

Reel genanvendelse

Refleksioner og overvejelser

(Affaldsdage 11. – 12. nov. 2021)

Ejvind Mortensen
Chefkonsulent ARGO

Baggrund - Nedslag i ARGOs arbejde med reel genanvendelse

- **Indsatsområder i ARGOs strategi 2019 – 2022:**
 - Fremme afsætning og oparbejdning til høj nettogenanvendelse:
 - Styrket formidling af viden til brugere og offentlighed om den konkrete oparbejdning, genanvendelse, nyttiggørelse og behandling og de miljømæssige effekter heraf
- **Arbejde med kravspecifikation i behandling af madaffald (2019-2020)**
- **Nabosamarbejde med AffaldPlus, ARC, Norfors, Refa og Vestforbrænding om kravspecifikation, opfølgning og dokumentation (tunge fraktioner i fokus 2021- 2022)**
- **Samarbejde med København og Vestforbrænding om kravspecifikation og udbud på sortering og oparbejdning af plast.**
- **Samarbejde med AffaldPlus, Vestforbrænding og København om identifikation af genanvendelses- og nyttiggørelsesspor for tekstiler**

Rammer – Forventninger - Krav

- **Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi**
 - *”Kommunerne skal kunne dokumentere, hvor borgernes affald bliver af, og hvor og hvordan det bliver genanvendt”*
- **Affaldsbekendtgørelsens krav**
 - Gennemgående - Kommunerne skal sikre høj reel genanvendelse
 - Kommunerne skal dokumentere, hvor meget af affaldet, der reelt bliver forberedt med henblik på genbrug eller genanvendt.
 - Plast: kommunerne skal sikre høj reel genanvendelse – senest 2022 nå 60% reel genanvendelse af plastaffaldet
- **Høringsbrevet til ny bekendtgørelse**
 - 60% reel genanvendelse af plasten (nævneren uden urenheder og fejlsorteringer)

Reel genanvendelse eller nyttiggørelse?

- Handleplan for cirkulær økonomi – Tydeliggør affaldshierarkiet / forskellen mellem
 - Materialegenanvendelse og
 - Anden endelig materialenyttiggørelse

Derfor – hvordan fremme materialegenanvendelse for materialenyttiggørelse??

- Man får, hvad man måler!
- Godt at vi forlader den gamle genanvendelsesprocent (ton og % er ikke nødvendigvis effekt)
- Hvis DOWN-cycling vægter lige med reel RE-cycling får vi øget DOWN-cycling

Gode %'r til både plast og tekstil

- er det hvad vi skal fremme??

Re-textile - Smart, bæredygtig og miljøvenlig
spidspæl

- > 48 % genbrugsplast
- > 48 % genbrugstekstil
- > 4 % aditiver

Men!

Bør det tælle på lige fod med materialer, der kan bruges til næsten det samme igen og igen??

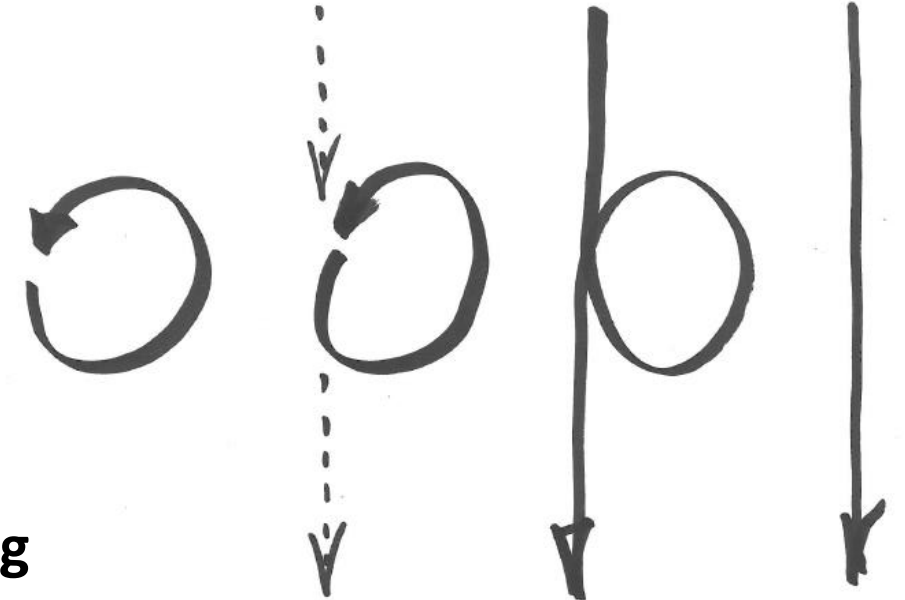


Hvad gør vi – hvad er vejen frem??

