ÅRSMELDING

2017

Helgeland
Avfallsforedling
IKS

Innhold

1 Helgeland Avfallsforedling IKS

1.1 INNLEDNING
1.2 FORMÅL
1.3 HISTORIKK
1.4 ORGANISASJON
- 1.4.1 Representantskapet
- 1.4.2 Styret
- 1.4.3 Likestilling
- 1.4.4 Organisasjonskart

2 Innsamling, sortering og gjenvinning

2.1 HUSHOLDNINGSRENOVASJON
2.2 SEPTIKTØMMING
2.3 GJENBRUKSSTASJONENE OG MOBILE MOTTAK
2.4 RØSSVOLLHEI AVFALLSPLASS
- 2.4.1 Vekt og sorteringsområde
- 2.4.2 Optibaganlegg
- 2.4.3 Gassanlegg
- 2.4.4 Deponi

2.5 MENGDER OG GJENVINNING
2.6 OPPGRADERINGER OG BYGGEPLANER
2.7 INFORMASJON

3 Helse, miljø og sikkerhet

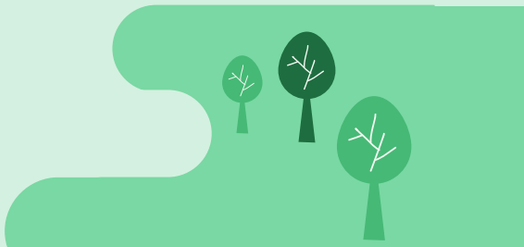
3.1 ARBEIDSMILJØ OG SYKEFRAVÆR
3.2 YTRE MILJØ
- 3.2.1 Sigevann og påvirkning Langvassåga
- 3.2.2 Flygeavfall
- 3.2.3 Fly / fugl
- 3.2.4 Deponigass

4 Utsiktene fremover

4 Utsiktene fremover

5 Regnskap og revisors beretning

5.1 ÅRSBERETNING 2015
5.2 RESULTATREGNSKAP 2015 HAF IKS
5.3 BALANSE 31.12.15 HAF IKS
5.4 NOTER 2015 HAF IKS
5.5 REVISJONSBERETNING 2015 HAF IKS



1 Helgeland Avfallsforedling IKS

1.1 INNLEDNING
1.2 FORMÅL
1.3 HISTORIKK
1.4 ORGANISASJON
- 1.4.1 Representantskapet
- 1.4.2 Styret
- 1.4.3 Likestilling
- 1.4.4 Organisasjonskart

1.1 INNLEDNING

HELGELAND AVFALLSFOREDLING IKS, HAF, er et interkommunalt selskap opprettet den 4. mai 1994.

Selskapet er eid av de 6 kommunene Hemnes, Lurøy, Nesna, Rana, Rødøy og Træna og ble opprinnelig etablert i h.h.t. kommunelovens § 27, men er seinere organisert med hjemmel i Lov om interkommunalt samarbeid (IKS) § 40.

Formålet er å ta seg av renovasjon og septikbehandling i eierkommunene samt å stå for driften av en felles fylplass. Dette inkluderer også all administrasjon av eksisterende og nye ordninger i forbindelse med sortering av avfallet. Selskapet dekker i dag et område med totalt ca. 36.000 innbyggere.

Vedtak om etablering av HAF

I mars 1994 vedtok kommunestyrene i alle 6 HAF-kommunene interimsstyret forslag til: Selskapsform, Renovasjonsforskrifter, Navn, Handlingsplan, Vedtekter og Samarbeidsavtale mellom kommunene.

Vedtak om omorganisering av HAF

I mai 2002 vedtok representantskapet at selskapet skulle organiseres som interkommunalt selskap (IKS) og ny selskapsavtale ble godkjent av alle eierkommunene i løpet av 2002.

1.2 FORMÅL

«HAF skal være et selskap med høy kompetanse innen behandling av avfall, og skal til enhver tid være pådriver og utvikler av gode løsninger innen avfallsbehandling.»

Formålet til selskapet er:

Å drive miljøvennlig avfallsbehandling i eierkommunene.

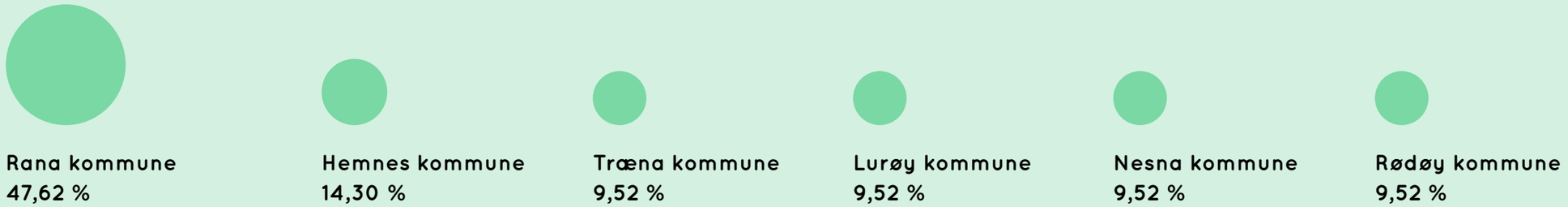
Å stå for innsamling og transport av de avfallstyper som egner seg for interkommunalt samarbeide etter avtale med kommunene. Det er forutsatt allmenn tvungen renovasjon i alle eierkommunene.

I den utstrekning selskapet har kapasitet kan det selge tjenester til andre. Avtale om salg av tjenester i henhold til dette punkt skal godkjennes av representantskapet. Representantskapet kan delegere slik myndighet til styret.

Å stå for gjenvinning og sortering av resirkulerbare avfallsprodukter og distribusjon og salg av slike produkter.

Å være et konsultativt organ for eierne i avfallsspørsmål og bidra til løsning av slike.

ANSVARSANDELEN FOR DE ENKELTE KOMMUNENE



1.3 HISTORIKK

1994

Samarbeid om renovasjonsløsninger for kommunene på Helgeland utredes. Det konkluderes med at det bør dannes to interkommunale avfallselskaper. HAF etableres som et selskap eid av de 6 nordligste Helgelandskommunene; Hemnes, Lurøy, Nesna, Rana, Rødøy og Træna i juni 1994. Daglig leder, kontorleder og driftsleder tilsettes.

1995

Fra og med 1995 har HAF ansvaret for renovasjon og septiktømming i alle 6 medlems-kommunene samt driften av Røssvollhei avfallsplass

-

Optisk sortering er valgt som kildesorteringsløsning, og utdeling av plastdunker til erstatning for sekkestativer og gamle metalldunker er gjennomført.

-

Optibaganlegget er i full drift med oppgradert kamerautstyr og utsortering av matavfall i henhold til Fylkesmannens krav. Matavfall leveres til Ecopro for biogass og gjødsel

2001

Andre kontraktsperiode for husholdningsrenovasjon startet 1. juli 2001 med nye renovasjonsentreprenører i alle kommunene unntatt Rødøy. Deponigassen tas i bruk som brensel til oppvarming av Optibaganlegget.

-

HAF tegnet seg som medeier i et nytt selskap som skal behandle våtorganisk avfall fra hele Midt–Norge, Ecopro as. Midlertidig avtale om levering av slikt avfall ble inngått med IRIS i Bodø.

-

HAF inngår avtale om leie av kontorlokaler med Mo i Rana Næringspark

2003

HAF omorganiseres etter lov om interkommunalt samarbeid. og det vedtas at HAF skal etablere et eget selskap for bedriftsrenovasjon og i 2003 stiftes Retura HAF AS som et heleid datterselskap av HAF IKS.

2006

HAF starter planleggingen av et forbrenningsanlegg for avfall i Mo i Rana og i november 2006 stiftes selskapet HAF Energi AS som skal ha til formål å drive forbrenning av avfall

-

Samme år går HAF inn som medeier i Askeladden Brukthandel AS

-

Rødboks innføres som innsamlingsordning for farlig avfall i alle HAF-kommunene

2008

Utlysing av nytt anbud med oppstart av kontrakt pr. 1.juli 2008. Totalt 5 tilbydere gir pris og SB Transport AS velges som entreprenør for hele HAF området.

-

Matavfallet sendes fra mai 2008 til Ecopro AS i Verdal

2009

Ny gjenbruksstasjon ble tatt i bruk på Nesna i 2009. Drives i egen regi med åpningstid en dag i uka.

-

Det inngås avtale med Rekom AS om levering av alt brennbart restavfall til forbrenning fra den dato deponiforbudet trer i kraft, dvs. 1.juli 2009.

2013

Etter først å ha fått avslag på søknad om tomt for nytt adm. bygg og sorteringshall får HAF tilsagn om kjøp av ca 10 da tomt på Vikaleira.i august 2013.

Styret vedtar i desember 2013 å ta inn en ansatte representant i styremøtene slik IKS-regelverket krever.

2014

Ansettelse av kontorleder utsettes og det vedtas i mars 2014 å utnytte de fast ansatte i HAF og Retura HAF på en slik måte at de totale ressursene utnyttes best mulig, i tillegg vedtas å ansette treene så snart som mulig.

-

Høsten 2014 startet vi med innsamling av plastemballasje i blå poser fra husholdningene.

-

Både HAF og Retura HAF oppnådde i løpet av 2014 status som Miljøfyrtårn.

-

Revidert renovasjonsforskrift ble sendt ut til høring i alle våre 6 kommuner og den ble vedtatt i alle HAF kommunene i løpet 2014.

2015

Styret vedtar i mars 2015 anbud med MIVANOR as på kjøp av sigevannsanlegg på Røssvollhei.

-

Vårt nye anlegg i Nordre gate 21 ble klart til innflytting i slutten av november 2015

2016

Nytt anbud på renovasjonstjenester antas og RenoNorden AS får kontrakt med HAF for inntil 8 år.

-

Stillingen som ny miljø- og kvalitetsleder lyses ut.

-

Det vedtas å bygge et flisfyringsanlegg for oppvarming av Optibag-anlegget.

1.3 VIKTIGE HENDELSER 2017

HAF får byggetillatelse for ny Gjenbruksstasjon i Vika fra Rana kommune og utslippstillatelse fra Fylkesmannen i Nordland.

Veiledning til renovasjonsforskriften vedtas av styret i HAF.

Etter klage fra naboene på kommunenes tolkning av reguleringsplanen trekkes byggetillatelsen tilbake av Fylkesmannen

Ordningen for fritidsrenovasjon utvides til å gjelde alle 6 HAF kommunene slik alle eierkommunene har vedtatt i renovasjonsforskriften av 2014.

Reno Norden går konkurs høsten 2017, og HAF leier inn SB transport for å utføre renovasjonstjenestene inntil nytt anbud er ute.

1.4 ORGANISASJON

1.4.1 REPRESENTANTSKAPET

Eierkommunene vedtok i 2003 å organisere selskapet etter lov om interkommunalt samarbeide (IKS). Representantskapet i HAF består etter den nye organisasjonsmodellen av 21 representanter fordelt på 10 repr. fra Rana, 3 fra Hemnes og 2 fra hver av de andre kommunene, Lurøy, Nesna, Rødøy og Træna.

Første konstituerende møte i representantskapet ble avholdt 4. mai 1994. I h.h.t. lov om interkommunalt samarbeid kan ikke samme person være medlem av både styre og representantskap i HAF, og dette må det tas hensyn til i valg av medlemmer til disse fora.

I **2017** ble det avholdt 2 møter i Representantskapet med til sammen **15 saker** til behandling.

1.4.2 STYRET

Styret i HAF består av 5 medlemmer med personlige varamenn valgt for 2 år av gangen. Rana har 2 medlemmer, Hemnes har 1 medlem, Nesna og Træna har 1 felles medlem, og Lurøy og Rødøy har 1 felles medlem.

Det er i **2017** avholdt **7 styremøter**, i tillegg til 2 ekstraordinære styremøter. Det er behandlet til sammen **50 saker**.

1.4.3 LIKESTILLING

Selskapet har som mål å være en arbeidsplass der det råder full likestilling mellom kvinner og menn og har i sin policy innarbeidet forholdet rundt likestilling som tar sikte på at det ikke forekommer forskjellsbehandling grunnet kjønn i for eksempel lønn, avansement og rekruttering.

