ÅRSMELDING

2022

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 Klima og miljørapport

2.1 HENSIKT
2.2 INNLEDNING
- 2.2.1 Oversikt innsamlingsløsninger
- 2.2.2 Strategiske miljømål

2.3 AVFALLSMENGDER
2.4 KLIMAREGNSKAP
2.5 MILJØOVERVÅKING AV DEPONIET
2.6 STIKKPRØVEKONTROLLER AV AVFALL TIL DEPONIET
2.7 REFERANSER

3 Helse, miljø og sikkerhet

3. ARBEIDSMILJØ OG SYKEFRAVÆR

4 Aktsomhetsvurdering av HAF IKS 2022

4.1 OM HAF
4.2 ANSVAR FOR ETTERLEVELSE AV KRAVENE I ÅPENHETSLOVEN
4.3 KARTLEGGING AV RISIKO OG PÅVIRKNING
4.4 HVORDAN HAF FØLGER OPP TILTAK OG EFFEKTEN AV DISSE
4.5 KOMMUNIKASJON

5 Utsiktene fremover

4. UTSIKTENE FREMOVER

6 Regnskap og revisors beretning

5.1 ÅRSBERETNING 2021
5.2 RESULTATREGNSKAP 2021 HAF IKS
5.3 BALANSE 31.12.21 HAF IKS
5.4 NOTER 2021 HAF IKS
5.5 REVISJONSBERETNING 2021 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

Rana kommune
47,62 %

Hemnes kommune
14,30 %

Træna kommune
9,52 %

Lurøy kommune
9,52 %

Nesna kommune
9,52 %

Rødøy kommune
9,52 %

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

HAF får 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.

2001

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.

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

Matavfallet sendes fra mai 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.

2014

Denne høsten startet vi med innsamling av plastemballasje i blå poser fra husholdningene.

-

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

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

2019

Hageavfallsmottaket åpnes april dette året

Planlagt oppbygging av utendørs gjenbruksstasjon på nabotomta i Vika, skrinlegges. Det vedtas at eksisterende anlegg skal benyttes til samme formål, drifta legges derfor om og man starter arbeidet med å endre sorteringshallen til en innendørs gjenbruksstasjon.

2020

Åpning av innendørs gjenbruksstasjon i hallen i Vika 1. juni

Også i Aldersundet åpnes ny gjenbruksstasjon. Kontrakt med Brapro AS inngås fra 1. februar om drift og leie av areal.

I august kom det beskjed fra Grønt Punkt Norge at avtalen om leveranse av husholdningsplast til gjenvinning var kansellert. Innholdet i «blå posene» var for forurenset med annet avfall.

Anbefalingen fra GPN var å endre til blanke sekker og separat innsamling.

2021

I juni startet innsamling av husholdningsplast, med eget personell og separat innsamling.

Rammetillatelse (byggetillatelse) for sorteringshall på Røssvoll, ble gitt av RK 14.10.2021.

2022

Utdeling av egne matavfallsdunker til alle husholdninger i våre 6 kommuner starter.

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 **2022** ble det avholdt **2 møter** i Representantskapet med til sammen **14 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. HAF har en ansatterepresentant i styret.

Det er i **2022** avholdt **7 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

3/13

FORDELING AV KVINNER OG MENN I STYRET

2/5

ORGANISASJONSKART

Representantskapet
21 delegater
Leder;
Paul Asphaug

Styret

Leder
Eigil Dåbakk

Nestleder
Terje Ånonli

Siri Jakobsen
Per Asle Pedersen
Marit Bertheussen
Thore Hansen
(ansatterepresentant)

Daglig leder
Knut Hatlen

Miljø-/kvalitetsleder
Merethe Aasen

Driftsleder
Trond Johansen

Fagarbeidere
Kenneth Rødahl
Pål-Tore Bjerkli
Thore Hansen
Stig Edvardsen
Oliver Edvardsen
Jonny Jensen
Morten Kristiansen
John Emil Gaup

Bedriften har 1 lærling

Kommunikasjon Profilering og IT-ansvarlig
Geir Benden

Kundesenter
Kine Valrygg

Økonomileder
Arnt Ove Svartis

Økonomimedarbeider
Susanne Wolden

2 Klima og miljørapport

2.1 HENSIKT
2.2 INNLEDNING
2.2.1 Oversikt innsamlingsløsninger
2.2.2 Strategiske miljømål
2.3 AVFALLSMENGDER
2.4 KLIMAREGNSKAP
2.5 MILJØOVERVÅKING AV DEPONIET
2.6 STIKKPRØVEKONTROLLER AV AVFALL TIL DEPONIET
2.7 REFERANSER

2.1 HENSIKT

Årsrapporten hensyntar bestemmelsene i Statsforvalteren i Nordlands utslippstillatelse pkt. 9.2 i tillatelse av 29.10.2015 og vilkår 1.11 og 3.6.6 punkt 3 i tillatelse av 26.6.2009. Rapporten tar for seg avfallsmengder som er innsamlet, mottatt og videre behandlet, og i hvilken grad vi har lykkes med å begrense våre utslipp til klima og miljø.

2.2 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 iht. kommunelovens § 27, men er senere 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 ett felles deponi. 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.

HAF er forpliktet til å utøve sine tjenester og drift iht. tillatelsene gitt av Statsforvalteren i Nordland (SFNO). SFNO har i tillatelsen til innsamling, håndtering og behandling av avfall, satt krav om rensing og overvåking av utslipp til vann fra Røssvollhei avfallsdeponi. SFNO krever også at resultater fra rensing rapporteres årlig gjennom miljødirektoratets portal, samt at en årsrapport for deponidrift oversendes årlig. Denne rapporten tar sikte på å gi forurensningsmyndighetene en grundig oversikt over HAFs miljøarbeid og drift.

2.1.1 OVERSIKT INNSAMLINGSLØSNINGER

HAF har flere ordninger for innsamling av husholdningsavfall og septik hos sine eierkommuner.

Renovasjon:
Renovasjon er delt inn i 4 kontraktsområder;

- K1 – Hemnes kommune
- K2 – Rana kommune
- K3 – Nesna, Lurøy, Træna og Rødøy kommune
- K4 – Moloktømming i hele HAFs område

Etter en periode med midlertidige kontrakter fra 01.01.2018 som følge av konkurs hos leverandør, var det fra 01.08.2018 inngått nye langsiktige kontrakter på renovasjon. K1 og K2 renoveres av SB Transport AS, og renovasjon i K3 og K4 utføres av Lillevik Transport. Renovasjon utføres av 8 stk. nye komprimatorbiler som anvender HVO (andregenerasjons biodrivstoff) som drivstoff.

Renovasjon innhenter fraksjonene restavfall og matavfall i egen optibagdunk hos husholdningene, derfra leveres avfallet til Røssvollhei hvor det sorteres optisk i sine respektive fraksjoner. Plastemballasje har gått sammen med restavfall i perioden høsten 2020 til sommeren 2021. Ordningen med blåposer viste seg å gi så dårlig kvalitet (25% forurensning) at avtalen vår med returselskapet måtte avsluttes. For å få en ny avtale måtte vi forbedre kvaliteten betraktelig. Den mest fordelaktige løsningen totalt sett ble storsekk innsamlet i egen bil (2% forurensning). Plastemballasjen presses så hos Østbø AS før den sendes via Grønt Punkt til gjenvinnere i Tyskland.

Husholdningene har også en dunk eller papirsekk for fraksjon papir og kartong. Denne fraksjon levers på HAFs sentrale anlegg i Vika (Nordre Gate 21), og sendes videre for sortering i Trondheim.

Gjenbruksstasjoner:
HAF drifter flere gjenbruksstasjoner i sine eierkommuner hvor publikum kan levere de fraksjonene som ikke innhentes via husholdningsrenovasjon eller bringes til returpunkt. Gjenbruksstasjonene er posisjonert ved Vika (Mo i Rana) for Rana kommune, Korgen og Hemnesberget for Hemnes kommune, Nesna for Nesna kommune, Vågaholmen for deler av Rødøy kommune og Aldersundet for Lurøy innland og en del av Rødøy innland. Hele øyriket betjenes av den mobile gjenbruksstasjonen (vogntog).

Returpunkt:
Returpunkt er opprettet flere steder i HAFs område. Disse punktene fungerer som bringeordning for fraksjonene papp, glass- og metallemballasje og tekstiler.

Septik:
Innhenting av septikslam hos husholdningene ble i 2022 utført av Østbø AS. Perpetuum Miljø AS vant frem i konkurransen og fra 2019 ble septik innhentet med nye biler som går på HVO100, og leveransen blir flyttet til HAFs anlegg for kompostering ved Langvassheia, Røssvoll.

I starten av 2020 besluttet tromsøfirmaet Perpetuum Miljø AS å avbryte etableringen på Mo og leier nå inn Østbø AS for å utføre jobben.

2.1.2 STRATEGISKE MILJØMÅL

Det har blitt slått fast tre overordnede miljømål i HAF strategiplan, som ble vedtatt i styret våren 2022. Disse er som følger:

1. Klima: Redusere gjennomsnittlig CO2-avtrykk for hele HAFs drift med 70% innen 2025, fra 52,1 kg CO2/tonn avfall i 2017.

2. Materialgjenvinning: Minimum 55% av husholdningsavfallet skal gå til ombruk og materialgjenvinning innen 2025. 60% innen 2023 og 65% innen 2035.

3. Lokal forurensing: Ryddig og rene omgivelser der HAF driver virksomhet (Røssvoll, Vika, gjenbruksstasjoner, mobile mottak).

2.3 AVFALLSMENGDER

Hovedaktiviteten til HAF er innsamling av husholdningsavfall. I tillegg mottar vi næringsavfall på Røssvollhei avfallsplass som vi sorterer og sender til videre behandling eller sluttbehandler selv på deponiet.

