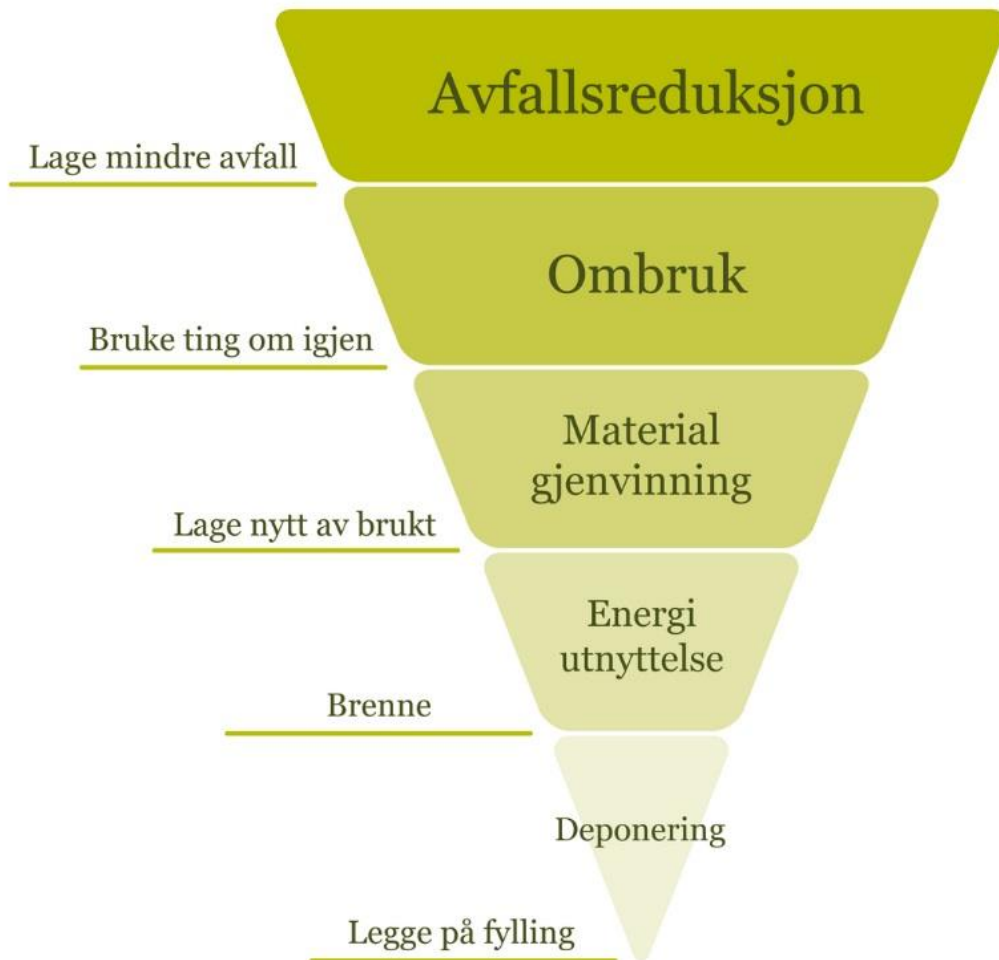


Måloppnåing 2021

Abonnementsfordeling 2021

Kommune	Hushaldningar	Fritidshus	Totalt
Ørsta	4097	618	4715
Volda	3908	708	4616
Totalt+	8005	1326	9331



Avfallshierarkiet

Tidlegare mål og status

- ▶ Målet i EU sitt rammedirektiv var at 50% av alt avfall frå hushaldningane i Norge skulle materialgjenvinnast i 2020.
- ▶ Avfallspolitikken har i stor grad dreia seg om å auke materialgjenvinningsgraden på enkelte avfallsfraksjonar.
- ▶ VØR nådde målet om 50% materialgjenvinning i 2019.