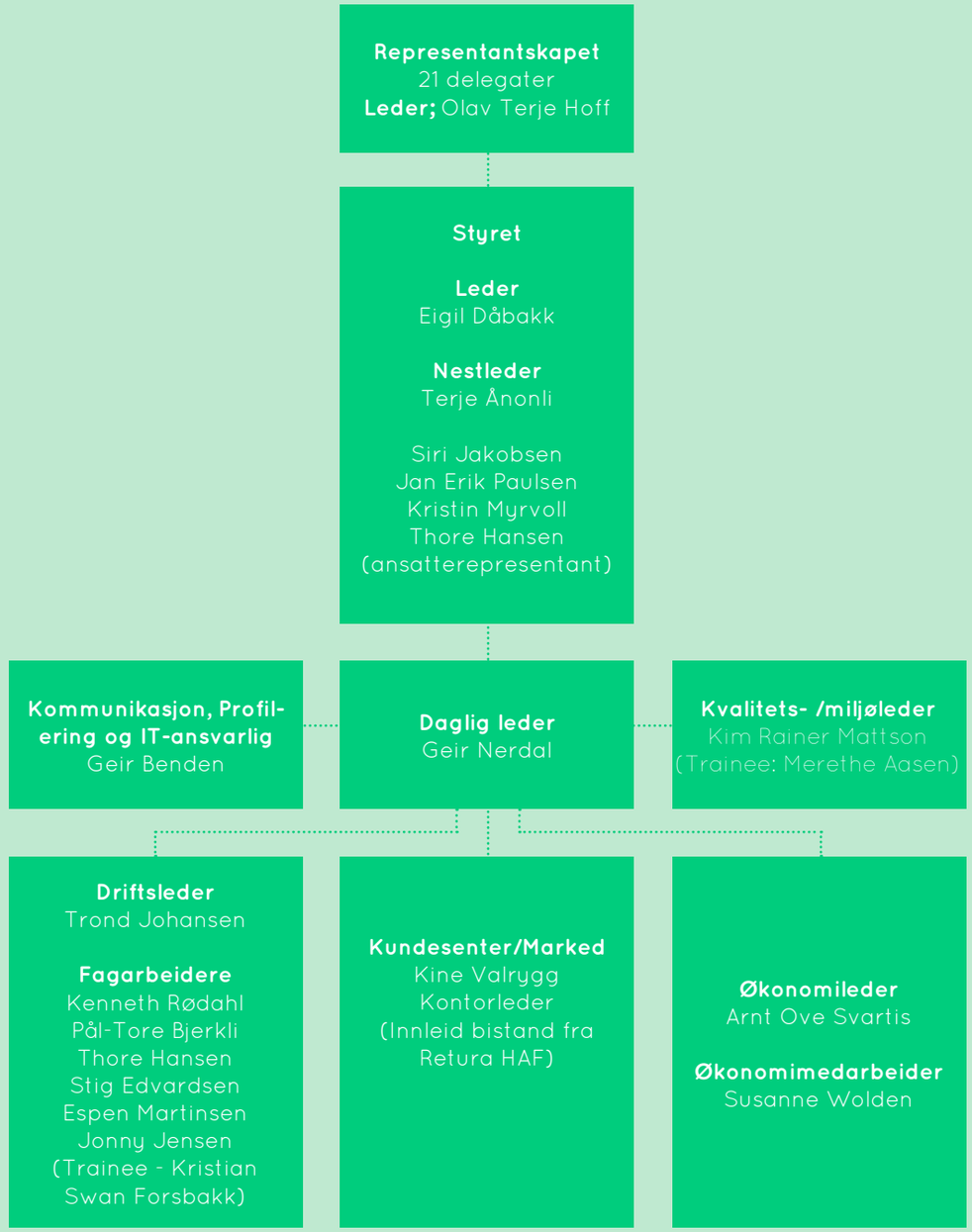
FORDELING AV KVINNER OG MENN I SELSKAPET

3/15

FORDELING AV KVINNER OG MENN I STYRET

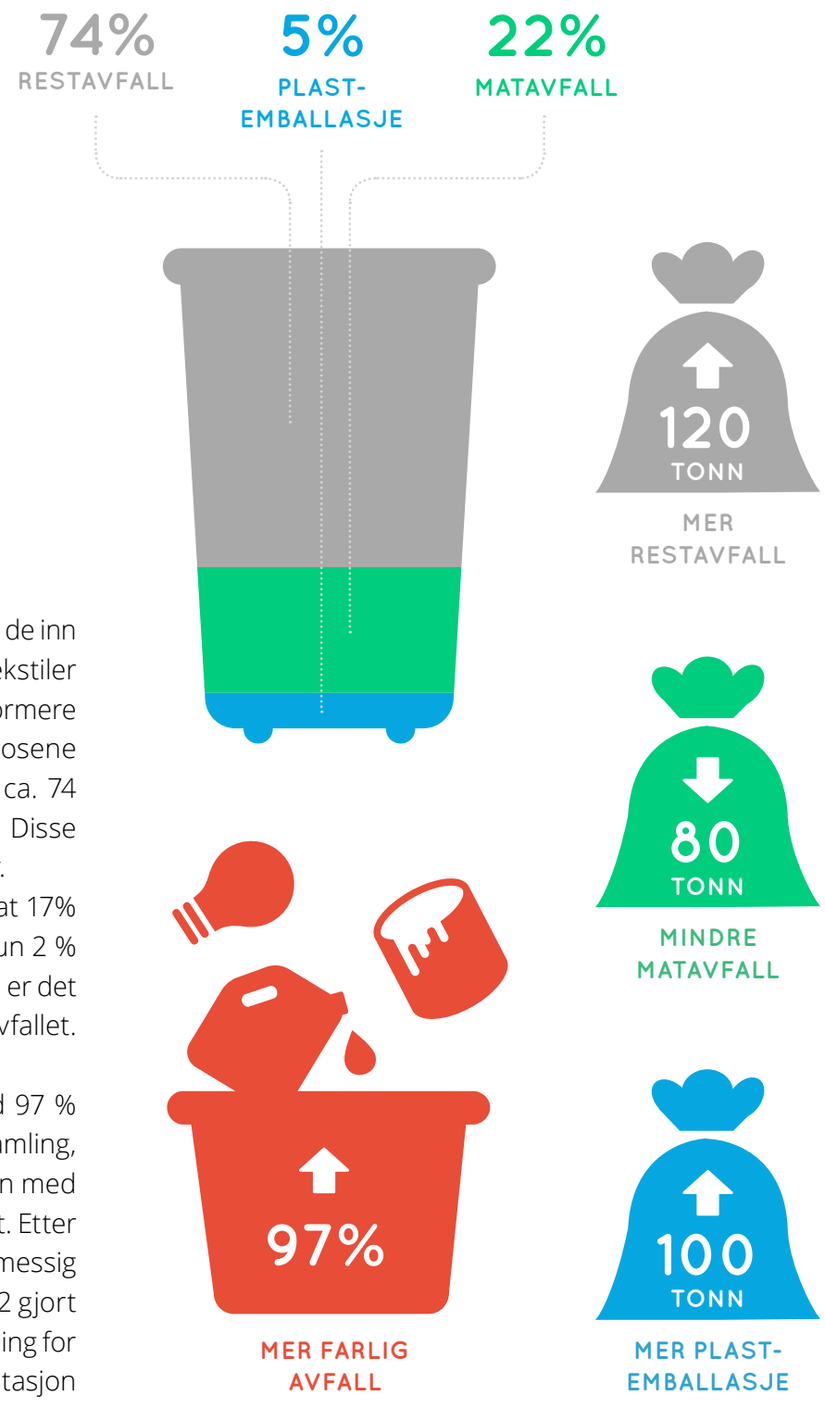
2/5

ORGANISASJONSKART



2 Innsamling, sortering og gjenvinning

2.1 HUSHOLDNINGSRENOVASJON
2.2 SEPTIKTØMMING
2.3 GJENBRUKSSTASJONENE OG MOBILE MOTTAK
2.4 RØSSVOLLHEI AVFALLSPLASS
2.4.1 Vekt og sorteringsområde
2.4.2 Optibaganlegg
2.4.3 Gassanlegg
2.4.4 Deponi
2.5 MENGDER OG GJENVINNING
2.6 OPPGRADERINGER OG BYGGEPLANER
2.7 INFORMASJON



2.1 HUSHOLDNINGSRENOVASJON

I 2017 samlet vi inn 6 202 tonn husholdningsavfall til optibaganlegget på Røssvoll. 74% av disse mengdene var restavfall, 22% matavfall (grønne poser) og 5% plastemballasje (blå poser). Vi ser at plastavfallet har hatt en økning på ca. 100 tonn fra 2016 til 2017. Dette er svært positivt, spesielt siden emballasjeplast er avfall med lav vekt. Vi ser også at restavfallet har økt med ca. 120 tonn, samtidig som matavfallsmengdene har gått ned med ca 80 tonn fra 2016 til 2017. Dette er en utvikling i feil retning, spesielt når vi vet at store deler av restavfallet kunne vært kildesortert.

Høsten 2016 ble det utført plukkanalyser av husholdningsavfallet som vi får inn i optibag-anlegget. Resultatet av plukkanalysen viser at vi fremdeles har store utfordringer når det kommer til rett sortering av husholdningsavfall. Analysen ble utført på 2 tonn avfall, som ble gjennomgått, sortert for hånd, og veid i ulike fraksjoner. Vi fant bl.a. at 28% av mengden i de hvite restavfallsposene var matavfall. 13% av mengden var plastemballasje, dette er spesielt urovekkende, da plastemballasje er en av de fraksjonene med lavest vekt. Det var også tydelig at mange kaster tekstiler i restavfallet. Dette er noe vi har fått en del spørsmål om det siste året. Flere er usikre på når de burde kaste tekstiler i stedet for å levere de inn til Fretex, det enkle svaret er aldri. Fretex tar imot alle tekstiler uansett kvalitet. Dette er noe vi jobber videre med å informere om. En komplett oversikt av innholdet i restavfallsposene vises i figur 1. Konklusjonen av plukkanalysen var at ca. 74 % av avfallet som går i restavfallsposen er feilsortert. Disse analysene vil vi forsøke å opprettholde annet hvert år.

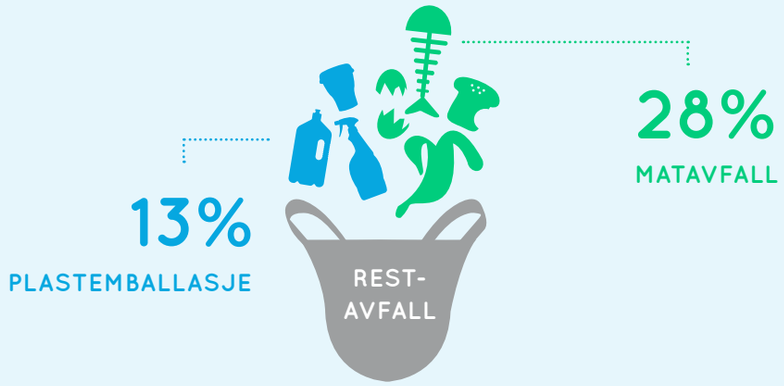
Plukkanalyser av plastavfallet og matavfallet viste at 17% av plastavfallet er feilsortert. Mens i matavfallet var kun 2 % feilsortert. Selv om feilsorteringen i matavfallet var liten, er det viktig å bemerke at 42% av matavfallet var nyttbart avfallet. Dette betyr at store mengder mat kastes unødig.

Mengden innsamlet farlig avfall har gått opp med 97 % fra 2016 til 2017. Stort fokus på informasjon og innsamling, samtidig som dette er gratis bidrar til dette. Ordningen med Rødboks har nå vært i bruk i snart 10 år i HAF-området. Etter evaluering i 2010 ble det ikke funnet annen hensiktsmessig løsning for innsamling av farlig avfall, men det ble i 2012 gjort en del endringer slik at noen områder nå har bytteordning for Rødboksen. Alle som har besøk av Mobil gjenbruksstasjon skal levere Rødboksen der.

Figur 1

PLUKKANALYSE AV RESTAVFALLSPOSENE

Oppsummering av plukkanalyse utført Høst 2016 ved HAFs anlegg på Røssvoll. Fraksjonene som karakteriseres som restavfall i dette diagrammet er «Annet brennbart» og «Sekker/poser til avfall», altså kun 26% av den totale mengden.



28% Matavfall

22% Annet brennbart

13% Plast-emballasje

8% Annet ikke-brennbart

6% Papir- og lesestoff

6% Papp-emballsje

4% Gjenvinnbare tekstiler

4% Sekker/poser til avfall

3% Metall-emballasje

2% Plante-rester

2% Glass-emballasje

2% Drikke-kartong

0,3% Farlig avfall

0,2% EE-avfall

2.2 SEPTIKTØMMING

Septiktømmingen har i 2017 foregått uten vesentlige problemer. Fra og med 2012 er i hovedsak alt slam i alle HAF-kommunene avvannet og transportert til Biomiljø i Mosjøen via SAR/ Nordmiljø, nå Østbø. Denne ordningen har fungert bra. Vi har nå innført KomTek Slamtømmer felt som gir oss bedre datagrunnlag og direkte kommunikasjon med Østbøs tømmebil.

2.4 GJENBRUKSSTASJONENE OG MOBILE MOTTAK

Vi er etablert på følgende plasser med Gjenbruksstasjoner: Korgen, Hemnesberget, Nesna og Vågaholmen i tillegg til hovedstasjon på Røssvollhei i Rana. I tillegg til dette har vi en mobil gjenbruksstasjon som betjener oppstillingsplasser i området Lurøy, Træna og Rødøy.

Med Mobile gjenbruksstasjoner kommer vi til å overholde krav fra fylkesmannen i forhold til kontroll på mottatt avfall.

