

AI FÖR CIRKULÄRT MODE

Markus Danell, verksamhetsledare Wargön Innovation
markus.danell@wargoninnovation.se, 073 80 96 243



The image shows three metal wire carts on wheels, each filled to the top with clothing. The left cart contains mostly blue denim jeans and some white shirts. The middle cart is filled with bright red clothing, possibly shirts or dresses. The right cart contains a mix of purple, blue, and red items. The background is a dimly lit industrial space, likely a warehouse or a clothing factory, with other carts and equipment visible in the shadows.

**AI OCH AUTOMATION ÄR NYCKLARNNA TILL
LÖNSAMMA CIRKULÄRA AFFÄRER**



**DRIVA NER KOSTNADERNA FÖR SYSTEMET
ÄR AVGÖRANDE FÖR RESURSEFFEKTIVITET**

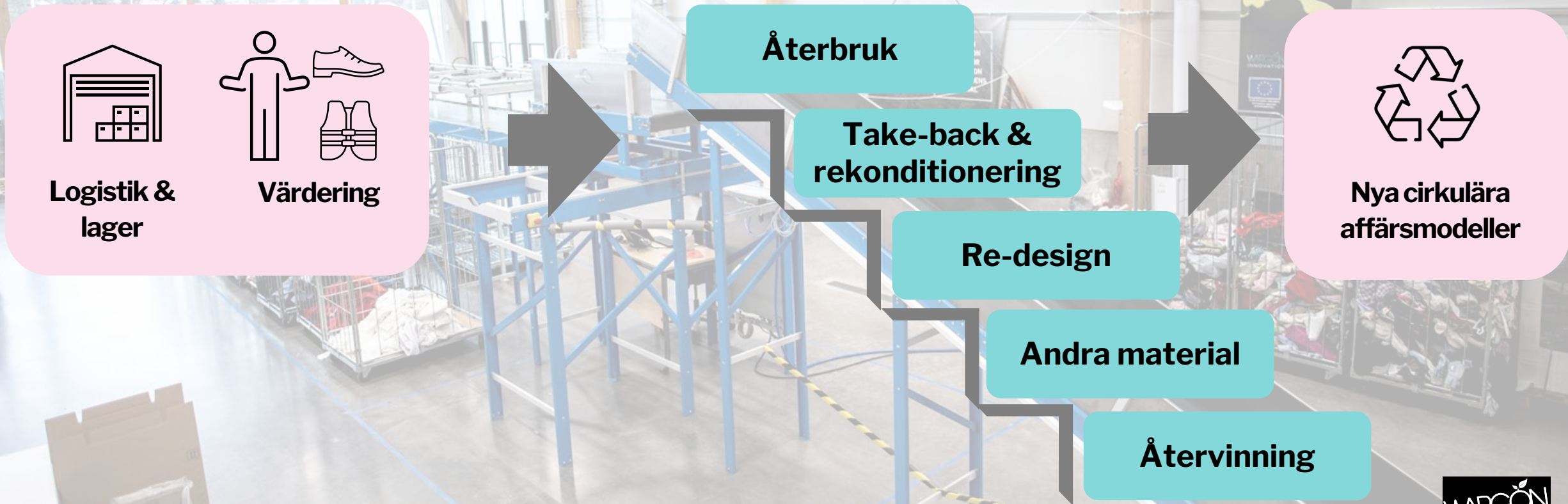
A woman with glasses and a brown sweater is working in a factory. She is looking at a piece of pink fabric on a table. In the background, there are industrial machines and a red storage bin. The text is overlaid in the center of the image.