Avfallsrekneskapet

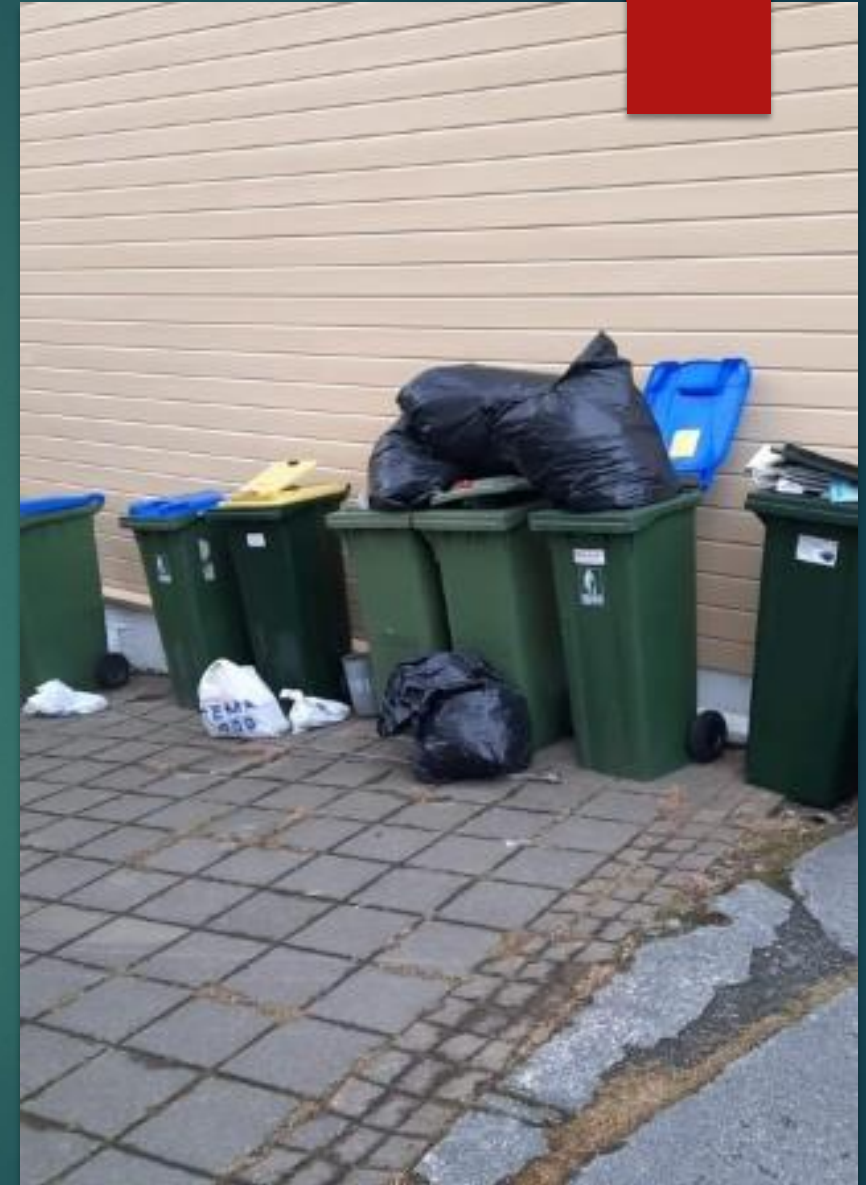
Innsamling	2017	2018	2019	2020	2021
Papir, papp og kartong	1040	979	899	762	607
Glas- og metallemballasje	264	268	272	332	345
Plastemballasje	84	202	219	194	246
Restavfall	2916	2790	1139	1518	1879
Matavfall	0	0	1480	1690	1646
Miljøstasjon	2017	2018	2019	2020	2021
EE avfall	194	198	182	172	178
Metall frå miljøstasjon	236	206	238	222	245
Tekstil (frå begge kommunar)*	143	216	171	162	157
Gummi	20	27	11	8	32
Hageavfall	765	573	600	602	699
Grovavfall	690	661	696	702	754
Trevirke	419	401	410	438	361
Farleg avfall**	250	287	264	369	269
Uorganisk avfall (Gips, isolasjon, stein, betong, flis)	183	123	119	199	194
EPS				1	3
Slam***	132	363	84	489	182
Totalt	7193	7078	6613	7698	7640
Til materialgjenvinning (t)	2779	2865	3985	4509	4158
Materialgjenvinningsgrad	38,6	40,5	60,3	58,6	54,4
Til energigjenvinning (t)	4196	4042	2245	2910	3381
Energigjenvinning	58,3	57,1	33,9	37,8	44,3
Til deponi (t)	218	171	119	280	193
Deponi	3,0	2,4	1,8	3,6	2,5

