvordan vi tilrettelegger for å få unge ut i arbeid.

Skedsmo gjenvinningsstasjon ble bygget ut for å øke kapasiteten og for å utnytte plassen bedre.



Nye og større containere på Skedsmo gjenvinningsstasjon ble anskaffet.

Miljøbilens vårkjøring samlet inn farlig avfall og småelektronikk fra innbyggere i alle eierkommunene.



April ↓

Statsminister Erna Solberg kom på besøk og så på arbeidstreningstiltakene våre.

NRK Super Nytt var på besøk og lagde et innslag med fokus på plast.

Synnøve Bjørke snakket om «plogging», altså jogging hvor en plukker søppel samtidig, på TV2 Nyhetene.

ROAF-posten ble gitt ut til alle våre husstander.



Mai

Miljøvernministeren fra Australia var på besøk for å se på ettersorteringsanlegget vårt.

Alle borettslag og sameier fikk tilbud om skap til grønne matavfallsposer.

Intern trafikkampanje ble gjennomført: «Kjør forsiktig – Livet kan ikke gjenvinnes».

Vi ble nominert til Årets Romeriks-bedrift som et firma som har tatt en lederposisjon i norsk og internasjonal avfallshåndtering.

ROAF ble sertifisert mot ISO9001:2015, 14001:2015 og 50001:2011.



Juni

Avdelingsdirektør Inoue fra det japanske miljøverndepartementet kom på besøk og fikk omvisning i ettersorteringsanlegget.

«Engangsfloken» ble arrangert – et internasjonalt samarbeid for å hindre plast i havet.

Eierdag for alle våre eierkommuner ble gjennomført.



September ↓

Juli

Vi hadde to sommervikarer fra ReDu som jobbet hos oss hele sommeren, et initiativ fra bransjeorganisasjonen Avfall Norge. De samlet inn og kartla data for å bidra til å øke bruken av grønne poser til matavfall, samt å få ned feilsorteringsgraden.

Gjerdrum gjenvinningsstasjon fikk nytt hageavfallsmottak.

Vi fikk nye papp-presser.



August

ROAF var tilstede på 11 stands og arrangementer i løpet av sommeren og høsten.

Skedsmo gjenvinningsstasjon fikk treknuser som komprimerer treverket i container for å få plass til mer og redusere transporten.

Startet matpakkeordning for renovatørene.

Besøksrekord på «Åpen dag» med blant annet omvisning i ettersorteringsanlegget.

Høstens store matavfallskampanje startet: «Slapp av, så ille er det ikke!»

Jeg bare makter ikke å skille de mugne leverposteirestene fra boksen, og så kaste det i grønn pose.

Deltakelse i «Byggflokken», et samarbeidsprosjekt med byggenæringen for å gjøre næringen mer bærekraftig. I september ble prosjektet avsluttet og forslag til tiltak presentert.

Ny sertifisering: CSR Performance Ladder nivå 4.

Utbedring av gassanlegget på Holm nedlagte deponi i Nittedal.

Nittedal gjenvinningsstasjon fikk ny inn- og utkjøring.

Vi gjennomførte norskkurs for renovatørene.

Avtale om kjøp av 15 nye renovasjonsbiler ble signert.

Serbisk TV lagde innslag om etter-sorteringsanlegget med fokus på plast og kildesortering.

Miljøbilens høstkjøring samlet inn farlig avfall og småelektronikk fra innbyggerne i alle eierkommunene.

Unilever Norge AS og bloggeren Anniken Jørgensen laserte produktet «Love, Beauty and Planet» hos oss. Dette er en produktserie for hår og kropp der både ingredienser og emballasje er valgt ut fra et bærekraftsperspektiv.

Vi har hatt tilsyn fra Fylkesmannen på Bøler deponi.

Vi byttet ut fossil diesel med fossilfri biodiesel på alle anleggsmaskiner. Et stort og viktig miljøvalg!

Oktober ↑



November



Åpnet oppgradert gjenvinningsstasjon med tak over containerkant på Skedsmo.

Administrasjonsbygget ble bygget om for å fremme effektivitet, samarbeid og trivsel i tillegg til bedre arealutnyttelse.

ROAF utformet ny strategi med tydelige mål.

Trafikksikkerhetskampanje om intern kjøring og vinterføre ble gjennomført.



Desember

Alle foresatte til elevene på ROAF Miljøskole får nå informasjonsbrev og sorteringsguider etter elevbesøk.

Fra desember har vi ikke lenger betjent resepsjon.

Vi flyttet inn i «nye» lokaler.

Nye Lørenskog gjenvinningsstasjon: Reguleringsplan på Nordlimyra ble vedtatt i Lørenskog kommunestyre etter en fem år lang prosess. Nå kan vi starte detaljplanlegging og prosjektering av den nye stasjonen.



Vi har satt besøksrekord på ROAF Miljøskole, med hele 2 623 elever på besøk i 2018.

Nøkkeltall for 2018



11 % økning i innlevering av
brennbart avfall

3 097 kg byggevarer ble
levert til ombruk (målt fra juli)



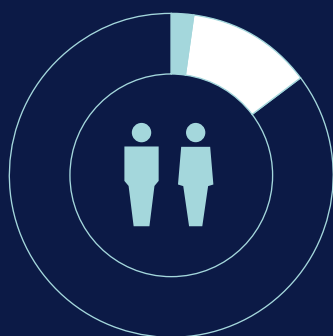
10 % økning i innlevering av
klær og tekstiler

5 195 kg sykler til ombruk



3 437 kg
trevirke levert til ombruk

1 % nedgang i innsamlet glass-
og metallemballasje



2,3 %

Befolkningsvekst i ROAFs
eierkommuner

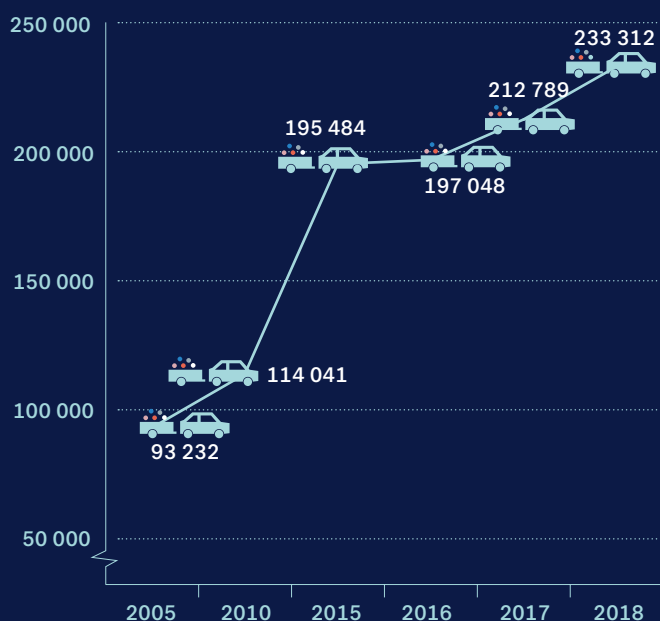
12,5 %

Andel av befolkningsveksten
i Norge

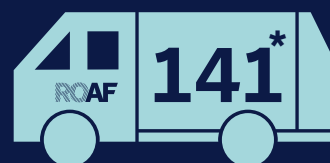
KOMMUNE	FOLKETALL			
	2018	Endring siste år	Hytte kunder	Næringskunder
Sørums	18 263	283	0	82
Fet	11 842	179	402	54
Rælingen	18 161	287	0	50
Enebakk	11 026	81	552	68
Lørenskog	40 106	1 436	0	104
Skedsmo	55 652	1 474	0	173
Nittedal	24 089	544	6	78
Gjerdrum	6 823	122	0	29
Aurskog-Høland	16 500	110	1 028	34
Rømskog	673	-9	170	11
Sum	203 135	4 507	2 158	683

Folketall og antall privathusholdninger er hentet fra SSB pr. 31.12.18

Besøkstall gjenvinningsstasjonene



Antall faste ansatte i ROAF

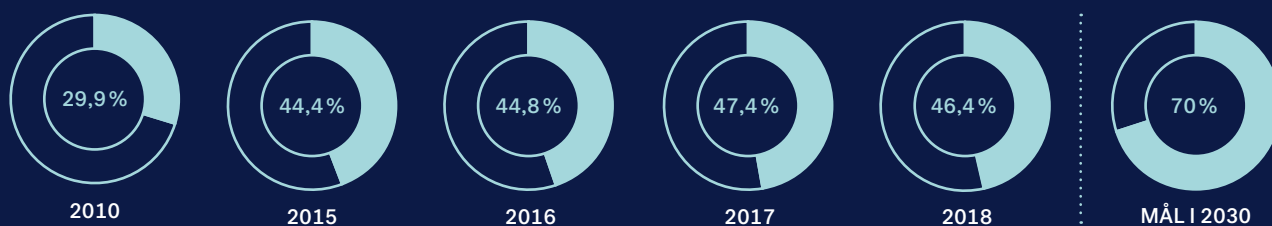


2018	141*
2017	131
2016	86
2015	76
2010	38
2005	23

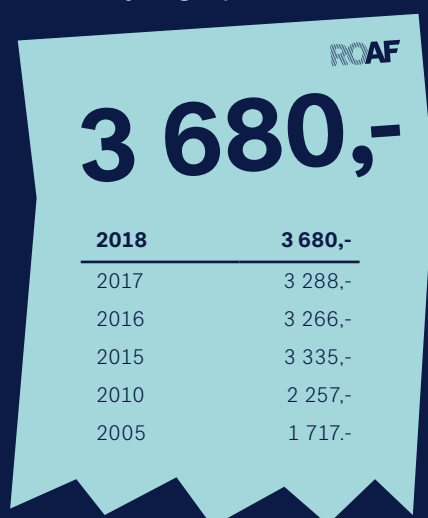
*129 fastlønnede og 12 timelønnede.

