

Innholdsfortegnelse

1 INNLEDNING	2
2 ORGANISASJON	2
2.1 Representantskap	
2.2 Styret	
2.3 Ansatte	
2.4 Likestilling	
2.5 Eierandeler andre selskap.	
3 MÅL OG RESULTATER	5
3.1 Økonomi	
3.2 Investeringer	
3.3 Drift	
3.4 Avfallsmengder, gjenvinningsgrad	
3.5 Hva skjer med avfallet?	
4 ADMINISTRATIVE OPPGAVER	13
4.1 Informasjon	
4.2 Internkontroll og HMS	
4.3 Konesjon	
4.4 Miljøinformasjon	
5 DRIFT	14
5.1 Hernesmoen	
5.2 Gjenvinningsstasjoner	
5.3 Returpunkt	
5.4 Hytte- fritidsrenovasjon	
6 AVSLUTNING	16
7 REVISJONSBERETNING	18

Vedlegg

- 1 Komplet regnskap
- 2 Fullstendighetserklæring
- 3 Oversikt over gjeld per 01.01.09

1 Innledning

Glåmdal Interkommunale Renovasjonsselskap IKS eies av kommunene Eidskog, Kongsvinger, Nord-Odal og Sør-Odal. Selskapets formål er å bidra til lavest mulig avfallsproduksjon og en forsvarlig avfallsbehandling.

Selskapets virksomhet er basert på følgende rammebetingelser:

- ✓ Selskapsavtalen
- ✓ Avfallsplan for kommunene Eidskog, Kongsvinger, Nord-Odal og Sør-Odal.
- ✓ Økonomiplan 2008 – 2011.

2 Organisasjon

2.1 Representantskap

Representantskapet er selskapets øverste myndighet og har 10 medlemmer. Representantskapet har i 2008 bestått av følgende personer:

<i>Fra</i>	<i>Medlem</i>	<i>Varamedlem</i>
Kongsvinger kommune:	Ole Neskevern Torger Auestad Monica Gylterud Gro Wiederstrøm	Anne Meldalen Geir Ove Aasum Vidar Hoel Anne Rikvold Jess
Eidskog kommune:	Kåre Delviken Berit Haveråen	Roy Teigberget Kjell Ivar Pettersen
Nord-Odal kommune:	Lise Selnes Jan Bjerke	Jorun Vestli Stein Haakon Aas-Eng
Sør-Odal kommune:	Knut Hvithammer Berit Lund	Berit Spigseth Trond H. Ellefsrud Karl Arne Brustad Bjørn Erik Myhrer

Representantskapet har avholdt 3 møter og behandlet 3 saker. Det er i 2008 valgt nytt representantskap med varamedlemmer for 4 år.

2.2 Styret

Selskapets styre består av 5 medlemmer, hvorav en person fra hver kommune og en representant fra de ansatte. Styret har i 2008 bestått av følgende personer:

<i>Fra</i>	<i>Medlem</i>	<i>Varamedlem</i>
Eidskog kommune:	Ivar Skulstad	Berit Irene Fjeld
Kongsvinger kommune:	Otto Skogheim	Magne Bratberg
Nord-Odal kommune:	Ellisiv Hovig, nestleder	Merete Ødegård
Sør-Odal kommune:	Asgeir Gulbrandsen, leder	Mona Nygård
Ansatte:	Marit Olsson	Tor Klokkerud

Styret har i 2008 avholdt 11 møter og behandlet blant annet større saker som:

- Regnskap 2008
- Budsjett 2009
- Økonomiplan 2009 - 2012
- Hera Vekst AS.
- Ombygging av gjenvinningsstasjonen i Eidskog.
- Innføring av plastinnsamling for husholdningsabonnenter.

2.3 Ansatte

Administrasjonen har i 2008 bestått av følgende:

- Kjell Terje Hagen, Daglig leder
- Tommy Martinsen, Teknisk leder.
- Lill Unni Henriksen, sekretær, 80 % stilling
- Lise Engebråten, sekretær, 80 % stilling frem til 01.09.08
- Ranveig Sætrum, Sekretær, 100 % stilling fra 01.09.08
- Kristina Wilsberg, sekretær, 80 % stilling.

Driftspersonell

- Tor Klokkeud, driftsleder.
- Per Myrvang, fagarbeider.
- Knut Stenberg, fagarbeider.
- Arne Rommenstad, Sjøfører/fagarbeider fra 20.10.08
- Jonny Sønsterud, Sjøfører fra 01.11.08
- Tom Erik Nordli, Sjøfører fra 01.11.08

Følgende er ansatt eller innleid som driftsoperatører:

- Trond Olsen ved Eidskog gjenvinningsstasjon innleid i 50 % stilling fra Eskoleia.
- Willy Brenna ved Kongsvinger gjenvinningsstasjon, ansatt i 50 % stilling.
- Marit Olsson ved Nord-Odal gjenvinningsstasjon, ansatt i 40 % stilling i perioden 01.10.-01.04 og 60 % i perioden 01.04 – 01.10.
- Ronny Viken ved Sør-Odal gjenvinningsstasjon, ansatt i 100 % stilling.

Stillingene utgjør 10,1 årsverk.

Tillitsvalgt er Marit Olsson.

Verneombud er Tor Klokkeud

2.4 Likestilling.

Av selskapets totalt 15 ansatte er 4 kvinner og 11 menn. I styret er fordelingen 2 kvinner og 3 menn og i representantskapet 5 kvinner og 5 menn. Dette medfører at det ikke iverksatt spesielle tiltak i forhold til likestilling.

2.5 Eierandeler andre selskap.

2.5.1 GBAS.

Glåmdal Bioenergi AS ble etablert i samarbeid med Bjørns Transport og Karl Holm.

Eierforholdet er 1/3 til hver av aksjonærene.

Selskapet eier og drifter Korsmo Varmesentral på Skarnes. Selskapet leverte biobrensel til aktuelle anlegg i Glåmdalsdistriktet og Nes fram til 01.07.08.

Regnskap GBAS viser et positivt resultat for 2008 på kr. 84 136,-.

2.5.2 SHA-Drift/Hera Vekst AS.

SHA-Drift ble etablert i 2002.

Selskapet var i utgangspunktet tenkt som et samarbeidsselskap for renovasjonsselskapene i Hedemark. Resultatet ble at det var GIR IKS, SØIR IKS og SOR IKS som startet selskapet. SOR IKS valgte etter kort tid å trekke seg ut av selskapet for å inngå en avtale med Kildal Kompost for kompostering av våtorganisk avfall.