Innsamling

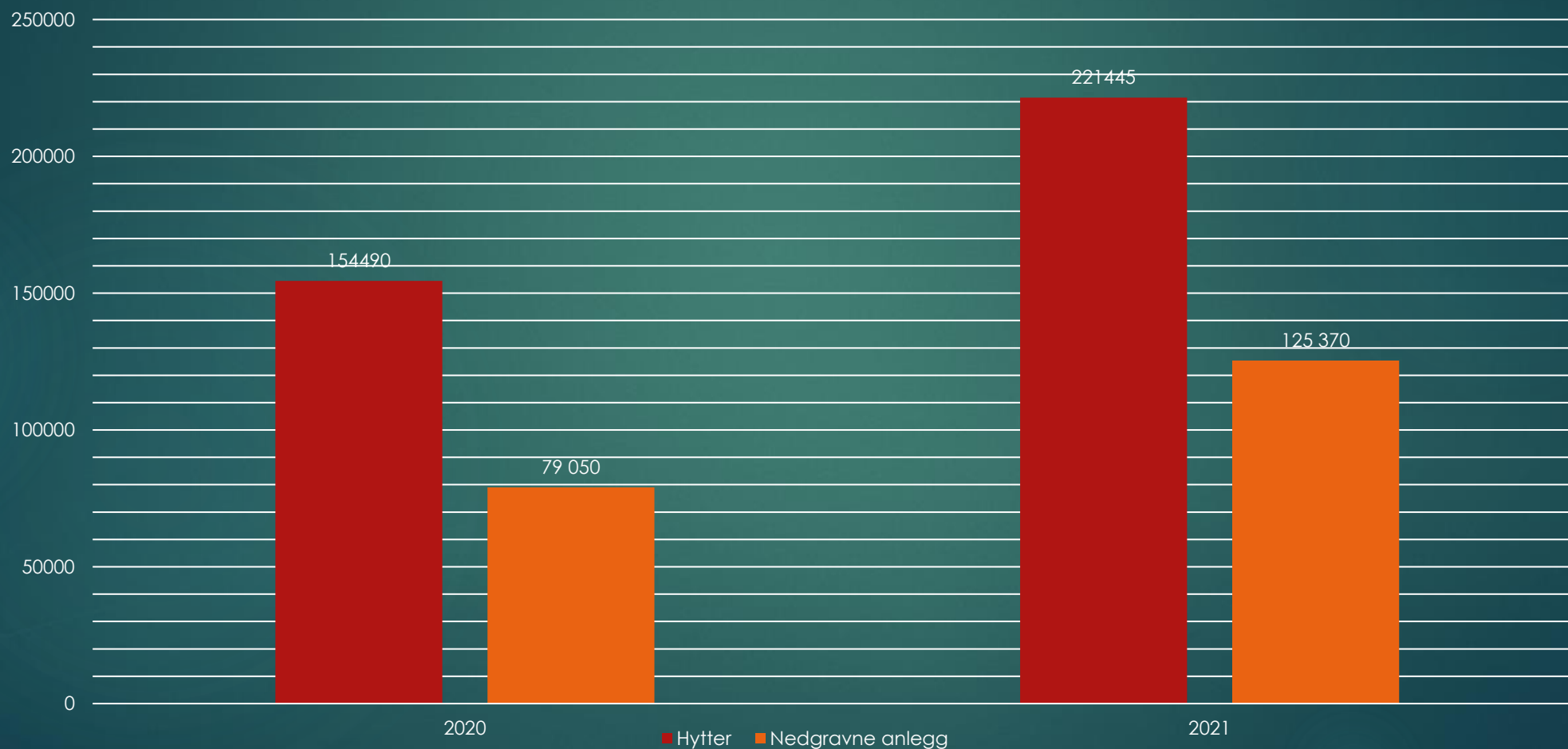


Restavfall

- ▶ Auke i mengda innsamla restavfall på 19 % frå 2020 til 2021.
 - ▶ Endra rapportering frå restavfall inn til restavfall ut.
 - ▶ Kvalitetsavvik på papir, papp og glas- og metallemballasje.
 - ▶ Auke i restavfall henta inn frå fritidsbustadar og nedgravne anlegg.



