



**HALLINGPLAST**

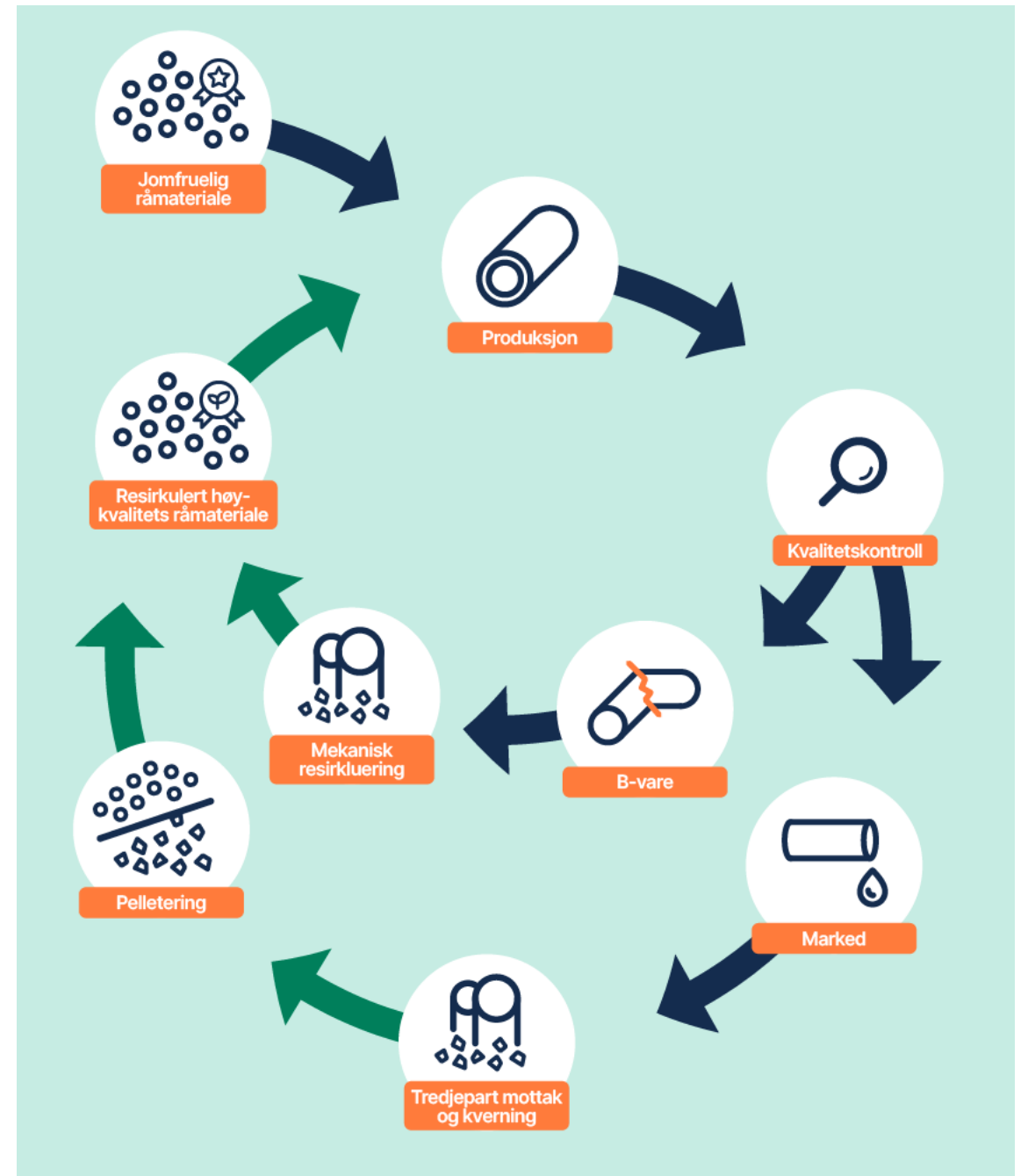
Innovasjon i generasjoner



Elisabeth

# Resirkulering av plastrør, Hallingtreff 2024

# Resirkulering og Hallingplast



# Resirkulering hos Hallingplast i dag (til de som ikke har vært på anlegget, 1,44min)

[https://hallingplast-my.sharepoint.com/personal/elisabeth\\_hovda\\_hallingplast\\_no/Documents/Hallingtreff/Resirkulering%20av%20PE.mp4](https://hallingplast-my.sharepoint.com/personal/elisabeth_hovda_hallingplast_no/Documents/Hallingtreff/Resirkulering%20av%20PE.mp4)