GIR og SØIR valgte å gå videre med komposteringsanlegget på Hornmoen. Årsaken til dette fra GIR sin side var at selskapet ønsket å være med på å ta ansvar ved å foredle matavfall til et jordprodukt.

I 2004 ble det besluttet å etablere selskapet Hera Vekst AS som driftsselskap. Hovedoppgaven skulle være kompostering av matavfall. I forbindelse med dette ble det besluttet å forandre produksjonsmetode fra rankekompostering til produksjon i lukket anlegg med AIKAN-metoden.

I denne forbindelse ble det søkt om utvidelse av konsesjonen til 30 000 tonn. Dette ble godkjent av Fylkesmannens miljøavdeling.

Byggingen ble fullført med SØIR IKS som eier og garantist for anlegget. Teknologien ble kjøpt av Solum AS i Danmark.

Eier- og driftssammensetning ble/er da som følger:

- SHA-drift AS og Norsk Jordforbedring AS (NJ) eiere av Hera Vekst AS med 50 % hver frem til 17.12.08.
- GIR IKS og SØIR IKS eiere av SHA-drift AS og Solum AS eier av NJ.
- SØIR IKS eier av anlegget.
- SØIR IKS kjøper av AIKAN-anlegget
- Hera Vekst AS som driftsselskap leier anlegget av SØIR IKS
- SHA-drift AS ble besluttet oppløst i september 2008 og slettet 17.12.08.
- Eierforhold 17.12.08
 - o GIR IKS 25 %
 - o SØIR IKS 25 %
 - o Solum AS 50 %

Som vist over er eiersammensetningen i Hera Vekst AS forandret fra 17.12.08 slik at GIR IKS fra denne dato har et direkte eierforhold i Hera Vekst AS.

SHA-Drift ble som nevnt ovenfor oppløst 17.12.08. Bakgrunn for dette var at selskapet etter vært mistet sin opprinnelige betydning og ble et fordyrende mellomledd mellom GIR/SØIR og Hera Vekst AS.

Solum AS solgte NJ og gikk inn som direkte eier av 50 % i Hera Vekst AS.

Hera Vekst AS har ved to anledninger tidligere hatt behov for kapital fra sine eiere. Eierne har stilt seg positive til disse henvendelsene med bakgrunn i tro på selskapet og den miljømessige siden ved et slik anlegg.

Anlegget på Hornmoen har fra igangsettelse hatt problemer med luftforurensing. Dette resulterte i at Fylkesmannens miljøvernavdeling 20. desember 2007 besluttet å trekke konsesjonen til Hera Vekst AS.

Denne avgjørelsen ble påklaget til SFT som i sin tur valgte, etter en grundig prosess, å gi selskapet konsesjon til fortsatt drift. Det ble her angitt noen krav til utbedringer som selskapet må gjennomføre og som må vise at anlegget kan drives med akseptabel luftforurensing.

GIR IKS har sammen med SØIR IKS etter henvendelse fra Hera Vekst AS valgt å skrive ned den langsiktige gjelden med kr. 500 000,- hver.

Dette er begrunnet i en svært anstrengt situasjon for Hera Vekst AS. I tillegg til dette har styret i Hera Vekst AS bedt sine eiere om en kapitalutvidelse. Det er også bedt om at SØIR IKS som eier av anlegget fortar investeringer for å kunne tilfredsstille krav fra fylkesmannens miljøvernavdeling.

Regnskap Hera Vekst AS viser et negativt resultat for 2008 på kr. 3 591 927,-

2.5.3 Retura Glåma AS

Retura Glåma AS ble etablert 01.01.06 som et selskap 100 % eid av GIR IKS.

Selskapets formål er innsamling, mottak og sortering av næringsavfall samt annen virksomhet som naturlig faller inn under dette.

Selskapet har siden oppstart hatt en økende mengde kunder og er i dag i ferd med å bli en betydelig aktør i det lokale markedet.

Regnskap Retura Glåma AS viser et positivt resultat for 2008 på kr. 33 717,-.

2.5.4 Andre selskap

GIR IKS har også eierandeler i Rekom AS og Retura Norge AS

3 Mål og resultater

3.1 Økonomi

Resultatregnskapet viser et negativt resultat for GIR på kr. 2 422 582.

Noen vesentlige forhold som har vært medvirkende til resultatet for 2008 er:

Avfallsmengden har totalt sett økt med ca 194 tonn til ca 15 691 tonn. Vi ser en økning med restavfall, farlig avfall, impregnert trevirke og elektriske komponenter/apparater. Det var i budsjettssammenheng ikke tatt høyde for økning av restavfall. Dette henger sammen med at det var planlagt å starte med plastinnsamling fra den enkelte husholdning. Dette ble utsatt til 2009. Ellers er det gledelig at innbyggerne i våre kommuner er flinke til å levere inn farlig avfall slik at

dette kan behandles på en forsvarlig måte. Økningen av elektrisk utstyr til gjenvinningsstasjonene sier noe om den økonomiske situasjonen til befolkningen. Gjenvinningsstasjonene har hatt en tilbakegang på antall besøkende, men en økning på 100 tonn i mengde avfall. Nedgangen i antall besøkende skriver seg fra Kongsvinger. Internasjonale svingninger har gitt oss bedre priser på metall enn budsjettert sett gjennom året. Prisene var betydelig over det budsjetterte frem til høsten da de imidlertid stupte til å ende opp som en utgiftpost for GIR.

Det samme ser vi for leveranse av papp og papir når det gjelder priser. Her har mengden stagnert.

Mengde glass og metallembalasje er redusert i forhold til budsjett. Her har prisene vært stabile, men lavere tonnasje gir mindre inntekter. Det er i 2008 gjort tiltak for å redusere transportkostnadene ved å utvide tømmefrekvensen på ikke sentrale plasser.

Innlevert mengde med næringsavfall til sortering og forbrenning er mindre enn forventet. Dette har sammenheng med den økonomiske situasjonen som finanskrisen skapte.

Utsettelse av plastinnsamling, som var budsjettert med oppstart tidlig høst 2008, fra husholdningene har gitt en dobbel negativ virkning. Dette på grunn av at mengde plast med positiv verdi ikke har økt som forventet og at dette ikke har resultert i mindre restavfall som har en negativ verdi. Årsaken til at innsamlingen ble utsatt var problemer med levering av de ferdige bilene til avtalt tid. Det norske firmaet som GIR inngikk avtale med ble offer for forsinket og feil leveranser fra underentreprenører.