Innsamling av restavfall fritidsbustadar og nedgravne anlegg



Matavfall

- ▶ Liten nedgang frå 2020 til 2021.
- ▶ Covid-situasjonen gjorde at få reiste og spiste ute på kafé, restaurant og liknande i 2020.
- ▶ Mindre restriksjonar i 2021 enn i 2020.



Papir og papp

- ▶ 20 % nedgang i innsamla mengde frå 2020 til 2021.
- ▶ Dette skuldast først og fremst:
 - ▶ Strengare kvalitetskrav frå mottakar.
 - ▶ Meir kvalitetskontroll/utsortering av VØR.



Plastemballasje

- ▶ Auke i innsamla mengde på 52 tonn (21 % auke)
 - ▶ Dette er ein stor auke ettersom plastemballasje veg veldig lite.
- ▶ I rapporten The New Plastic Economy frå 2016 estimerer ein at plastmengda skal doblast dei neste 20 åra.

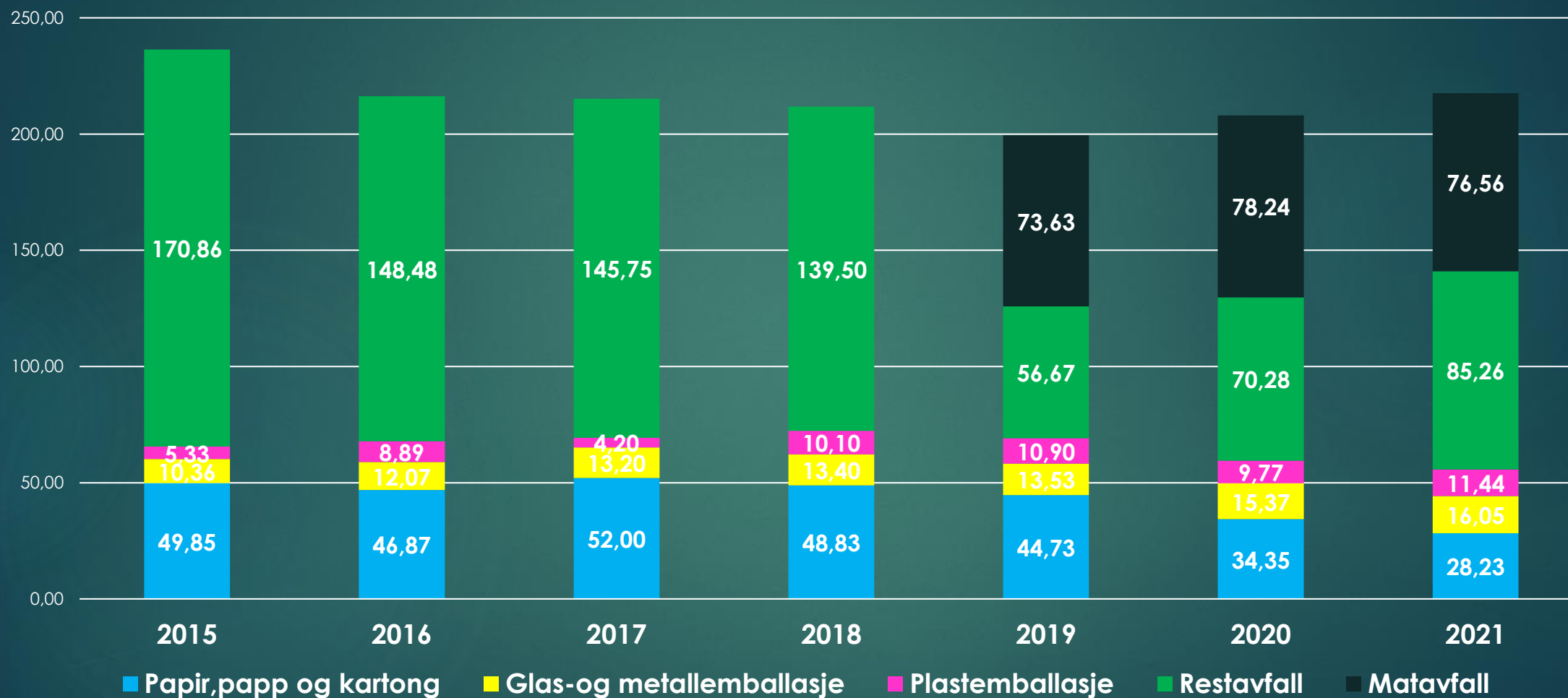


Glas og metallemballasje

- ▶ Ei auke på 3,8 % til tross for auka kvaliteskrav og ettersortering.
- ▶ Fortsatt ein del avvik ute hjå abonnentane våre.
- ▶ Kåra til beste leverandør for 2.kvartal 2021 av Sirkel.



Avfallsmengder per innbyggjar





Miljøstasjonen

Hageavfall

- ▶ 2021 var prega av ein del avsettingsproblem på denne fraksjonen.
- ▶ Måtte sende ein del av mengda som kom inn i 2021 til energigjenvinning.
- ▶ Ei auke på 14`% frå 2020 til 2021.