Mengdene fordeler seg som vist i tabellen under.

Oversikt avfallsmengder 2022 og 2021. Oppgitt i tonn.		2022			2021		
Sluttbehandling	**Fraksjoner**	**Totalt**	**Husholdning**	**Næring**	**Totalt**	**Husholdning**	**Næring**
Ombruk	Tekstiler	134	134	-	159	159	-
Materialgj.	Plastemballasje	144	144	-	51	51	-
	Matavfall	2 031	1 123	909	2 165	1 477	688
	Papir og kartong	1 298	1 095	202	968	968	-
	Papp	76	76	-	162	162	-
	Glass- og metallem.	591	579	12	741	726	15
	Metall	666	423	243	649	333	316
	EE-avfall	358	317	40	329	274	55
	Hardplast	53		53	291		291
	Hageavfall	935	935	-	935	935	-
	Batterier	89	75	15	79	77	2
Energigj.	Restavfall	9 411	5 425	3 986	9 461	5 156	4 305
	Treverk	2 165	1 007	1 158	2 217	918	1 298
	Farlig avfall	470	286	184	367	273	94
Deponi	Inerte masser	1 785	270	1 515	1 030	308	722
	Gips	296	-	296	352	-	352
	Forurensede masser	1 946	-	1 946	979	-	979
	Ordinært avfall	17	-	17	7		7
	Asbest	155	22	132	97	53	44
	Septikslam*	953	490	463	814	341	473

* Vi har ikke ferdig produkt av kompostering av septikslam og vet derfor ikke hva sluttbehandlingen vil være. Ikke med i videre beregning.

Tekstiler er redusert med 16 %. Dette skyldes trolig at UFF har plassert ut mange containere i området, slik at noe mer vil følge den strømmen. Fretex sier at det er nedgang over hele landet og at dette handler om endret handlemønster etter pandemien.

Plastemballasje har økt med 186 %. Den nye innsamlingsordningen i sekk ble innført sommeren i 2021 og har nå vært i drift hele 2022, som forklarer den betydelige økningen. Samtidig har den blitt mer innarbeidet, og flere og flere borettslag finner løsninger. Vi forventer en betydelig økning også neste år, fordi innsamlingsordningen ble innført for øyene fra 2023 og endret tømmefrekvens av restavfall vil gjøre at flere må sortere bedre.

Matavfall fra husholdning er redusert med 24 %. De siste tre månedene hadde vi store driftsutfordringer med det optiske sorteringsanlegget. Derfor ble det i denne perioden sortert ut mindre mat og leveranser fra øyene ble kjørt som restavfall. I 2022 har mengden matavfall fra næring økt med 150 tonn, noe som skyldes mengder fra Østbø.

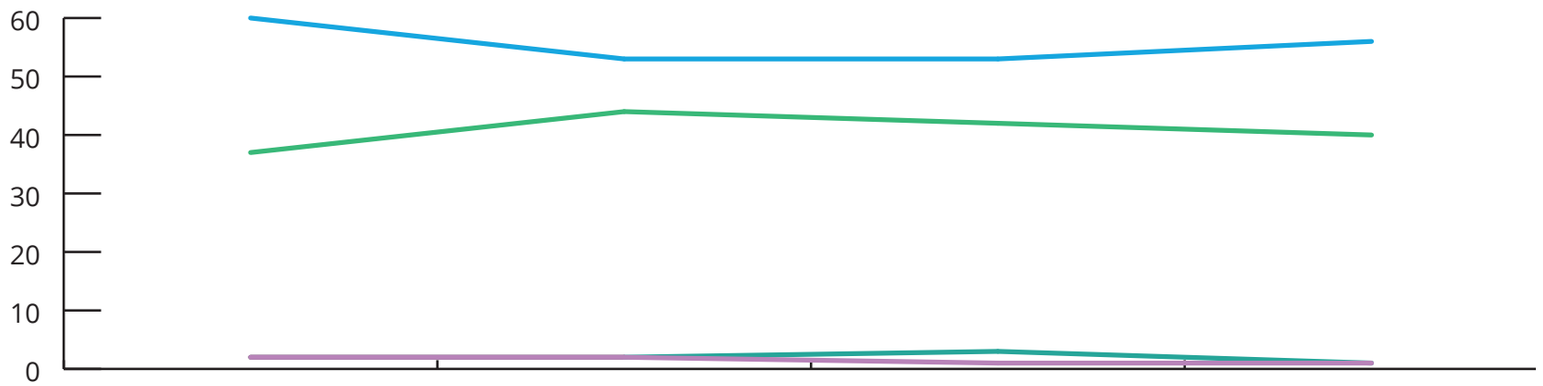
Glass- og metallemballasje er redusert med 20 %, noe vi ikke har en god forklaring på. Hageavfallet fra 2022 ligger i Vokterveien og skal kvernes opp sammen med neste års mengder, derfor er data kopiert fra foregående år.

Restavfallet er totalt sett stabilt, men mengdene fra husholdning har økt med 5 %. Her er det 200 tonn økning fra gjenbruksstasjonen i Vika og 100 tonn økning fra renovasjon (dunk). Det siste henger sammen med at noe matavfall, som tidligere nevnt, ikke ble sortert ut.

Av de totale mengdene er det 27,4 % som går til materialgjenvinning, pluss 0,6 % til ombruk. EUs materialgjenvinningsmål på 55% innen 2025 gjelder for husholdningsavfall, derfor er det kun avfall fra husholdningene vi bruker i beregningen av materialgjenvinningsgrad videre.

Prosentvis mengde husholdningsavfall til sluttbehandling.

Sluttbehandling	2022	2020
Ombruk	1,1 %	1,3 %
Materialgjenvinning	40 %	42,1 %
Energigjenvinning	56,4 %	53,5 %
Deponi	2,5 %	3,0 %
Materialgjenvinningsgrad	**41,1 %**	**43,5 %**



Materialgjenvinningsgraden er redusert med 2,4 prosentpoeng det siste året. Dette skyldes hovedsakelig sorteringsgraden på matavfallet. Med egen matdunk fra 2023 forventer vi at dette har snudd allerede til neste år. Andre fraksjoner som påvirker er plastemballasje, EE-avfall og metall som trekker opp, mens tekstiler og glass- og metallemballasje trekker ned.

Hvis vi ser på utviklingen over de siste fire årene (figur 1), så var det en betydelig endring i 2020, hvor mengdene til materialgjenvinning økte betydelig. Dette forklares med en mer korrekt fordeling mellom avfall levert av næring og husholdning på gjenbruksstasjonen i Rana. Gjenbruksstasjonen i Vika åpnet, hvor vi kun mottar husholdningsavfall, og vi fikk dermed skilt disse avfallsmengdene. Etter 2020 har vi en negativ trend. For å nå EU/EØS-krav om minimum 55% av husholdningsavfallet skal gå til ombruk og materialgjenvinning innen 2025, må vi jobbe for bedre nedstrømsløsninger og utsortering.

2.4 KLIMAREGNSKAP

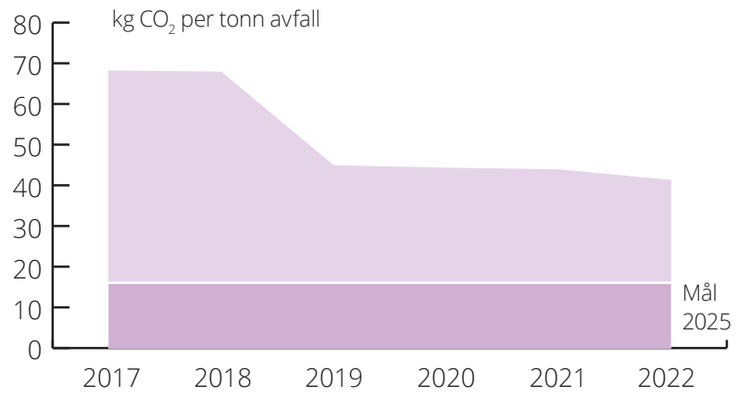
I 2018 startet HAF et prosjekt for å kartlegge energibruk og klimagassutslipp tilknyttet HAFs tjenester og behandling av avfall. Prosjektet sammenstilte data fra 2017 og produserte en strukturert gjennomgang av HAFs ansvarsområder. Dette følges opp årlig og legger et godt grunnlag for sammenligning av miljøprestasjon fra år til år.

Ved å se på CO2-utslipp knyttet til vår drift fra vi henter avfallet, behandler det og leverer det fra oss, opp mot mengden avfall vi håndterer, har vi beregnet et gjennomsnittlig CO2-avtrykk for HAF. I 2022 ble dette klimafotavtrykket beregnet til 25,2 kg CO2/tonn avfall, som er en reduksjon på 9,5% sammenlignet med 2021.

Vi har delt opp klimaregnskapet i aktivitetene renovasjon, gjenbruksstasjoner, returpunkt, næringsavfall, septikslam, sortering og transport nedstrøm. Renovasjon er den eneste aktiviteten som har økt utslipp per tonn avfall håndtert. Forklaringen er at den nye innsamlingsløsningen for plastemballasje nå hentes separat, med en eldre bil på ordinær diesel. I tillegg har dette avfallet lav vekt. Ny bil er bestilt og vil komme i 2024. Aktivitetene gjenbruksstasjoner, returpunkt, sortering og transport nedstrøm er aktiviteter med redusert utslipp per tonn avfall håndtert. Dette kommer av lavere strømforbruk på gjenbruksstasjonene, deponigassanlegget har faklet mer metangass og en større andel restavfall har kortere avstand til forbrenningsanlegg.