5,3% totalt registrert sykefravær i 2018

Materialgjennvinnings- og ombruksgard (husholdning)

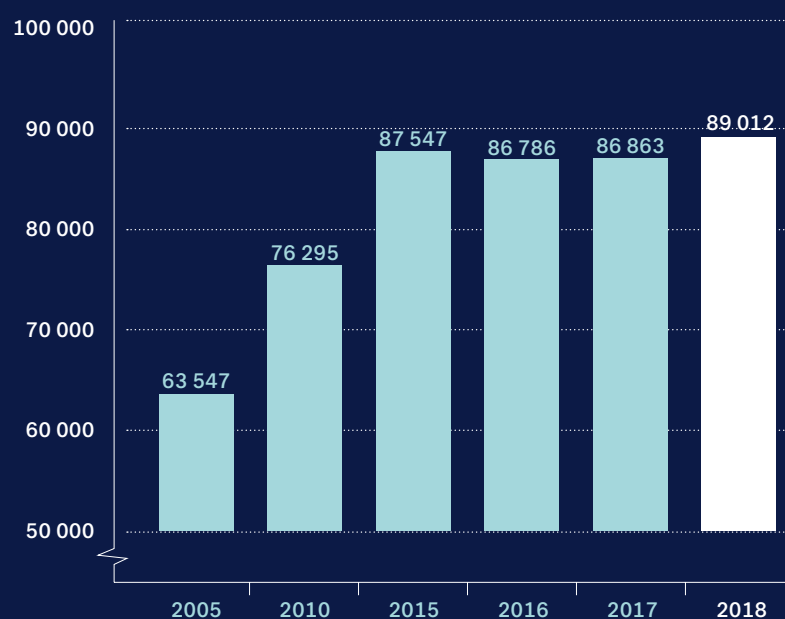


Gjennomsnittlig renovasjonsgebyr*:



* Standard renovasjon basert på 140 l beholder for mat- og restavfall, ukestømming. 240 l for mat- og restavfall i Aurskog-Høland og Rømskog, 14-dagers tømming.

Totale Avfallsmengder (i tonn)



Styrets beretning 2018

VIRKSOMHETENS ART OG TILHOLDSTED

Romerike Avfallsforedling IKS (ROAF) er et interkommunalt avfallsselskap. Det er eid av ni kommuner på Nedre Romerike. Selskapets primæroppgave er å ivareta den praktiske gjennomføringen av kommunenes ansvar og oppgaver knyttet til håndtering av husholdningsavfall.

Selskapets forretningskontor er lokalisert til ROAF Miljøpark på Bøler i Skedsmo kommune.

ÅRETS UTVIKLING

2018 har vært et unormalt driftsår som har påført driften ekstra kostnader som følge av konkurs hos to renovasjonsselskaper i 2017.

Regnskapet for 2018 viser driftsinntekter på 295,0 millioner kroner mot budsjett på 288,4 millioner kroner. Totale driftskostnader på 285,3 millioner kroner mot budsjett på 284,0 millioner kroner gir et driftsresultat på 9,7 millioner kroner mot budsjett på 4,5 millioner kroner. Videre et overskudd på 5,3 millioner kroner mot budsjett på 0,5 millioner kroner etter finans og før skatt.

Resultatet skyldes primært to forhold:

1. Konkurs i renovasjonsselskapene Veireno og RenoNorden. RenoNorden konkursen kom etter at budsjettet for 2018 var vedtatt av representantskapet. I tillegg har selskapet hatt behov for mer personell og flere biler for å drive lovlig i henhold til arbeidsmiljøloven. Innsamling i egen regi har medført et negativt kostnadsavvik på 11,5 millioner kroner.
2. Representantskapets beslutning om å tilbakeføre 11,1 millioner kroner fra ROAFs etterdriftsfond, basert på oppdatert kalkyle for etterdriftsforpliktelser, samt å ivareta regelverkets generasjonsprinsipp.

Utnyttelse av ettersorteringsanlegget (ESAR) til ROAF

Ettersorteringsanlegget til ROAF har en total kapasitet på 75 000 tonn, hvorav 64 000 tonn avfall ble sortert i 2018. Avfallet kommer fra henholdsvis innbyggere i ROAF-kommunene, Follo Ren, Halden kommune og næringskunder. Anlegget har blitt driftet med to skift i hele 2018.

Fremdeles gjenstår det 10-12 000 tonn restkapasitet i anlegget, som også utgjør potensielle inntekter for ROAF.

Utnyttelse av ROAFs deponi

Bøler avfallsdeponi i ROAF Miljøpark tar imot avfall fra både privathusholdninger og næringsdrivende. Dette er avfall som i utgangspunktet ikke kan ombrukes eller materialgjenvinnes. Næringsdrivende har historisk sett vært gode kunder med høy betalingsvilje for å få deponert lettere forurensete masser. Forurenset masse har tidligere vært den mest etterspurte avfallstypen til deponiet, men på grunn av regelendringer og økt konkurranse i markedet så har denne tilgangen avtatt. Denne typen masser blir nå i langt større grad brukt om igjen på byggeplasser eller til eksempelvis veibygging, noe ROAF støtter. I fremtiden vil fokuset til ROAF fortsatt være å hjelpe samfunnet med å få ikke-gjenvinnbart avfall ut av kretsløpet og legge det på deponi.

Fylkesmannen i Oslo og Viken utførte tilsyn på Bøler avfallsdeponi oktober 2018. Dette resulterte i fire avvik og fire anmerkninger. Tilsynsrapporten forteller at ROAF har god kontroll på ytre miljø, men at selskapet kan bli bedre på enkelte områder. Avvikene er ikke av slik karakter at deponiet utgjør en økt risiko for ytre miljø, men at det kreves utbedringer for å sikre og redusere forurensningsfaren ytterligere for vannhåndtering, samt enkelte aktiviteter. Tilsynet fører til at ROAF må foreta enkelte omprioriteringer slik at avvikene kan lukkes innen avtalt frist.

MILJØ-, OMBRUKS- OG GJENVINNINGSMÅL

ROAFs hovedmål er 70 prosent materialgjenvinning og ombruk for husholdningsavfall innen 2030. Resultatet for 2018 viser en liten nedgang til 46,4 prosent, fra 47,4 prosent i 2017. Skal ROAF nå delmålet om 50 prosent materialgjenvinning og ombruk innen utgangen av 2020, må det innføres flere tiltak med virkning i 2019.

Det er flere årsaker til tilbakegangen i 2018. Det har blant annet vært vanskelig å selge utsortert plast, samt restpapiret fra ettersorteringsanlegget. Dette utgjør alene ett prosentpoeng på gjenvinningsgraden. Det er også mindre kildesortert papp og papir som følge av en mer digital hverdag. Styret har flere konkrete tiltak som skal vurderes med tanke på å nå målet.

Utfordringene ROAF står ovenfor for å nå materialgjennvinnings- og ombruksmålet er å få sortert ut avfall som ikke skal i restavfallet, men som likevel kastes der. Her ligger det største potensialet i å få utsortert så mye matavfall i grønne poser som mulig, samt å få mer trevirke til ombruk. Andelen som leveres som brennbart etter sortering på gjenvinningsstasjonene må også reduseres, og det vil blant annet innføres totalforbud mot sorte eller fargede avfallssekker i 2019.

I tillegg må ROAF jobbe for at det skal være så enkelt som mulig å være miljøvennlig. Selskapet trenger også økt handlingsrom for å skape lojalitet til den en hver tid gjeldende renovasjonsløsning.