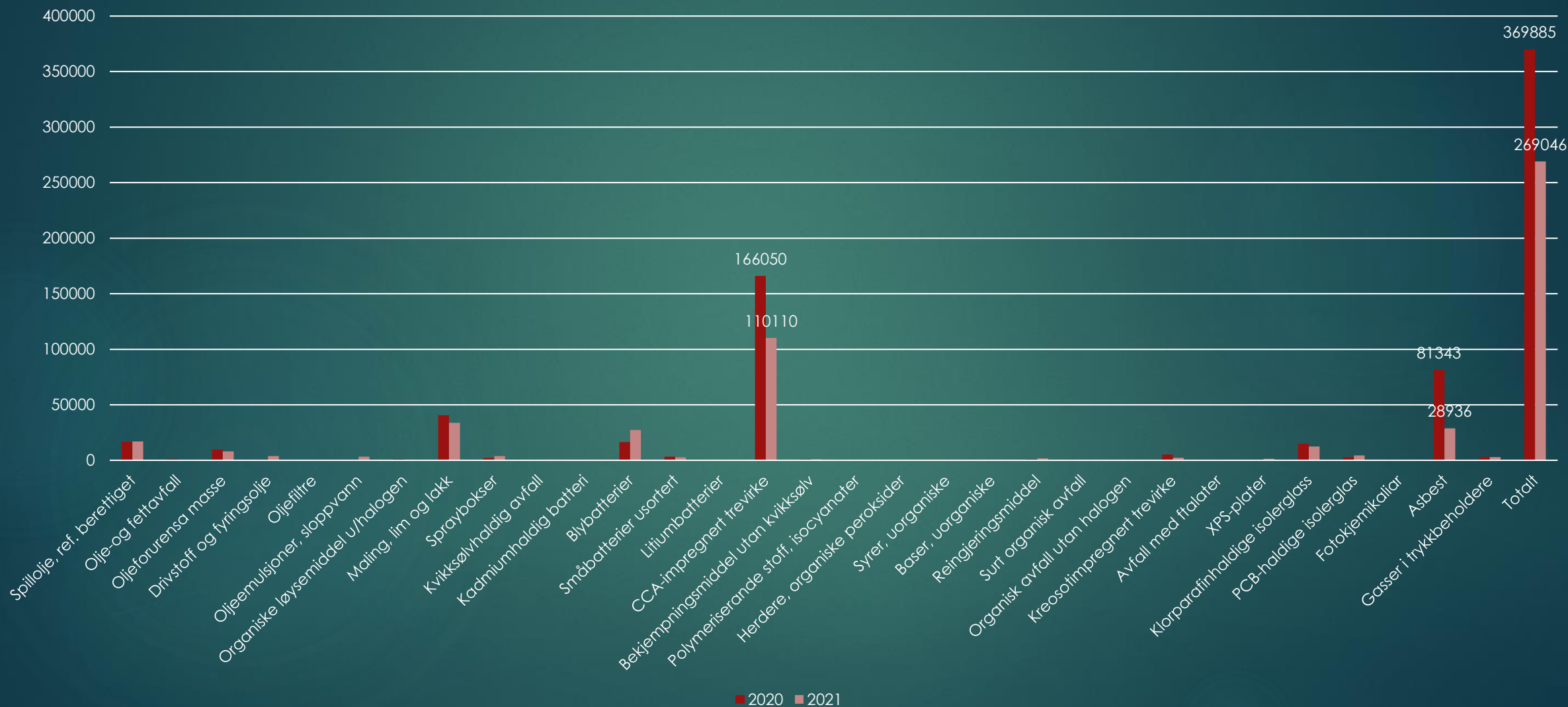


Restavfall

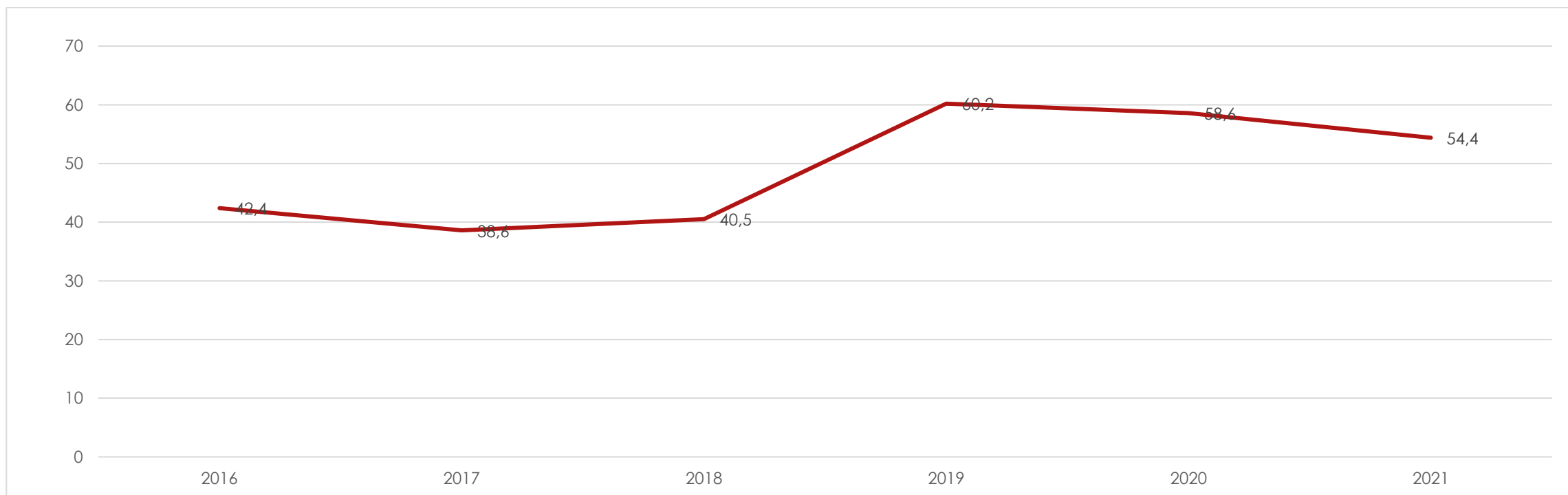
- ▶ Avfallsrekneskapet viser ein auke i mengda med restavfall levert til miljøstasjonen.
- ▶ Reelt sett ein nedgong på 13,7 %.
- ▶ Dette skuldast ny rapporteringsmåte.
 - ▶ I 2020 vart det registrert restavfall inn.
 - ▶ I 2021 vart det registrert restavfall ut.