Hvis vi sammenligner klimafotavtrykket med 2017 er det redusert med 52%, som hovedsakelig skyldes at vi gikk vi over til klimanøytralt drivstoff på renovasjonsbilene. Vi har mål om å redusere med hele 70% innen 2025, som er skissert i figuren under. For å kunne nå dette målet må vi gå over til nullutslippskjøretøy der det er hensiktsmessig og effektivisere energibruken ytterligere.

CO2-avtrykk HAF IKS



2.5 MILJØOVERVÅKING AV DEPONIET

Her er en skjematisk oversikt over det årlige overvåkingsprogrammet til deponiet. Resultater fra prøvetakingen er beskrevet i avsnittene under, med en samlet vurdering til slutt. Verdier på målingene finnes i vedlegg 1.

Figur 1: Oversikt over stasjoner for prøvetaking i 2022.

Sigevann Tabell 3: Oversikt over stasjoner for prøvetaking i 2021.

Prøvetype	Prøvestasjon	Prøvetakingssted	Tidspunkt	Formål
Renset sigevann	RS-1	Sigevannsum i renseanlegg	Mars	Forurensing til respienten
			Juni	
			September	
			Desember	
Urenset sigevann	US-1	Inntak til renseanlegg fra nytt deponi	Desember	Renseeffekt
Urenset sigevann	US-2	Inntak til renseanlegg fra gammelt deponi	September Desember	
Sigevannsdiment	SS-1	Inntak til renseanlegg	September	Forurensing gjennom partiker i sigevannet
Grunnvann	GV-1	Grunnvanssbrønn 1	September	Diffuse utslipp
	GV-2	Grunnvanssbrønn 2		
	GV-3	Grunnvanssbrønn Referanse		
Overflatevann	OV-1	Overflatevann Ned	September	Diffuse utslipp
	OV-2	Overflatevann Referanse		

Sigevann

For prøvetakingen av renset sigevann gjennomført i mars, juni, september og desember ble det detektert nivåer av nitrogen, mangan og totalt organisk karbon over grenseverdiene oppgitt i SFT Veileder TA-1995/2003. I tillegg ble det detektert jern, kobber og PAH over grenseverdiene for noen av prøvetakingene.

Verdier av urenset sigevann viser variasjon i renseeffekt på de ulike stoffene. Arsen og krom renses til under grenseverdier. De fleste andre stoffer renses betydelig ned, mens sinkinnhold faktisk har økt etter rensing.

Sigevannsediment

Sigevannsedimentet bestod av 37,5% sediment med kornstørrelse under < 63 µm. Dette vil med stor sannsynlighet reduseres lengre ned i renseanlegget da en forventer at sedimentering av større kornpartikler vil foregå i renseprosessen. Forhøyede verdier av enkelte metaller ble detektert i det urensede sigevannsedimentet, men ingen over terskelverdi (SFT, 1995) og en kan anta at en ytterligere forbedring av disse verdiene skjer lengre ned i renseanlegget.

Grunnvann og overflatevann

Prøver av overflatevann og grunnvann nedstrøms for deponiet viser forhøyede verdier for de fleste parametere sammenlignet med referansestasjonen. Dette gjelder spesielt for grunnvannet. Verdiene sammenfaller med forhøyede verdier av de samme stoffene i sigevannet, og en kan dermed anta at en viss grad av diffus lekkasje foregår, spesielt til grunnen.

Deponigass

Metaninnholdet i gassen har i mange år vært synkende, som er en naturlig følge av deponiforbudet i 2009. I 2022 var innholdet gjennomsnittlig på 33%, som er en økning på 7 prosentpoeng fra forrige kalenderår. Vi har tatt ut mer gass og driftstiden på anlegget har gått opp. Det skyldes at vi i vår justerte på viftehastigheten, slik at anlegget går på en lavere frekvens, og dermed jevnere drift.

I 2022 hadde vi en evaluering av gassanleggets effektivitet og måling av diffuse utslipp. Rapporten ligger vedlagt og konkluderer med at det er generelt forholdsvis lav lekkasje, men at det er lekkasjeområder hvor tiltak bør vurderes. Vi vil inkludere gassmålinger i det årlige overvåkingsprogrammet til deponiet.

Lukt, støy, flygeavfall og skadedyr

Årlig har vi en spørreundersøkelse av naboer på alle våre lokasjoner, for å høre hvordan vår drift påvirker dem i forhold til lukt, støy, flygeavfall og skadedyr.

Røssvollhei: Det er forskjell på hvor stor grad de nærmeste naboene er plaget av vår drift, men de er alle plaget av flygeavfall. Det både tas med vinden og fugl sprer det. Det kan være en del lukt på sommeren og støy merkes godt når containere flyttes. Naboene som ikke bor vegg i vegg, er generelt mindre plaget.

Vika: Alle naboer er aldri eller sjeldent plaget med lukt, støy, flygeavfall, skadedyr og støv. En nabo er av og til plaget med flygeavfall. Dette er vanskelig å forstå, ettersom vi håndterer det aller meste innendørs. Dette undersøkes og er ikke avklart.

Langvassheia: Er aldri plaget med støy, flygeavfall eller skadedyr, men er en sjelden gang plaget av lukt. Tiltak ikke vurdert.

Samlet vurdering av miljøovervåkingen

Kvaliteten på renset sigevann har gått noe ned sammenlignet med 2021. Flere måleparametere viser noe forhøyede konsentrasjoner, men bare kobber har kommet over terskelverdien. Vi er fortsatt ikke fornøyde med rensingen ettersom verdiene av total nitrogen, TOC, jern, mangan, kobber og nikkel er over terskelverdi.

Renseeffekten på sigevannsrensingen fungerer, men ikke optimalt. Samtlige parametere viser lavere konsentrasjoner, unntatt sink og klorid som faktisk er litt høyere etter rensing. Vi må finne ut hvorfor dette skjer.

Diffus lekkasje til grunnvann og overflatevann forekommer, spesielt til grunnen, fordi den eldste delen av deponiet ikke er bunntettet. Sammenlignet med tidligere år er verdiene stabile.

Måling av diffus lekkasje av metangass fra deponiet skal inkluderes i det årlige overvåkingsprogrammet, slik at vi får se om tiltak fungerer og utvikling over tid.

Plagene våre naboer opplever er først og fremst relatert til den ordinære driften av avfallsplassen, ikke deponidriften. Flygeavfall vil sjeldent forekomme da vi dekker til jevnlig og har så rene som mulige fraksjoner i hver celle. Gips kan skape lukt, men vi har ikke erfart mye lukt her selv. Det delvis tette anlegget som sorterer ut husholdningsavfallet er helt klart kilden til både lukt og flygeavfall. Utendørs sortering av restavfall er også en kilde til flygeavfall. Dette vil bli bedre når den nye sorteringshallen blir ferdigstilt.

2.6 STIKKPRØVEKONTROLLER AV AVFALL TIL DEPONIET

Det ble foretatt tre stikkprøvekontroller i 2022. Det var inerte masser fra gjenbruksstasjonen i Vika, ordinært avfall til deponi og gips. Alle leveranser var i tilstrekkelig samsvar med basiskarakterisering.

2.7 REFERANSER

- Fylkesmannen i Nordland: Tillatelse til mottak, sortering og behandling av avfall gitt til Helgeland Avfallsforedling IKS, Fylkesmannens referanse: 2005/318.
- Åkerblå AS: Årsrapport for Røssvollhei avfallsdeponi 2022
- SiteService Norway: Måling av diffus gass 2022
- SFT: Veileder om overvåkning av sigevann fra avfallsdeponier, TA-2077/2005
- SFT: Veileder Helsebaserte tilstandsklasser for forurenset grunn, TA-2553/2009
- SFT: Veiledning 97:04, Klassifisering av miljøkvalitet i ferskvann, TA-1468/1997
- HAF IKS: Avfallsmengder og klimaregnskap 2022
- HAF IKS: Resultat overvåking 2022
- HAF IKS: Evaluering av gassanlegg og diffuse utslipp 2022
- HAF IKS: Oversikt stikkprøver

3

Helse, miljø og sikkerhet

3. ARBEIDSMILJØ OG SYKEFRAVÆR

3.
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 er også tilfellet i 2016, 2019, 2020 og i 2021, hvor noe langtidsfravær trakk opp statistikken fra de foregående årene.

	Sykefravær i HAF (i %)	Skader med fravær i HAF	Dager med skadefravær
2012	12,3	0	0
2013	3,3	0	0
2014	3,9	0	0
2015	2,4	0	0
2016	4,3	0	0
2017	3,9	1	1
2018	3,0	0	0
2019	9,5	0	0
2020	9	0	0
2021	5,3	0	0
2022	4	0	0

4
Aktsomhetsvurdering av HAF IKS 2022

4.1 OM HAF
4.2 ANSVAR FOR ETTERLEVELSE AV KRAVENE I ÅPENHETSLOVEN
4.3 KARTLEGGING AV RISIKO OG PÅVIRKNING
4.4 HVORDAN HAF FØLGER OPP TILTAK OG EFFEKTEN AV DISSE
4.5 KOMMUNIKASJON

4.1 OM HAF

Helgeland Avfallsforedling IKS, HAF, er et interkommunalt selskap opprettet den 4. mai 1994. Selskapet er eid av kommunene Hemnes, Lurøy, Nesna, Rana, Rødøy og Træna og ble opprinnelig etablert iht. kommunelovens § 27, men er senere 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 ett felles deponi. 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.

4.2 ANSVAR FOR ETTERLEVELSE AV KRAVENE I ÅPENHETSLOVEN

Åpenhetsloven pålegger virksomheter å utføre aksomhets-vurderinger for å stanse, forebygge og begrense negative konsekvenser på menneskerettigheter og anstendige arbeidsforhold.