REDEGJØRELSE FOR ÅRSREGNSKAPET

Årsregnskapet viser driftsinntektene på 295,0 millioner kroner, og driftskostnadene på 251,3 millioner kroner. Etter finansposter viser regnskapet et overskudd på 5,3 millioner kroner før skatt for 2018. For 2018 viser selvkostregnskapet

et underskudd på 4,0 millioner kroner. Dette tillegges justeringsfondet. Utgående saldo justeringsfond hensynstas i budsjettet for 2020. Næringskapittelet viser et overskudd på 8,0 millioner kroner.

Inntekter i totalregnskapet

Inntektsøkningen mot budsjett på 6,5 millioner kroner skyldes i all hovedsak større oppfylning av deponi på 3,2 millioner kroner og en positiv utvikling for noen råvarepriser.

Salg av utsorterte avfallstyper er 3,0 millioner kroner høyere enn budsjett for gjenvinningsstasjonene, og 0,7 millioner kroner lavere for ettersorteringsanlegget som følge av en vanskelig avsetningssituasjon – da fremst for folie.

For papir og metaller er utviklingen positiv, sammenlignet med andre halvdel av 2017.

Kostnader i totalregnskapet

Justert for tilbakeføringen av etterdriftsmidler er de totale kostnadene 12,9 millioner kroner høyere enn budsjettet. Kostnadene i forbindelse med egenregi i kontraktsområdet som tilhørte RenoNorden var ikke hensyntatt i budsjettet.

Effekten av budsjettavviket på kostnadsiden for drift i egenregi på 11,5 millioner kroner, blir redusert som følge av beslutningen om å tilbakeføre etterdriftsmidler med 11,1 millioner kroner.

Næring

ROAF har sitt daglige virke stort sett i selvkostområdet, men selskapet yter også tjenester ovenfor det private næringsliv. Justert for andel av tilbakeførte etterdriftsmidler viser næring et overskudd på 0,9 millioner kroner.

ROAFs
hovedmål er 70 %
materialgjenvinning
og ombruk for
husholdningsavfall
innen 2030

SELVKOST VERSUS NÆRING

Det gjennomføres fullt regnskapsmessig skille mellom husholdning og næring ved bruk av fordelingsnøkler på transaksjonsnivå (nøkkel pr. konto).

Ved inngangen til 2018 hadde ROAF et justeringsfond på +0,2 millioner kroner, og ved utgangen av 2018 er justeringsfondet ÷3,8 millioner kroner. I henhold til selskapsavtalen skal selvkostresultatet dekkes inn i budsjett år to etter resultatet.

Husholdningsregnskapet

For 2018 viser selvkostkalkylen for husholdningsområdet et resultat på ÷4,0 millioner kroner etter tilbakeføring av selv-kostandel på +3,9 millioner kroner fra etterdriftsfond. Hvilket er 4,0 millioner kroner under budsjett.

Næringsregnskapet

ROAF har et tilbud til små og mellomstore bedrifter som har lignende avfall som husholdningene. Dette gjelder både innsamling, gjenvinningsstasjonene og leveranser av farlig avfall. I tillegg har ROAF et avfallsdeponi som både benyttes til eget, ikke gjenvinnbart avfall fra gjenvinningsstasjonene, samt at avfallsdeponiet er et tilbud til næringsvirksomheter. ROAF startet i 2017 arbeidet med å utnytte restkapasiteten i ettersorteringsanlegget for å få redusert kostnadene knyttet til ettersorteringsanlegget for innbyggerne, og har i den forbindelse også hatt en del ekstra kostnader i 2018. Mer volum til deponiet og tilbakeføring av etterdriftsmidler gir +8,0 millioner kroner i 2018, mot ÷7,3 millioner kroner i 2017.

FINANSIELL RISIKO OG LIKVIDITET

ROAFs lån og likvider har flytende rente, og er således eksponert for den til enhver tid gjeldende markedsrente. Midler avsatt til etterdriftsfond for Bøler avfallsdeponi er plassert på bankkonto, og utgjør 33,3 millioner kroner per 31.12.2018.

HMS

Ved utgangen av 2018 var det 129 fastlønnede i ROAF, som utgjorde 123,96 årsverk. I løpet av året har selskapet hatt to lærlinger, en i administrasjonen og en på IKT. En person har fullført fagprøven i gjenvinningsfaget, og det har vært gjennomført språkkurs for sjåførene. Det er i 2018 registrert et sykefravær på 5,3 prosent, mot 8,4 prosent i 2017. Sykefraværet fordeler seg med 3,4 prosent langtidssykemeldte (over 16 dager), og 1,9 prosent korttidsfravær. Vi ser en vesentlig positiv forbedring i sykefraværet.

Det ble registrert 822 hendelser innen temaene kvalitet, ytre miljø, HMS og sikkerhet i 2018, mot 636 i 2017. Måltrettet arbeid mot driftsavdelingene har i stor grad bidratt til denne positive økningen.

ROAF hadde 24 skader uten fravær og 4 skader med fravær i 2018. Selskapet økte fokuset på forebyggende arbeid i slutten av 2018, noe som resulterte i 0 skader de to siste månedene av året. Dette arbeidet vil fortsette ut i 2019.

Diskriminering

Diskrimineringslovens formål er å fremme likestilling, sikre like muligheter og rettigheter og å hindre diskriminering på bakgrunn av etnisitet, nasjonal opprinnelse, avstamning, hudfarge, språk, religion og livssyn. Selskapet arbeider aktivt, målrettet og planmessig for å fremme lovens formål innenfor vår virksomhet. Aktivitetene omfatter blant annet rekruttering, lønns- og arbeidsvilkår, forfremmelse, utviklingsmuligheter og beskyttelse mot trakassering.

Likestilling

Sammensetningen av ROAFs styre er 33 prosent kvinner og 67 prosent menn. Sammensetningen i ROAFs ledergruppe er 29 prosent kvinner og 71 prosent menn. ROAF sine 129 fastlønnede ved utgangen av 2018 fordeler seg på 24 prosent kvinner og 76 prosent menn. Ved nyansettelser behandles kvinner og menn likt.

FORTSATT DRIFT

Styret bekrefter med dette at forutsetningene for fortsatt drift av ROAF er tilstede ved avleggelse av regnskap for 2018.

ÅRSRESULTAT OG DISPONERINGER

Årets totale overskudd er 5,3 millioner kroner etter skatt. Overskudd fra næringsvirksomheten er 8,0 millioner kroner, og tillegges opptjent egenkapital på næringsvirksomheten. Det regnskapsmessige underskuddet på husholdningsvirksomheten på 2,7 millioner kroner avregnes mot opptjent egenkapital-husholdning. Utgående balanse justeringsfond 2018 hensyntas senest ved budsjettet for 2020.

STYRETS ARBEID

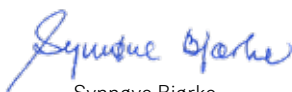
Styret har avholdt åtte styremøter og behandlet 34 saker i 2018.

Styret retter en stor takk til administrasjonen i ROAF, samt til alle på driftsavdelingene for arbeidet og innsatsen som har blitt lagt ned i 2018. //

Bøler, 7. mars 2019



Nina Kristiansen
Styreleder



Synnøve Bjørke
Administrerende direktør



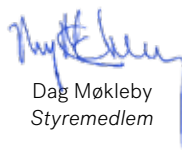
Arne Brovold
Nestleder



Tor Allstrin
Styremedlem



Beate Kristin Storsul
Styremedlem



Dag Møkleby
Styremedlem



Terje Skovly
Styremedlem



FOTO: Ronny Boysen

Fra venstre: **Beate Kristin Storsul** (styremedlem), **Tor Allstrin** (styremedlem), **Nina Elisabeth Kristiansen** (styreleder), **Arne Brovold** (nestleder), **Dag Møkleby** (styremedlem), **Terje Skovly** (ansattrepresentant).
Ikke tilstede ved fotografering: **Synnøve Bjørke** (administrerende direktør).

Oversikt ROAFs styre 2018

Styrets leder: Nina Elisabeth Kristiansen

Styrets nestleder: Arne Brovold

Styremedlemmer: Tor Allstrin
Dag Møkleby
Beate Kristin Storsul
Terje Skovly
(ansattrepresentant)

Varamedlemmer: Anne Hagerup Heggdal
Sissel Sjølli
Aage Kato Holt
Ingrid Kiær Salmi
(ansattrepresentant)

Medlemmer og varamedlemmer til ROAFs representantskap 2018

KOMMUNE	REPRESENTANTER	VARAMEDLEMMER
Aurskog-Høland	Roger Evjen Simen Solbakken	Geir Olsen Rune Jørgensen
Enebakk	Øystein Slette Tonje Anderson Olsen	Hans Kristian Solberg Dag Bjerke
Fet	Inge Ulekleiv Arvid Mytting	Yngve Lofthus Teigen Hallstein Flesland
Gjerdrum	Anders Østensen Jane B. Aambakk	Leif Haugland Lars Gustav Monsen
Lørenskog	Martin Bjerke Per Tore Johanson	Maritta Solaas Moen Amine Mabel Hansen
Nittedal	Hilde Thorkildsen Arnt Kristoffersen	Inge Solli Stein Tore Madsen
Rælingen	Øivind Sand Gro Langdalen	Heidi Elisabeth Finstad Anne Jahr Kolstad
Skedsmo	Boye Bjerkholt Glenn Simon Nerdal	Ole Jacob Flæten Juliane Skare
Sørum	Rune Viestad Hans-Morten Vardøy	Heidi Westbye Nyhus Brede Rørhus

Representantskapets ordfører: Øivind Sand

Representantskapets varaordfører: Tonje Anderson Olsen

Det har vært avholdt to representantskapsmøter. Det er behandlet 17 saker.