# Resirkulert materiale – definisjoner:

- Jomfruelig materiale – ikke resirkulert (har aldri vært brukt i andre prosesser enn for framstilling)
- **Omarbeidet materiale** – «vrak» fra produksjonsprosess (endrer ikke materialet)
- **Materiale etter forbruk** (post-consumer material)

# Resirkulert materiale – kjemisk eller mekanisk:

- Resirkulert materiale – plastmateriale fra kjemisk eller mekanisk resirkulering
- Kjemisk (ikke Hallingplast):
  - Nytt materiale
  - Energikrevende
  - Alt kan puttes i samme boks
- Mekanisk (Hallingplast)
  - Endrer ikke materialet
  - Krever sortering (dersom påkrevd)

# Resirkulert materiale og næringsmidler

TINE vinner av Plastløfteprisen 2023



Hva med vannrør?

-Vi har erstattet 50 prosent av plasten i rømme- og crème fraîchebegrene våre med resirkulert plast, og det er veldig stas at arbeidet vi gjør blir lagt merke til, sier Morten Aas, leder for emballasje i TINE.

# Resirkulert materiale vs. Jomfruelig materiale

## Lego gir opp å lage oljefrie byggeklosser

– Som å prøve og lage en sykkel av tre.

**TU**



Danske Lego gir opp forsøket på å lage klosser av gjenvunnet plast. Foto: Erik Johansen, NTB

