



Plastretur

Gjenvinning av plastemballasje -hvordan nå kommende mål

Avfallsforum Midt-Norge, 14. februar 2024

Karl Johan Ingvaldsen



Grønt Punkt-familien

Grønt Punkt Norge eies av returselskapene:

Plastretur AS

Norsk
Returkartong AS

Norsk Resy AS

Norsk Metall-
gjenvinning AS

Sirkel Glass AS

Returselskapene eies av produsenter av emballasje, vareprodusenter og handel.



Vederlaget fra medlemsbedriftene sikrer finansiering av returordninger:



Drikkekartong



Emballasje-
kartong



Tre-
emballasje



Bølgepapp



Plast-
emballasje

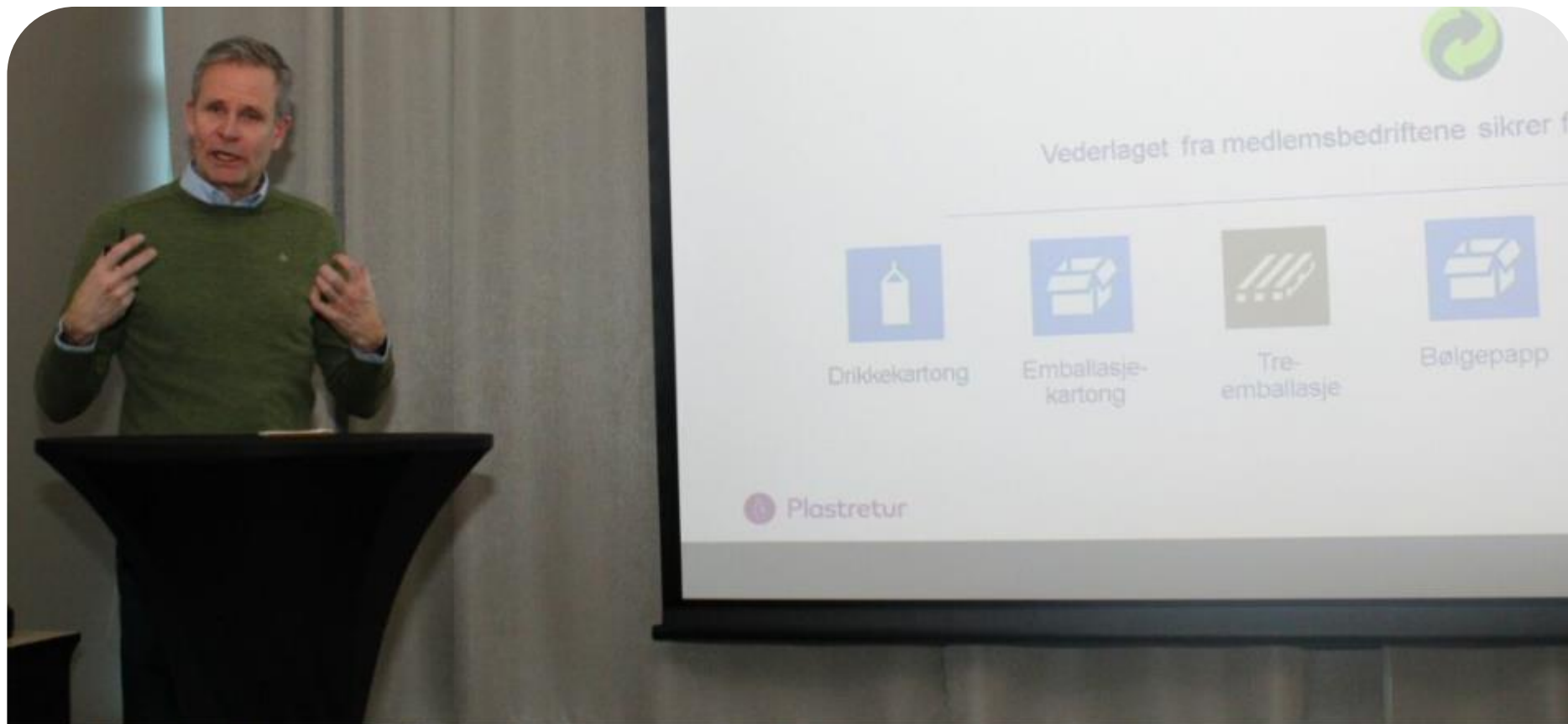


Metall-
emballasje



Glass-
emballasje





Plastretur-direktør Karl Johan Ingvaldsen er tydelig på at de ikke vil oppnå avfallsforskriftens krav. Foto: Jens Egil Heftøy

– Kommer ikke til å nå forskriftskravet

Innsamlingsløsninger for plastemballasje

Kommunene eier husholdningsavfallet (forurensningsloven) og velger innsamlingsløsning.



Foto: Grønt Punkt Norge

Ettersorteringsanlegg

- 7 % (0,4 millioner innbyggere)
- Potensial ca. 20 kg/innbygger

Transparent sekk eller egen dunk

- 76 % (4,1 millioner innbyggere)
- Gjennomsnitt ca. 10 kg/innbygger

Optibag-system

- 17 % (0,9 millioner innbyggere)
- Gjennomsnitt ca. 5 kg/innbygger

Det årlige forbruket er ca. 25 kg/innbygger

Hvordan vi skal nå målet

1. Få på plass systeminnovasjonen med grov- og finsorteringsanlegg for husholdningsplast.
2. Grave dypere i bunken og 70 % utsortering.
3. Design for gjenvinning og felles regelverk for økomodellering.
4. Få mer plastemballasje ut av gjenvinningsstasjoner og næringsavfall.
5. Gjenvinne plastemballasje som i dag går til energi.
6. Sikre kvalitet og sporbarhet fra innsamling til gjenvinning.



Ferdig medio 2025

65 % Tomra, 35 % Plastretur

- ✓ Nå nasjonale gjenvinningsmål
- ✓ Etablere norsk gjenvinningsindustri
- ✓ Redusere transport

- 30–40 ansatte
- Kapasitet: 90.000 tonn/år
- 100 trailerlass/uke

600 MNOK i totalinvestering











→ Tusen takk!