I 2017 mottok HAF ca. 6130 tonn avfall ved våre gjenbruksstasjoner. 22 % av den totale mengder kom fra gjenbruksstasjoner i Hemnes, Korgen, Nesna og Mobil Gjenbruksstasjon. De resterende 78 % ble mottatt på Røssvoll Gjenbruksstasjon i Rana. Vi har i 2017 sett en økning i aktivitet på våre gjenbruksstasjoner. I 2017 videreførte vi ordningen med gratisklipp på gjenbruksstasjoner fra 2016, men reduserte antallet gratisleveringer fra 6 til 3. Selv med reduksjon i klipp ser vi at mengdene vi får inn øker. Dette betyr at flere og flere tar i bruk våre gjenbruksstasjoner.

Dette er en positiv utvikling, og vi ser frem til utvikling av en sentrumsnær moderne gjenbruksstasjon ved våre anlegg på Vikaleira i Mo i Rana. En ny gjenbruksstasjon vil bidra til bedre forhold for levering av avfall, samt forsikre at sorteringen blir bedre. Skal vi nå vår visjon om en så miljøvennlig avfallshåndtering som mulig, er utviklingen av Gjenbruksstasjon Vika kritisk.

2.4 RØSSVOLLHEI AVFALLSPLASS

Røssvollhei er bemannet med 7 fast ansatte.
Røssvollhei avfallsplass består nå av følgende hovedenheter:

- Vekt og sorteringsområde
- Optibaganlegg
- Deponigassanlegg
- Deponi
- Kundesenter
- Målestasjon og renseanlegg for sigevann
- Opplastingsområde

I tillegg til hovedenhetene har vi en betydelig lagerdrift og maskindrift.

For Røssvollhei har vi hatt forholdsvis stabile mengder på de fleste fraksjoner fra de siste årene. Når det gjelder farlig avfall var det en betydelig økning i 2012, og da hovedsakelig pga. mottak av asbest fra byggeindustrien. Strengere krav fra myndighetene gjør at denne typen avfall kan bli vanligere å få inn.

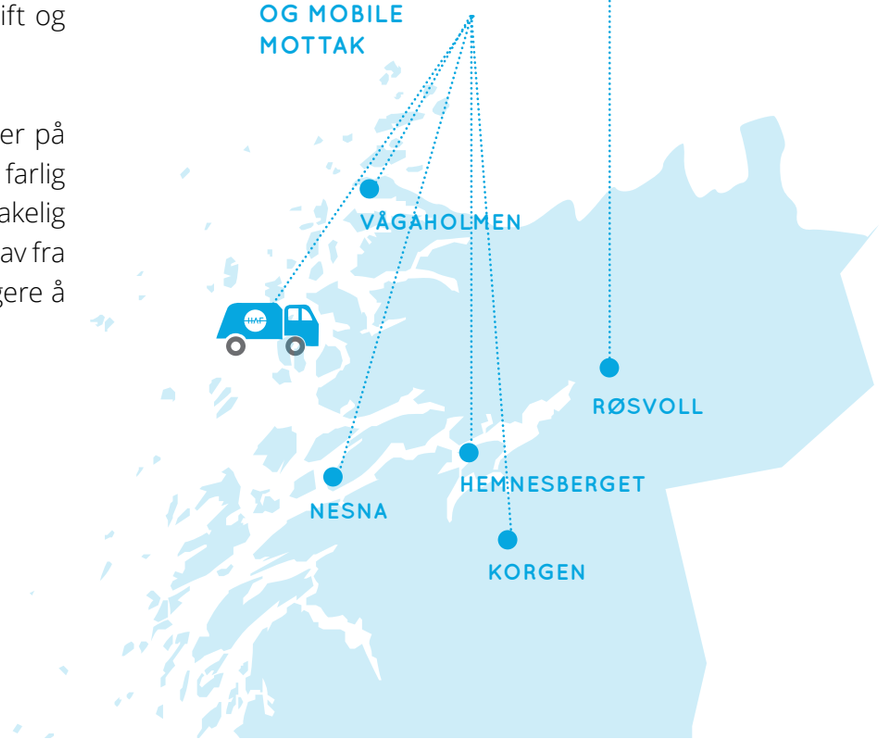
GJENBRUKSSTASJONENE TOK TIL SAMMEN I MOT

6130

TONN AVFALL I 2017

78%
AVFALL KOM FRA RØSVOLL

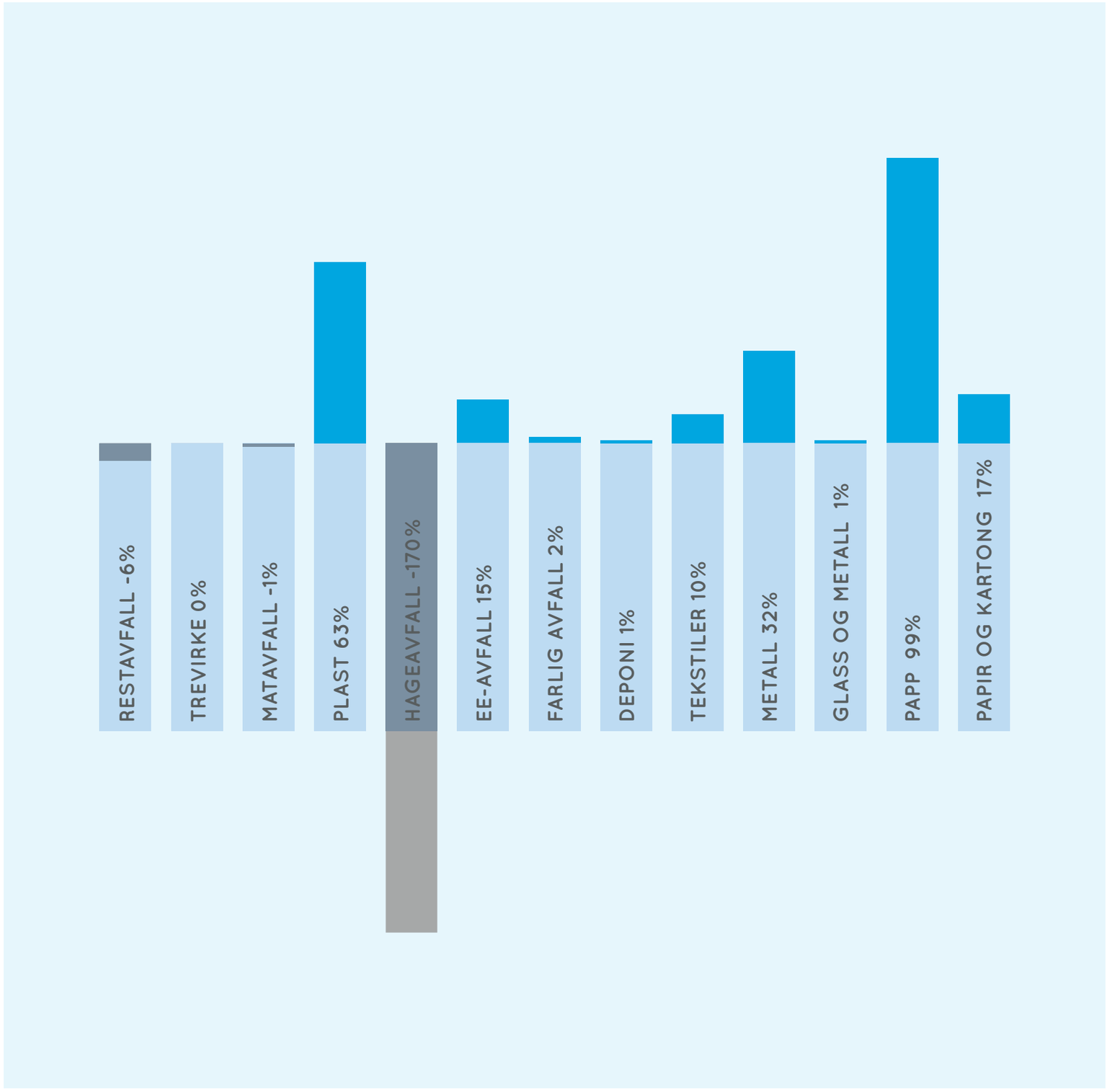
22%
AVFALL KOM FRA HEMNESBERGET, VÅGAHOLMEN, KORGEN, NESNA OG MOBILE MOTTAK



Fraksjoner	2016 (tonn)	2017 (tonn)	Endring%
Restavfall	10107	9522,372	-6%
Trevirke	3497	3505,8	0%
Matavfall	1915,1	1904	-1%
Plast	184	290	-1%
Hageavfall	1080	400	-170%
EE-avfall	456	534,615	15%
Farlig avfall	406	416	2%
Deponi	543	550	1%
Tekstiler	108	119,5	10%
Metall	884	1301,54	32%
Glass og metall emballasje	483	489,62	1%
Papp	7,5	665,76	99%
Papir og kartong	1178	1422,043	17%
Totalt	**20848,6**	**21121,25**	**1%**

Tabellen viser endringer i % på ulike fraksjoner som har blitt sendt ut fra Røssvoll og Nordre Gate i 2017 og 2016. Vi ser størst økning i fraksjonen papp, det henger sammen med at vi startet pressing av papp i egenregi i Vika. Vi ser også at mengdene papir, metall og EE-avfall har økt betraktelig, samt en 10% økning i tekstiler sendt til Fretex. Vi har hatt en stor reduksjon i hageavfallet vi har fått inn. Dette er som følge av at vi har flyttet mottaket fra Vokterveien til Røssvoll, og ikke lenger kvister hageavfall fra husholdninger sammen med hageavfall fra Rana kommune.

De totale mengdene har sett en økning på 1%, dette viser at avfallsmengdene som kommer inn er på samme nivå som 2016



2.4.1 VEKT OG SORTERINGSOMRÅDE

Det jobbes kontinuerlig med forbedring av transportsituasjon rundt vekt og sorteringsområdet. Det er ikke gunstig at den daglige driften på Røssvoll er kombinert med drift av gjenbruksstasjon. Dette gjør at området som ferdes av publikum også ferdes av diverse tungtransport og maskiner, dette er en klar HMS utfordring. Det beste tiltaket som kan gjøres er å flytte gjenbruksstasjon til en annen lokasjon.

2.4.2 OPTIBAGANLEGG (ENDRING I % FRA 2016 TIL 2017)

Driften ved Optibaganlegget har vært veldig bra. Anlegget har gått kontinuerlig i hele 2017, uten lengre perioder med driftsstans. De tilfellene vi har hatt av driftsstans har vært så korte at mellomlagring av avfall har ikke vært et problem.

Totalt er det kjørt inn 6202 tonn husholdningsavfall gjennom anlegget. Av denne mengden er det sortert ut 1353 tonn matavfall og 290 tonn plastemballasje. Totalt 4559 tonn restavfall er gått til energigjenvinning, (57% til Sundsvall i Sverige, og 43% til Statkraft i Trondheim). Matavfallet har gått til biogassproduksjon og kompost til Ecopro AS i Verdal, mens plastemballasjen har gått til materialgjenvinning i Tyskland, via ordningen til Grønt Punkt Norge.

2.4.3 GASSANLEGG

Kvaliteten på deponigassen blir naturlig nok dårligere for hvert år da vi ikke lenger deponerer organisk materiale, dette medfører at vi har problemer med å få gasskjelen til å gå stabilt og kan ikke nytte gassen til å produsere elektrisitet. I 2016 ble gassmåleren slått ut av lynnedslag, og det jobbes enda med en erstatning til systemet. Gassen fra deponiet går ikke til fakkel per dags dato.

2.4.4 DEPONI

Til deponiet er det tilført ca. 550 tonn avfall i 2017. En liten økning fra 2016 (543 tonn). Dette avfallet er lavt forurensede masser, gips fra private og næring, samt diverse industrigass som ikke lar seg gjenvinne.

Vi har fremdeles høyt fokus på å begrense flygeavfallet, samt fokus på å begrense fugleplagen og etter at vi fikk ferdigstilt opplastingshall med nettboks i 2010 er problemene mindre.

Det har ikke vært vesentlige driftsproblemer ved deponiet.

2.5 MENGDER OG GJENVINNING

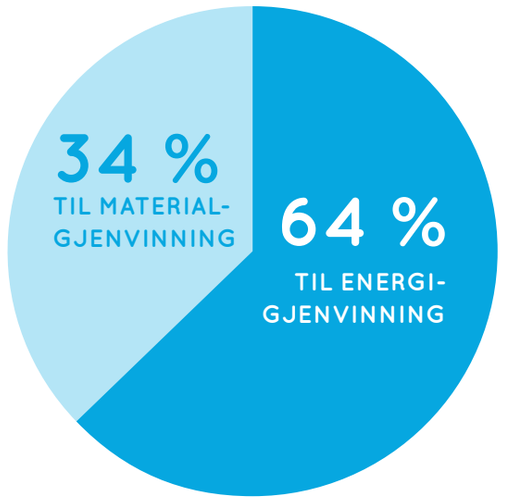
Vi har i 2017 sendt 20571 tonn avfall til gjenvinning. Gjenvinningsgraden har gått gradvis opp de siste årene; fra 83,1 % i 2015 til 84 % i 2016, og til 85% i 2017. Dette er en naturlig utvikling som følge av at mindre og mindre masser blir lagt på deponi. Selv om 95% av alt avfallet sendes til gjenvinning, blir en stor del av asken som er igjen etter forbrenning lagt på deponi. Dette har vi tatt inn i gjenvinningsgraden for HAF.