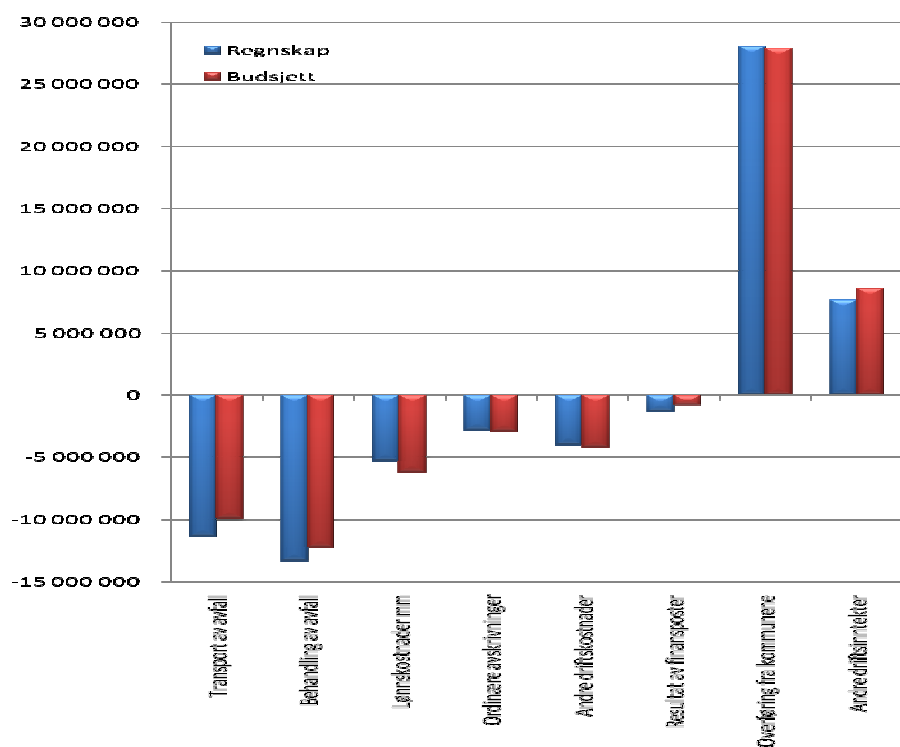
Montasje av presse ble også utsatt. Årsaken til dette var at plasthallen ikke var ferdig montert før i andre halvdel av desember. Dette ga oss ikke inntekter på pressing av plast og papp. Avtaler ble inngått på slutten av året med andre interkommunale selskap om pressing av plast.

Markedet for levering av blandet trevirke har vært presset. Dette har medført at kostnadene her har økt kraftig i forhold til tidligere år. Dette er estimert til ca. kr. 780 000,-.

Nedskrivning av fordring Hera Vekst AS med kr. 500 000,-. Dette er fyldig omtalt i eget punkt.

Det er i 2008 innbetalt som avdrag på langsiktig lån kr 2 124 922. Samlet langsiktig gjeld er per 31.12.2008 kr 26.883.516. Renter er belastet med kr 1 447 881.

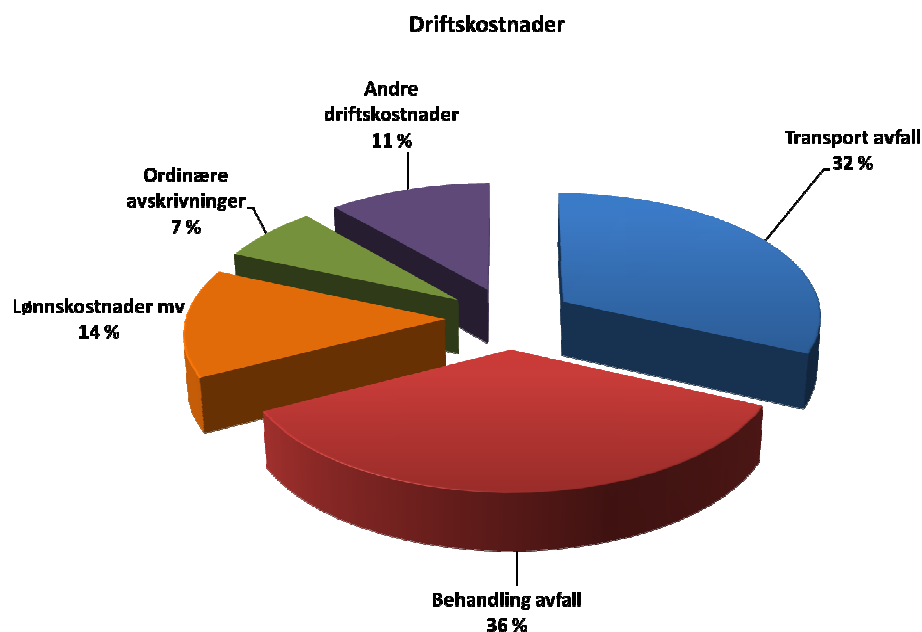
Det bekreftes at forutsetninger om fortsatt drift er lagt til grunn for avleggelsen av årsregnskapet.



Figuren over viser differanser mellom budsjett og resultat 2008.

Transport av avfall:	I hovedsak er overskridelsen kostnader for levering av trevirke. Årsaken er at markedet høsten 2008 var slik at prisene ble høyere enn budsjett.
Behandling av avfall:	Overskridelsen ved behandling av avfall er fordelt på flere fraksjoner som større mengder avfall sendt til produksjon av fjernvarme, justert pris på våtorganisk avfall, levering av farlig avfall, impregnert trevirke, PCB-viduer og økt mengde til deponi.
Lønnskostnader:	Årsaken til at dette er lavere enn budsjett er utsatt ansettelse av sjåfører.
Ordinære avskrivninger:	Forsinket levering av renovasjonsbiler, utsatt levering av presse og utsatt kjøp av sorteringsmaskin er årsaken til denne differansen.
Andre driftskostnader:	Differansen her har i stor grad sammenheng med utsatt oppstart med innsamling og pressing av husholdningsplast.
Resultat av finansposter:	I hovedsak har dette sin årsak i avskrivninger mot Hera Vekst AS og mindre utbytte fra GBAS enn forventet.
Overføring kommuner:	Merinntekter fra kommunene har sin årsak i nye abonnenter og forandring av abonnement.
Andre driftsinntekter:	Hovedårsaken er mindre inntekter fra plastinnsamling, pressing av papp/plast, innkomet avfall fra Retura og innkomet på gjenvinningsstasjonene.