HAF har siden 2005 hatt et ledelsessystem iht. ISO 14001, som forbedres kontinuerlig. Gjennom ledelsessystemet gjennomføres det årlige samsvarsvurderinger mot alle relevante lover, forskrifter, krav og forventninger. Her er det implementert rutiner for å etterleve kravene i åpenhetsloven. Den årlige aksomhetsvurderingen skal inngå i selskapets årsmelding.

4.3 KARTLEGGING AV RISIKO OG PÅVIRKNING

Vi har gjennomført en kartlegging av potensielle risikofaktorer for menneskerettigheter og anstendige arbeidsforhold og beskrevet hvilke forebyggende tiltak som utføres for å redusere risikoen. Disse vurderingene har vi delt inn i våre hovedprosesser; oppstrøm, behandling og administrasjon og nedstrøm. Nye vurderinger gjøres årlig eller ved endringer som kan påvirke prosessene.

Oppstrøm (innhenting)
Størst risiko for uanstendige arbeidsforhold er det for mannskap på renovasjonsbilene. Her er det en del utenlandsk arbeidskraft som innebærer risiko for sosial dumping. Følges gjeldende tariffavtaler og er utstyret i forsvarlig stand.

Tiltak og påvirkning: Kontrakt på renovasjon har vært gjennom anbudsprosess hvor det stilles krav til tariff og utfylling av ESPD-skjema. Avtalen internrevideres iht. revisjonsplan og følges opp med driftsmøter.

3.2 Behandling og administrasjon
Størst risiko for uanstendige arbeidsforhold er det for innleid arbeidskraft hos drivere av gjenbruksstasjoner. Følges arbeidsmiljøloven og nødvendig opplæring.

Tiltak og påvirkning: Vernerunder og internrevisjon av alle gjenbruksstasjoner hvert 3. år. Skriftlige avtaler med alle drivere.

3.3 Nedstrøm (uttransport og sluttbehandling)
Størst risiko for uanstendige arbeidsforhold er det ved uttransport av avfall hvor avfallsmeglerfirma benyttes. Dette gir mange ledd, som gjør det vanskelig å følge opp leverandør. Følges gjeldende tariffavtaler, bestemmelser ift. kjøre- og hviletid og krav til utstyr.

Tiltak og påvirkning: Slike avtaler er anbudsutsatt hvor det stilles krav til at gjeldende lovverk og tariffavtaler overholdes. I tillegg legges **denne** ved i alle nye transportanskaffelser.

4.4 HVORDAN HAF FØLGER OPP TILTAK OG EFFEKTEN AV DISSE

HAF har et avvikssystem som er en del av ledelsessystemet. Her blir alle registreringer behandlet ogtiltak iverksettes ved behov. Kritiske og alvorlige hendelser blir i tillegg gransket for å avdekke rotårsaken. Dette for å unngå gjentakelse. I tillegg utføres årlige internrevisjoner iht. revisjonsprogram. Det utføres revisjoner av både kritiske prosesser, leverandører og andre som påvirker HAFs ledelsessystem. Alle HAFs ansatte signerer på etiske retningslinjer ved ansettelse. Det utføres regelmessige arbeidsmiljøundersøkelser og vernerunder. Selskapet har tariffavtale med sine ansatte.

HAF har ikke avdekket konkrete forhold hvor vi har en påvist negativ påvirkning på generelle menneskerettigheter og anstendige arbeidsforhold.

4.5 KOMMUNIKASJON

HAFs aktsomhetsvurdering er publisert på hjemmesiden, som en del av årsmeldingen. De som ønsker ytterligere informasjon må rette en skriftlig forespørsel til HAF. Et krav om informasjon kan avslås iht. §6 i åpenhetsloven dersom:

a. kravet ikke gir tilstrekkelig grunnlag for å identifisere hva forespørselen gjelder
b. kravet er åpenbart urimelig
c. den etterspurte informasjonen gjelder opplysninger om noens personlige forhold
d. den etterspurte informasjonen gjelder opplysninger om tekniske innretninger og fremgangsmåter, eller andre drifts- eller forretningsforhold som av konkurransemessige årsaker er av betydning å hemmeligholde, av hensyn til de opplysningene angår.

4 Utsiktene framover

4.
UTSIKTENE FRAMOVER

Arbeidet med å informere om og forklare hvorfor og hvordan folk skal sortere avfallet sitt på en best mulig måte fortsetter som før. Analysene viser fortsatt at de fleste av våre kunder sorterer husholdningsavfallet sitt på en god måte, men at enkelte slett ikke bryr seg i dette arbeidet. Det er fremdeles for mye restavfall og urenheter i de sorterte fraksjonene. Matavfallet er der vi er flinkest, det ser ut til å stort sett inneholde de ingredienser vi forventer og dermed en god vare å foredle videre til en ny ressurs.

«Blåpose»- ordningen er nå avløst med innsamling av husholdningsplast i gjennomsiktige blanke sekker. Siste halvår av 2021 endret kvaliteten på innsamlet husholdningsplast seg til en positiv fraksjon, der Grønt Punkt Norge gav oss høyeste karakter. Alle innbyggere som benyttet seg av ordningen gjorde en utmerket jobb. Fler og fler kommer til og ordningen er en suksess.

HAF jobber fortsatt kontinuerlig med egen energi og ressursbruk. Vi ser på områder der man kan forbedre vårt eget miljøregnskap ved å sette inn tiltak der vi som miljøforkjempere bidrar til forurensing av luft og vann. HAF IKS bør ha så liten negativ påvirkning på miljøet som overhodet mulig.

Mengden avfall som leveres til gjenbruksstasjonene øker stadig både i HAF- kommunene og i hele landet ellers. Vi har i dag 6 gjenbruksstasjoner, Korgen, Hemnesberget, Mo sentrum, Nesna, Aldersundet og Vågaholmen. Alle flittig besøkt av kommunenes innbyggere. I tillegg kjøres et mobilt mottak rundt til faste steder i Lurøy, Rødøy og Træna.

Returpunktene rundt omkring i Mo i Rana, har vært og er fortsatt, en utfordring med hensyn på tilgrising og forurensing. Stadig slenger enkelte fra seg gjenstander som ikke hører hjemme på returpunkter beregnet for enten glass/metall-emballasje eller papp. Her som ellers; de fleste er flinke og noen få ødelegger. Vi håper dette retter seg, spesielt når de fleste feilplasserte objekter er av de fraksjoner som kan leveres gratis på våre gjenbruksstasjoner.

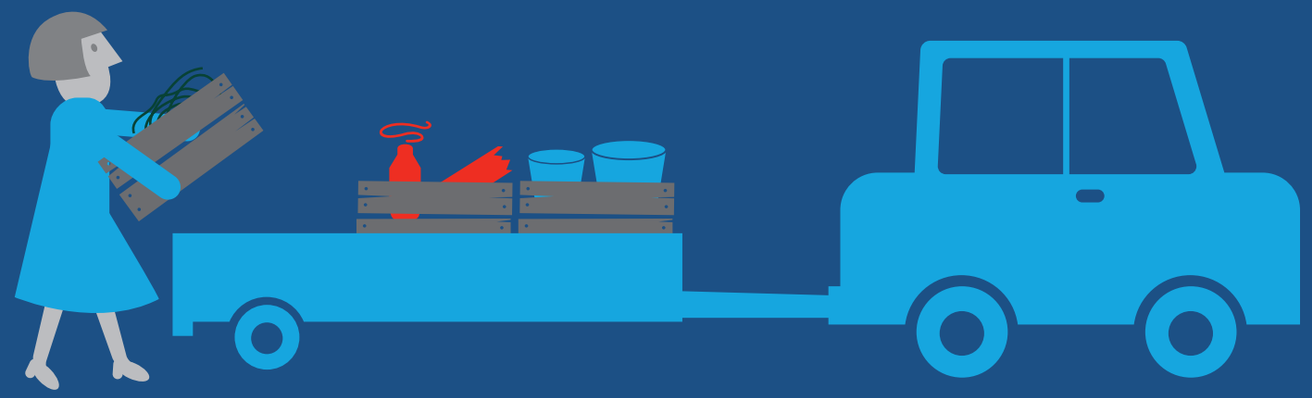
I tida som kommer vil HAF IKS fortsette jobben med å øke kvaliteten på alle våre tjenester, og er åpen for gode forslag fra både husholdningene og myndigheter.

Knut Hatlen,

Daglig leder

5 Regnskap og revisors beretning

5.1 ÅRSBERETNING 2022
5.2 RESULTATREGNSKAP 2022 HAF IKS
5.3 BALANSE 31.12.22 HAF IKS
5.4 NOTER 2022 HAF IKS
5.5 REVISJONSBERETNING 2022 HAF IKS



ÅRSBERETNING 2022

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, fritidsrenovasjon 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 31.12.2022 er det 16 ansatte, derav 3 kvinner. I konsernet er det pr 31.12.2022 26 ansatte, derav 4 kvinner totalt. I styret i HAF IKS er det 3 menn og 2 kvinner og i Retura HAF AS er det 3 kvinner og 2 menn.

I konsernet er det ingen ansatte med midlertidig stilling. Lønnskartleggingen i selskapet avdekker ingen forskjeller i lønn, mellom kvinner og menn. og grunntanken i konsernet er at det skal være like forutsetninger for alle kjønn og etniske bakgrunner.

Lov om virksomheters åpenhet og arbeid med grunnleggende menneskerettigheter og anstendige arbeidsforhold (åpenhetsloven) trådte i kraft 1. juli 2022. Rapportering må gjennomføres innen 30. juni hvert år. Første frist vil dermed være 30. juni 2023. Helgeland Avfallsforedling IKS er omfattet av dette lovverket jf. regnskapsloven §1-5. Arbeidet med kravene i åpenhetsloven er påbegynt. Rapporten vil bli utarbeidet innen fristen og publisert på selskapets nettside og i årsmeldingen.