Innhold årsregnskap

RESULTATREGNSKAP 01.01-31.12	21	● Note 8: Egenkapital	29
BALANSE PR. 31.12	22	● Note 9: Eierinformasjon	30
KONTANTSTRØMANALYSE	24	● Note 10: Avsetning til forpliktelse	30
REGNSKAPSPRINSIPPER	25	● Note 11: Skatt	31
NOTER TIL REGNSKAPET	26	● Note 12: Justeringsfond selvkost	31
● Note 1: Bundne midler	26	REVISORS BERETNING	33
● Note 2: Kundefordringer	26	ETTERKALKYLE SELVKOST 2018	35
● Note 3: Anleggsmidler	26	ROAF NÆRING	35
● Note 4: Langsiktig gjeld	27	SPLITT AV SYSSELSATT KAPITAL PR. 31.12	36
● Note 5: Salgsinntekter	27		
● Note 6: Pensjoner	28		
● Note 7: Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser	29		

RESULTATREGNSKAP 01.01.-31.12.

	NOTE	REGNSKAP 2018	BUDSJETT 2018	REGNSKAP 2017
Salgsinntekt	5	293 200 868	288 181 004	253 807 522
Leieinntekter		44 868	40 000	44 148
Annen driftsinntekt	5	1 721 935	200 000	345 952
Sum driftsinntekt		294 967 671	288 421 004	254 197 622
Forbruksmateriell		2 853 844	3 820 000	3 018 609
Renovatører		59 472 798	70 380 500	59 460 366
Drift av fyllplasser og anlegg		67 960 960	56 385 400	56 233 399
Lønn og andre sosiale kostnader	6,7	107 763 319	90 922 766	81 696 525
Salgs- og administrasjonskostnader		22 477 413	23 338 500	18 136 158
Ordinære avskrivninger	3	33 953 630	38 465 764	31 983 711
Tap ved avgang driftsmidler		97 472		
Tap på fordringer		18 965	50 000	24 347
Avsetning til etterdriftsfond	10	-9 282 748	600 000	713 224
Sum driftskostnad		285 315 653	283 962 930	251 266 339
DRIFTSRESULTAT		2 931 283	4 458 074	2 931 283
Renteinntekter		894 822	750 000	729 728
Rentekostnader	4	5 053 263	4 498 295	4 480 371
Andre finanskostnader		191 086	200 000	172 514
Sum finansinntekter og kostnader		-4 349 527	3 948 295	-3 923 156
Ordinært resultat		5 302 492	509 779	-991 874
Skatter	11			-39
ÅRSRESULTAT		5 302 492		-991 835
Overført annen egenkapital husholdning		-2 676 910		6 349 311
Overført annen egenkapital næring		7 979 402		-7 341 146
Sum disponert		5 302 492		-991 835

BALANSE PR. 31.12.

EIENDELER

	NOTE	2018	2017
ANLEGGSMIDLER			
Varige driftsmidler			
Sorteringsanlegg	3	182 764 080	192 616 022
Bygninger	3	25 277 072	21 980 677
Tekniske installasjoner administrasjonsbygg	3	5 820 790	6 210 934
Anlegg og tomter Bøler	3	72 316 591	68 532 877
Tomter	3	1 637 125	1 675 413
Gjenvinningsstasjoner	3	3 133 191	4 078 470
Maskiner, trucker og biler	3	27 079 732	21 126 854
Containere og beholdere	3	12 675 928	11 886 479
Kontormaskiner og inventar	3	3 927 177	3 602 548
Sum varige driftsmidler		334 631 686	331 710 274
Finansielle anleggsmidler			
Andre langsiktige fordringer		1 162 805	990 256
Sum finansielle anleggsmidler		1 162 805	990 256
Sum anleggsmidler		335 794 491	332 700 530
OMLØPSMIDLER			
Fordringer			
Kundefordringer	2	35 609 881	31 349 139
Andre fordringer		4 364 879	4 156 265
Sum fordringer		39 974 760	35 505 405
Bankinnskudd, kontanter o.l.	1	60 025 379	62 544 281
Sum omløpsmidler		100 000 139	98 049 686
SUM EIENDELER		435 794 629	430 750 215

EGENKAPITAL OG GJELD

	NOTE	2018	2017
EGENKAPITAL			
Bunden egenkapital			
Andelsinnskudd	8,9	4 760 742	4 760 742
Sum innskutt egenkapital		4 760 742	4 760 742
Opptjent egenkapital			
Justeringsfond	8,12	-3 817 542	189 193
Opptjent egenkapital husholdning	8	37 630 809	36 300 984
Opptjent egenkapital næring	8	10 638 256	2 658 854
Sum opptjent egenkapital		44 451 523	39 149 031
Sum egenkapital		49 212 265	43 909 773
GJELD			
Avsetning for forpliktelser			
Pensjonsforpliktelser	6	10 040 526	7 459 752
Avsetning til etterdriftsforpliktelse	10	33 307 419	42 590 167
Sum avsetning for forpliktelser		43 347 945	50 049 919
Annen langsiktig gjeld			
Langsiktige lån	4	279 352 600	270 372 390
Sum annen langsiktig gjeld		279 352 600	270 372 390
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		21 150 100	27 640 819
Betalbar skatt på næringsvirksomhet	11		
Skyldige offentlige avgifter		8 278 930	9 493 229
Påløpne lønninger, feriepenger		8 175 443	6 486 057
Annen kortsiktig gjeld		26 277 346	22 798 028
Sum kortsiktig gjeld		63 881 819	66 418 133
Sum gjeld		343 234 419	336 790 523
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		435 794 629	430 750 215

KONTANTSTRØMANALYSE

	NOTE	2018	2017
LIKVIDER TILFØRT/BRUKT PÅ VIRKSOMHETEN			
Årets resultat før skatt		5 302 492	-991 874
Gevinst/tap ved salg av anleggsmidler		-1 563 028	-129 000
Årets betalte skatter		-	-461 287
Utbetalt utbytte		-	-570 497
Ordinære avskrivninger		33 953 630	31 983 711
Tilført fra årets virksomhet		37 693 094	29 831 053
Endring kundefordringer		-4 260 742	-5 412 413
Endring i øvrige fordringer		-208 613	-848 712
Endring leverandører		-6 490 719	5 301 252
Endring i øvrig kortsiktig gjeld		3 954 384	4 774 289
Endring i pensjoner		2 580 774	931 243
Endring i andre langsiktige forpliktelser		-9 282 748	713 224
Netto likviditetsendring fra driften	A	-13 707 664	5 458 882
LIKVIDER TILFØRT/BRUKT PÅ INVESTERINGER			
Investering i varige driftsmidler		-37 139 493	-24 541 328
Salg av varige driftsmidler (salgssum)		1 827 500	160 250
Investering i finansielle anleggsmidler		-	-
Utbetalt fra finansielle investeringer		-172 549	67 606
Netto likviditetsendring fra investeringer	B	-35 484 542	-24 313 472
LIKVIDER TILFØRT/BRUKT PÅ FINANSIERING			
Opptak av ny gjeld/Nedbetalt gammel gjeld		8 980 210	-21 291 220
Utdeling til eierkommuner		-	-5 492 138
Netto likviditetsendring fra finansiering	C	8 980 210	-26 783 358
Netto endring i likvider gjennom året	A+B+C	-2 518 902	-15 806 895
Likviditetsbeholdning 01.01.		62 544 281	78 351 176
LIKVIDITETSBEHOLDNING 31.12		60 025 379	62 544 281

REGNSKAPSPRINSIPPER

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk for øvrige foretak.

Salgsinntekter

Inntektsføring ved salg av varer skjer på leveringstidspunktet. Tjenester inntektsføres i takt med utførelsen.

Offentlige tilskudd

Selskapet har ikke mottatt investeringstilskudd i 2018.

Klassifisering og vurdering av balanseposter

Eiendeler bestemt til varig eie eller bruk er klassifisert som anleggsmidler. Eiendeler som er tilknyttet varekretsløpet er klassifisert som omløpsmidler. Fordringer klassifiseres som omløpsmidler hvis de skal tilbakebetales i løpet av ett år etter utbetalingstidspunktet. For gjeld er analoge kriterier lagt til grunn.

Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet.

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost. Varige anleggsmidler som forringes i verdi avskrives lineært over forventet økonomisk levetid. Anleggsmidlene nedskrives til virkelig verdi ved verdifall som ikke forventes å være forbigående. Langsiktig gjeld i norske kroner med unntak av andre avsetninger balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives lineært over driftsmidlenes forventede levetid. Vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader. Påkostninger eller forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet. Skillet mellom vedlikehold og påkostning/forbedring regnes i forhold til driftsmidlets stand ved kjøp av driftsmidlet. Dersom gjenvinnbart beløp av driftsmiddelet er lavere enn balanseført verdi foretas nedskrivning til gjenvinnbart beløp. Gjenvinnbart beløp er det høyeste av netto salgsverdi og verdi i bruk. Verdi i bruk er nåverdien av de fremtidige kontantstrømmene som eiendelen forventes å generere.

Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer er oppført i balansen til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av individuelle vurderinger av de enkelte fordringene. I tillegg gjøres det for øvrige kundefordringer en uspesifisert avsetning for å dekke antatt tap.

Pensjoner

Pensjonskostnader og pensjonsforpliktelser beregnes etter lineær opptjening basert på forutsetninger om diskonteringsrente, fremtidig regulering av lønn, pensjoner og ytelser fra folketrygden, fremtidig avkastning på pensjonsmidler samt aktuariemessige forutsetninger om dødelighet, frivillig avgang, osv. Pensjonsmidler er vurdert til virkelig verdi og fratrukket i netto pensjonsforpliktelser i balansen. Endringer i forpliktelsen som skyldes endringer i pensjonsplaner fordeles over antatt gjenværende opptjeningstid. Det samme gjelder estimatavvik i den grad de overstiger 10 % av den største av pensjonsforpliktelsene og pensjonsmidlene (korridor).

Arbeidsgiveravgiften kostnadsføres basert på innbetalt pensjonspremie for sikrede (kollektive) pensjonsordninger, mens den er periodisert i samsvar med endring i pensjonsforpliktelsen for usikrede pensjoner.

Kontantstrømoppstilling

Kontantstrømoppstillingen er utarbeidet etter den indirekte metoden. Kontanter og kontantekvivalenter omfatter kontanter og bankinnskudd.

Omregning av utenlandsk valuta

Transaksjoner i valuta blir omregnet til kursen på transaksjonstidspunktet. Agio/disagio som oppstår som følge av endringer i valutakurs mellom transaksjonstidspunkt og betalingstidspunkt er resultatført.

Skatter

Selskapets skattekostnad er relatert til næringsvirksomheten. Selskapets virksomhet er i utgangspunktet ikke skattepliktig. Som følge av at det også drives næringsvirksomhet oppstår skatteplikt for denne delen av selskapets virksomhet. Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt beregnes med 24 % på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt skattemessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reversere i samme periode er utlignet. Netto utsatt skattefordel balanseføres i den grad det er sannsynlig at denne kan bli nyttegjort i nær framtid.

NOTER TIL REGNSKAPET FOR 2018

NOTE 1 BUNDNE MIDLER

Av totale likvide midler utgjør NOK 3.462.995 bundne skattetreksmidler.

NOTE 2 KUNDEFORDRINGER

Kundefordringene står oppført til den laveste verdi av anskaffelseskost og virkelig verdi. Det er avsatt NOK 200.000 til tap på fordringer pr. 31.12.

NOTE 3 ANLEGGSMIDLER

ANLEGG UTENOM BØLER	Maskiner/ trucker/biler	Kontormaskiner/ inventar/verktøy	Containere og beholdere	Grunnerverv	Gjenvinnings- stasjoner
Anskaffelseskost pr. 01.01.	65 557 098	15 680 668	23 899 674	2 180 963	19 819 195
Korreksjon av klassifisering tidligere år					
Tilgang gjennom året	14 115 286	2 179 058	5 143 428		
Offentlige tilskudd					
Avgang gjennom året	-6 772 401	-569 605	-2 259 479		
Anskaffelseskost 31.12.	72 899 983	17 290 121	26 783 623	2 180 963	19 819 195
Akkumulerte avskrivninger 01.01.	44 431 222	12 078 120	12 013 195	505 649	15 740 725
Korreksjon av klassifisering tidligere år					
Avgang avskrivninger	-6 515 321	-563 217	-2 259 574		
Nedskrivning					
Årets avskrivninger	7 904 350	1 848 041	4 354 074	38 189	945 279
Årets nedskrivninger					
Akk. av- og nedskrivninger 31.12.	45 820 251	13 362 944	14 107 695	543 838	16 686 004
Bokført verdi pr. 31.12.	27 079 732	3 927 177	12 675 928	1 637 125	3 133 191
Avskrivningstid	5-7 år	3-7år	7år	20 år	10 år

ANLEGG BØLER	Bygninger	Tekniske installasjoner	Anlegg Bøler	Grunn- erverv Bøler	Etter- sorterings- anlegg	Sum anlegg totalt
Anskaffelseskost pr. 01.01.	42 350 449	8 310 958	124 275 344	28 187 472	224 590 979	554 852 800
Korreksjon av klassifisering tidligere år						
Tilgang gjennom året	4 559 749	27 024	10 827 713	229 641	57 594	37 139 493
Offentlige tilskudd						
Avgang gjennom året						-9 601 485
Anskaffelseskost 31.12.	46 910 198	8 337 982	135 103 057	28 417 113	224 648 573	582 390 808
Akkumulerte avskrivninger 01.01.	20 369 772	2 100 024	81 156 960	2 772 979	31 974 957	223143603
Korreksjon av klassifisering tidligere år						
Avgang avskrivninger						-9 338 112
Nedskrivning						
Årets avskrivninger	1 263 354	417 168	7 125 808	147 832	9 909 536	33 953 631
Årets nedskrivninger						
Akk. av- og nedskrivninger 31.12.	21 633 126	2 517 192	88 282 768	2 920 811	41 884 493	247 759 122
Bokført verdi pr. 31.12.	25 277 072	5 820 790	46 820 289	25 496 302	182 764 080	334 631 686
Avskrivningstid	20-50 år	10 år	10-20 år	20 år	20-30 år	

NOTE 3 ANLEGGSMIDLER

ANSKAFFELSER OG SALG DE SISTE 5 ÅR	2014	2015	2016	2017	2018	Sum
Nyinvesteringer	53 073 022	50 150 060	46 901 206	24 541 328	37 139 493	248 944 602
Salg	1 059 850	175 000	2 294 000	160 250	1 827 500	5 516 600

NOTE 4 LANGSIKTIG GJELD

Langsiktig gjeld består av følgende lån:

Norges Kommunalbank og Kommunekreditt	Rentesats	Lånesaldo 2018	Lånesaldo 2017
Lån med 12 års løpetid tatt opp i 2007	1,86 %	1 724 240	3 448 400
Lån med 12 års løpetid tatt opp i 2008	1,42 %	3 461 600	4 615 440
Lån med 20 års løpetid tatt opp i 2012	1,76 %	14 647 500	15 732 500
Lån med 10 års løpetid tatt opp i 2012	1,76 %	3 255 000	4 185 000
Lån med 20 års løpetid tatt opp i 2012	1,86 %	7 000 000	7 500 000
Lån med 25 års løpetid tatt opp i 2013 (økt opptak 2014)	1,76 %	125 766 630	130 899 970
Lån med 20 års løpetid tatt opp i 2013	1,76 %	58 000 000	62 000 000
Lån med 9 års løpetid tatt opp i 2014	1,42 %	8 333 360	10 000 020
Lån med 8 års løpetid tatt opp i 2014	1,42 %	13 250 000	16 562 500
Lån med 20 års løpetid tatt opp i 2015	1,41 %	8 500 000	9 000 000
Lån med 5 års løpetid tatt opp i 2015	1,41 %	5 142 840	6 428 560
Lån med 7 års løpetid tatt opp i 2018	1,40 %	11 700 000	
Lån med 20 års løpetid tatt opp i 2018	1,40 %	18 571 430	
Sum		279 352 600	270 372 390
Lån med forfall senere enn 5 år (2023)		137 265 100	167 277 600
Vedtatt låneramme		500 000 000	500 000 000

Lånene er garantert av deltakerkommunene.