Figuren viser fordelingen av driftskostnadene i 2008.



Gebyrsatsene i 2008 ble ikke økt. Gebyret på renovasjon ligger på nivå med de laveste renovasjonsgebyrene i landet (SSB's Kostrapportering 2008). Styrets policy er å redusere eller holde gebyret på samme nivå, i takt med stordriftsfordeler og abonnentenes avfallssortering. Administrasjonskostnadene skal holdes lave.

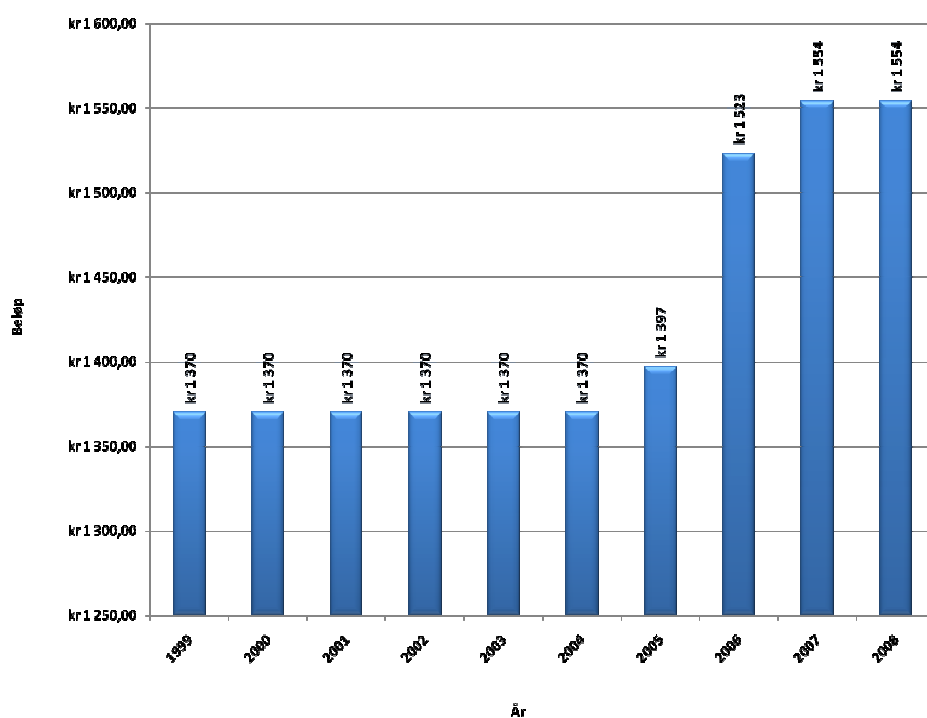
Gebyrene varierer noe fra kommune til kommune på grunn av administrasjonstillegg som kommunene selv beregner og er ansvarlige for. Tillegget skal i hovedsak dekke arbeid med fakturering av renovasjon. Administrasjonstillegget er i kommunene:

	Per ab:	Per hytteab.	Per storforbruker:
* Eidskog	kr 0,-	kr. 0,-	kr. 0,-
* Kongsvinger	kr 71,-	kr. 41,-	4,5 %
* Nord-Odal	kr 62,-	kr 62,-	kr 62,-
* Sør-Odal	kr 175,-	kr 53,-	5,8 %

Avfallsgebyr:

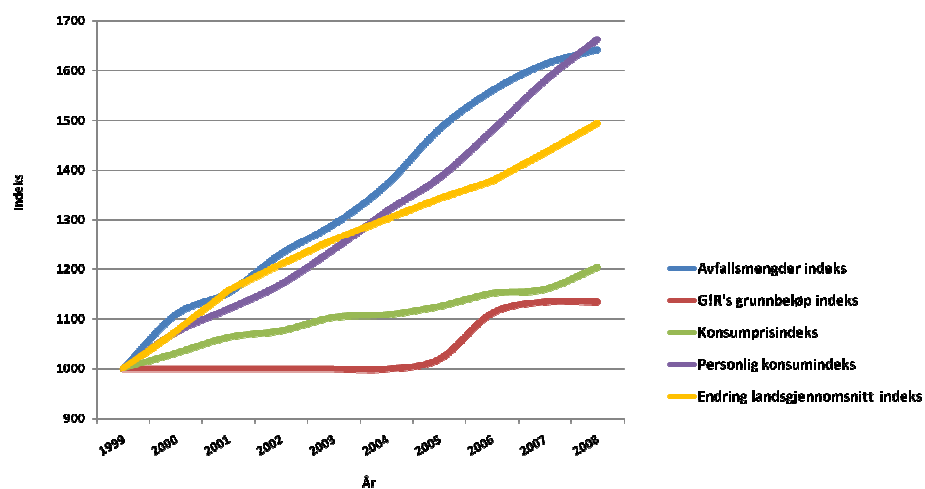
Tabellen viser gebyr for GIR i perioden 1999 – 2009 (eks. moms).

GIR's grunnbeløp eks mva 1999 - 2008



Avfallsmengder, avfallsgebyr og konsumprisindeks og personlig forbruk.

Avfallsmengde (GIR)
Grunnbeløp (GIR)
Konsumprisindeks (SSB),
Personlig konsum (SSB)
Landsgjennomsnitt (Huseiernes landsforbund)
Indeks 1999 = 1000



3.2 Investeringer

I 2008 det gjennomført ombygging av Eidskog gjenvinningsstasjon, bygging av plasthall, montering av plast/papp-presse og bestilling/kjøp av renovasjonsbiler til plastinnsamling.

Som et ledd i arbeidet med å utvide virksomheten på Hernesmoanlegget for å bedre driftsresultatet er asfaltert areal også i 2008 utvidet for å kunne ta i mot større mengder og for å kunne sortere avfall.

3.3 Drift

Innsamlingen av avfallet fra husholdningene utføres i dag av en entreprenør som kjører på kontrakt. I alle fire kommunene benyttes det tokammer komprimatorbiler for økt effektivitet. Inntransport fra gjenvinningsstasjoner og returpunkter for glass og metall foretas med bruk av containerbiler.