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

Selskapet har ikke tegnet styreansvarforsikring for styrets medlemmer og daglig leder for mulig ansvar overfor selskapet og tredjepersoner.

Selskapet er ISO-sertifisert etter miljøstandard 14001 og følger de lovpålagte retningslinjer 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.

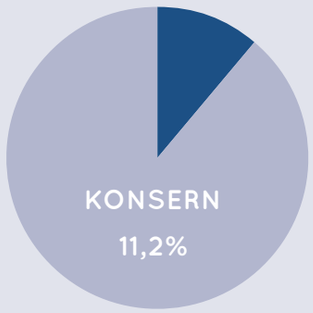
Arbeidsmiljøet anses som godt, og det er ikke igangsatt spesielle tiltak i forhold til dette. Det har i 2022 ikke vært personskader med fravær. Sykefraværet i 2022 var for konsernet 11,2 %, derav fravær for 1-3 dager på 1,8 %. I morselskap var sykefraværet i 2022 8,5 %, derav fravær for 1-3 dager på 2,6 %.

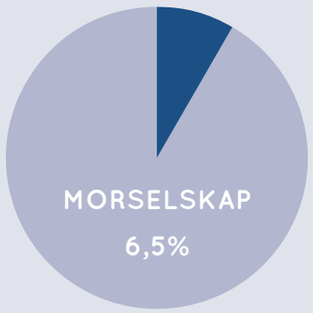
HAF FORDELING AV KVINNER OG MENN I STYRET

2/5

RETURA FORDELING AV KVINNER OG MENN I STYRET

3/5





ÅRSBERETNING 2022

KONSERN HELGELAND AVFALLSFOREDLING IKS

Konsernet har en tilfredstillende økonomi, med positiv egenkapital i alle selskap. Konsernets likvide situasjon har periodevis vært noe anstrengt og morselskapet anskaffet kassakredit i 2018, denne har morselskapet benyttet seg av ved behov. Langsiktige investeringer finansieres med egenkapital og langsiktig lån i forretningsbanker og Kommunalbanken. Styret anser konsernets finansielle risiko som lav. Konsernets kredittrisiko ivaretas iht. god regnskapsskikk, og konsernets tap på fordringer er lave. 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. Husholdningsavfall som er knyttet til selvkostområdet utgjør ca 75 % av total mottatt avfallsmengde. Øvrige mengder samles inn av vårt datterselskap Retura HAF AS og andre aktører.

HAF Konsern oppnådde i 2022 en omsetning på 106,7 MNOK, en økning på 6,6 % fra 2021. Årsresultat etter skatt ble et underskudd på kr 277.178,- mot overskudd kr 328.996,- i 2021.

HAF oppnådde i 2022 en omsetning på 87,4 MNOK, en økning på 7,8 % fra 2021. Årsresultat etter skatt ble et underskudd på kr 1.181.592,- mot underskudd kr 1.500.791,- i 2021. Resulatet i både HAF IKS og konsernet ble i 2022 preget av økte driftskostnader. Spesielt drivstoffkostnader på innhenting og utransport, samt økte rentekostnader.

Morselskapets egenkapitalandel er ved utgangen av 2022 på 9,0 %. Konsernets egenkapitalandel er ved utgangen av 2022 18,6 %. Styret mener at årsregnskapet gir et rettvisende bilde av selskapets eiendeler og gjeld, finansielle stilling og resultat.

Morselskapets kontantstrøm ga i 2022 en positiv kontantrøm på kr 8.084.360,- fra operasjonelle aktiviteter, fra finansielle- og investeringsaktiviteter ble kontanstrømmen negativ med kr 11.784.418,-. Morselskapet hadde totalt en negativ kontantstrøm i 2022 på kr 3.700.059. Konsernets kontantstrøm ga i 2022 en positiv kontantrøm på kr 9.487.863,- fra operasjonelle aktiviteter, fra finansielle- og investeringsaktiviteter ble kontanstrømmen negativ med kr 16.341.051,-. Konsernet hadde totalt en negativ kontantstrøm i 2022 på kr 6.853.187,-..

Mo i Rana 21. februar 2023

Eigil Dåbakk Styreleder	Terje Ånonli Nestleder	Marit Bertheussen Styremedlem
Per Asle Pedersen Styremedlem	Siri Jakobsen Styremedlem	Thore Hanssen Ansattrepresentant
Knut Hatlen Daglig Leder		

RESULTATREGNSKAP 2022

Helgeland Avfallsforedling IKS Regnskap 2022	Budsjett 2022	Regnskap 2021	Resultatregnskap	Note	Konsern Regnskap 2022	Regnskap 2021
			DRIFTSINNTEKTER			
64 714 579	64 521 529	61 602 733	Inntekter renovasjon	2	64 714 579	61 602 733
17 242 321	15 293 073	15 064 675	Tippavgifter og salgsinntekter, avfall	2	37 884 939	35 797 837
3 796 749	3 639 418	2 964 012	Inntekter septik	2	3 796 749	2 964 012
1 636 070	915 081	1 440 445	Øvrige inntekter og tilskudd	2	344 997	-274 504
87 389 718	**84 369 101**	**81 071 865**	**Sum driftsinntekter**		**106 741 263**	**100 090 078**
			DRIFTSUTGIFTER			
2 582 787	2 718 044	2 642 217	Varekostnad		3 563 398	3 570 146
13 346 798	13 003 682	12 108 378	Lønn og andre personalkostnader	3, 11	20 640 849	18 810 333
46 839 567	42 292 071	44 316 818	Transport og fraktkostnader, drift		51 611 815	49 494 877
5 989 802	6 135 629	6 542 669	Avskrivning	4, 5	8 944 350	9 011 070
17 936 115	17 002 432	16 319 424	Andre driftskostnader		19 859 878	17 337 838
86 695 070	**81 151 859**	**81 929 506**	**Sum driftskostnader**		**104 620 290**	**98 224 265**
694 649	**3 217 242**	**-857 640**	**Driftsresultat**		**2 120 973**	**1 865 814**
			FINANSINNTEKTER/UTGIFTER			
191 862	130 500	147 348	Annen renteinntekt		251 282	199 141
-	-	-	Aksjeutbytte		-	-
-	-	-	Inntekt på investering i tilk. selskaper	6	-26 520	-53 044
-	-	-	Tap ved salg av aksjer		-	-
1 587 793	879 149	813 583	Annen rentekostnad		1 877 916	1 043 812
-1 395 931	**-748 649**	**-666 235**	**Sum finansposter**		**-1 653 154**	**-897 715**
-701 282	**2 468 593**	**-1 523 876**	**ÅRSRESULTAT FØR SKATT**		**467 819**	**968 099**
480 310	-	-23 085	Årets skattekostnad	13	744 997	639 103
-1 181 592	**2 468 593**	**-1 500 791**	**ÅRSRESULTAT ETTER SKATT**		**-277 178**	**328 996**
			Overføringer			
-	2 468 593	-	Avsatt til annen egenkapital		-	382 040
-1 181 592	-	-1 500 791	Overført fra annen egenkapital		-250 658	-
-	-	-	Avsatt til fond for vurderingsforskjeller		-26 520	-53 044
-1 181 592	**2 468 593**	**-1 500 791**	**Sum overføringer**	**10**	**-277 178**	**328 996**

BALANSE

Helgeland Avfallsforedling IKS 2022	Helgeland Avfallsforedling IKS 2021	Resultatregnskap	Note	Konsern 2022	Konsern 2021
		Eiendeler			
222 323	233 954	Utsatt skattefordel	13	128 822	148 607
-	-	Konsesjon	4	73 100	73 100
222 323	**233 954**	**Sum immaterielle eiendeler**		**201 922**	**221 707**
		Anleggsmidler			
53 851 303	57 184 303	Bygninger og faste installasjoner	5	53 851 303	57 184 302
14 120 211	9 718 685	Maskiner og inventar	5	14 120 211	9 718 685
-	-	Driftsløsøre	5	11 269 502	11 276 226
9 143 853	9 283 607	Uteanlegg inkl tomt	5	11 640 558	11 780 312
480 840	205 655	Anlegg under utførelse	5	480 840	205 655
77 596 206	**76 392 250**	**Sum varige driftsmidler**		**91 362 413**	**90 165 181**
		Finansielle anleggsmidler			
500 000	500 000	Aksjer i datterselskaper	6	-	-
107 100	107 100	Aksjer i tilknyttede selskaper	6	296 015	22 535
7 088 206	7 088 206	Aksjer i andre selskaper	6	7 187 206	7 088 206
7 695 306	**7 695 306**	**Sum Finansielle anleggsmidler**		**7 483 221**	**7 410 741**
		Omløpsmidler			
-	-	Varebeholdning	7	221 088	121 690
5 581 961	7 569 743	Kundefordringer	12	9 956 105	8 957 600
2 173 599	984 122	Andre fordinger	8, 12	1 236 833	1 101 552
7 755 560	**8 553 865**	**Sum fordringer**		**11 192 939**	**10 059 152**
3 526 575	7 226 635	Bankinnskudd, kontanter ol	17	8 064 973	14 918 160
11 282 136	**15 780 499**	**Sum Omløpsmidler**		**19 478 999**	**25 099 002**
96 795 971	**100 102 009**	**Sum eiendeler**		**118 526 554**	**122 896 630**