NOTE 5 SALGSINNTEKTER

	2018	2017
Utfakturert driftstilskudd til medlemskommunene	202 335 593	193 191 347
Behandlingsinntekter og salg renovasjonsmateriell	92 632 078	61 006 275
Sum	294 967 671	254 197 622
Vedtatt driftstilskudd	200 068 004	192 566 187
Tilbakebetalt vedrørende overføring av næringskunder		
Periodisering, forskuddsfakturering	2 267 589	625 161
Utfakturert driftstilskudd til medlemskommunene	202 335 593	193 191 347

NOTE 6 PENSJONER

Selskapet omfattes av følgende pensjonsordninger:

1. Ordinær alderspensjon
2. Avtalefestet pensjon (AFP)
3. Tilleggs pensjon for perioden 62-67 år

Ordinær alderspensjon og avtalefestet pensjon (AFP) er dekket gjennom Kommunal Pensjonskasse (KLP). Innskudd i pensjonsordningene finansieres via innbetaling fra de ansatte, samt av selskapets drift. Totalt inngår 92 personer i pensjonsordningen.

Følgende forutsetninger er lagt til grunn ved beregningen av forpliktelsen som er finansiert via KLP.

● Diskonteringsrente	2,60 %
● Årlig avkastning	4,30 %
● Årlig lønnsvekst	2,75 %
● Årlig vekst i folketrygdens grunnbeløp	2,50 %

	2018	2017
PENSJONSKOSTNADER		
Nåverdi av årets opptjening	11 838 027	7 761 070
Rentekostnad	2 086 287	1 771 365
Brutto pensjonskostnad	13 924 314	9 532 435
Forventet avkastning	-2 470 845	-1 739 050
Administrasjonskostnad	488 770	385 577
Netto pensjonskostnad før arbeidsgiveravgift	11 942 239	8 178 962
Arbeidsgiveravgift	1 683 856	1 153 234
Resultatført aktuarielt tap (gevinst)	490 379	351 400
Resultatført planendring		
Netto pensjonskostnad etter arbeidsgiveravgift	14 116 474	9 683 596
Ansattes egenandel	-1 355 264	-1 107 323
Arbeidsgiveravgift	-1 359 663	-1 153 234
Netto pensjonskostnad i regnskapet	11 401 546	7 423 039
PENSJONSFORPLIKTELSE		
Brutto påløpt forpliktelse	86 456 068	70 690 494
Pensjonsmidler	62 907 051	49 469 451
Ikke resultatført estimatendring/-avvik og planendringer	16 828 902	16 753 458
Netto påløpt forpliktelse før arbeidsgiveravgift	6 720 115	4 467 585
Arbeidsgiveravgift	3 320 411	2 992 167
Netto påløpt forpliktelser etter arbeidsgiveravgift	10 040 526	7 459 752
Forpliktelse tilleggspensjon som finansieres over selskapets drift		
Netto pensjonsforpliktelse i balansen	10 040 526	7 459 752

Betydelige endringer i økonomiske forutsetninger medfører endring i pensjonsforpliktelsen og pensjonskostnadene for 2018. De vesentligste endringene er diskonteringsrente som er endret fra 2,3 % i 2017 til 2,6 % i 2018 og forventet avkastning som er økt fra 4,0 % i 2016 til 4,3 % i 2018. Videre er det lagt til grunn 2,75 % lønnsvekst, en økning fra 2,50 % i 2017.

NOTE 7 LØNNSKOSTNADER, ANTALL ANSATTE, GODTGJØRELSE

	2018	2017
LØNNSKOSTNADER		
Lønninger	79 788 697	63 118 254
Arbeidsgiveravgift	12 272 625	9 315 682
Pensjonskostnader	11 401 546	7 423 039
Andre ytelser	4 300 450	1 839 550
Sum	107 763 319	81 696 525

Gjennomsnittlig antall årsverk i løpet av regnskapsåret har vært 146.

	Daglig leder	Styret
LØNN	1 275 298	357 600
Premie til pensjonsordninger, estimert andel av pensjonskostnader	26 104	
Annen godtgjørelse		
Sum lønn og godtgjørelse	1 301 402	357 600

KOSTNADSFØRT HONORAR TIL REVISOR (EKS MVA)

Lovpålagt revisjon	245 000	
Andre tjenester utenfor revisjonen	167 524	
Sum honorar til revisor	412 524	

NOTE 8 EGENKAPITAL

	Andelskapital	Justeringsfond	Opptj. EK husholdn.	Opptj. EK næring	Sum
Egenkapital 31.12.17	4 706 742	189 193	36 300 984	2 658 854	43 909 773
Årets resultat			-2 676 910	7 979 402	5 302 492
Endring justeringsfond		-4 006 735	4 006 735		-
Egenkapital 31.12.18	4 760 742	-3 817 542	37 630 809	10 638 256	49 212 265

Utgående balanse justeringsfond, kr. -3.817.542 kommer til tillegg i driftstilskudd for budsjettår 2019. Se note 12 for nærmere omtale.

NOTE 9 EIERINFORMASJON

Følgende kommuner er deltager i selskapet:	Eierandel
1. Skedsmo	27,37 %
2. Lørenskog	19,54 %
3. Nittedal	11,89 %
4. Sørum	9,08 %
5. Rælingen	9,03 %
6. Aurskog Høland	8,28 %
7. Fet	5,89 %
8. Enebakk	5,53 %
9. Gjerdrum	3,39 %
	100,00 %

NOTE 10 AVSETNING TIL FORPLIKTELSE

Relatert til forskrift 2004-06-01 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) og Statens forurensningstilsyns veileder om krav til finansiell garanti av 2006, er det foretatt et estimat på forpliktelse til avslutning og etterdrift av deponiet på Bøler. Det er satt av til en forpliktelse på kr. 33.307.419 til avslutning og 30 års etterdrift av deponiet i perioden 2040-2079. Dette utgjør 100 % av den totale forpliktelsen og er nåverdiberegnet basert på en kalkulasjonsrente på 4 % og avslutning av all virksomhet.

Andel av likvider kr. 33.307.419 er direkte knyttet til finansiering av forpliktelser til etterdrift. Årets avkastning av midlene, kr. 634.364 er øremerket kostnader til etterdrift.

Total bokført forpliktelse utgjør kr. 33.307.419 pr 31.12.2018.

NOTE 11 SKATT

Selskapet har vært i dialog med Skatt Øst vedrørende skatteplikt for næringsinntekten de siste årene. Fra 2010 har selskapet levert ligningspapirer og beregnet skatt på næringsvirksomheten.

Årets skattekostnad fordeler seg på:	2018	2017
Betalbar skatt		
For mye (lite) avsatt tidligere år		-39
Sum skattekostnad		-39
BEREGNING AV ÅRETS SKATTEGRUNNLAG:		
Resultat før skattekostnad	5 302 493	-991 874
Resultat fra husholdningsvirksomhet	2 676 910	-6 349 272
Permanente forskjeller; næringsvirksomhetens andel av gebyrer og ikke fradragsberettigede kostn.	62 486	-30 798
Anleggsmidler, forskjell mellom årets regnskapsmessige og skattemessige avskrivninger	1 127 874	229 515
Endring i midlertidige forskjeller; næringsvirksomhetens andel av etterdriftsfond og pensjonsforpl.	-5 030 406	628 420
Årets skattegrunnlag	4 139 357	-6 514 009
OVERSIKT OVER MIDLERTIDIGE FORSKJELLER:		
Fordringer	-178 996	-157 215
Avsetning etter god regnskapsskikk, andel av etterdriftsfond	-25 935 792	-31 387 998
Pensjoner	-1 187 919	-787 899
Underskudd til framføring	-2 374 652	-6 514 009
Sum	-29 677 359	-38 847 121
22%/23 % utsatt skatt (skattefordel)	-6 529 019	-8 934 838

Utsatt skattefordel er ikke bokført, da bruk av etterdriftsfond ligger langt fram i tid.

NOTE 12 JUSTERINGSFOND SELVKOST

Selvkostregnskap utarbeides årlig for å vise om eierkommunenes innbyggere har betalt for lite eller mye for avfallstjenester. Endring av selvkostfond overfor innbyggerene ivaretas av de enkelte eierkommunene. ROAF IKS rapporterer endring i selvkostregnskapet som endring i justeringsfond selvkost. Utgående balanse i justeringsfond selvkost avregnes mot driftstilskudd fra eierkommunene over 2 år. Justeringsfond selvkost er i balansen presentert som del av egenkapitalen.

Selvkostberegninger	2018	2017
Regnskapsmessig årsresultat husholdning	-2 676 910	6 349 272
Korrigert for finansposter	3 540 037	3 306 429
Kalkulatorisk rentekostnad	-4 906 645	-4 950 198
Korrigert for regnskapsmessige avskrivninger	24 365 889	25 449 313
Kalkulatoriske avskrivninger	-24 429 684	-25 963 864
Alternativkostnad selvkostfond	100 578	603 721
Selvkostresultat	-4 006 735	4 794 673
Saldo selvkostfond 01.01	189 193	-4 605 480
Årets selvkostresultat	-4 006 735	4 794 673
Saldo justerings (-) fordring/(+) forpliktelse selvkost 31.12	-3 817 542	189 193

Utgående balanse justeringsfond, kr. -3.817.542 kommer til tillegg i driftstilskudd for budsjettår 2020.