Av det avfallet vi tok inn i 2017 gikk 64 % til energigjenvinning og 34 % til materialgjenvinning. Materialgjenvinning har sett en økning på 4% fra 2016 til 2017, men vi er enda langt unna målet om 50% innen 2020. Restavfall og treverk er de største fraksjonene som samles inn, og går stort sett til energigjenvinning i Trondheim og til forskjellige forbrenningsanlegg i Sverige. De resterende fraksjonene har mange ulike nedstrømsløsninger som bidrar til å erstatte forbruk av jomfruelig material.

Ett av målene fremover vil være å redusere mengden restavfall som går til forbrenning, ved å kildesortere ut de fraksjonene som kan gå til materialgjenvinning. Dette vil gi både miljømessige gevinster for samfunnet og økonomiske gevinster for våre abonnenter, i form av lavere kostnader ved avfallshåndtering og dermed lavere gebyr.

20571
TONN AVFALL BLE I 2017 SENDT TIL GJENVINNING

85 %
GJENVINNINGSGRAD I 2017, EN ØKNING PÅ 1% FRA 2016



2.6 OPPGRADERINGER OG BYGGEPLANER

Plastsortering ble innført fra høsten 2014. Det vil derfor bli sett på flere oppgraderinger av Optibag anlegget i tiden fremover slik at utsortering av plastfraksjon (blå pose) skal kunne skje på en best mulig måte.

Renseanlegg for sigevann fra deponiet på Røssvoll var ferdigstilt Januar 2017, og er nå i drift.

Ny opplasting og sorteringsanlegg i Vika med eget bygg for sortering og mellomlagring av farlig avfall ble åpnet og tatt i bruk i desember 2015. Vi mottar og mellomlagrer papp og papir, glass og metallemballasje, ee-avfall og farlig avfall i det nye anlegget.

I tilknytning til sorteringshallen ble det også bygd nytt adm. -bygg med kontorer, garderober, kundesenter og eget undervisningsrom.

I 2017 fikk optibaganlegget installert flisfyring, dette har vært igangkjørt i 2017 og har et stort potensial for å nyttiggjøre store mengder trevirke som kommer inn på Røssvoll.

Planlegging av ny gjenbruksstasjon i Vika er utført, og i 2018/2019 tilsiktes det at denne vil bli bygd.

2.7 INFORMASJON

HAF har i løpet av året en del faste trykksaker som blant annet tømmekalendere, fakturavedlegg og kundeavis.

Fra 2017 ble også informasjonsfolderen for Rødboks gjort digital. Vi har nå gjort alle våre tømmekalendre digitale, og sparer derfor miljøet gjennom store papirbesparelser.

Vi har videreført folderen "Mobil gjenbruksstasjon", også denne digital, som inneholder tider, priser og fraksjoner for vår gjenbruksstasjon som trafikkerer kysten fra Nesna til Rødøy. Denne legges ut for hele året, og er også tilgjengelig i vår App «Min Renovasjon».

Vi lanserte i 2014 ny logo, profil, hjemmeside og Facebook side utviklet sammen med Klapp media og Sjursen design. Dette har gitt oss et renere uttrykk, og gir oss gode kanaler til å nå mange innbyggere digitalt.

Dette er videreført gjennom produksjon av animasjonsfilmer som er kjørt på sosiale medier og lokal kino.

Vår profil er også gjennomgående i vårt nye bygg som ble klart i slutten av 2015.

Vår App «Min Renovasjon» gir innbyggerne nå en god kanal til å få informasjon og varslinger om tømming, sortering og nærmeste gjenbruksstasjon/ returpunkt.

Gjennom 2017 var vi med i den nasjonale kampanjen «Slank Restavfallet». Her fikk vi god synlighet gjennom lokale annonser, kinoreklame og annonser sammen med nasjonale aktører som «Grønt Punkt Norge».

I 2017 har HAF opprettholdt omvisning for barn og voksne på Røssvollhei avfallsmottak. Vi har gjennom 2017 utarbeidet nye presentasjoner for både voksne og unge. Dette er godt mottatt, og vi har økende etterspørsel fra grupper som ønsker å komme på besøk eller at vi kommer til dem..

Informasjonsarbeidet i HAF har som overordnet mål å informere og stimulere til økt kildesortering samt holdninger til- og konkret avfallsreduksjon hos husholdningene.

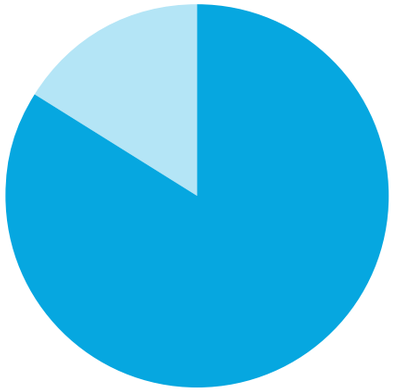
I forhold til dette ønsker vi fremover å satse mer på våre digitale plattformer, og dermed redusere trykte publikasjoner. Noe som vil redusere papirmengdene vi bruker.

Vi får stadig flere skoleklasser og andre grupper til å ta del i strandryddingsaksjonen som avholdes hver vår. Dette vil det bli jobbet enda hardere med i tiden fremover.

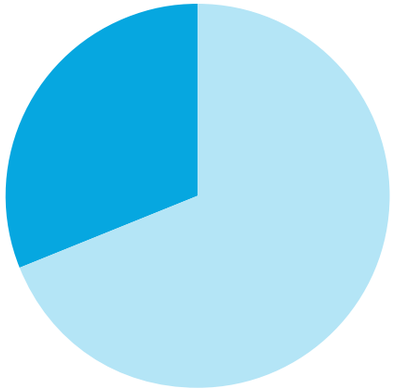
I forbindelse med konkursen i Reno Norden ble det en hektisk høst med mye informasjon ut til kundene om hvordan vi løste renovasjonstjenesten i dette tidsrommet. Her ble det jobbet veldig godt i hele organisasjonen, og vi kom ut av dette med hodet hevet. Her var spesielt SMS tjenesten en verdifull tjeneste sammen med web og sosiale medier.

VI HAR NÅ GJORT ALLE VÅRE TØMMEKALENDRE DIGITALE, OG SPARER DERFOR MILJØET GJENNOM STORE PAPIRBESPARELSER.

MENGDER OG GJENVINNING 2017



85 %
GJENVINNING



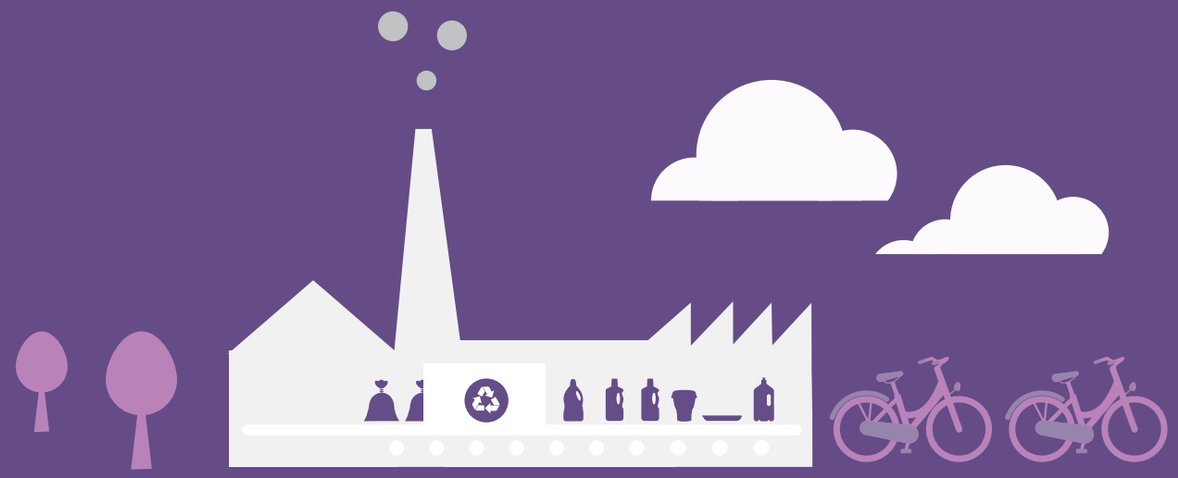
34 %
MATERIAL-GJENVINNING

Tau	58 tonn	
Bildekk	38 tonn	
Hardplast	55 tonn	
Plastfolie	53 tonn	
Gjenbruk	5 tonn	Askeladden Bruktbutikk

klær	119 tonn	Fretex
Hageavfall	400 tonn	Vokterveien
Glass-/metall emballasje	490 tonn	Norsk glass/metall gjenvinning
Papp/papir	2085 tonn	Norske skog, Hurum
Matavfall/ Plastemballasje Restavfall	6202 tonn	Sortering → 1904 tonn Forbrenning; 290 tonn Plastgjenvinning; 4559 tonn Kompostanlegg
Restavfall (Næring)	2595 tonn	Sortering → 2595 tonn Forbrenning
Farlig avfall	416 tonn	115 tonn Asbest, 291 tonn annet → Diverse; Breivik; Deponi Langøya; Deponi Røsvoll
EE-avfall	535 tonn	Weee recycling Øysand
Metall	1301 tonn	Celsa
Trevirke	3505 tonn	Energigjenvinning Norge/Sverige
Diverse inerte masser	637 tonn	Deponi Røsvoll

3 Helse, miljø og sikkerhet

3.1 ARBEIDSMILJØ OG SYKEFRAVÆR
3.2 YTRE MILJØ
3.2.1 Sigevann og påvirkning Langvassåga
3.2.2 Flygeavfall
3.2.3 Fly / fugl
3.2.4 Deponigass



3.1 ARBEIDSMILJØ OG SYKEFRAVÆR

Styret anser arbeidsmiljøet i selskapet som godt. Syke- og skadestatistikken er fortsatt til¬freds-stillende, noe som bl.a. skyldes bevisst satsing på å tilrettelegge arbeidsforholdene best mulig etter hvert som vi har investert i nytt utstyr, maskiner og bygninger. Ett tilfelle av langtidsfravær (mer enn 16 dager) drar imidlertid opp fraværet for 2012 i forhold til andre år. Dette var også tilfellet i 2016, hvor noe langtidsfravær trakk opp statistikken fra 2015.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Sykefravær i HAF (i %)	1,8	3,5	12,3	3,3	3,9	2,4	4,3	3,9
Skader med fravær i HAF	0	0	0	0	0	0	0	1

3.2 YTRE MILJØ

3.2.1 SIGEVANN OG PÅVIRKNING LANGVASSÅGA

Mengder sigevann måles kontinuerlig i avløpskum ved Røssvollhei avfallsplass. Mengden vann som slippes ut i Langvassåga varierer ganske betydelig fra år til år og fra måned til måned. I 2017 ble det registrert sigevannmengder på ca. 70 000 m3 ut til Langvassåga.

Sintef MOLAB tar på oppdrag fra HAF prøver av sigevann, sedimenter, grunnvann og overflatevann. Dette er en betydelig utvidelse av måleprogrammet som er utført tidligere, og er kommet som et pålegg fra myndighetene. Analysene som tas tar sikte på å dokumentere konsentrasjonen av de mest vanlige tungmetaller og andre parametere som fosfor og nitrogen, samt toksikologiske tilstander ved sigevannet.

I 2012 ble HAF pålagt å innføre sigevannsrensing av alt sigevannet fra deponiet på Røssvoll. I 2016 ble det bygd renseanlegg på Røssvoll, med driftsstart tidlig i 2017. Ferdigstilling av anlegget ble utsatt flere ganger, men er nå i drift. Stikkprøver av det rensede vannet viser en god renseeffekt.

3.2.2 FLYGEAVFALL

Flygeavfall består hovedsakelig av plastfolie i ulike former. Etter at vi iverksatte en ordning for gjenvinning av isopor har denne type forsøpling avtatt. Flygeavfall representerer et forsøplingsproblem for de umiddelbare omgivelser til Røssvollhei avfallsplass. Avfallplassen ligger eksponert for vinder fra øst og vest. Spesielt østlige vindretninger drar en del lett avfall fra deponiområdet og frem mot Langvassåga.

Flygeavfall vil etter hvert som nivået på fyllingen stiger bli et økende problem. Forbruket av dekkmasse er over flere år økt for å begrense flygeavfallet, samt at det er tatt i bruk en ny mobil nettvegg som benyttes rundt aktivt deponiområde..

Med disse tiltak vurderes situasjonen som akseptabel, men det vil fortsatt være behov for å bruke betydelige ressurser på å plukke flygeavfall både inne på området på Røssvollhei samt utenfor området og langs elva.

Se for øvrig pkt 2.6 oppgraderinger og byggeplaner i forhold til opplastingshall med nettboks.