BALANSE

Helgeland Avfallsforedling IKS		Balanse		Konsern	
2022	2021		Note	2022	2021
		Egenkapital			
-	-	Fond for vurderingsforskjeller	10	188 915	215 435
8 694 651	9 876 243	Annen egenkapital	9, 10	21 887 912	22 138 569
8 694 651	**9 876 243**	**Sum Egenkapital**		**22 076 827**	**22 354 004**
		Avsetning for forpliktelse			
1 719 465	1 439 116	Pensjonsforpliktelse	11	1 922 631	1 711 249
14 159 973	14 088 058	Andre forpliktelser	14	14 159 973	14 088 058
-	-	Utsatt skatt	13	0	0
15 879 438	**15 527 174**	**Sum Avsetning for forpliktelse**		**16 082 604**	**15 799 307**
		Langsiktig gjeld			
55 780 080	60 370 740	Langsiktig gjeld	8, 15	61 629 480	67 729 949
55 780 080	**60 370 740**	**Sum langsiktig gjeld**	**8, 15**	**61 629 480**	**67 729 949**
		Kortsiktig gjeld			
-	-	Gjeld til kredittinstitusjoner		-	-
12 392 653	10 247 683	Leverandørgjeld	12	12 091 820	10 425 459
-	-	Utbytte		-	-
468 679	1	Betalbar skatt	13	725 212	676 087
686 011	1 911 807	Skyldig offentlige avgifter		1 987 623	3 115 537
2 894 459	2 168 362	Annen kortsiktig gjeld	12	3 932 989	2 796 287
16 441 802	**14 327 853**	**Sum kortsiktig gjeld**		**18 737 643**	**17 013 370**
88 101 320	**90 225 767**	**Sum Gjeld**		**96 449 728**	**100 542 627**
96 795 971	**100 102 009**	**Sum Egenkapital og gjeld**		**118 526 555**	**122 896 630**

KONTANTSTRØM-OPPSTILLING 2022

Morselskap 2021	Morselskap 2022	Kontantstrømoppstilling	Konsern 2022	Konsern 2021
		KONTANTSTRØMMER FRA OPERASJONELLE AKTIVITETER		
-1 523 876	-701 282	Årsresultat før skattekostnad	467 819	968 099
-223 876	-1	Periodens betalte skatt	-676 087	-564 801
6 542 669	5 989 802	Ordinære avskrivninger	8 944 350	9 011 070
-132 627	280 349	Pensjonskostnad uten kontanteffekt	211 382	-68 814
0	0	Endring investering i tilknyttede selskaper	26 520	53 044
21 824	0	Endring i varer	-99 398	-54 297
-1 234 419	1 987 782	Endring i kundefordringer	-998 505	230 806
-406 267	2 144 970	Endring i leverandørgjeld	1 666 361	-454 443
3 293 124	-1 617 260	Endring i andre tidsavgrensninger	-54 579	3 352 434
6 336 551	**8 084 360**	**Netto kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter**	**9 487 863**	**12 473 098**
		KONTANTSTRØMMER FRA INVESTERINGSAKTIVITETER		
2 714 100	0	Innbetalinger ved salg av varige driftsmidler	0	315 000
-4 815 342	-7 193 758	Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler	-10 141 582	-4 228 765
0	0	Utbetalinger ved kjøp av finansielle anleggsmidler	-99 000	0
-2 101 242	**-7 193 758**	**Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter**	**-10 240 582**	**-3 913 765**
		KONTANTSTRØMMER FRA FINANSIERINGSAKTIVITETER:		
0	0	Innbetalinger ved opptak av ny langsiktig gjeld	0	3 191 500
-4 590 660	-4 590 660	Utbetalinger ved nedbetaling av langsiktig gjeld	-6 100 469	-10 221 652
-4 590 660	**-4 590 660**	**Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter**	**-6 100 469**	**-7 030 152**
-355 351	-3 700 059	Netto endring i bankinnskudd, kontanter og lignende	-6 853 187	1 529 181
7 581 985	7 226 635	Beholdning av bankinnskudd, kontanter og lignende pr 01.01.	14 918 160	13 388 979
7 226 635	**3 526 575**	**Beholdning av bankinnskudd, kontanter og lignende pr 31.12.**	**8 064 973**	**14 918 160**

NOTE 1
REGNSKAPSPRINSIPPER

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

Konsolideringsprinsipper
Konsernregnskapet omfatter Helgeland Avfallsforedling IKS med datterselskaper hvor Helgeland Avfallsforedling IKS har bestemmende innflytelse som følge av juridisk eller faktisk kontroll. 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.

Inntekter
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
Selskapet benytter seg av ytelsesplan. 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.

Helgeland Avfallsforedling IKS er selvassurandør for AFP forsikring. AFP forpliktelsen vurderes til virkelig verdi. 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 2021	Morselskap 2022	Per virksomhetsområde	Konsern 2022	Konsern 2021
61 602 733	64 714 579	Inntekter renovasjon	64 714 579	61 602 733
15 064 675	17 242 321	Tippavgifter og salgsinntekter, avfall	37 884 939	35 797 837
2 964 012	3 796 749	Inntekter septik	3 796 749	2 964 012
1 440 445	1 636 070	Øvrige inntekter og tilskudd	344 997	-274 504
81 071 865	**87 389 718**	**Sum**	**106 741 263**	**100 090 078**

2021	2022	Per geografisk marked	2022	2021
81 071 865	87 389 718	Norge	106 741 263	100 090 078
81 071 865	**87 389 718**	**Sum**	**106 741 263**	**100 090 078**

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

Morselskap 2021	Morselskap 2022		Konsern 2022	Konsern 2021
9 521 841	9 521 841	Lønn	15 704 248	15 143 507
611 647	633 701	Folketrygdavgift	991 525	934 316
1 350 645	1 641 494	Pensjonskostnader	2 107 937	1 804 528
624 245	1 549 762	Andre ytelser	1 837 139	927 982
12 108 378	**13 346 798**	**Sum**	**20 640 849**	**18 810 333**
15	16	Antall årsverk sysselsatt i regnskapsåret	26	23

Ytelser til ledende personer	Lønn	Annen godtg.
Daglig leder	1 088 709	19 700
Styret	-	179 100
Bedriftsforsamlingen	-	104 400

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 2021	Morselskap 2022		Konsern 2022	Konsern 2021
103 500	125 000	Lovpålagt revisjon	187 967	166 467
12 000	15 500	Teknisk utarbeidelse av ligningspaporer	37 633	34 133
-	5 700	Skatterådgivning	-	-
2 900	8 300	Annen bistand	9 467	4 067

NOTE 4
IMMATERIELLE EIENDELER

Morselskap	Konsesjon	SUM
Anskaffelseskost 01.01.22	-	-
Tilgang	-	-
Avgang	-	-
Anskaffelseskost 31.12.22	-	-
Akk. avskrivninger 31.12.22	-	-
Netto akk. og rev. nedskrivninger 31.12.22	-	-
Akk. avskr., nedskr. og rev. nedskrivninger 31.12.22	-	-
Bokført verdi pr. 31.12.22	**-**	**-**
Økonomisk levetid	Ingen avskrivning	

Konsern	Konsesjon	SUM
Anskaffelseskost 01.01.22	73 100	73 100
Tilgang	-	-
Avgang	-	-
Anskaffelseskost 31.12.22	73 100	73 100
Akk. avskrivninger 31.12.22	-	-
Netto akk. og rev. nedskrivninger 31.12.22	-	-
Akk. avskr., nedskr. og rev. nedskrivninger 31.12.22	-	-
Bokført verdi pr. 31.12.22	**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 01.01.22	43 283 230	105 527 993	-	29 381 881	205 655	178 398 759
Tilgang kjøpte driftsmidler	6 918 574				275 184	7 193 758
Tilgang egentilv. driftsmidler						-
Avgang						-
Anskaffelseskost 31.12.22	50 201 804	105 527 993	-	29 381 881	480 839	185 592 517
Herav balanseførte lånekostnader egentilvirkede driftsmidler	-	-	-	-	-	
Akk. avskrivninger 31.12.22	36 081 593	51 676 690	-	20 238 028	-	107 996 311
Netto akk. og rev. nedskrivninger 31.12.22	-	-	-	-	-	-
Akk. avskr., nedskr. og rev. nedskrivninger 31.12.22	36 081 593	51 676 690	-	20 238 028	-	107 996 311
Bokført verdi pr. 31.12.22	**14 120 211**	**53 851 303**	**-**	**9 143 853**	**480 839**	**77 596 206**
Årets avskrivninger	2 517 048	3 332 999		139 754	-	5 989 802
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 01.01.22	43 283 230	105 638 289	28 833 125	31 878 586	205 655	209 838 885
Tilgang kjøpte driftsmidler	6 918 574	-	2 947 824	-	275 184	10 141 582
Tilgang egentilv. driftsmidler	-	-	-	-	-	-
Avgang	-	-	-	-	-	-
Anskaffelseskost 31.12.22	50 201 804	105 638 289	31 780 949	31 878 586	480 839	219 980 467
Herav balanseførte lånekostnader egentilvirkede driftsmidler	-	-	-		-	-
Akk. avskrivninger 31.12.22	36 081 593	51 786 986	20 511 447	20 238 028	-	128 618 054
Netto akk. og rev. nedskrivninger 31.12.22	-	-	-	-	-	-
Akk. avskr., nedskr. og rev. nedskrivninger 31.12.22	36 081 593	51 786 986	20 511 447	20 238 028	-	128 618 054
Bokført verdi pr. 31.12.22	**14 120 211**	**53 851 303**	**11 269 502**	**11 640 558**	**480 839**	**91 362 413**
Årets avskrivninger	2 517 048	3 332 999	2 954 548	139 754	-	8 944 349
Årets nedskrivninger	-	-	-		-	-
Årets reverserte nedskrivninger	-	-	-		-	-
Økonomisk levetid	3-10 år	10-40 år	3-15 år	5-20 år		
Avskrivningsplan	Lineær	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 %
Ecopro AS	33 225 000	5 557	1 000	Verdal	5 877 930	17 %
Vitensenter Nordland AS	3 750 000	100	1 000	Mo i Rana	-	3 %
Retura Norge AS	11 946 000	542	1 000	Lillestrøm	1 210 277	5 %
	49 121 000				7 695 306	