Inngående balanse justeringsfond kr. 189.193 kommer til fradrag i driftstilskudd for budsjettår 2019.



Til representantskapet i
Romerike Avfallsforedling IKS

BHL DA
Elias Smiths vei 24
1337 Sandvika

Org. nr.: 992 768 061

Telefon: 66 85 59 00
E-post: td@bhl.no
Internett: www.bhl.no

Medlemmer av
Den norske Revisorforening

Ansvarlig revisor:
Trond Dolvik

UAVHENGIG REVISORS BERETNING

Uttalelse om revisjonen av årsregnskapet

Konklusjon

Vi har revidert Romerike Avfallsforedling IKS sitt årsregnskap som viser et overskudd på NOK 5.302.492. Årsregnskapet består av balanse per 31. desember 2018, resultatregnskap og kontantstrømoppstilling for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening er det medfølgende årsregnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettviseende bilde av selskapets finansielle stilling per 31. desember 2018, og av dets resultater og kontantstrømmer for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.

Grunnlag for konklusjonen

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder de internasjonale revisjonsstandardene (ISA-ene). Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet i Revisors oppgaver og plikter ved revisjon av årsregnskapet. Vi er uavhengige av selskapet slik det kreves i lov og forskrift, og har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene. Etter vår oppfatning er innhentet revisjonsbevis tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Øvrig informasjon

Ledelsen er ansvarlig for øvrig informasjon. Øvrig informasjon består av årsberetningen, men inkluderer ikke årsregnskapet og revisjonsberetningen. Vår uttalelse om revisjonen av årsregnskapet dekker ikke øvrig informasjon, og vi attesterer ikke den øvrige informasjonen. I forbindelse med revisjonen av årsregnskapet er det vår oppgave å lese øvrig informasjon med det formål å vurdere hvorvidt det foreligger vesentlig inkonsistens mellom øvrig informasjon og årsregnskapet, kunnskap vi har opparbeidet oss under revisjonen, eller hvorvidt den tilsynelatende inneholder vesentlig feilinformasjon. Dersom vi hadde konkludert med at den øvrige informasjonen inneholder vesentlig feilinformasjon er vi pålagt å rapportere det. Vi har ingenting å rapportere i så henseende.

Styrets og daglig leders ansvar for årsregnskapet

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet i samsvar med lov og forskrifter, herunder for at det gir et rettviseende bilde i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge. Ledelsen er også ansvarlig for slik intern kontroll som den finner nødvendig for å kunne utarbeide et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil.

Ved utarbeidelsen av årsregnskapet må ledelsen ta standpunkt til selskapets evne til fortsatt drift og opplyse om forhold av betydning for fortsatt drift. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for årsregnskapet så lenge det ikke er sannsynlig at virksomheten vil bli avviklet.

Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet

Vårt mål er å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet som helhet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil, og å avgi en revisjonsberetning som inneholder vår konklusjon. Betryggende sikkerhet er en høy grad av sikkerhet, men ingen garanti for at en revisjon utført i samsvar med lov,



BHL DA is a member firm of the "Nexia International" network. Nexia International Limited does not deliver services in its own name or otherwise. Nexia International Limited and the member firms of the Nexia International network (including those members which trade under a name which includes the word NEXIA) are not part of a worldwide partnership. Member firms of the Nexia International network are independently owned and operated. Nexia International Limited does not accept any responsibility for the commission of any act, or omission to act by, or the liabilities of, any of its members. Nexia International Limited does not accept liability for any loss arising from any action taken, or omission, on the basis of the content in this publication or any documentation and external links provided. The trade mark NEXIA INTERNATIONAL, NEXIA and the NEXIA logo are owned by Nexia International Limited and used under license. References to Nexia or Nexia International are to Nexia International Limited or to the "Nexia International" network of firms, as the context may dictate. For more information, visit www.nexia.com.



forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon som eksisterer. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon blir vurdert som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke økonomiske beslutninger som brukerne foretar basert på årsregnskapet.

Som del av en revisjon i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder ISA-ene, utøver vi profesjonelt skjønn og utviser profesjonell skepsis gjennom hele revisjonen. I tillegg:

- identifiserer og anslår vi risikoen for vesentlig feilinformasjon i årsregnskapet, enten det skyldes misligheter eller utilsiktede feil. Vi utformer og gjennomfører revisjonshandlinger for å håndtere slike risikoer, og innhenter revisjonsbevis som er tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon. Risikoen for at vesentlig feilinformasjon som følge av misligheter ikke blir avdekket, er høyere enn for feilinformasjon som skyldes utilsiktede feil, siden misligheter kan innebære samarbeid, forfalskning, bevisste utelatelser, uriktige fremstillinger eller overstyring av intern kontroll.
- opparbeider vi oss en forståelse av den interne kontroll som er relevant for revisjonen, for å utforme revisjonshandlinger som er hensiktsmessige etter omstendighetene, men ikke for å gi uttrykk for en mening om effektiviteten av selskapets interne kontroll.
- evaluerer vi om de anvendte regnskapsprinsippene er hensiktsmessige og om regnskapsestimatene og tilhørende noteopplysninger utarbeidet av ledelsen er rimelige.
- konkluderer vi på hensiktsmessigheten av ledelsens bruk av fortsatt drift-forutsetningen ved avleggelsen av årsregnskapet, basert på innhentede revisjonsbevis, og hvorvidt det foreligger vesentlig usikkerhet knyttet til hendelser eller forhold som kan skape tvil av betydning om selskapets evne til fortsatt drift. Dersom vi konkluderer med at det eksisterer vesentlig usikkerhet, kreves det at vi i revisjonsberetningen henleder oppmerksomheten på tilleggsopplysningene i årsregnskapet, eller, dersom slike tilleggsopplysninger ikke er tilstrekkelige, at vi modifiserer vår konklusjon om årsregnskapet og årsberetningen. Våre konklusjoner er basert på revisjonsbevis innhentet inntil datoen for revisjonsberetningen. Etterfølgende hendelser eller forhold kan imidlertid medføre at selskapet ikke fortsetter driften.
- evaluerer vi den samlede presentasjonen, strukturen og innholdet i årsregnskapet, inkludert tilleggsopplysningene, og hvorvidt årsregnskapet gir uttrykk for de underliggende transaksjonene og hendelsene på en måte som gir et rettviseende bilde.

Vi kommuniserer med styret blant annet om det planlagte omfanget av revisjonen og til hvilken tid revisjonsarbeidet skal utføres. Vi utveksler også informasjon om forhold av betydning som vi har avdekket i løpet av revisjonen, herunder om eventuelle svakheter av betydning i den interne kontrollen.

Uttalelse om øvrige lovmessige krav

Konklusjon om årsberetningen

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, mener vi at opplysningene i årsberetningen om årsregnskapet, forutsetningen om fortsatt drift og forslaget til anvendelse av overskuddet er konsistente med årsregnskapet og i samsvar med lov og forskrifter.

Konklusjon om registrering og dokumentasjon

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, og kontrollhandlinger vi har funnet nødvendig i henhold til internasjonal standard for attestasjonsoppdrag (ISAE) 3000 «Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon», mener vi at ledelsen har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktlig registrering og dokumentasjon av selskapets regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god bokføringskikk i Norge.

Sandvika, 7. mars 2019

BHL DA

Trond Dolvik
Statsautorisert revisor

ETTERKALKYLE SELVKOST 2018

Husholdningsrenovasjon	Resultat ROAF 2018	Resultat ROAF 2017
KALKYLE		
DRIFTSTILSKUDD EIERKOMMUNENE	200 068 004	192 566 187
Øvrige salgsinntekter	28 438 164	28 450 151
Inntekter	228 506 168	221 016 338
Driftskostnader	204 398 025	185 388 820
Finansposter korrigering		
Direkte driftsutgifter	204 398 025	185 388 820
Avskrivningskostnad	24 429 684	25 963 865
Kalkulatorisk rente	4 906 645	4 950 198
Direkte kapitalkostnader	29 336 329	30 914 063
Indirekte kostnader		
Driftskostnader	233 734 354	216 302 883
+/- Gevinst/tap ved salg/utrangering av anleggsmiddel	1 263 943	124 511
Resultat	-3 964 243	4 837 966
Kostnadsdekning i %	-1,70 %	2,24 %
Justeringsfond 01.01	189 194	-4 605 480
-/+ Bruk av/avsetning til selvkostfond	-3 964 243	4 837 966
+/- Kalkulert renteinntekt/rentekostnad selvkostfond	-42 492	-43 293
Justeringsfond 31.12	-3 817 541	189 193

ROAF NÆRING

Million kr	2018	2017
Driftsinntekter	65,8	33,9
Driftsresultat (EBITDA)	15,9	-1,3
Resultat før skatt	8,0	-7,3

SPLITT AV SYSSELSATT KAPITAL PR. 31.12

**Miljødirektoratet M-258 | 2014 Beregning av kommunale avfallsgebyr – Utdypning av avfallsforskriftens kapittel 15
Pkt 2.3.2 Separate regnskap – siste ledd:**

Balansen kan avgrenses til netto sysselsatt kapital, dvs. drifts- og anleggsmidler, samt arbeidskapital. Dette innebærer at pensjonsforpliktelser og eventuelt utsatt skatt, dersom virksomheten er innenfor skatteplikt på dette området, kan holdes utenfor.