3.2.3 FLY / FUGL

Åpne avfallsplasser som Røssvollhei avfallsplass virker tiltrekkende på matsøkende fugl, særlig måker og visse kråkefugler som ravn og kråke. Fordi avfallsplassen ligger nær opp til en flyplass vil store konsentrasjoner av måker og kråkefugl representere et problem for lufttrafikken. I " Veiledende retningslinjer for deponering av kommunalt avfall i fylling" (TA 533; 1986) er det anbefalt en minsteavstand på 7 km mellom avfallsfylling og flyplass. På Røssvollhei er avstanden 700 meter.

Se for øvrig pkt 2.6 oppgraderinger og byggeplaner i forhold til opplastingshall med nettboks.

3.2.4 DEPONIGASS

Etter pålegg fra Fylkesmannen i Nordland bygget HAF i 2000 et deponigassanlegg som i første omgang tok hånd om metangass fra den gamle delen av Røssvollhei Avfallsplass, men som i 2003 ble utvidet med 6 brønner lagt ned i den nye deponidelen, og i 2007 ytterlig utvidet med 3 brønner. Nye brønner ble påkoblet i 2009. Bakgrunnen for pålegget fra Fylkesmannen i Nordland er nasjonale målsettinger om reduksjon i utslipp av klimagasser.

Sammenlignet med CO2 har metan (CH4) en drivhuseffekt som er 21 ganger sterkere. Sagt med andre ord så har 1 tonn metangass samme drivhuseffekt som 21 tonn CO2.
Brenning av 1 tonn metangass gir 1 tonn CO2. Dette betyr at utvinning og brenning av 1 tonn metangass fra deponiet (gass som ellers ville ha gått ut i atmosfæren) reduserer drivhuseffekten tilsvarende 20 tonn CO2-ekvivalenter.

Deponigassen benyttes ikke til oppvarming av Optibag-anlegget lengre pga for dårlig kvalitet på gassen. 100% av metanutslippene skal fakles, men som følge av lynnedslag er styringsenheten ikke lengre funksjonell. Tallene for 2017 estimert på bakgrunn av historiske tall.

MILJØREGNSKAP DEPONIGASSANLEGG ÅR 2016

	Tonn metan (CH4)	CO2-ekvivalenter (tonn)
Metan utvunnet fra deponi	Ca. 50	1050
CO2-utslipp fra brenning av metan		0
Reduserte bruk av fyringsolje		0
CO2-regnskap for deponigassanlegg		1050

4 Utsiktene framover

4.
UTSIKTENE FRAMOVER

Arbeidet med å informere om og forklare hvorfor folk skal sortere avfallet sitt på en best mulig måte må intensiveres og forbedres. De analysene vi har gjort av avfallet HAF samler inn, viser at de fleste av våre kunder sorterer husholdningsavfallet sitt på en god måte, men at en mindre gruppe av befolkningen fortsatt ikke bryr seg med å gjøre en god jobb. I enkelte tilfeller er det mye som tyder på at det bevist sorteres feil.

At bleier og støvler, mobiltelefoner, kattesand og våte avviser legges i den blå posen for plastemballasje er neppe en ubevist handling. Slik feilsortering fører til at hele plastmengden fra HAF blir nedgradert til laveste betalingssats fra Grønt Punkt, som er mottaker for plasten. Det går ut over alle våre kunder fordi renovasjonsgebyret må økes for å kompensere for dette verditapet.

Den samme effekten får vi når det settes skrot og større gjenstander utenfor beholderne på miljøstasjonene og fritidscontainerne. HAF må bruke mere ressurser på ekstra rydderunder og kostanden for dette må dekkes av renovasjonsgebyret som alle betaler.

Når vi argumenterer for at folk og bedrifter skal sortere avfallets sitt til beste for miljøet er det viktig å kunne dokumentere at det vi hevder er korrekt. HAF gjennomfører derfor en klimaanalyse for de største avfallsfraksjonene som vi håndterer. Med kompetanse på dette området hos egne ansatte, håper vi å få dette på plass i løpet av 2018. Målet er å kunne bruke resultatene både til å finne de miljømessig beste nedstrømsløsningene og for å lage en kvalitetssikret og god informasjon til bruk både internt og eksternt.

Et annet prosjekt som skal gjennomføres med egen kompetanse, er en gjennomgang av HAF's egen energi- og ressursbruk. Med resultatet fra den gjennomgangen håper vi å forbedre vårt eget miljøregnskap vi kan da sette inn miljøtiltak på de områdene der det viser seg at vi har de største negative påvirkningene på miljøet.

Vi har i lengre tid hatt et mål om å få på plass et moderne og effektivt mottak for husholdningskundene i tilknytning til dagens anlegg i byen. Mengden avfall som leveres til Gjenbruksstasjonene øker kraftig i hele landet. Derfor er satsningen på etablering og fornyelse av slike stasjoner stor. Servicegrad og tilgjengelighet er prioritert, og i enkelte områder gjøres det forsøk med døgnåpne stasjoner der det brukes ny og moderne teknologi for kontroll av, og informasjon til kundene.

Vi har møtt stor motstand i arbeidet med å få på plass et moderne anlegg fra enkelte av våre nabobedrifter. De har av ulike årsaker har en forutinntatt og feil oppfatning av hva slags anlegg vi ønsker å bygge for publikum. Det har derfor tatt tid å komme i gang, men med en positive holdningen til anlegget fra lokalpolitikerne og folks ønsker om et skikkelig gjenbrukssmottak, med god tilgjengelighet for levering av grovere avfall, håper vi at dette blir en realitet om ikke så alt for lang tid.

Det meste av det vi planlegger i tida som kommer gjøres for å bedre sorteringsgraden og dermed øke kvaliteten på de råvarene som skal brukes til ny produksjon. I høyeste grad et bidrag til den sirkulære økonomien som alle snakker om og som vi alle kommer til å møte i mange sammenhenger.

Geir Nerdal,
Daglig leder

5 Regnskap og revisors beretning

5.1 ÅRSBERETNING 2017
5.2 RESULTATREGNSKAP 2017 HAF IKS
5.3 BALANSE 31.12.17 HAF IKS
5.4 NOTER 2017 HAF IKS
5.5 REVISJONSBERETNING 2017 HAF IKS

ÅRSBERETNING 2016

KONSERN HELGELAND AVFALLSFOREDLING IKS

Konsernet Helgeland Avfallsforedling består av Helgeland Avfallsforedling IKS (morselskap) samt Retura HAF AS (datteselskap).

Helgeland Avfallsforedling IKS (HAF) er et interkommunalt selskap eid av kommunene Hemnes, Nesna, Lurøy, Rana, Rødøy og Træna. Selskapet håndterer den kommunale renovasjon og septikbehandling for eierkommunene i h.h.t. påleggene i Forurensningsloven. HAF har sin administrasjon i Mo i Rana, og driver avfallssortering på Røssvollhei i Rana der det fram til deponiforbudet ble vedtatt pr. 1.7.2009, også ble foretatt deponering av nedbrytbart avfall. Retura HAF AS er et aksjeselskap eid 100 % av Helgeland Avfallsforedling IKS.

Pr 31.12.2017 er det 14 ansatte i morselskapet, derav 3 kvinner. I konsernet er det pr 31.12.2017 er det 22 ansatte, derav 4 kvinner. I styret er det 3 menn og 2 kvinner. Styret har ut fra en vurdering ikke funnet det nødvendig å iverksette spesielle tiltak med hensyn til likestilling.

I samsvar med regnskapslovens § 3-3 bekreftes det at forutsetningen om fortsatt drift er lagt til grunn ved utarbeidelsen av regnskapet.

Bedriften innretter seg på å ikke forurense det ytre miljø, og følger de lovpålagte forordninger og tillatelser. Selskapet har etter pålegg i 2016 bygget eget renseanlegg for sigevann fra deponiområdet. I løpet av året har det ikke vært hendelser av betydning for miljøet.

Arbeidsmiljøet anses som godt, og det er ikke igangsatt spesielle tiltak i forhold til dette. Det har vært 1 personskade i 2017 som medført 1 dag fravær. Sykefraværet i 2017 var for konsernet 2,9 %, derav fravær for 1-3 dager på 0,8 %. I morselskap var sykefraværet i 2017 3,9%, derav fravær for 1-3 dager på 1,1 %.

Konsernets har en sunn økonomi, med høy grad av egenkapital i alle selskap. Konsernet likvide situasjon er god og det er ikke behov for kassekreditt i daglig drift. Langsiktige investeringer finansieres med egenkapital og langsiktig gjeld i forretningsbanker og Kommunalbanken. Styret anser konsernets finansielle risiko som lav. Konsernet kredittrisiko ivaretas iht. god regnskapsskikk, og konsernets tap på fordringer er lave sammenlignet med bransjen for øvrig.

HAF-selskapene som arbeider innenfor avfallsbransjen, er eksponert for prisendringer i avsetningsleddene, som igjen påvirkes av det globale råvaremarkedet og nasjonale miljømessige målsetninger. Denne risikoen begrenses ved en god kombinasjon av kortsiktige og langsiktige kontrakter på avsetning av avfall. Konsernet har jevn tilgang til avfall fra oppstrømsmarkedet. Halvparten av mengdene er knyttet til husholdningsavfall innenfor selvkostområdet. Øvrige mengder samles inn av vårt datterselskap Retura HAF AS.

HAF Konsern oppnådde i 2017 en omsetning på 76,0 MNOK, en økning på 1,2 % fra 2016. Årsresultat etter skatt ble overskudd kr 2.940.367,- mot underskudd kr 1.104.321,- i 2016.

HAF oppnådde i 2017 en omsetning på 63,7 MNOK, en økning på 4,1 % fra 2016. Årsresultat etter skatt ble overskudd kr 2.029.273,- mot underskudd kr 2.676.380,- i 2016.

Morselskapets egenkapitalandel er ved utgangen av 2017 på 9,7 %. Konsernets egenkapitalandel er ved utgangen av 2017 14,2 %. Selskapet endret regnskapsprinsipper som en følge av at det ble utarbeidet konsernregnskap. Disse endringene hadde betydning for at egenkapitalandelen til selskapet ble redusert med 36,5 %-poeng i 2014. Styret mener at årsregnskapet gir et rettvisende bilde av selskapets eiendeler og gjeld, finansielle stilling og resultat.

Mo i Rana 9. mars 2018

Eigil Dåbakk
Styreleder

Terje Ånonli
Nestleder

Kristin Myrvoll
Styremedlem

Jan-Erik Paulsen
Styremedlem

Siri Jakobsen
Styremedlem

Geir Nerdal
Daglig Leder

RESULTATREGNSKAP

Helgeland Avfallsforedling IKS Regnskap 2017	Budsjett 2017	Regnskap 2016	Resultatregnskap	Note	Konsern Regnskap 2017	Regnskap 2016
			DRIFTSINNTEKTER			
46 559 302	46 170 816	44 855 700	Inntekter renovasjon	2	46 559 302	44 855 700
12 310 587	9 954 440	11 278 120	Tippavgifter og salgsinntekter, avfall	2	26 376 444	26 315 142
2 762 797	3 077 630	3 659 323	Inntekter septik	2	2 762 797	3 659 323
2 026 752	1 556 100	1 338 246	Øvrige inntekter og tilskudd	2	325 029	277 902
63 659 438	***60 758 986***	***61 131 389***	***Sum driftsinntekter***		***76 023 572***	***75 108 067***
			DRIFTSUTGIFTER			
2 183 404	1 610 280	1 319 154	Varekostnad		1 990 375	1 319 154
10 298 774	9 856 146	9 752 902	Lønn og andre personalkostnader	3, 11	15 866 066	15 094 258
30 115 947	27 350 280	30 050 315	Transport og fraktkostnader, drift		31 692 507	33 273 389
6 958 915	7 542 056	6 861 360	Avskrivning	4, 5	8 079 818	8 127 489
1 936	-	2 558	Tap på fordringer		-1 563	17 642
11 480 960	13 810 987	14 472 162	Andre driftskostnader		13 539 363	16 919 127
61 039 938	***60 169 749***	***62 458 452***	***Sum driftskostnader***		***71 166 566***	***74 751 059***
2 619 501	**589 237**	**-1 327 063**	**Driftsresultat**		**4 857 006**	**357 008**
			FINANSINNTEKTER/UTGIFTER			
281 972	348 000	577 612	Annen renteinntekt		330 202	617 388
800 000	-	-	Aksjeutbytte		-	-
-	-	-	Inntekt på investering i tilk. selskaper	6	31 444	73 377
1 672 199	1 707 672	1 757 614	Annen rentekostnad		1 730 766	1 798 187
-590 227	***-1 359 672***	***-1 180 002***	***Sum finansposter***		***-1 369 120***	***-1 107 422***
2 029 273	**-770 435**	**-2 507 065**	**ÅRSRESULTAT FØR SKATT**		**3 487 886**	**-750 414**
-	-	169 315	Årets skattekostnad	13	547 519	353 907
2 029 273	**-770 435**	**-2 676 380**	**ÅRSRESULTAT ETTER SKATT**		**2 940 367**	**-1 104 321**
			Overføringer			
2 029 273	-	-	Avsatt til annen egenkapital		2 908 923	-
-	-770 435	-2 676 380	Overført fra annen egenkapital		-	-1 177 698
-	-	-	Avsatt til fond for vurderingsforskjeller		31 444	73 377
2 029 273	**-770 435**	**-2 676 380**	**Sum overføringer**	**10**	**2 940 367**	**-1 104 321**