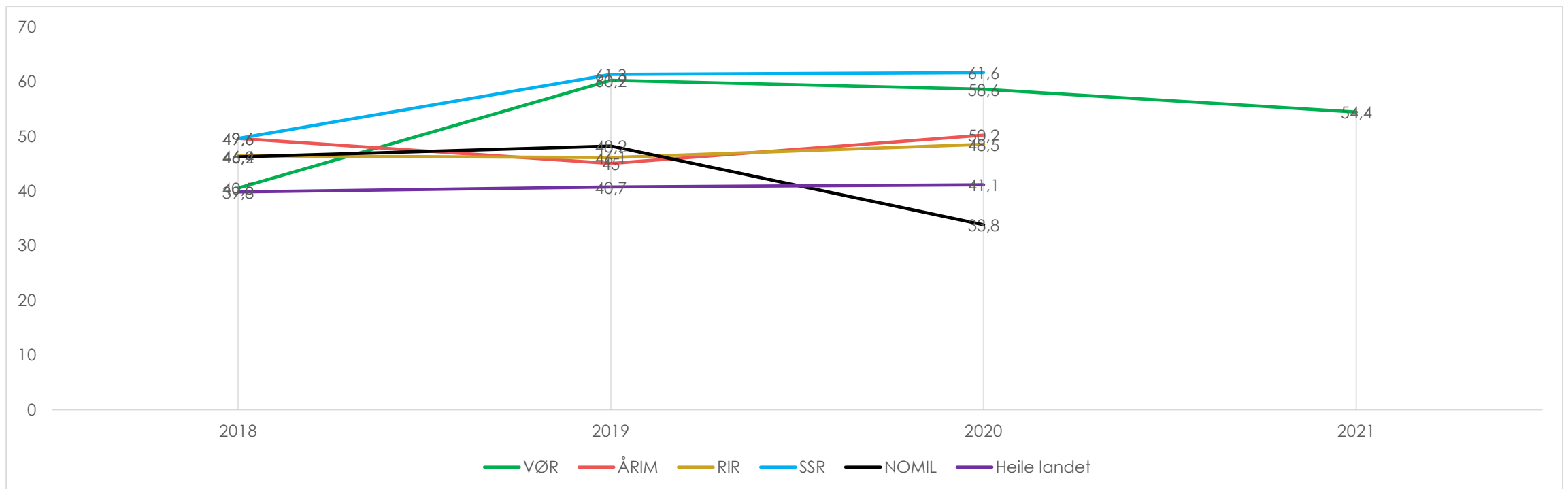
Farleg avfall



Materialgjenvinningsgrad VØR 2016-2021



Materialgjenvinningsgrad VØR vs andre selskap



Kvifor har vi ein nedgang i materialgjenvinningsprosenten?

- ▶ Ny rapporteringsmåte
 - ▶ Forberedar oss mot 2023
 - ▶ Nyttar ikkje lenger avfall vegd inn på anlegget som målepunkt
 - ▶ Nyttar faktisk råvare ut som målepunkt
- ▶ Kvalitetskrava på fraksjonar som papir, papp, glas- og metallemballasje har blitt strengare.
- ▶ Vi har sendt 200 tonn hageavfall til energigjenvinning i staden for materialgjenvinning.
- ▶ Auke i hyttavfall som er henta inn.