EIENDELER

	2018		2017	
	Husholdning	Næring	Husholdning	Næring
ANLEGGSMIDLER – varige driftsmidler				
Ettersorteringsanlegg	99 746 085	83 017 995	147 429 820	45 186 202
Bygninger	21 320 864	3 956 208	18 963 213	3 017 464
Tekniske installasjoner administrasjonsbygg	4 909 757	911 033	5 358 309	852 625
Anlegg og tomter Bøler	63 990 677	8 325 914	60 385 840	8 147 037
Tomter	1 471 448	165 677	1 504 531	170 882
Gjenvinningsstasjoner	2 816 112	317 079	3 662 466	416 004
Maskiner, trucker og biler	25 571 967	1 507 765	19 643 999	1 482 855
Containere og beholdere	11 649 303	1 026 625	10 884 376	1 002 103
Kontormaskiner og inventar	3 354 779	572 398	3 163 863	438 685
Sum varige driftsmidler	234 830 991	99 800 695	270 996 417	60 713 857
Finansielle anleggsmidler				
Andre langsiktige fordringer	980 810	181 995	854 316	135 940
Sum finansielle anleggsmidler	980 810	181 995	854 316	135 940
SUM ANLEGGSMIDLER	235 811 801	99 982 690	271 850 733	60 849 797
OMLØPSMIDLER				
Fordringer				
Kundefordringer	18 900 003	16 709 878	21 111 264	10 237 875
Andre fordringer	3 683 485	681 395	3 174 526	976 340
Sum fordringer	22 583 488	17 391 273	24 285 789	11 214 215
Bankinnskudd, kontanter o.l.	20 014 874	6 723 810	16 656 286	3 227 091
SUM OMLØPSMIDLER	42 598 361	24 115 084	40 942 075	14 441 306
SUM EIENDELER	278 410 162	124 097 774	312 792 806	75 291 103

EGENKAPITAL OG GJELD

	2018		2017	
	Husholdning	Næring	Husholdning	Næring
EGENKAPITAL				
Bunden egenkapital				
Andelsinnskudd	4 760 742		4 760 742	
Sum innskutt egenkapital	4 760 742		4 760 742	
Opptjent egenkapital				
Justeringsfond	-3 817 542		189 193	
Opptjent egenkapital husholdning	37 630 800		36 300 984	
Opptjent egenkapital næring		10 638 266		2 658 854
Sum opptjent egenkapital	33 813 258	10 638 266	36 490 177	2 658 854
SUM EGENKAPITAL	38 574 000	10 638 266	41 250 919	2 658 854
GJELD				
Avsetning for forpliktelser				
Pensjonsforpliktelser				
Avsetning til etterdriftsforpliktelse				
Sum avsetning for forpliktelser				
Annen langsiktig gjeld				
Langsiktige lån				
Sum annen langsiktig gjeld				
Kortsiktig gjeld				
Leverandørgjeld	19 009 710	2 140 390	24 821 455	2 819 364
Betalbar skatt på næringsvirksomhet				461 287
Skyldige skattetrekk, arbeidsgiveravgift, mva o.l	7 270 316	1 008 614	8 320 119	1 178 510
Påløpne lønninger, feriepenger	6 895 874	1 279 569	5 595 664	890 393
Annen kortsiktig gjeld	24 879 472	1 397 874	21 860 176	937 851
Sum kortsiktig gjeld	58 055 372	5 826 447	60 597 415	5 826 117
SUM GJELD	58 055 372	5 826 447	60 597 415	5 826 117
SUM EGENKAPITAL OG GJELD	96 629 372	16 464 713	101 848 334	8 484 971

ROAFs

SORTERINGSGUIDE

Hentes av ROAF			Bringes av deg til
Matavfall	Restavfall inkl. plastemballasje	Papp / papir / kartong	Glass-/metallemballasje
 Skall / skrell / skrøtter / gammel frukt / grønnsaker Bakverk Teposer / kaffefilter / kaffegrut Fisk / skalldyr Kjøttrester / bein Eggeskall Mindre mengder tilgriset tørkepapir og servietter Nøtteskall	 Bleier Plastemballasje fra kjøtt / fugl / fisk / frukt / bær / grønt og pålegg Tomme plastflasker for vaskemidler / sjampo / dressinger Avkjølt aske / grillkull Potteplanter / blomster Stearinlys Sneiper og snus Kaffekapsler	 Aviser Reklame Ukeblader / tidsskrifter / magasiner / bøker Konvolutter Melk-/juicekartonger m/kork Pizza- frokostblandingkartonger Tomme tørkepapir-/dopapirruller	 Aluminiumsemballasje / -folie Glassflasker uten pant Syltetøyglass/sennepsglass etc. (Ikke drikkeglass) Hermetikkbokser Metallokk/korker Øl-/ mineralvannsbokser uten pant Metalltuber Telyskapsler av metall
HENTEORDNING  Matavfall i grønn pose Beholder for mat- og restavfall inkl. plastemballasje	HENTEORDNING  Vanlig bærepøse til restavfall inkl. plastemballasje	HENTEORDNING  Beholder for papp / papir / kartong Skal legges løst i beholder, ikke i pose!	BRINGEORDNING  Returpunkt for glass- og metallemballasje Sjekk sortere.no eller last ned appen Min Renovasjon for å finne ditt nærmeste returpunkt

gjenvinningsstasjon/ returpunkt



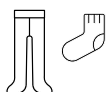
Tekstiler / klær / sko
Må være rent og tørt!



Alle typer klær og tekstiler, også det som er hullete og slitt



Slitt undertøy



Hullete sokker og strømpebukser



Sko / vesker / belter



Håndklær



Gardiner



Sengetøy/laken



Hageavfall



Gress



Løv



Kvist / greiner



Ugress



Potteplanter / blomster uten potte



Juletrær



Jord



EE-avfall



Elektriske leker



Mobiltelefoner



Blinkesko



Barbermaskiner



Hårføner



Datautstyr



Klokker



Hvitevarer



Ledninger



Farlig avfall



Batterier / bilbatterier



Lyspærer / lysstoffrør



Maling / beis / lakk



Lim



Bilprodukter



Kjemikalier



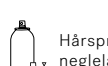
Spraybokser / gass



Plantevern- og løsemidler



Rengjøringsmidler



Hårspray / neglelakk etc.



Grovavfall / gjenstander til ombruk



Treverk



Skrapjern



Hardplast



Møbler



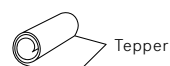
Porselen / keramikk / ildfaste former / kjøkkenglass / krystall



Isopor



Byggavfall



Tepper



Madrasser

BRINGEORDNING



Gjenvinningsstasjon og tøyinnsamling (UFF, Fretex etc.)



BRINGEORDNING



Hageavfallsmottak



Omdannes til ROAF kompostjord

BRINGEORDNING



Gjenvinningsstasjon eller retur til forhandler



BRINGEORDNING



Årlig innsamling av farlig avfall eller til gjenvinningsstasjon

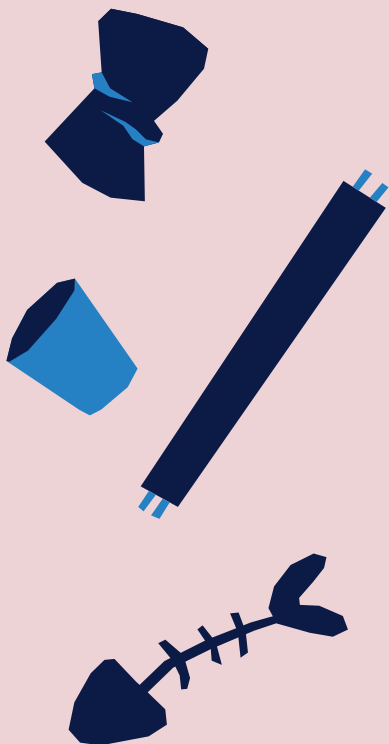


HENTEORDNING



Gjenvinningsstasjon





ROAF

Romerike Avfallsforedling

ROMERIKE AVFALLSFOREDLING IKS

Postadresse: Postboks 98, NO-2021 Skedsmokorset

Besøksadresse: Bølerveien 93, Skedsmokorset

Telefon: +47 40 00 29 79 | **E-post:** firmapost@roaf.no

→ roaf.no