BALANSE

Helgeland Avfallsforedling IKS 2016	2017	Balanse	Note	Konsern 2017	2016
		Eiendeler			
-	-	Utsatt skattefordel	13	284 465	372 956
-	-	Konsesjon	4	73 100	73 100
-	**-**	***Sum immaterielle eiendeler***		***357 565***	***446 056***
		Anleggsmidler			
65 473 200	56 692 386	Bygninger og faste installasjoner	5	65 473 200	56 692 386
11 851 506	12 183 001	Maskiner og inventar	5	11 851 506	12 183 001
-	-	Driftsløsøre	5	3 467 833	3 357 356
8 081 273	8 718 966	Uteanlegg inkl tomt	5	12 281 005	8 718 966
4 456 206	13 482 124	Anlegg under utførelse	5	4 456 206	13 482 124
89 862 185	***91 076 477***	***Sum varige driftsmidler***		***97 529 750***	***94 433 834***
		Finansielle anleggsmidler			
500 000	500 000	Aksjer i datterselskaper	6	-	-
107 100	107 100	Aksjer i tilknyttede selskaper	6	298 011	266 567
7 550 324	7 545 160	Aksjer i andre selskaper	6	7 550 324	7 545 160
8 157 424	***8 152 260***	***Sum Finansielle anleggsmidler***		***7 848 335***	***7 811 726***
		Omløpsmidler			
172 670	292 902	Varebeholdning	7	252 632	371 390
3 760 325	2 030 310	Kundefordringer	12	6 254 501	4 719 074
3 168 433	5 213 949	Andre fordinger	8, 12	2 452 619	4 166 454
6 928 758	***7 244 259***	***Sum fordringer***		***8 707 120***	***8 885 528***
18 166 766	18 959 703	Bankinnskudd, kontanter ol	17	22 630 481	23 434 339
25 268 193	**26 496 864**	**Sum Omløpsmidler**		**31 590 233**	**32 691 257**
123 287 802	**125 725 601**	**Sum eiendeler**		**137 325 882**	**135 382 873**

BALANSE

Helgeland Avfallsforedling IKS 2017	2016	Balanse	Note	Konsern 2017	2016
		Egenkapital			
-	-	Fond for vurderingsforskjeller	10	190 911	159 467
12 009 852	9 980 579	Annen egenkapital	9, 10	19 281 310	16 372 386
12 009 852	**9 980 579**	**Sum Egenkapital**		**19 472 221**	**16 531 853**
		Avsetning for forpliktelse			
362 492	1 059 319	Pensjonsforpliktelse	11	979 216	2 018 162
17 104 449	20 508 064	Andre forpliktelser	14	17 104 449	20 508 064
17 466 941	***21 567 383***	***Sum Avsetning for forpliktelse***		***18 083 665***	***22 526 226***
		Langsiktig gjeld			
78 733 380	83 324 040	Langsiktig gjeld	8, 15	82 700 044	83 574 040
78 733 380	***83 324 040***	***Sum langsiktig gjeld***		***82 700 044***	***83 574 040***
		Kortsiktig gjeld			
-	-	Gjeld til kredittinstitusjoner		-	-
10 237 394	8 140 179	Leverandørgjeld	12	10 466 786	8 543 673
-	-	Utbytte		-	-
-	169 315	Betalbar skatt	13	459 028	605 524
526 211	454 625	Skyldig offentlige avgifter		1 289 629	1 123 386
4 314 023	2 089 480	Annen kortsiktig gjeld	12	4 854 508	2 478 171
15 077 628	***10 853 600***	***Sum kortsiktig gjeld***		***17 069 952***	***12 750 754***
111 277 949	**115 745 022**	**Sum Gjeld**		**117 853 661**	**118 851 020**
123 287 802	**125 725 601**	**Sum Egenkapital og gjeld**		**137 325 882**	**135 382 873**

KONTANTSTRØM-OPPSTILLING2015

Morselskap 2016	Morselskap 2017	Kontantstrømoppstilling	Konsern 2017	Konsern 2016
		KONTANTSTRØMMER FRA OPERASJONELLE AKTIVITETER		
-2 507 065	2 029 273	Årsresultat før skattekostnad	3 487 886	-750 414
-101 373	-169 315	Periodens betalte skatt	-605 524	-307 336
6 861 360	6 958 915	Ordinære avskrivninger	8 079 818	8 127 489
-505 226	-696 827	Pensjonskostnad uten kontanteffekt	-1 038 946	-610 249
0	0	Endring investering i tilknyttede selskaper	-31 444	-73 377
-159 872	120 232	Endring i varer	118 758	-127 371
-5 177	-1 730 015	Endring i kundefordringer	-1 535 426	742 764
-677 255	2 097 215	Endring i leverandørgjeld	1 923 113	-692 452
-2 964 428	938 031	Endring i andre tidsavgrensninger	852 801	-2 758 335
-59 036	**9 547 510**	**Netto kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter**	**11 251 036**	**3 550 718**
		KONTANTSTRØMMER FRA INVESTERINGSAKTIVITETER		
-17 148 043	-5 744 623	Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler	-11 175 734	-18 115 011
-2 433 897	-5 164	Utbetalinger ved kjøp av finansielle anleggsmidler	-5 164	-2 433 897
-19 581 940	**-5 749 787**	**Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter**	**-11 180 898**	**-20 548 908**
		KONTANTSTRØMMER FRA FINANSIERINGSAKTIVITETER:		
0	0	Innbetalinger ved opptak av ny langsiktig gjeld	4 000 000	0
-4 590 660	-4 590 660	Utbetalinger ved nedbetaling av langsiktig gjeld	-4 873 996	-4 890 660
33 578	0	Utbetalinger ved nedbetaling av kortsiktig gjeld	0	33 578
-4 557 082	**-4 590 660**	**Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter**	**-873 996**	**-4 857 082**
-24 198 057	-792 937	Netto endring i bankinnskudd, kontanter og lignende	-803 858	-21 855 271
43 157 760	18 959 703	Beholdning av bankinnskudd, kontanter og lignende pr 01.01.	23 434 339	45 289 610
18 959 703	**18 166 765**	**Beholdning av bankinnskudd, kontanter og lignende pr 31.12.**	**22 630 481**	**23 434 339**

NOTE 1

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven av 1998 og god regnskapsskikk i Norge.

Konsolideringsprinsipper
Konsernregnskapet er utarbeidet etter ensartede regnskapsprinsipper for like transaksjoner i alle selskaper som inngår i konsernregnskapet. Alle vesentlige transaksjoner og mellomværende mellom selskaper i konsernet er eliminert.

Aksjer i datterselskaper er eliminert i konsernregnskapet etter oppkjøpsmetoden. Dette innebærer at det oppkjøpte selskapets eiendeler og gjeld vurderes til virkelig verdi på kjøpstidspunktet, og eventuell merpris ut over dette klassifiseres som goodwill.

Hovedregel for vurdering og klassifisering av eiendeler og gjeld
Eiendeler bestemt til varig eie eller bruk er klassifisert som anleggsmidler. Andre eiendeler er klassifisert som omløpsmidler. Fordringer som skal tilbakebetales innen et år er klassifisert som omløpsmidler. Ved klassifisering av kortsiktig og langsiktig gjeld er tilsvarende kriterier lagt til grunn.

Omløpsmidler er vurdert til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi.

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost, men nedskrives til gjenvinnbart beløp dersom dette er lavere enn bokført verdi, og verdifallet forventes ikke å være forbigående. Anleggsmidler med begrenset økonomisk levetid avskrives planmessig.

Annen langsiktig gjeld og kortsiktig gjeld er vurdert til pålydende beløp.

Immaterielle eiendeler
Immaterielle eiendeler som er kjøpt enkeltvis, er balanseført til anskaffelseskost. Immaterielle eiendeler overtatt ved kjøp av virksomhet, er balanseført til anskaffelseskost når kriteriene for balanseføring er oppfylt.

Immaterielle eiendeler med begrenset økonomisk levetid avskrives planmessig. Immaterielle eiendeler nedskrives til gjenvinnbart beløp dersom de forventede økonomiske fordelene ikke dekker balanseført verdi og eventuelle gjenstående tilvirkningsutgifter.

Aksjer og andeler i tilknyttet selskap og datterselskap
Kostmetoden brukes som prinsipp for investeringer i datterselskaper og tilknyttede selskaper i selskapsregnskapet. Kostprisen økes når midler tilføres ved kapitalutvidelse, eller når det gis konsernbidrag til datterselskap. Mottatte utdelinger resultatføres i utgangspunktet som inntekt. Utdelinger som overstiger andel av opptjent egenkapital etter kjøpet føres som reduksjon av anskaffelseskost. Utbytte/konsernbidrag fra datterselskap regnskapsføres det samme året som datterselskapet avsetter beløpet. Utbytte fra andre selskaper regnskapsføres som finansinntekt når utbyttet er vedtatt.

I konsernregnskapet brukes egenkapitalmetoden som prinsipp for investeringer i tilknyttede selskaper. Bruk av metoden fører til at regnskapsført verdi i balansen tilsvarer andelen av egenkapitalen i det tilknyttede selskapet, korrigert for eventuelle gjenværende merverdier fra kjøpet og urealiserte interngevinster Resultatandelen i resultatregnskapet baseres på andelen av resultatet etter skatt i det tilknyttede selskapet, og korrigeres for eventuelle avskrivninger på merverdier og urealiserte gevinster. I resultatregnskapet vises resultatandelen under finansposter.

Andre aksjer og andeler klassifisert som anleggsmidler
Aksjer og investeringer i ansvarlige selskaper og kommandittselskaper hvor selskapet ikke har betydelig innflytelse, er vurdert etter kostmetoden. Investeringene nedskrives til virkelig verdi ved verdifall som forventes ikke å være forbigående. Mottatt utbytte fra selskapene inntektsføres som annen finansinntekt.

Varer
Varelageret består av grønne og blå avfallsposer, samt utstyr for å reparere avfallsdunker. Er vurdert til innkjøpspris.

Inntekt
Grunnlaget for inntekt skal være basert på Selvkostprinsippet. Inntekter resultatføres etter hvert som de er opptjent. Årlig utarbeides etterkalkyle for kontroll av selvkostprinsippet for husholdninger

Fordringer
Kundefordringer og andre fordringer er oppført til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap.
Avsetning til tap gjøres på grunnlag av en individuell vurdering av de enkelte fordringene.

Bankinnskudd, kontanter og lignende
Bankinnskudd, kontanter ol. inkluderer kontanter, bankinnskudd og andre betalingsmidler med forfallsdato som er kortere enn tre måneder fra anskaffelse.

Pensjoner
En ytelsesplan er en pensjonsordning som ikke er en innskuddsplan. Ved regnskapsføring av pensjon som er ytelsesplan, kostnadsføres forpliktelsen over opptjeningstiden i henhold til planens opptjeningsformel. Allokeringsmetode tilsvarer planens opptjeningsformel med mindre det vesentlige av opptjeningen skjer mot slutten av opptjeningsperioden. Lineær opptjening legges da til grunn. For pensjonsordninger etter lov om foretakspensjon anvendes således lineær opptjening.

Estimatavvik og virkningen av endrede forutsetninger amortiseres over forventet gjenværende opptjeningstid i den grad de overstiger 10 % av den største av pensjonsforpliktelsen og pensjonsmidlene (korridor). Virkningen av planendringer med tilbakevirkende kraft som ikke er betinget av fremtidig ansettelse, innregnes i resultatregnskapet umiddelbart. Planendringer med tilbakevirkende

kraft som er betinget av fremtidig ansettelse, fordeles lineært over tiden frem til ytelsen ikke lenger er betinget av fremtidig ansettelse.

For opptjeningsbaserte uføreytelser som er en separat plan, vil effekten av eventuelle estimatavvik og planendringer resultatføres umiddelbart.

Netto pensjonsforpliktelse er differansen mellom nåverdien av pensjonsforpliktelsene og verdien av pensjonsmidler som er avsatt for betaling av ytelsene. Pensjonsmidlene vurderes til virkelig verdi. Måling av pensjonsforpliktelse og pensjonsmidler gjennomføres på balansedagen. Arbeidsgiveravgift er inkludert i tallene, og er beregnet av netto faktisk underfinansiering. AFP-forpliktelser innenfor LO/NHO-ordningen er en ytelsesbasert flerforetaksordning, men som regnskapsføres som en innskuddsbasert ordning da den ikke er målbar.