		Egenkapital i følge siste årsregnskap	Årsresultat i følge siste årsregnskap
Retura HAF AS	Datterselskap	14 134 781	930 935
Brukthandel Askeladden AS	Tilknyttet selskap	870 631	-

Konsern

Beregning av årets resultatandel tilknyttet selskap	2022	2021
Andel årets resultat	-26 520	-53 044
Årets resultatandel	**-26 520**	**-53 044**

Beregning av balanseført verdi tilknyttet selskap		
Balanseført verdi 01.01.	322 535	375 579
Årets resultatandel	-26 520	-53 044
Balanseført verdi 31.12.	**296 015**	**322 535**

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

NOTE 7
VARER

Morselskap 2021	Morselskap 2022		Konsern 2022	Konsern 2021
-	-	Handelsvarer	221 563	121 690
-	**-**	**Sum**	**221 563**	**121 690**

Verdi på varelager er satt tilsvarende kostpris ved innkjøp

NOTE 8
FORDRINGER OG GJELD

Morselskap 2021	Morselskap 2022		Konsern 2022	Konsern 2021
-	-	Fordringer med forfall senere enn ett år	-	-
40 284 000	37 300 000	Langsiktig gjeld med forfall senere enn 5 år	37 462 000	44 496 559

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	Annen egenkapital	Sum opptjentegenkapital
Egenkapital 01.01.22	9 876 243	9 876 243
Årets endring i egenkapital:		
Kjøp/ salg av egne aksjer	-	-
Årets resultat	-1 181 592	-1 181 592
Mottatt/avgitt konsernbidrag	-	-
Egenkapital 31.12.22	**8 694 651**	**8 694 651**

KONSERN

Egenkapital 01.01.22	**22 354 004**
Årets endring i egenkapital:	
Kapitalutvidelse/ -nedsettelse	-
Årets resultat	-250 657
Årets endring tilknyttede selskaper	-26 520
Egenkapital 31.12.22	**22 076 827**

Spesifikasjon av opptjent egenkapital 31.12.22	
Fond for vurderingsforskjeller	188 915
Annen egenkapital	21 887 912
Sum opptjent egenkapital	**22 076 827**

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 2021	Morselskap 2022		Konsern 2022	Konsern 2021
1 511 498	1 936 000	Nåverdi av årets pensjonsopptjening	2 492 092	2 009 769
		Innbetaling	-	-
78 706	105 288	Rentekostnad av pensjonsforpliktelsen	221 686	170 905
-107 879	-175 982	Avkastning på pensjonsmidler	-375 597	-251 807
-	-	Resultatført netto forpliktelse ved oppgjør	-	-
-25 333	-129 544	Resultatført aktuarielt tap (gevinst)	-129 544	-25 333
		Resultateffekt av avkorting gammel AFP-ordning	-	-
78 020	97 622	Periodisert arbeidsgiveravgift	125 983	103 432
47 475	48 844	Administrasjonskostnader	195 517	143 430
1 582 487	1 882 228	Netto pensjonskostnad etter arbeidsgiveravgift	2 530 137	2 150 396

Morselskap 01.01.21	Morselskap 01.01.22	Antall personer omfattet av ordningen	Konsern 01.01.22	Konsern 01.01.21
		Innskuddsordning:		
-	-	Aktive	-	-
		Totalt		
		Ytelsesbasert ordning:		
13	16	Aktive	27	23
	-	Pensjonister	1	-
13	16	**Totalt**		

Økonomiske forutsetninger (ytelsesbaserte ordninger)	31.01.22	31.01.21
Diskonteringsrente	1,90 %	1,50 %
Forventet lønnsregulering	2,75 %	2,50 %
Forventet pensjonsøkning	-	-
Forventet regulering av folketrygdens grunnbeløp (G)	2,50 %	2,25 %
Forventet avkastning på fondsmidler	3,70 %	3,30 %

MORSELSKAP	Usikret ordning	Sikret ordning	Sum
Påløpte pensjonsforpliktelser	-	1 636 028	1 636 028
Pensjonsmidler (til markedsverdi)	-	-	-
Periodisert arbeidsgiveravgift	-	83 437	83 437
Ikke resultatført virkning av estimatavvik	-	-	-
Netto pensjonsforpliktelse	**-**	**1 719 465**	**1 719 465**

KONSERN	Usikret ordning	Sikret ordning	Sum
Påløpte pensjonsforpliktelser	-	1 829 335	1 829 335
Pensjonsmidler (til markedsverdi)	-	-	-
Periodisert arbeidsgiveravgift	-	93 296	93 296
Ikke resultatført virkning av estimatavvik	-	-	-
Netto pensjonsforpliktelse	**-**	**1 922 631**	**1 922 632**

NOTE 12
MELLOMVÆRENDE MED NÆRSTÅENDE PARTER

Motpart	Forhold til motparten	Kundefordringer 2022	2021	Andre fordringer 2022	2021
Retura HAF AS	Datter	1 728 930	4 444 125	1 084 201	-
Sum		**1 728 930**	**4 444 125**	**1 084 201**	**-**

Motpart	Forhold til Motparten	Leverandørgjeld 2022	2021	Annen kortsiktig gjeld 2022	2021
Retura HAF AS	Datter	594 042	497 882	-	-
Sum		**594 042**	**497 882**	**-**	**-**

Ytterligere forklaring på mellomværende med nærstående parter:

Retura HAF AS har 10 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 2021	Morselskap 2022	Skattepliktig inntekt:	Konsern 2022	Konsern 2021
-1 523 876	-701 282	Ordinært resultat før skatt	494 340	1 462 188
1 427 302	2 834 903	Permanente forskjeller	2 842 406	1 451 180
-9 092	102 406	Endring i midlertidige forskjeller	65 342	54 083
-	-105 666	Anvendelse av fremførbart underskudd	-105 666	-
-105 666	**2 130 361**	**Skattepliktig inntekt**	**3 296 422**	**2 967 451**

Morselskap 2021	Morselskap 2022	Årets skattekostnad fremkommer slik:	Konsern 2022	Konsern 2021
-	468 679	Betalbar skatt	725 212	676 086
-23 085	11 631	Endring i utsatt skatt	19 785	-36 983
-	-	For lite/mye avsatt skatt tidligere år	-	-
-	-	Virkning av endring i skatteregler	-	-
-23 085	**480 310**	**Skattekostnad**	**744 997**	**639 103**

Morselskap 2021	Morselskap 2022	Betalbar skatt i balansen:	Konsern 2022	Konsern 2021
-	468 679	Årets betalbare skattekostnad	725 212	676 086
-	-	Skatt på avgitt konsernbidrag	-	-
-	-	For lite/mye avsatt skatt tidligere år	-	-
-	**468 679**	**Betalbar skatt i balansen**	**725 212**	**676 086**

Morselskap 2021	Morselskap 2022	Forklaring av effektiv skattesats	Konsern 2022	Konsern 2021
-335 253	-154 282	Forventet skatt etter nominell skattesats	108 755	321 681
314 006	623 679	Effekt av permanente forskjeller	625 329	319 260
-	-	Effekt av endret skattesats	-	-
-	-	Avregning betalbar skatt tidligere år	-	-
-1 839	10 913	Effekt av ikke balanseført utsatt skattefordel	10 913	-1 839
-23 085	480 310	Skattekostnad i resultatregnskapet	744 997	639 102
1,5 %	-68,5 %	Effektiv skattesats	150,7 %	43,7 %
22 %	22 %	Nominell skattesats	22 %	22 %

MORSELSKAP

Spesifikasjon av skatteeffekten av midlertidige forskjeller og underskudd til framføring

	2022 Fordel	Forpliktelse	2021 Fordel	Forpliktelse
Driftsmidler	1 010 559	-	957 763	-
Immaterielle eiendeler	-	-	-	-
Finansielle anleggsmidler	-	-	-	-
Varer	-	-	-	-
Fordringer	-	-	-	-
Pensjonsforpliktelse	171 946	-	143 912	-
Kortsiktig gjeld	-	-	-	-
Forpliktelser	4 247 992		4 226 417	
Langsiktig gjeld	-	-	-	-
Underskudd til fremføring	105 666	-	-	-
Sum	**5 430 497**	**-**	**5 433 758**	**-**
Inngår ikke i beregningen av utsatt skattefordel	4 419 938		4 370 329	
Grunnlag utsatt fordel/forpl. i balansen	**1 010 559**		**1 063 429**	

Balanseført utsatt skattefordel (22%)	222 323	233 954

KONSERN

Spesifikasjon av skatteeffekten av midlertidige forskjeller og underskudd til framføring

	2022 Fordel	2022 Forpliktelse	2021 Fordel	2021 Forpliktelse
Driftsmidler	-60 097	-	-146 667	-
Immaterielle eiendeler	-	-	-	-
Finansielle anleggsmidler	-	-	-	-
Varer	-	-	-	-
Fordringer	235 000	-	185 000	-
Pensjonsforpliktelse	375 112	-	416 045	-
Gevinst- og tapskonto	207 485		259 356	
Kortsiktig gjeld	-	-	-	-
Forpliktelser	4 247 992	-	4 226 417	
Langsiktig gjeld	-	-	-	-
Underskudd til fremføring	-	-	105 666	-
Sum	**5 005 492**	**-**	**5 045 817**	**-**
Inngår ikke i beregningen av utsatt skattefordel	4 419 938		4 370 329	
Grunnlag utsatt fordel/forpl. i balansen	**585 554**		**675 488**	
Balanseført utsatt skattefordel (22%)	128 822		148 607	

Utsatt skattefordel er oppført med utgangspunkt i fremtidig inntekt.