Farlig avfall som leveres inn på gjenvinningsstasjonene blir tatt hånd om på en forsvarlig måte. De ansatte har fått grunnopplæring og oppdateres hvert år og har derfor god kompetanse innen fagområdet. Vi har bygg til mottak og lagring, på alle 4 gjenvinningsstasjonene, som er godkjent av forurensningsmyndighetene.

Innsamling av plastemballasje fra husholdningen ble startet opp i mars 2003. Som en prøveordning ble det iverksatt en frivillig bringeordning der abonnenten skulle bringe plasten til gjenvinningsstasjonene. Denne ordningen videreføres frem til april 2009 når vi skal starte med innsamling ute hos abonnentene. Innlevert mengde plast økte i 2008 med 22 % til 147 tonn.

3.4 Avfallsmengder, gjenvinningsgrad.

Avfallsmengden har økt med 194 tonn i 2008 i forhold til 2007, det vil si en økning på 1,3 %. Dette er 2 % mindre økning enn i 2007. Reduksjonen i avfallsmengden stammer fra de 3 siste månedene i året.

Målet i avfallsplanen om å holde avfallsmengden som produseres i husholdningene på 1998 nivå, dvs 269 kg per innbygger, nås ikke. Avfallsmengde pr. innbygger i 2008 ble 424 kg. Avfallsmengden styres i stor grad av økonomien hos abonnentene, trenden har så langt vært at desto bedre økonomi desto mer avfall produserer den enkelte abonnent. Dette viser seg tydelig i forbindelse med finanskrisen. Selv om de fleste ikke ble berørt er det tydelig at oppstyret rundt dette har gjort at abonnentene er mer forsiktige.

Målsetningen er at man skal gjenvinne 70 % av generert papiravfall, jf. avfallsplanen. Dersom man legger til grunn at 36 % av forbruksavfallet er papiravfall vil det si en generert papirmengde på 153,0 kg/innbygger. I 2008 ble det gjenvunnet 79,2 kg papiravfall per innbygger, det vil si i underkant av 52 % av generert mengde.

Av beregnet generert mengde glassemballasje avfall gjenvinnes i dag 70 %. Dette er gledelig at vi her ligger langt over målsetningen i avfallsplanen som er på 45 %. Innsamlet mengde glass- og metallemballasje har vært stabilt høy over flere år.

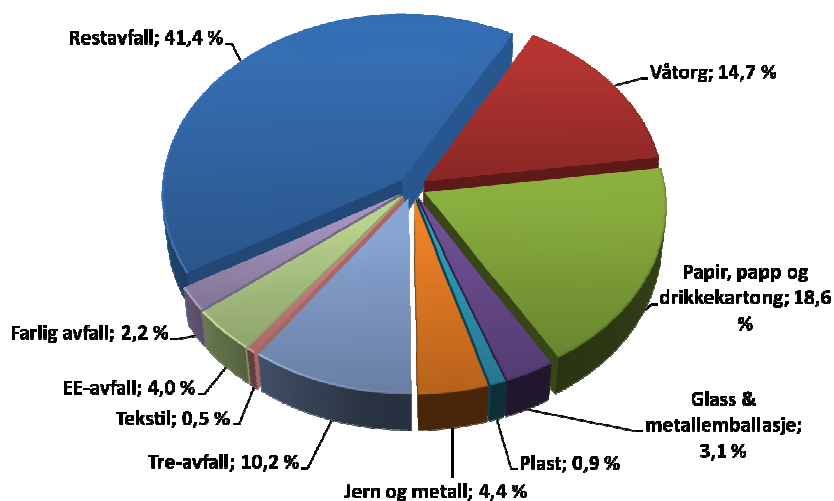
Tabell over årlig mengder forbruksavfall innsamlet i GIR IKS

	2004		2005		2006		2007		2008	
Avfallstype	Total Mengde / tonn	Kg/ innbygger	Total Mengde / tonn	Kg / innbygger	Total Mengde / tonn	Kg/ innbygger	Total Mengde / tonn	Kg/ innbygger	Total Mengde / tonn	Kg/ innbygger
Restavfall	5 316	146,9	5 826	160	6 175	169,1	6 336	173,9	6 538	178,6
Våtorganisk	2 687	74,2	2 547	70	2 463	67,5	2 343	64,3	2 323	63,4
Papir	2 260	62,4	2 494	68,5	2 717	74,4	2 811	77,2	2 822	77,1
Papp/ kartong	90	2,5	99	2,7	87	2,4	100	2,7	107	2,9
Glass & metall emballasje	519	14,3	486	13,4	472	12,9	475	13	484	13,2
Plast	64	1,8	72	2	105	2,9	121	3,3	147	4,0
Jern og metall	563	15,5	672	18,5	711	19,5	744	20,4	692	18,9
Tre-avfall	954	26,4	1234	33,9	1 388	38	1 593	43,7	1 602	43,8
Tekstil	85	2,3	85	2,3	85	2,3	85	2,3	85	2,3
EE-avfall	439	12,1	492	13,5	533	14,6	586	16,1	631	17,2
Farlig avfall	126	3,5	139	3,8	131	3,6	140	3,8	155	4,2
Impregnert trevirke	77	2,1	102	2,8	121	3,3	163	4,5	192	5,2
Sum	13 178	364,1	14 248	391,3	14 988	410,6	15 497	425	15 778	430,9

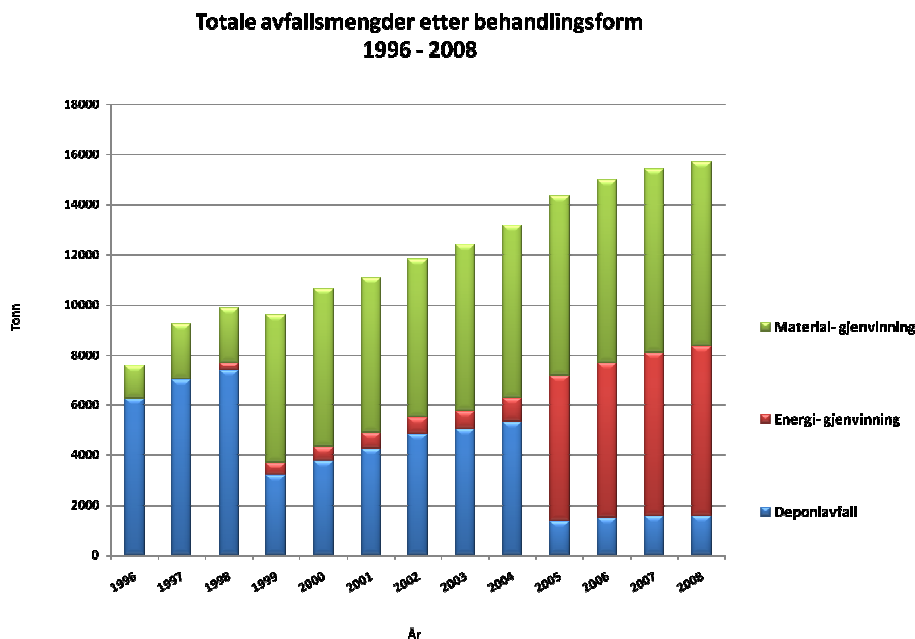
Abonentene har i 2008 utført et omfattende kildesorteringsarbeid. Det er gjennom året registrert en økning på 109 husholdningsabonnenter og 64 hytteabonnenter. I 2008 ble det totalt samlet inn 15 671 tonn avfall fra de fire "GIR kommunene", inkludert avfall fra hytte- og fritidseiendommer som utgjorde 938 tonn restavfall. Av de 15 671 tonnene ble 14 080 tonn sendt til gjenvinning og resirkulering. Dette tilsvarer en gjenvinning på 90 %.