- Vi slipper nok ikke helt for dumme procenter

Men

- Måske kan vi være med til at kvalificere samtalen og dermed fremtidige krav



Forslag til dogmeregler:

● Følg rejektet:

- Hvor meget?
- Hvilken bortskaffelse
- Hvilken sammensætning?

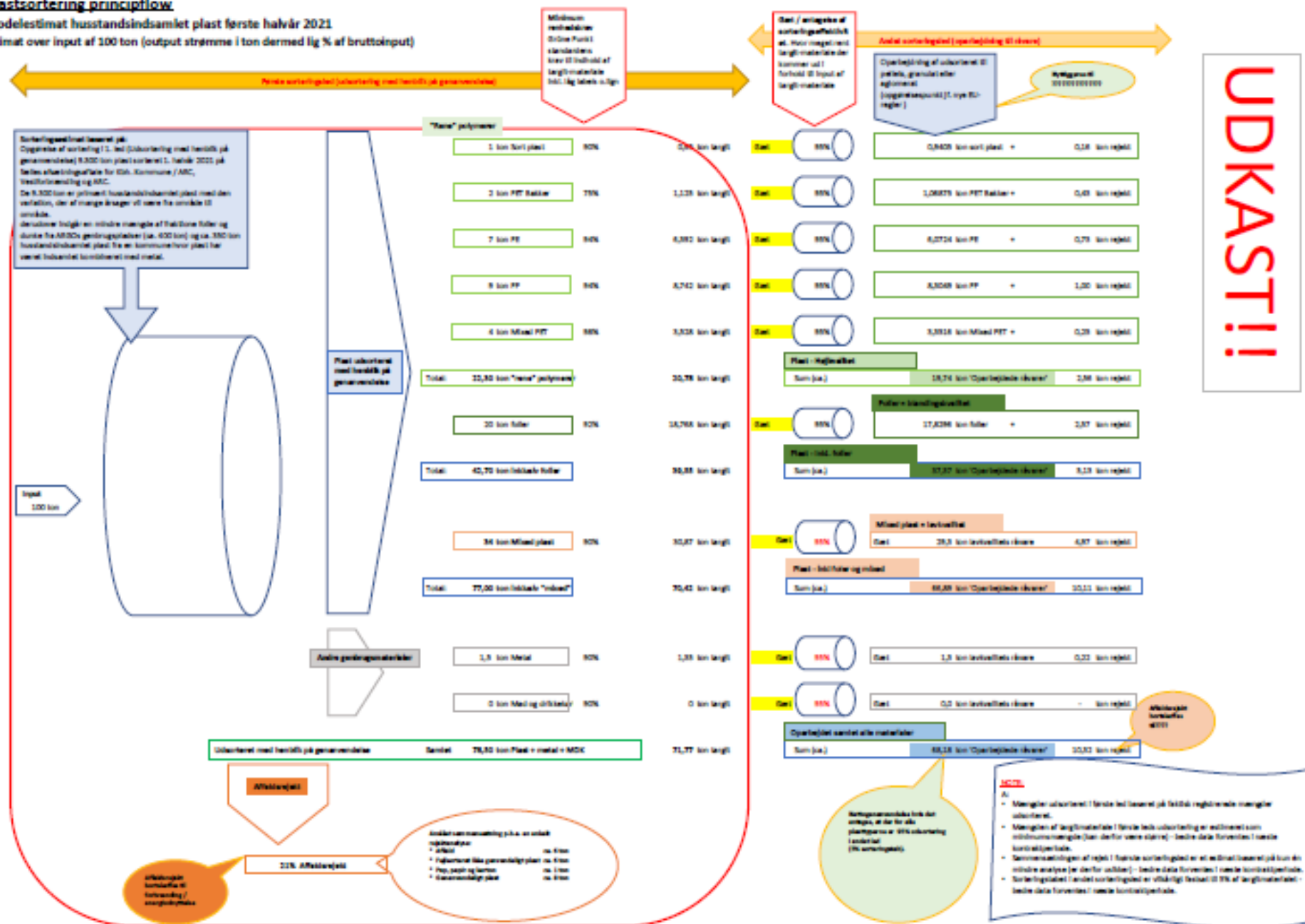
● Spørg til kvaliteten:

- Hvor tæt ved jomfrueligt?
- Hvilken mulig anvendelse

Plastsortering principflow

Modelestimater husstandsindsamlet plast første halvår 2021

Estimat over input af 100 ton (output strømme i ton dermed lig % af bruttoinput)



Arbejde med sporbarhed og dokumentation (+forsigtigt estimat p.b.a. 1. halvår 2021)

