

MIKROPLAST FRA VIRKSOMHEDER

N.C.MILJØ/RAGN-SELLS

MASSIMO FORTI



28.05.2019



RAGN-SELLS

6203 MSEK
Omsætning

2276
Medarbejdere

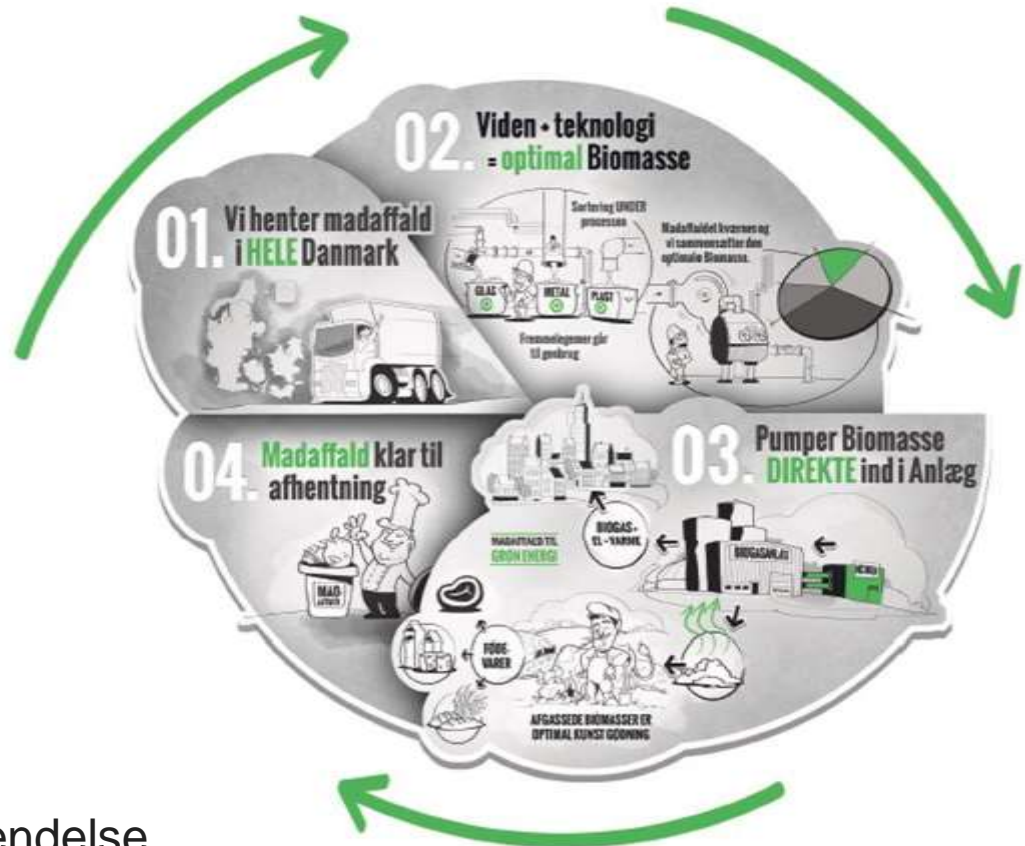
Sverige, Norge, Estland og Danmark
Markeder

96
Anlæg

3,8 MILLIONER TON
Behandlet affald

N.C. MILJØ

- Ca. 80.000 tons affald ind
- Ca. 130.000 tons pulp ud
- Genanvendelse af:
 - Alt organisk
 - Glas
 - Metal
 - Plastik
- 2 behandlingsanlæg



MÅL: > 95% går til genanvendelse

MIKROPLAST: VI ARBEJDER PÅ AT BLIVE KLOGERE

▪ Primære mikroplast:

- produceret af plastindustri med et konkret formål

▪ Sekundær mikroplast:

- opstår i forbindelse med nedslidning af større plastikstykker

▪ Definition: < 5 mm

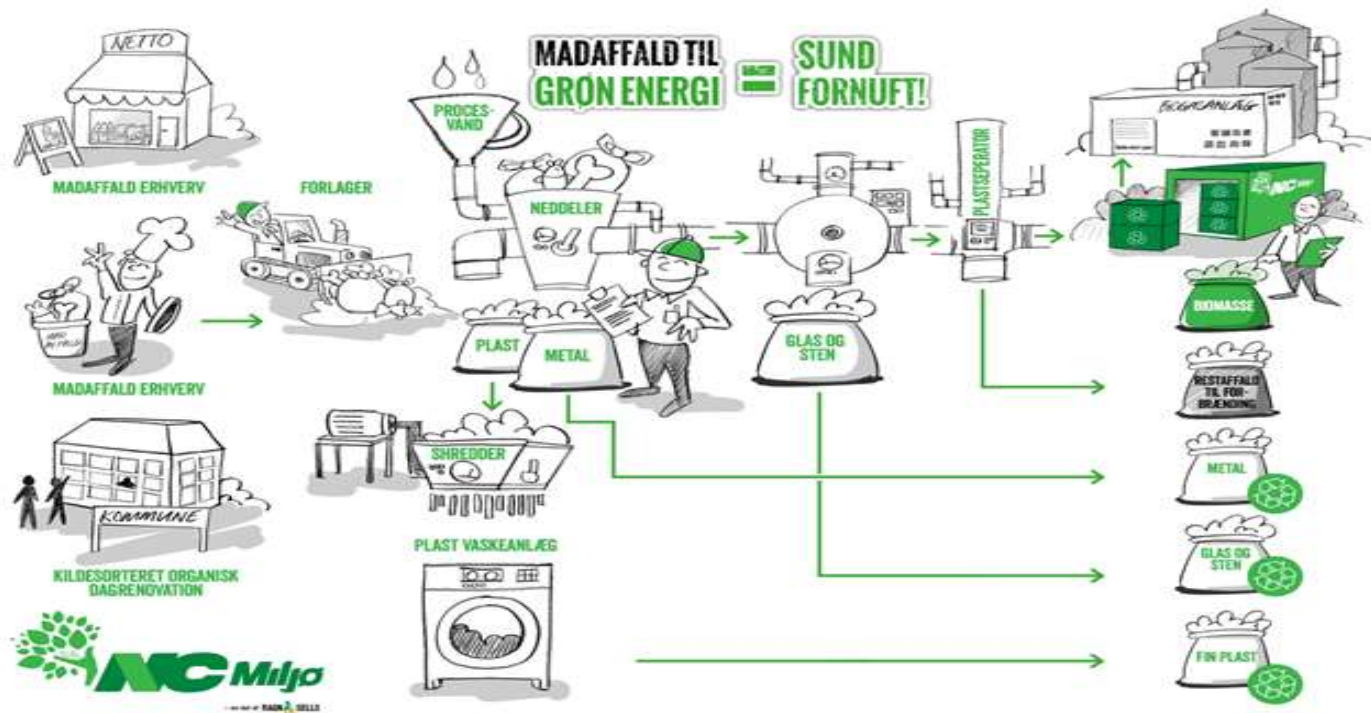
▪ Samarbejde med EnForce

- Måling og effekt af mikroplast i vand samt andre materialer
- 2017-2021 sammen med Örebro Universitet
- Projektets størrelse: 80 MSEK
- Vi vil forske på < 2 mm

▪ Yderligere forskning

- Dæk granulat
- Brancheorganisation Genanvend Biomasse, hvor RUC har forsket med Mikroplast i jord

FLOWDIAGRAM



GENANVENDELSE AF PLASTIK



- Vi producerer ca. 2000 tons plastik om året
 - Hvis dette ikke blev vasket ville dette svare til ca. 6000 tons til forbrænding
- Plastikken består primært af:
 - 50-60% LDPE
 - 20% hård PP og PE
 - 10-20% andre plastiktyper, herunder laminater

▪ www.affald-ressourcer.dk



EKSEMPLER



**En nyhed,
der er lige til
at smide ud**

Affaldssække
lavet af Nettos
eget affald



 **NETTO**

A promotional graphic for Netto's trash bags. The background is a dense green wall of ivy. In the center, a roll of white trash bags is shown with a yellow label that reads 'Affaldssække lavet af Nettos eget affald'. Below the roll, the Netto logo is displayed on a yellow background. The logo consists of a stylized horse head and a trash bin icon to the left of the word 'NETTO' in large, bold, black letters.