Fra oppstarten i 1999 og frem til og med 2006 var gjenvinningsprosenten svakt synkende. Denne trenden har nå stanset og i 2007 og 2008 øker materialgjenvinningsprosenten fra 68 til 70 %. Det er ikke noen spesielle fraksjoner som utpeker seg, men det er en jevn stigning totalt sett.

Prosentvis fordeling av avfall innkommet i 2008



Oversikt over avfallsutviklingen i GIR-kommunene fra 1996



I avfallsplanen for perioden 1999 – 2003 var målsettingen å oppnå en gjenvinning på 65 % av den totale avfallsmengde. Som det fremgår av figuren over ble dette målet ikke nådd frem til 2004. Fra 2005 begynte vi å levere restavfallet til energigjenvinning og har etter det hatt en gjenvinning på 90 %.

3.5 Hva skjer med avfallet?

Stort sett alt avfall fra husholdninger, hytterenasjon og gjenvinningsstasjoner blir fraktet til G!R's omlastingsanlegg på Hernesmoen mellom Galterud og Sander. Unntaket er enkelte fraksjoner som blir sendt fra gjenvinningsstasjonene direkte til behandling. I hovedsak er dette farlig avfall som blir sendt direkte fra gjenvinningsstasjon til godkjent mottak.

På Hernesmoen blir avfallet grovsortert og deretter lastet opp på større kjøretøy for å få en effektiv transport.

- **Restavfall husholdning.**
Dette avfallet blir samlet inn ute hos den enkelte abonnent ved hjelp av en to-kamret renovasjonsbil. På Hernesmoen blir det lastet opp og fraktet til godkjente mottaksanlegg i Norge og Sverige. Her blir avfallet forbrent, og energien blir nyttet i form av fjernvarme. Overskuddsenergi blir omdannet til elektrisitet og sendt ut i kraftnettet.
- **Våtororganisk avfall.**
Dette avfallet blir samlet inn ute hos den enkelte abonnent ved hjelp av en to-kamret renovasjonsbil. Våtororganisk avfall, eller matavfall, blir på Hernesmoen lastet om i større containere. Deretter blir det fraktet til Hera Vekst AS på Elverum hvor det blir kompostert i ett cellekomposteringsanlegg. Komposten blir deretter benyttet som jordforbedring i landbruket.
- **Papp og papir.**
Blir lastet om på Hernesmoen og fraktet til Veolia's anlegg i Oslo. Her blir papiret sortert, og det går deretter inn i produksjonen av nytt papir.

- **Plast**
Plast samles inn på gjenvinningsstasjonene før den blir sendt til Veolia's anlegg på Kongsvinger. Her blir den presset i baller for å få en mer effektiv transport. De ferdige ballene ble sendt med biler til Bredaryd i Värnamo frem til desember. Fra desember 2008 byttet Grønt Punkt Norge samarbeidspartner. Nytt mottak er i Bremen i Tyskland. Plasten transporteres fra GIR til Oslo med bil før den blir lastet over på jernbane. Ved Värnamo blir minst 75 % av plasten gjenvunnet som ny plast. Den delen som ikke kan gjenvinnes til ny plast blir energigjenvunnet.
- **Glass- og metallemballasje**
Glass- og metallemballasje samles inn fra egne containere i distriktet. Avfallet blir fraktet til Hernesmoen for omlasting på større containere før det blir sendt til Norsk Glass- og Metallgjenvinning på Onsøy utenfor Fredrikstad. Her blir avfallet sortert før det går inn i produksjon av for eksempel sykler, bilfelger, og ny emballasje. En del glass går til produksjon av glasopor som brukes blant annet i leca blokker og ved grunnarbeidene ved hus- og veibygging.
- **Metall**
Metall samles inn på gjenvinningsstasjonene og lastes om på Hernesmoen. Herfra blir metallet sendt til Hokksund der det blir kvernet og sortert i ulike typer. Herfra skipes det ut til forskjellige smelteverk rundt om i verden og går inn i produksjonen av nytt metall.
- **Treverk**
Treverk samles inn på gjenvinningsstasjonene. Herfra blir det fraktet til Hernesmoen hvor det blir kvernet til flis. Rent trevirke går til Glåmdal Bioenergi AS og blir brukt til fyring på fjernvarmeanlegg på Skarnes. Frem til 1. juli 2008 ble det også levert av dette til siloen på Årnes og til pelletsproduksjon på Matrand. Behandlet flis blir brukt til fyring. I 2008 har dette stort sett gått til fjernvarmeverk i Sverige. Den flisa som kommer fra impregnert trevirke regnes som farlig avfall og blir sendt til ett spesielt forbrenningsanlegg i Kumla utenfor Örebro i Sverige. Her blir flisa forbrent og energien distribuert i fjernvarmenett.
- **Farlig avfall**
Farlig avfall som maling, lakk, beis, olje etc blir tatt hånd om av Retura Wilhelmsen & Sønner. Her blir avfallet analysert og sortert. Farlig avfall brukes som brensel med ekstra høyt energiinnhold ved sement produksjon da dette krever svært høye temperaturer. På denne måten blir farlig avfall destruert.
- **Elektrisk og elektronisk avfall**
Alt avfall som består av utstyr som på en eller annen måte har vært drevet av elektrisitet blir tatt hånd om av Stena. Avfallet blir fraktet fra gjenvinningsstasjonene til Stena's anlegg på Frogner i Sørums kommun. Her blir utstyret demontert og sortert. Det meste, som f.eks plast og metall, blir gjenvunnet, mens det farlige avfallet blir destruert.