Kostnader
Kostnader regnskapsføres som hovedregel i samme periode som tilhørende inntekt. I de tilfeller det ikke er en klar sammenheng mellom utgifter og inntekter fastsettes fordelingen etter skjønnsmessige kriterier. Øvrige unntak fra sammenstillingsprinsippet er angitt der det er aktuelt.

Garantiansvar
Som sikkerhet for låneopptak i Helgelands Avfallsforedling IKS står eierkommunene som garantist, med andel lik eierandel i Helgeland Avfallsforedling IKS

Skatter
Skattekostnaden sammenstilles med regnskapsmessig resultat før skatt. Skatt knyttet til egenkapitaltransaksjoner er ført mot egenkapitalen. Skattekostnaden består av betalbar skatt (skatt på årets direkte skattepliktige inntekt) og endring i netto utsatt skatt. Utsatt skatt og utsatt skattefordel er presentert netto i balansen. Det ble innført skatteplikt for Helgeland Avfallsforedling IKS fra 01.01.2014, og omfatter inntekter og kostnader relatert til næringskunder.

NOTE 2
SALGSINNTEKT

Morselskap 2016	Morselskap 2017	Per virksomhetsområde	Konsern 2017	Konsern 2016
44 855 700	46 559 302	Inntekter renovasjon	46 559 302	44 855 700
11 278 120	12 310 587	Tippavgifter og salgsinntekter, avfall	26 376 444	26 315 142
3 659 323	2 762 797	Inntekter septik	2 762 797	3 659 323
1 338 246	2 026 752	Øvrige inntekter og tilskudd	325 029	277 902
61 131 389	***63 659 438***	***Sum***	***76 023 573***	***75 108 067***
		Per geografisk marked		
61 131 389	63 659 438	Norge	76 023 573	75 108 067
61 131 389	***63 659 438***	***Sum***	***76 023 573***	***75 108 067***

NOTE 3
LØNNSKOSTNAD, ANTALL ANSATTE, GODTGJØRELSER, LÅN TIL ANSATTE MM

Lønnskostnad

Morselskap 2016	Morselskap 2017		Konsern 2017	Konsern 2016
7 621 292	8 713 551	Lønn	13 614 742	11 897 784
499 949	543 549	Folketrygdavgift	840 192	763 551
893 080	650 935	Pensjonskostnader	750 782	1 408 543
738 581	390 739	Andre ytelser	660 350	1 024 380
9 752 902	***10 298 774***	***Sum***	***15 866 066***	***15 094 258***
12	14	Antall årsverk sysselsatt i regnskapsåret	22	20

Ytelser til ledende personer	Lønn	Annen godtgjørelse
Daglig leder	899 937	193 002
Styret	-	231 100
Bedriftsforsamlingen	-	59 200

Lån og sikkerhetsstillelse til ledende personer
Det er ikke gitt lån eller sikkerhetsstillelse til ledende personer i selskapet.
Daglig leder eller styrets leder har ingen sluttavtale. Det er ingen bonusordning, overskuddsdeling e.l i selskapene, hverken til daglig leder, styrets leder eller andre ansatte.

Revisor
Godtgjørelse til KPMG AS og samarbeidende selskaper fordeler seg slik:

Morselskap			Konsern	
2016	**2017**		**2017**	**2016**
94 500	98 500	Lovpålagt revisjon	149 500	135 400
9 000	9600	Teknisk utarbeidelse av ligningspaporer	30 600	29 900
9 500	-	Skatterådgivning	-	17 450
1 167	2 317	Annen bistand	3 484	2 334

NOTE 4
IMMATERIELLE EIENDELER

Morselskap	Konsesjon	SUM
Anskaffelseskost 01.01.17	-	-
Tilgang	-	-
Avgang	-	-
Anskaffelseskost 31.12.17	-	-
Akk. avskrivninger 31.12.17	-	-
Netto akk. og rev. nedskrivninger 31.12.17	-	-
Akk. avskr., nedskr. og rev. nedskrivninger 31.12.17	-	-
Bokført verdi pr. 31.12.17	**-**	**-**
Økonomisk levetid	Ingen avskrivning	

Konsern	Konsesjon	SUM
Anskaffelseskost 01.01.17	73 100	73 100
Tilgang	-	-
Avgang	-	-
Anskaffelseskost 31.12.17	73 100	73 100
Akk. avskrivninger 31.12.17	-	-
Netto akk. og rev. nedskrivninger 31.12.17	-	-
Akk. avskr., nedskr. og rev. nedskrivninger 31.12.17	-	-
Bokført verdi pr. 31.12.17	**73 100**	**73 100**
Økonomisk levetid	Ingen avskrivning	

NOTE 5
VARIGE DRIFTSMIDLER

Morselskap	Maskiner, Inventar	Bygn. og fast installasjon	Driftsløsøre	Tomt/ Uteanlegg inkl.	Anlegg under utførelse	SUM
Anskaffelseskost 01.01.17	29 405 686	89 062 240	-	27 465 177	13 482 124	159 415 227
Tilgang kjøpte driftsmidler	2 916 366	11 834 555		19 620		14 770 541
Tilgang egentilv. driftsmidler						-
Avgang					9 025 918	9 025 918
Anskaffelseskost 31.12.17	32 322 052	100 896 795	-	27 484 797	4 456 206	165 159 850
Herav balanseførte lånekostnader egentilvirkede driftsmidler	-	-	-		-	-
Akk. avskrivninger 31.12.17	20 962 197	34 931 943	-	19 403 524	-	75 297 664
Netto akk. og rev. nedskrivninger 31.12.17	-	-	-	-	-	-
Akk. avskr., nedskr. og rev. nedskrivninger 31.12.17	20 962 197	34 931 943	-	19 403 524	-	75 297 664
Bokført verdi pr. 31.12.17	***11 359 855***	***65 964 852***	***-***	***8 081 273***	***4 456 206***	***89 862 186***
Årets avskrivninger	3 192 722	3 108 880		657 313	-	6 958 915
Årets nedskrivninger	-	-		-	-	-
Årets reverserte nedskrivninger	-	-		-	-	-
Økonomisk levetid	3-10 år	10-40 år		5-20 år		
Avskrivningsplan	Lineær	Lineær		Lineær		
Balanseførte leieavtaler inkl. i anskaffelseskost	-	-		-	-	-
Årlig leie av ikke balanseførte driftsmidler	-	-		-	-	-

Konsern	Maskiner, Inventar	Bygn. og fast installasjon	Driftsløsøre	Tomt/ Uteanlegg inkl.	Anlegg under utførelse	SUM
Anskaffelseskost 01.01.17	29 405 686	89 062 240	10 965 197	27 465 177	13 482 124	170 380 424
Tilgang kjøpte driftsmidler	2 916 366	11 834 555	2 198 347	4 219 352	-	21 168 620
Tilgang egentilv. driftsmidler	-	-			-	-
Avgang	-	-			9 025 918	9 025 918
Anskaffelseskost 31.12.17	32 322 052	100 896 795	13 163 544	31 684 529	4 456 206	182 523 126
Herav balanseførte lånekostnader egentilvirkede driftsmidler	-	-	-		-	-
Akk. avskrivninger 31.12.17	20 962 197	34 931 943	9 695 711	19 403 524	-	84 993 375
Netto akk. og rev. nedskrivninger 31.12.17	-	-	-	-	-	-
Akk. avskr., nedskr. og rev. nedskrivninger 31.12.17	20 962 197	34 931 943	9 695 711	19 403 524	-	84 993 375
Bokført verdi pr. 31.12.17	**11 359 855**	**65 964 852**	**3 467 833**	**12 281 005**	**4 456 206**	**97 529 751**
Årets avskrivninger	3 192 722	3 108 880	1 120 902	657 313	-	8 079 817
Årets nedskrivninger	-	-	-		-	-
Årets reverserte nedskrivninger	-	-	-		-	-
Økonomisk levetid	3-10 år	10-40 år		5-20 år		
Avskrivningsplan	Lineær	Lineær		Lineær		
Balanseførte leieavtaler inkl. i anskaffelseskost	-	-		-	-	-
Årlig leie av ikke balanseførte driftsmidler	-	-		-	-	-

NOTE 6
DATTERSELSKAP, TILKNYTTET SELSKAP M.V.

Firma	Total Aksjekapital	Antal aksjer eid av HAF	Pålydende	Foretnings-kontor	Kostpris/ Bokført verdi	Eier -/ stemmeandel
Retura HAF AS	100 000	100	1 000	Rana	500 000	100 %
Brukthandel Askeladden AS	100 000	34	100	Rana	107 100	34 %
Rekom AS	2 349 500	140	500	Bergen	462 117	3 %
Ecopro AS	33 225 000	5 557	1 000	Verdal	5 877 930	17 %
Retura Norge AS	11 946 000	542	1 000	Lillestrøm	1 210 277	5 %
	47 720 500				8 157 424	

		Egenkapital i følge siste årsregnskap	Årsresultat i følge siste årsregnskap
Retura HAF AS	Datterselskap	7 771 932	1 679 650
Brukthandel Askeladden AS	Tilknyttet selskap	876 503	61 349

Konsern

Beregning av årets resultatandel tilknyttet selskap	**2017**	**2016**
Andel årets resultat	31 444	73 377
Årets resultatandel	31 444	73 377

Beregning av balanseført verdi tilknyttet selskap		
Balanseført verdi 01.01.	266 567	193 190
Årets resultatandel	31 444	73 377
Balanseført verdi 31.12.	**298 011**	**266 567**

Investering i tilknyttet selskap regnskapsføres etter egenkapitalmetoden i konsernregnskap, men etter kostmetoden i morselskapet.

NOTE 7
VARER

Morselskap			Konsern	
2016	2017		2017	2016
292 902	172 670	Handelsvarer	253 107	371 390
292 902	**172 670**	**Sum**	**253 107**	**371 390**

Verdi på varelager er satt tilsvarende kostpris ved innkjøp

NOTE 8
FORDRINGER OG GJELD

Morselskap			Konsern	
2016	2017		2017	2016
-	-	Fordringer med forfall senere enn ett år	-	-
60 370 740	55 780 080	Langsiktig gjeld med forfall senere enn 5 år	58 946 680	60 370 740

Morselskap
All langsiktig gjeld gjelder låneopptak hos Kommunalbanken.
Garantiansvar: Innenfor låneramme på 100 millioner godkjent av Fylkesmannen og eierkommunene.
Eierkommunene hefter for andel lik eierandel i selskapet i henhold til firmaattesten.

NOTE 9
EIERSKAP

Helgeland Avfallsforedling IKS er eid av 6 kommuner.
Eierandel/ansvarsdel er:

Kommune	Eierdel/ansvarsdel
Hemnes Kommune	14,3 %
Lurøy Kommune	9,5 %
Nesna Kommune	9,5 %
Rana Kommune	47,6 %
Rødøy Kommune	9,5 %
Træna Kommune	9,5 %
Total	**100 %**

NOTE 10
EGENKAPITAL

MORSELSKAP

Egenkapital	Annenegenkapital	Sum opptjentegenkapital
Egenkapital 01.01.17	9 980 579	9 980 579
Årets endring i egenkapital:		
Kjøp/ salg av egne aksjer	-	-
Årets resultat	2 029 273	2 029 273
Mottatt/avgitt konsernbidrag	-	-
Egenkapital 31.12.17	**12 009 852**	**12 009 852**

KONSERN

Egenkapital 01.01.17	16 531 853
Årets endring i egenkapital:	
Kapitalutvidelse/ -nedsettelse	-
Årets resultat	2 908 923
Årets endring tilknyttede selskaper	31 444
Egenkapital 31.12.17	**19 472 221**

Spesifikasjon av opptjent egenkapital 31.12.17	
Fond for vurderingsforskjeller	190 911
Annen egenkapital	19 281 310
Sum opptjent egenkapital	**19 472 221**

NOTE 11
PENSJONSKOSTNADER, -MIDLER OG -FORPLIKTELSER

Foretaket er pliktig til å ha tjenestepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenestepensjon, og har pensjonsordning som tilfredsstiller kravene i denne loven.

Ytelsesplan
Selskapets ytelsesbaserte pensjonsordninger gir rett til definerte fremtidige ytelser. Disse er i hovedsak avhengig av antall opptjeningsår, lønnsnivå ved oppnådd pensjonsalder og størrelsen på ytelsene fra folketrygden. Forpliktelsene er fondert gjennom et forsikringsselskap. I tillegg har ledende ansatte en tilleggspensjon utover den generelle ordning. Ordningen er ufondert.