## Lego dropper klosser av resirkulerte plastflasker



28. mars 2022  
Slik gir Vincent (39) plastavfallet nytt liv



Plasteriet ønsker å samle alt på ett sted

GJENBRUK AV PLASTAVFALL: Plasteriet driver med oppsirkulering av

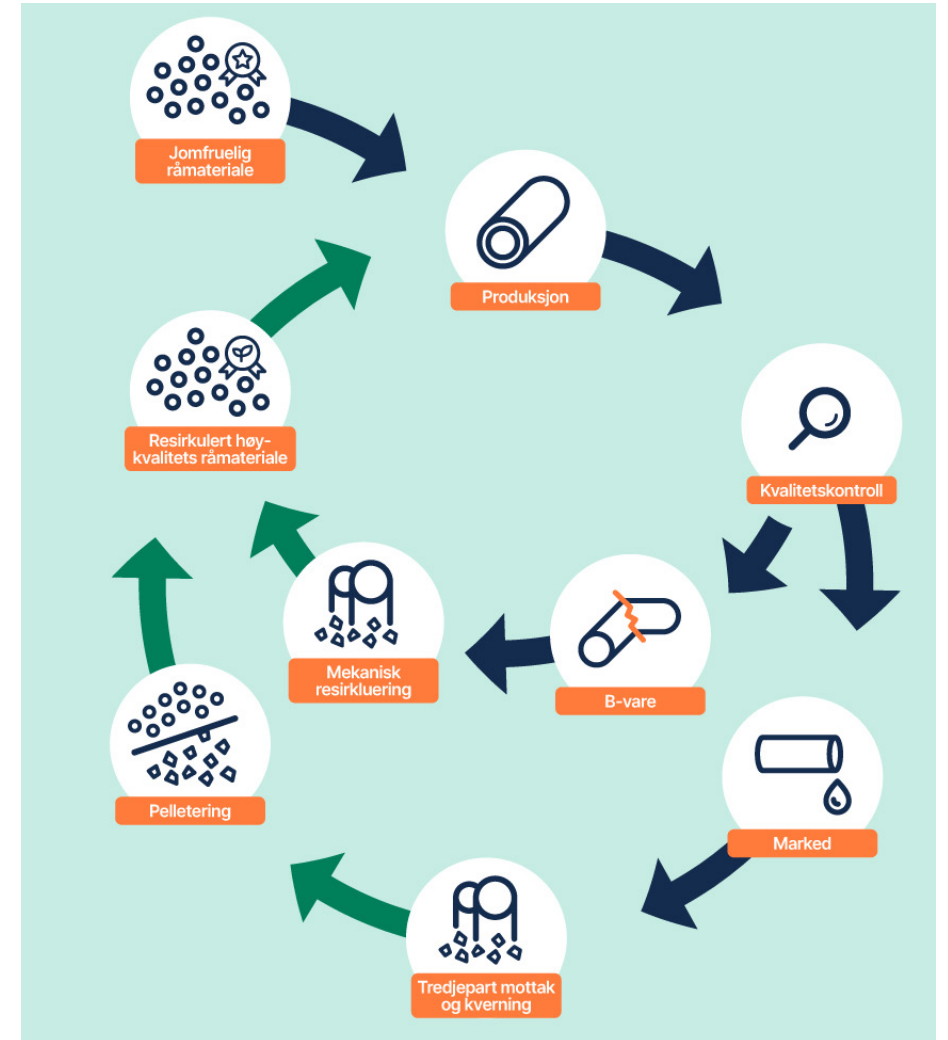
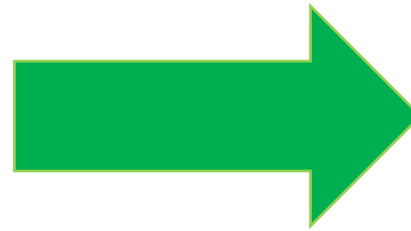
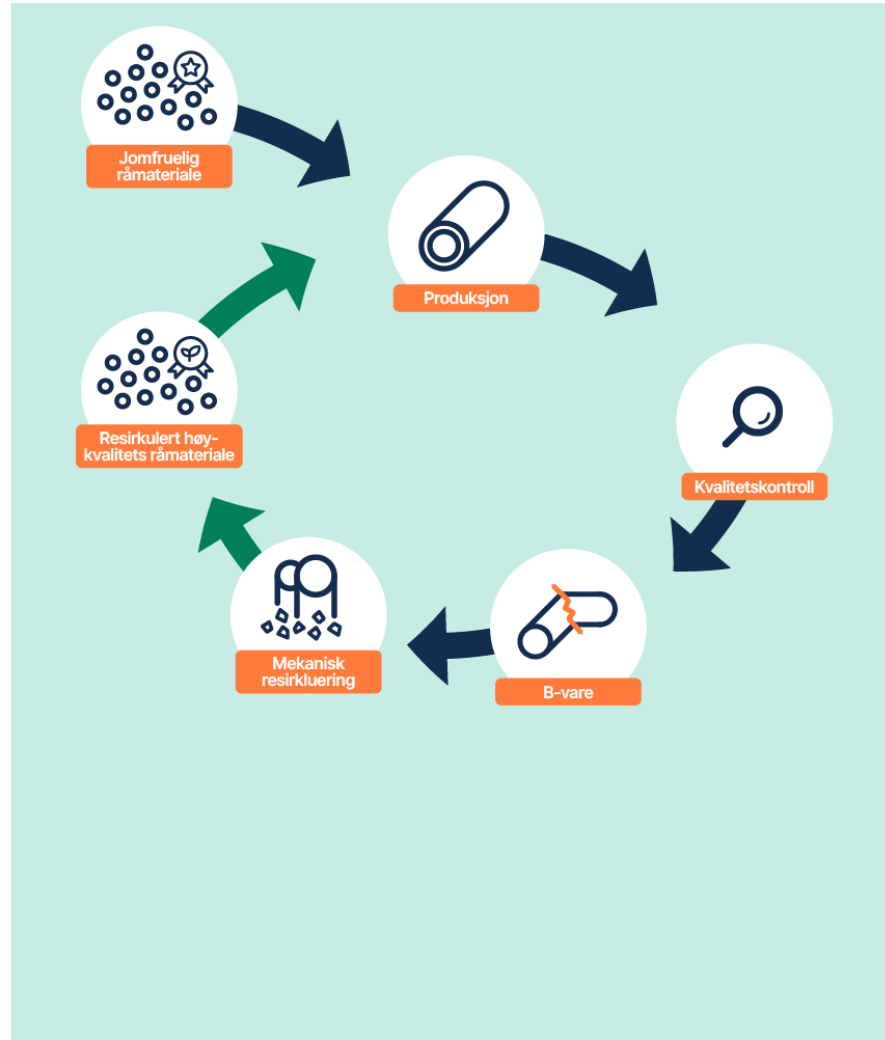
[www.plastforum.no](http://www.plastforum.no)



# Hvordan resirkulere Hallingplast sine rør i dag og i framtiden?



# Resirkulering og Hallingplast



# Tidslinjen for resirkulering og Hallingplast

Tidsfrist	Milepæl	
2024 Q4	Resirkuleringsanlegget på Kleivi Syd er klar til bruk	
2024 Q4	Resirkulert materiale fra Havbruk brukt i produksjon av nye rør til fiskemærer	
20xx	Brukte vannrør resirkuleres ved Kleivi syd????	

# Plast er ikke plast...

- ❑ Hallingplast vil ALDRI bli et mottak for resirkulering av «plast».
- ❑ Hallingplast vil utføre mekanisk resirkulering med sporbarhet og kvalitetskontroll.

Velkommen til vår nye resirkuleringsfabrikk på Hallingtreff  
2025!