4 Administrative oppgaver

4.1 Informasjon

Styret ser på god informasjon til abonnentene som viktig og vil fortsatt legge stor vekt på dette i tiden som kommer. I 2007 ble det inngått et samarbeid med utgiverne av de kommunale informasjonsbladene. Dette er en ordning som har fungert bra og vi vil i fremtiden bruke disse til informasjon ut til våre abonnenter. GIR IKS vil ha faste sider her 4 ganger i året. Hentekalenderne er også forandret og utformet slik at det blir informert om de forskjellige avfallstypene som hentes hos abonnentene. I tillegg er det gitt informasjon gjennom lokalpressen.

4.2 Internkontroll og HMS

I 2008 er HMS-arbeidet videreført som tidligere. Innsatsen har vært rettet mot å vedlikeholde og forbedre HMS systemet. Det kom ikke inn noen avviksmeldinger internt i 2008.

I samarbeid med verneombud og tillitsvalgt utarbeides det plan for opplæring.

4.3 Konesesjon

Aktiviteten i GIR IKS utføres etter eksisterende konsesjon fra fylkesmannen.

4.4 Miljøinformasjon

Glåmdal Interkommunale Renovasjonsselskap skal arbeide for et godt og sikkert arbeidsmiljø, minimal belastning på det ytre miljø. Arbeidet skal utføres i samsvar med gjeldende lover og regler. Tankegang og arbeidsmetodikk skal være preget av systematikk.

GIR har etter det styret kjenner til et godt arbeidsmiljø. Korttidssykefravær 1,6 % (37 dager) og langtidssykefravær 7,5 % (174 dager) i 2008. Det er ikke registrert uhell eller nestenuhell ved selskapets anlegg i 2008.

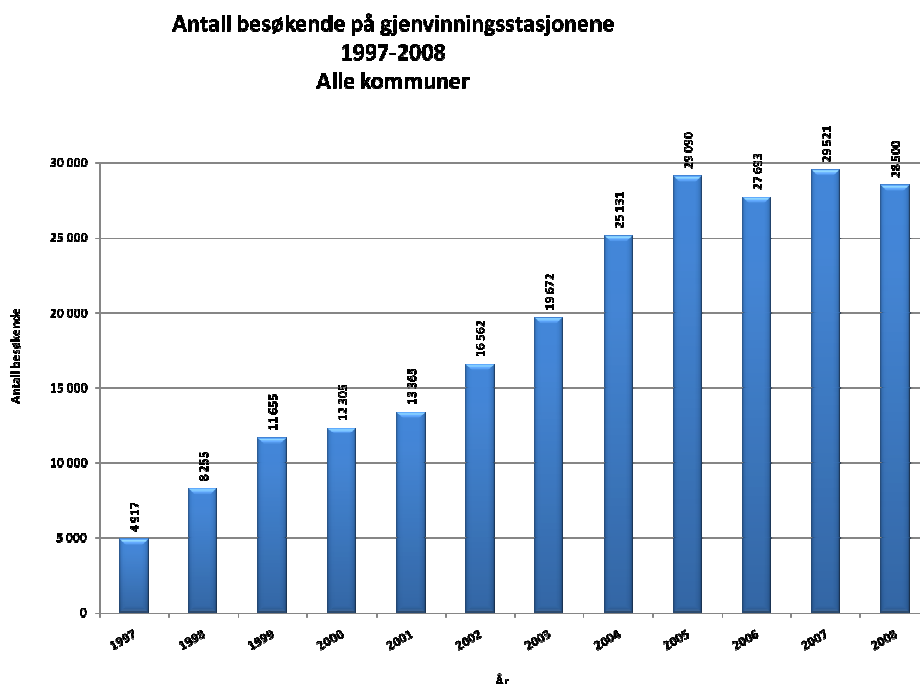
5.0 Drift

5.1 Hernesmoen

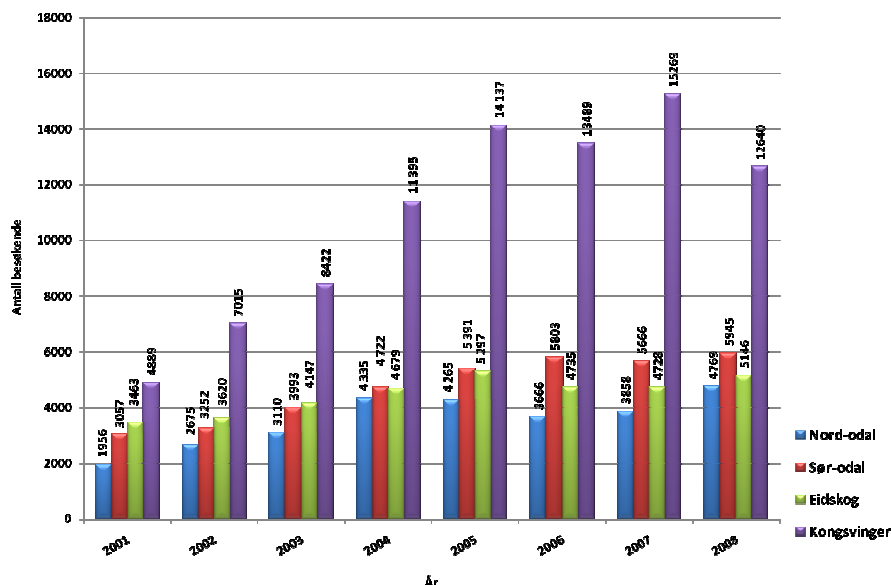
Aktiviteter har vært omlasting av restavfall, papir, metall og omlasting av avfall for Bjørns Transport, lasting for GBAS, sortering av avfall for Retura Glåma AS, mottak og kverning av trevirke og mottak av hageavfall for Nord-Odal og Sør-Odal kommune. Det er driftet et lager for Euroteknikk.

5.2 Gjenvinningsstasjoner

Det er ved gjenvinningsstasjonene mottatt 5 193 tonn avfall i 2008. Dette er en økning på 103 tonn fra 2007 som utgjør 2 %. Av det mottatte avfall på gjenvinningsstasjonene i 2008, ble 69,9 % gjenvunnet. Det er en økning på 1 % sammenlignet med 2007.