NOTE 14
ANDRE AVSETNINGER FOR FORPLIKTELSER

Morselskap 2021	Morselskap 2022	Avsetninger	Konsern 2022	Konsern 2021
14 088 058	14 159 973	Lukke kostnader deponi Røssvoll	14 159 973	14 088 058
14 088 058	14 159 973	Sum	14 159 973	14 088 058

Forutsetninger

Årlig prisstigning	3,0 %
Rente for nåverdiberegning	5,0 %
Antall år til lukking	5 år
Overvåking og kontroll av deponiet etter lukking	30 år
Lukkekostnader	5 800 000
Vedlikeholdskostnader etter lukking per år	60 000
Driftskostnader per år	180 500
Overvåking per år	136 100

Kostnaden for lukking er deponi er basert på nåverdi-beregning 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 2021	Morselskap 2022	Konsern Bokført gjeld som er sikret ved pant o.l.:	Konsern 2022	Konsern 2021
-	-	Kortsiktig gjeld	-	-
-	-	Obligasjonslån	-	-
-	-	Gjeld til kredittinstitusjoner	5 849 400	7 359 209
-	-	Øvrig langsiktig gjeld	-	-
-	**-**	**Sum**	**5 849 400**	**7 359 209**
		Bokført verdi av eiendeler stilt som sikkerhet for bokført gjeld		
-	-	Driftsløsøre	9 022 259	9 183 266
-	-	Kundefordringer	6 697 116	6 329 864
-	-	Varelager	-	-
-	**-**	**Totalt**	**15 719 375**	**15 513 130**
		Garantiansvar		
300 000	300 000	Garantiansvar	618 000	572 000

NOTE 16
SELVKOSTBEREGNING

	1828 Nesna	1832 Hemnes	1833 Rana	1834 Lurøy	1835 Træna	1836 Rødøy	Totalt
A Driftsutg.	3 714	8 155	46 951	3 544	884	2 193	65 441
B Henførbare driftsutg.	257	565	3 254	246	61	152	4 535
C Kalkulatoriske renter	190	418	2 406	182	45	112	3 353
D Kalkulatoriske avskr.	282	619	3 566	269	67	167	4 970
E Andre inntekter	280	616	3 546	268	67	166	4 942
F Gebyrgrunnlag (A+B+C+D-E)	4 163	9 141	52 630	3 973	991	2 459	73 357
G Gebyrinntekt	3 891	8 544	49 192	3 713	926	2 298	68 565
H Årets finansielle resultat (G-F)	(272)	(597)	(3 438)	(260)	(65)	(161)	(4 792)
I Avs. selvkostfond	-	-	-	-	-	-	-
J Bruk av selvkostfond	272	597	3 438	260	65	161	4 792
K Kontrollsum (H-I+J)	-	-	-	-	-	-	-
L Saldo selvkostfond 1.1	(354)	(778)	(4 479)	(339)	(85)	(209)	(6 244)
M Alternativkostnad	(19)	(41)	(239)	(18)	(4)	(11)	(333)
N Saldo selvkostfond 31.12	(645)	(1 417)	(8 156)	(616)	(154)	(381)	(11 369)
O Årets finansielle dekn.grad	93,5 %	93,5 %	93,5 %	93,5 %	93,5 %	93,5 %	93,5 %
P Årets selvkostgrad (G/(F+I-J))*100	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %

Det er for 2021 beregnet selvkost for husholdningsrenovasjon. Beregningen viser at gebyrinntektene dekker kostnader relatert til husholdningsrenovasjon i 2021 med 95,5%. 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 2021	Morselskap 2022	Konsern Bundne midler	Konsern 2022	Konsern 2021
522 084	522 084	Skattetrekkskonto	1 028 531	1 066 380
522 084	**522 084**	**Sum**	**1 028 531**	**1 066 380**

Morselskap 2021	Morselskap 2022		Konsern 2022	Konsern 2021
7 000 000	7 000 000	Kassekreditt	7 000 000	7 000 000
7 000 000	**7 000 000**	**Sum**	**7 000 000**	**7 000 000**

NOTE 18
TRANSAKSJONER MED NÆRSTÅENDE PARTER

Konsernets transaksjoner med nærstående parter:	Morselskap	Konsern
Salg av varer og tjenester		
Tippavgifter og salgsinntekter, avfall:		
- Datterselskap	8 482 065	-
- Tilknyttede selskaper	-	22 424
Sum	**8 482 065**	**22 424**
Øvrige inntekter og tilskudd:		
- Datterselskap	1 257 436	-
- Tilknyttede selskaper	-	-
Sum	**1 257 436**	**-**
Kjøp av varer og tjenester		
Kjøp av varer:		
- Datterselskap	173 115	
- Tilknyttede selskaper	-	-
Sum	**173 115**	**-**
Kjøp av tjenester:		
- Datterselskap	4 026 635	-
- Tilknyttede selskaper	689 054	689 054
Sum	**4 715 689**	**689 054**

REVISORS BERETNING

KPMG AS
Energihuset, Jernbaneveien 85
P.O. Box 1434
N-8037 Bodø

Telephone +47 45 40 40 63
Internet www.kpmg.no
Enterprise 935 174 627 MVA

Til representantskapet i Helgeland Avfallsforedling IKS

Uavhengig revisors beretning

Konklusjon

Vi har revidert årsregnskapet for Helgeland Avfallsforedling IKS, som består av:

- selskapsregnskapet, som består av balanse per 31. desember 2022, resultatregnskap og kontantstrømoppstilling for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper, og
- konsernregnskapet, som består av balanse per 31. desember 2022, resultatregnskap og kontantstrømoppstilling for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening

- oppfyller årsregnskapet gjeldende lovkrav,
- gir selskapsregnskapet et rettvisende bilde av selskapets finansielle stilling per 31. desember 2022 og av dets resultater og kontantstrømmer for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge, og
- gir konsernregnskapet et rettvisende bilde av konsernets finansielle stilling per 31. desember 2022 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 International Standards on Auditing (ISA-ene). Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet nedenfor under *Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet*. Vi er uavhengige av selskapet og konsernet i samsvar med kravene i relevante lover og forskrifter i Norge og International Code of Ethics for Professional Accountants (inkludert internasjonale uavhengighetsstandarder) utstedt av International Ethics Standards Board for Accountants (IESBA-reglene), og vi har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene. Innhentet revisjonsbevis er etter vår vurdering tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Øvrig informasjon

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlige for informasjonen i årsberetningen. Øvrig informasjon omfatter informasjon i årsrapporten bortsett fra årsregnskapet og den tilhørende revisjonsberetningen. Vår konklusjon om årsregnskapet ovenfor dekker ikke informasjonen i årsberetningen.

I forbindelse med revisjonen av årsregnskapet er det vår oppgave å lese årsberetningen. Formålet er å vurdere hvorvidt det foreligger vesentlig inkonsistens mellom årsberetningen og årsregnskapet og den kunnskap vi har opparbeidet oss under revisjonen av årsregnskapet, eller hvorvidt informasjon i årsberetningen ellers fremstår som vesentlig feil. Vi har plikt til å rapportere dersom årsberetningen fremstår som vesentlig feil. Vi har ingenting å rapportere i så henseende.

Basert på kunnskapen vi har opparbeidet oss i revisjonen, mener vi at årsberetningen

© KPMG AS, a Norwegian limited liability company and a member firm of the KPMG global organization of independent member firms affiliated with KPMG International Limited, a private English company limited by guarantee. All rights reserved.

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, Sandefjord, Stavanger, Stord, Straume, Tromsø, Trondheim, Tynset, Ulsteinvik, Ålesund

Penneo Dokumentnøkkel: GXEQK-XMF7T-5DDFE-D3MSC-OBBOV-SG0V3

- er konsistent med årsregnskapet og
- inneholder de opplysninger som skal gis i henhold til gjeldende lovkrav.

Ledelsens ansvar for årsregnskapet

Ledelsen er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet og 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 utilsiktede feil.

Ved utarbeidelsen av årsregnskapet er ledelsen ansvarlig for å ta standpunkt til selskapets og konsernets 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 ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon er å anse som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke de økonomiske beslutningene som brukerne foretar på grunnlag av årsregnskapet.

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

- identifiserer og vurderer 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 internkontroll.

- opparbeider vi oss en forståelse av intern 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 om ledelsens bruk av fortsatt drift-forutsetningen er hensiktsmessig, og, basert på innhentede revisjonsbevis, 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 årsregnskapet, eller, dersom slike tilleggsopplysninger ikke er tilstrekkelige, at vi modifiserer vår konklusjon. Våre konklusjoner er basert på revisjonsbevis innhentet frem til datoen for revisjonsberetningen. Etterfølgende hendelser eller forhold kan imidlertid medføre at selskapet og konsernet ikke kan fortsette 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 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 konsernregnskapet. Vi er ansvarlige for å lede, følge opp og gjennomføre konsernrevisjonen. Vi har eneansvar for vår konklusjon om konsernregnskapet.

Penneo Dokumentnøkkel: GXEQK-XMF7T-5DDFE-D3MSC-OBBOV-SGOV3

Vi kommuniserer med styret blant annet om det planlagte innholdet i og tidspunkt for revisjonsarbeidet og eventuelle vesentlige funn i revisjonen, herunder vesentlige svakheter i intern kontroll som vi avdekker gjennom revisjonen.

Bodø, 24. februar 2023
KPMG AS

Kirsti Meidelsen
Statsautorisert revisor
(elektronisk signert)

Penneo Dokumentnøkkel: GXEQK-XMF7T-5DDFE-D3MSC-OBBOV-SGOV3

haf.no

Design: spirendesign.no