Morselskap 2016	Morselskap 2017		Konsern 2017	Konsern 2016
804 200	601 077	Nåverdi av årets pensjonsopptjening	953 171	1 269 458
233 328	215 330	Rentekostnad av pensjonsforpliktelsen	277 924	311 222
-294 145	-308 208	Avkastning på pensjonsmidler	-384 782	-378 131
		Implementeringseffekt	-	-
-40 339	-61 309	Resultatført aktuarielt tap (gevinst)	-97 460	-57 116
		Resultateffekt av avkorting gammel AFP-ordning	-	-
41 014	30 655	Periodisert arbeidsgiveravgift	48 612	64 742
149 022	173 390	Administrasjonskostnader	216 228	198 368
893 080	650 935	Netto pensjonskostnad etter arbeidsgiveravgift	1 013 693	1 408 543

Morselskap 01.01.16	Morselskap 01.01.17	Antall personer omfattet av ordningen	Konsern 01.01.17	Konsern 01.01.16
		Innskuddsordning:		
-	-	Aktive	-	-
		Totalt		
		Ytelsesbasert ordning:		
12	15	Aktive	23	19
3	3	Pensjonister	3	3
12	18	**Totalt**		

Økonomiske forutsetninger (ytelsesbaserte ordninger)	01.01.17	01.01.16
Diskonteringsrente	2,40 %	2,70 %
Forventet lønnsregulering	2,50 %	2,50 %
Forventet pensjonsøkning	-	-
Forventet regulering av folketrygdens grunnbeløp (G)	2,25 %	2,25 %
Forventet avkastning på fondsmidler	4,10 %	3,30 %

MORSELSKAP	Sikret ordning	Sum
Påløpte pensjonsforpliktelser	-983 359	-983 359
Pensjonsmidler (til markedsverdi)	-	-
Periodisert arbeidsgiveravgift	-	-
Ikke resultatført virkning av estimatavvik	1 345 851	1 345 851
Netto pensjonsforpliktelse	**362 492**	**362 492**

KONSERN	Sikret Ordning	Sum
Påløpte pensjonsforpliktelser	-713 171	-713 171
Pensjonsmidler (til markedsverdi)	-	-
Periodisert arbeidsgiveravgift	-	-
Ikke resultatført virkning av estimatavvik	1 692 387	1 692 387
Netto pensjonsforpliktelse	**979 216**	**979 216**

NOTE 12
MELLOMVÆRENDE MED NÆRSTÅENDE PARTER

Motpart	Forhold til motparten	Kundefordringer 2017	2016	Andre fordringer 2017	2016
Retura HAF AS	Datter	1 398 502	1 251 589	800 000	1 135 858
Sum		**1 398 502**	**1 251 589**	**800 000**	**1 135 858**

Motpart	Forhold til Motparten	Leverandørgjeld 2017	2016	Annen kortsiktig gjeld 2017	2016
Retura HAF AS	Datter	574 535	140 685	-	58 159
Sum		**574 535**	**140 685**	**-**	**58 159**

Ytterligere forklaring på mellomværende med nærstående parter:
Retura HAF AS har 8 ansatte – fem salgssjåfør, daglig leder, driftsleder, adm.leder. Kjøper en del administrative tjenester og kjøreoppdrag. Kontorer og deler av administrasjonen deles med morselskapet. En forholdsmessig del av husleie og andre administrative kostnader belastes fra morselskapet, timer faktureres hver mnd etter spesifiserte timelister

NOTE 13
SKATTEKOSTNAD

Morselskap 2016	2017	Årets skattekostnad fremkommer slik	2017	Konsern 2016
169 315	-	Betalbar skatt	459 028	605 524
-	-	Endring i utsatt skatt	88 491	-264 152
-	-	Differanse mellom beregnet og ilignet betalbar skatt 2015		12 535
-	-	Virkning av endring i skatteregler	-	-
169 315		**Skattekostnad**		**353 907**

Morselskap 2016	2017	Betalbar skatt i balansen	2017	Konsern 2016
169 315	-	Årets betalbare skattekostnad		605 524
-	-	Skatt på avgitt konsernbidrag		-
-	-	For lite/mye avsatt skatt tidligere år		-
169 315	**-**	**Betalbar skatt i balansen**		**605 524**

MORSELSKAP

Spesifikasjon av skatteeffekten av midlertidige forskjeller og underskudd til framføring

	2017 Fordel	Forpliktelse	2016 Fordel	Forpliktelse
Driftsmidler	1 369 278	-	1 573 906	-
Immaterielle eiendeler	-	-	-	-
Finansielle anleggsmidler	-	-	-	-
Varer	-	-	-	-
Fordringer	-	-	-	-
Pensjonsforpliktelse	362 492	-	1 059 319	-
Kortsiktig gjeld	-	-	-	-
Forpliktelser	17 104 449		20 508 064	
Langsiktig gjeld	-	-	-	-
Underskudd til fremføring	2 357 038	-	-	-
Sum	**21 193 257**	**-**	**23 141 289**	**-**
Ikke balanseført utsatt skatt	21 193 257		23 141 289	
Netto utsatt fordel/forpl. i balansen				

KONSERN

Spesifikasjon av skatteeffekten av midlertidige forskjeller og underskudd til framføring

	2017 Fordel	2017 Forpliktelse	2016 Fordel	2016 Forpliktelse
Driftsmidler	1 945 480	-	2 130 630	-
Immaterielle eiendeler	-	-	-	-
Finansielle anleggsmidler	-	-	-	-
Varer	-	-	-	-
Fordringer	43 876	-	38 415	-
Pensjonsforpliktelse	979 216	-	2 018 162	-
Kortsiktig gjeld	-	-	-	-
Forpliktelser	17 104 449	-	20 508 064	-
Langsiktig gjeld	-	-	-	-
Underskudd til fremføring	2 357 038	-		
Sum	**22 430 059**	**-**	**24 695 271**	**-**
Ikke balanseført utsatt skatt	21 193 257		23 141 289	
Netto utsatt fordel/forpl. i balansen	**1 236 802**		**1 553 982**	
Balanseført utsatt skattefordel (23%/24%)	284 464		372 956	
Effekt av endring av skattesats	12 368		15 540	

Utsatt skattefordel er oppført med utgangspunkt i fremtidig inntekt.

NOTE 14
ANDRE AVSETNINGER FOR FORPLIKTELSER

Morselskap 2016	Morselskap 2017	Avsetninger	Konsern 2017	Konsern 2016
20 508 064	17 104 449	Lukke kostnader deponi Røssvoll	17 104 449	20 508 064
20 508 064	17 104 449	Sum	17 104 449	20 508 064

Forutsetninger

Årlig prisstigning	2,0 %
Rente for våverdiberegning	4,0 %
Antall år til lukking	5 år
Overvåking og kontroll av deponiet etter lukking	30 år
Lukkekostnader	5 500 000
Vedlikeholdskostnader etter lukking per år	50 000
Driftskostnader per år	316 200
Overvåking per år	140 000

Kostnaden for lukking er deponi er basert på nåverdiberegning av kontantstrømmen i perioden frem til deponiet er lukket.

Helgeland Avfallsforedling IKS har ansvaret for driften av deponiet på Røssvollhei Avfallsplass. Selskapet har godkjennelse fra Fylkesmannen i Nordland for deponering og driften på dette området. Nye forskrifter for deponi fra 1.7.09. I forbindelse med avslutning og etterdrift av deponiet vil det sannsynligvis påløpe store utgifter til opprydding, tilsyn m.v.

Det deponeres nå ikke brennbare materialer på deponiet, i hht gjeldende forskrifter.

Helgeland Avfallsforedling IKS må sørge for etterdrift i 30 år.

NOTE 15
PANTSTILLELSER OG GARANTIER M.V.

Morselskap 2016	2017		Konsern 2017	2016
		Bokført gjeld som er sikret ved pant o.l.:		
-	-	Kortsiktig gjeld	-	-
-	-	Obligasjonslån	-	-
-	-	Gjeld til kredittinstitusjoner	3 966 664	250 000
-	-	Øvrig langsiktig gjeld	-	-
-	-	Sum	3 966 664	250 000
		Bokført verdi av eiendeler stilt som sikkerhet for bokført gjeld		
-	-	Driftsløsøre	8 716 945	4 131 039
-	-	Kundefordringer	-	-
-	-	Varelager	-	-
-	-	Totalt	8 716 945	4 131 039
		Garantiansvar		
-	300 000	Garantiansvar	345 387	345 387

NOTE 16
SELVKOSTBEREGNING

Det er for 2016 beregnet selvkost for husholdningsrenovasjon. Beregningen viser at gebyrinntektene dekker kostnader relatert til husholdningsrenovasjon i 2017 med 98,7%. Dekningen er ikke ført mot fond, men hver kommune rapporterer årlig sin andel av selvkostregnskapet.

Beregning av selvkost er gjort i hht retningslinjer for kommunale betalingstjenester, utarbeidet av kommunal- og moderniseringsdepartementet.

NOTE 17
BUNDNE MIDLER

Morselskap 2016	2017	Bundne midler	Konsern 2017	2016
353 432	394 652	Skattetrekkskonto	670 358	586 266
353 432	394 652	Sum	670 358	586 266

Konsernet har ikke kassakreditt eller andre trekkrettighter.

NOTE 18
TRANSAKSJONER MED NÆRSTÅENDE PARTER

Konsernets transaksjoner med nærstående parter:	Morselskap	Konsern
Salg av varer og tjenester		
Tippavgifter og salgsinntekter, avfall:		
- Datterselskap	4 839 327	-
- Tilknyttede selskaper	-	11 262
Sum	**4 839 327**	**11 262**
Øvrige inntekter og tilskudd:		
- Datterselskap	2 473 266	-
- Tilknyttede selskaper	-	-
Sum	**2 473 266**	**-**
Kjøp av varer og tjenester		
Kjøp av varer:		
- Datterselskap	193 029	
- Tilknyttede selskaper	-	-
Sum	**193 029**	**-**
Kjøp av tjenester:		
- Datterselskap	3 185 816	-
- Tilknyttede selskaper	544 974	653 397
Sum	**3 730 790**	**653 397**

REVISORS BERETNING

KPMG AS
Midtregate 10
Postboks 72
8601 Mo i Rana

Telephone +47 04063
Fax +47 75 13 95 80
Internet www.kpmg.no
Enterprise 935 174 627 MVA

Til generalforsamlingen i Helgeland Avfallsforedling IKS

Uavhengig revisors beretning

Uttalelse om revisjonen av årsregnskapet

Konklusjon

Vi har revidert Helgeland Avfallsforedling IKS' årsregnskap som viser et overskudd i selskapsregnskapet på kr 2 029 273 og et overskudd i konsernregnskapet på kr 2 940 367. Årsregnskapet består av:

- selskapsregnskapet, som består av balanse per 31. desember 2017, resultatregnskap og kontantstrømoppstilling for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper, og
- konsernregnskapet, som består av balanse per 31. desember 2017, resultatregnskap og kontantstrømoppstilling for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening:

- er årsregnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter
- gir det medfølgende selskapsregnskapet et rettvisende bilde av den finansielle stillingen til Helgeland Avfallsforedling IKS per 31. desember 2017 og av selskapets resultater og kontantstrømmer for regnskapsåret som ble avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.
- gir det medfølgende konsernregnskapet et rettvisende bilde av den finansielle stillingen til konsernet Helgeland Avfallsforedling IKS per 31. desember 2017 og av konsernets resultater og kontantstrømmer for regnskapsåret som ble 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 International Standards on Auditing (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 og konsernet 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.

KPMG AS, a Norwegian limited liability company and member firm of the KPMG network of independent member firms affiliated with KPMG International Cooperative ("KPMG International"), a Swiss entity.

Statsautoriserte revisorer - medlemmer av Den norske Revisorforening

Offices in:
Oslo, Alta, Arendal, Bergen, Bodø, Drammen, Elverum, Finnsnes, Hamar, Haugesund, Knarvik, Kristiansand, Mo i Rana, Molde, Skien, Sandefjord, Sandnessjøen, Stavanger, Stord, Straume, Tromsø, Trondheim, Tynset, Ålesund

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 konkluderer 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 rettvisende 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 feil.

Ved utarbeidelsen av årsregnskapet er ledelsen ansvarlig for å ta standpunkt til selskapets og konsernets evne til fortsatt drift, og på tilbørlig måte å 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 med revisjonen 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, 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 regnskapet, 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 og konsernets 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 regnskapet, basert på innhentede revisjonsbevis, og hvorvidt det foreligger vesentlig usikkerhet knyttet til hendelser eller forhold som kan skape tvil av betydning om selskapets og konsernets evne til fortsatt drift. Dersom vi konkluderer med at det eksisterer vesentlig usikkerhet, kreves det at vi i revisjonsberetningen henleder oppmerksomheten på tilleggsopplysningene i regnskapet, 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 og konsernet ikke fortsetter driften.

- evaluerer vi den samlede presentasjonen, strukturen og innholdet, inkludert tilleggsopplysningene, og hvorvidt årsregnskapet representerer de underliggende transaksjonene og hendelsene på en måte som gir et rettvisende bilde.
- innhenter vi tilstrekkelig og hensiktsmessig revisjonsbevis vedrørende den finansielle informasjonen til enhetene eller forretningsområdene i konsernet for å kunne gi uttrykk for en mening om det konsoliderte regnskapet. Vi er ansvarlige for å lede, følge opp og gjennomføre konsernrevisjonen. Vi alene er ansvarlige for vår revisjonskonklusjon.

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 og forutsetningen om fortsatt drift 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 bokføringsskikk i Norge.

Mo i Rana 12. mars 2018
KPMG AS

Ingar Andreassen
Statsautorisert revisor

haf.no

Design: spirendesign.no