Antall besøkende på gjenvinningsstasjonene 2001-2008
Fordelt på kommuner

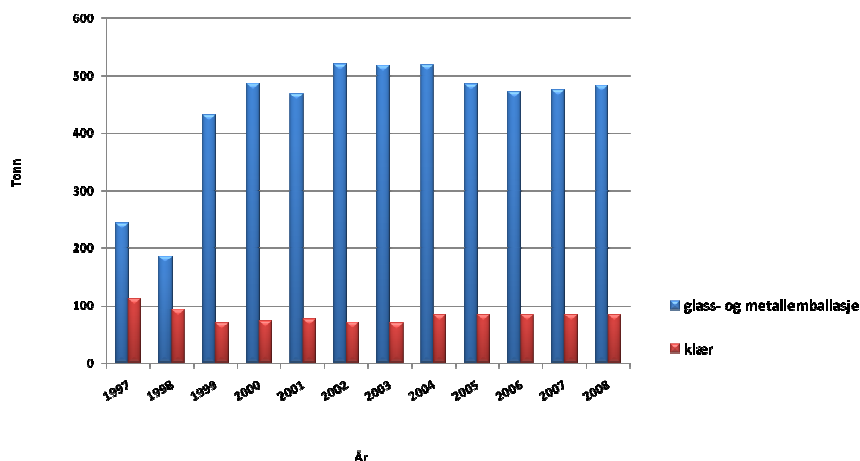


Antall besøk i 2008 har totalt sett redusert med ca. 1079. Den viktigste årsaken til dette tilskrives omgjøringen av Kongsvinger og Eidskog gjenvinningsstasjon. Utvidelse av åpningstiden på Kongsvinger gjenvinningsstasjon slik at den er åpen alle dager fra mandag til og med fredag er positivt med tanke på å få fordelt mottaket over uken. Det samme gjelder i de tre andre kommunene hvor vi nå på tredje året har en ekstra dag i uka ved stasjonene i sommerhalvåret.

5.3 Returpunkter

Det er til sammen utplassert 46 returpunkter i de fire kommunene for glass & metallemballasje. UFF står ansvarlig for innsamling av klær, og har 17 egne containere.

**Innsamlet mengde klær,
glass og metallemballasje
1997 - 2008**



Innsamlet mengde klær har ligget stabilt på 85 tonn de siste årene. Eierne av innsamlingsenhetene har byttet til nye enheter som er mer kundevennlige. Mengden glass og metallemballasje fortsetter med en liten økning på 8 tonn i 2008. Det vil si at hver enkelt innbygger i GIR kommunene leverte inn 13 kg. Dette er bra og blant de beste i landet.

5.4 Hytte- og fritidsrenovasjon

I hht vedtatt renovasjonsordning er det pålagt renovasjon for hytte- og fritidseiendommer i kommunene.



Fakta 2008

	Antall containere	Antall hytter	Avfallsmengde tonn	Avfallsmengde kg pr hytte
Nord-Odal	15	781	236	302
Sør-Odal	14	601	181	301
Kongsvinger	14	981	295	300
Eidskog	12	689	222	322
Totalt i GIR	55	3052	938	300

Mengden avfall fra renovasjonsordningen for hytte- og fritidseiendommer fortsetter å øke og har i 2008 økt med 5 % fra 2007. Det er i Kongsvinger spesielt, men også i Eidskog at det er økning. I Nord-Odal og Sør-Odal ser vi en svak reduksjon. Det er spesielt gledelig å se at Nord-Odal har nedgang selv om det har vært en økning på 31 hytteabonnenter. Årsaken til at mengden hytteavfall øker igjen i Kongsvinger og Eidskog i forhold til 2007 har sammenheng med økt antall hytter, men også et til dels stort misbruk av enkelte containere. I 2008 har GIR omplassert og også fjernet noen hyttecontainere nettopp på grunn av misbruk fra fastboende og næringsdrivende. Det er i enkelte områder blitt satt ut beholdere i stedet for containere.

6 Avslutning

Fra oppstart i 1999 har mengden avfall økt med 5 891 tonn eller 61 %. Det blir derfor fortsatt en meget viktig oppgave i videre drift å jobbe for å øke materialgjenvinningen. Dette vil bli gjort med god tilrettelegging og informasjon om både kildesortert husholdningsrenovasjon og bruk av gjenvinningsstasjonene.

Tiltak som det vil bli fokusert på i 2009:

- Vi fortsetter med utvidet åpningstid, med en ekstra dag i uka, i perioden 1. april – 1. oktober på gjenvinningsstasjonene i Eidskog, Nord-Odal og Sør-Odal. I tillegg har vi lørdagsåpent en dag i juni utover de faste dagene vår og høst.
- Økt servicenivå med økt bemanning på gjenvinningsstasjonen i Kongsvinger og Eidskog i samme periode.
- Vi har startet med innsamling av husholdningsplast ut hos abonnentene. Fokus på innsamling med egne biler og informasjon vedrørende plastinnsamling blir en viktig oppgave.
- Optimalisere bruk av GPS ved innsamling av husholdningsplast.

- Drift av anlegg for pressing av plast og papp.
- Ny nettside skal ferdigstilles.
- Informasjon via internett skal videreutvikles og informasjon via kommunale utsendelser forsetter.
- Det skal inngås nye avtaler for levering av avfallsfraksjoner.
- Det skal også jobbes med utgiftssiden ved innsamling og videreforsendelse av fraksjoner.

SSB`s rapport for Huseiernes Landsforbund viser at gebyrsatsene i GIR er kr. 456,- (inkl. mva.) lavere per abonnent per år sammenlignet med gjennomsnittet for 124 andre kommuner i landet. Dette er en tilbakemelding på at sorteringen GIR-abonnementene utfører gjør oss i stand til å holde lave gebyrsatser.

Det vil fortsatt være viktig å sørge for inntekter ut over det som kommunene overfører av gebyrene til GIR, i tillegg til god kontroll med utgiftssiden, så vi fortsatt kan ha lave renovasjonsgebyrer.

Hernesmoen 29. mai 2008

For Glåmdal Interkommunale Renovasjonsselskap IKS

Asgeir Gulbrandsen
Styrets leder

Ellisiv Hovig
Styrets nestleder

Ivar Arne Skulstad
Styremedlem

Otto Henning Skogheim
Styremedlem

Marit Dybli Olsson
Styremedlem

Kjell Terje Hagen
Daglig leder