Nye nasjonale og internasjonale mål

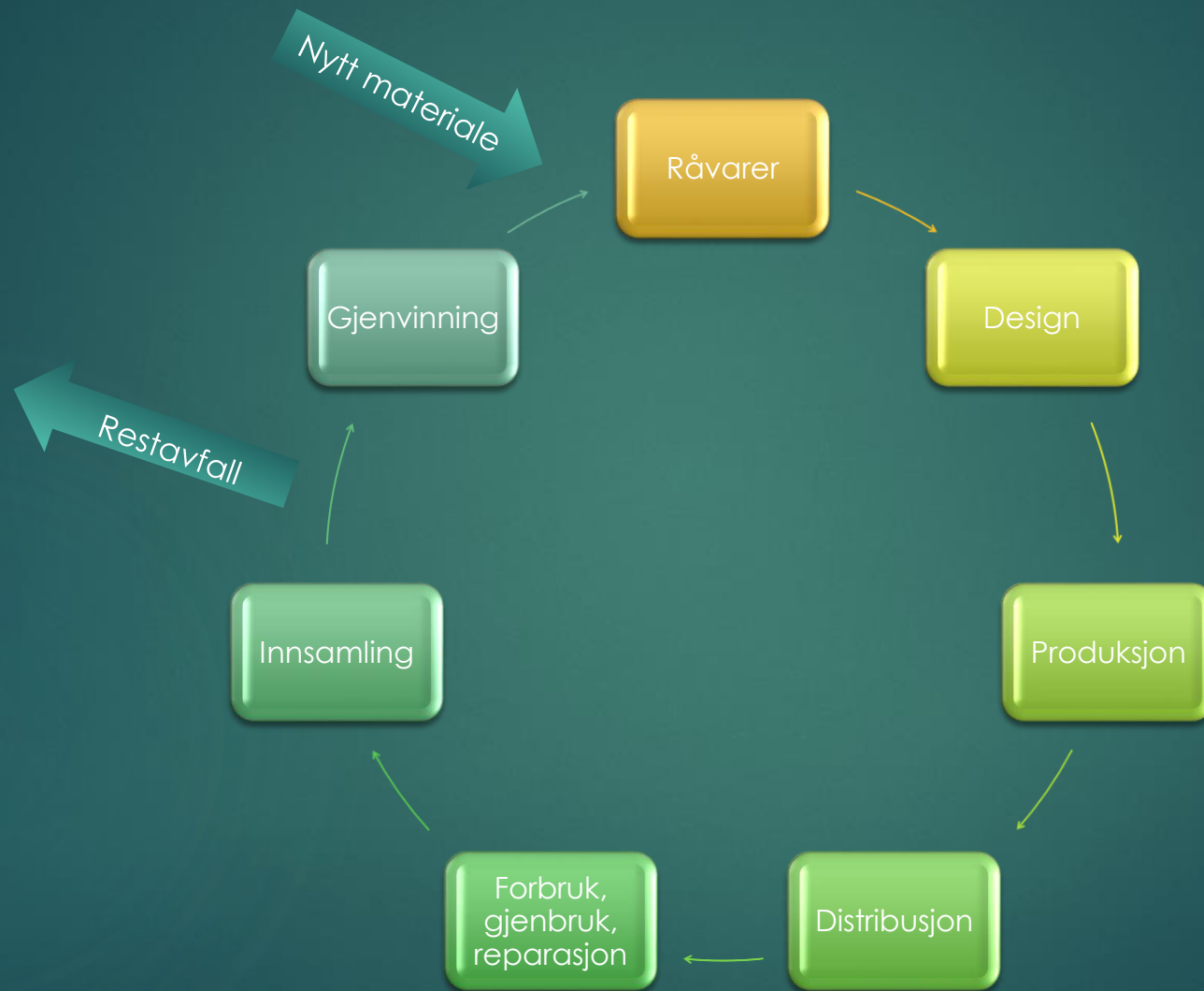
Nasjonalt

- Noreg har som mål at ein skal nå EU si målsetjing om materialgjenvinning. Dette skal ein nå ved å fokusere på:
 - ▶ Avfallsførebygging og førebuing til ombruk.
 - ▶ Betre utsorteringa av avfall frå hushaldningane.
 - ▶ Auka kjeldesortering av avfall frå fritidsbustadar.
 - ▶ Betra materialgjenvinning frå innsamla restavfall og grovavfall frå hushaldningane.
 - ▶ Forbetra utsortering av hushaldningsliknande avfall frå næringslivet
- Norge skal vere eit føregangsland i utviklinga av ein grøn sirkulær økonomi.
- Redusere utslepp på 50-55 % innan 2030 (Parisavtalen)

EU sine kommande krav om materialgjenvinningsgrad

	2025	2030	2035
<i>Husholdningsavfall og liknande avfall</i>	55 %	60 %	65%
<i>Alle emballasje</i>	60 %	70 %	
<i>Plastemballasje</i>	50 %	55 %	

Sirkulær økonomi



Prinsippa for sirkulær økonomi

- ▶ Redusere bruken av ikkje-fornybare ressursar.
- ▶ Halde på verdien på råvarene så lenge som mogleg.
- ▶ Produkt skal designast med lengre levetid.
- ▶ Gjere avfall om til ein ressurs og halde det i sirkelen lenger.



VØR i den store sammenheng

- ▶ Selskapet er oppteken av å jobbe etter dei øvste nivåa i avfallspyramiden.
- ▶ Hovudmålet er at ein skal oppnå avfallsreduksjon og auka ombruk, samt mest mogleg materialgjenvinning.
- ▶ Vi har same målsetjinga om materialgjenvinning som norsk avfallspolitikk/EU.
- ▶ Vi har nådd målet for 2020, men har ein veg å gå for å nå målet om 60 % materialgjenvinning i 2030.