**NYCKELUPPGIFTEN I SYSTEMET ÄR
VÄRDERINGEN AV PRODUKTERNA**

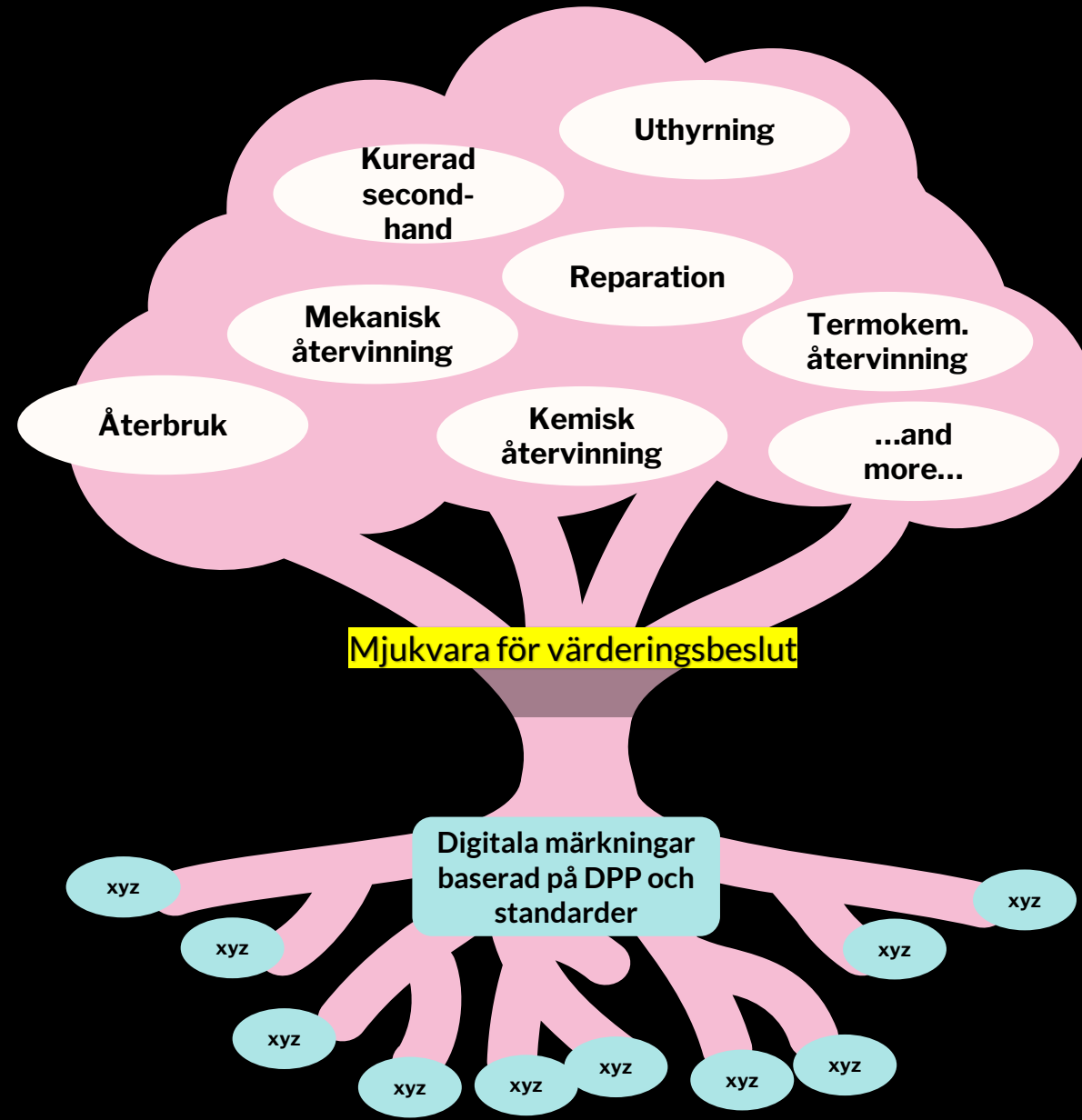
WARGÖN
INNOVATION
MÖJLIGGÖR
PRODUKTION
AV FRAMTIDENS
MATERIAL

VÅRT BEROENDE AV MANUELLT SORTERAT
MATERIAL KVÄVER AFFÄRSPOTENTIALEN

EXEMPEL PÅ SORTERINGSMODELL



MYCKET DATA OCH MÅNGA BELSUT



UTVECKLING I INNOVATIONSPROJEKT

- **Plockrobotar från matade rullband för lågvärdesuppgifter**
 - Avlägsna icke-textilia produkter
 - Separera skor till eget flöde
- **Scanners in a modulärt och dynamiskt system**
 - fler-lager, storlek, vikt, färg, material, kemiskt innehåll, mögel, kontamineringar, fläckar, slitage, funktion, nopprighet, DPP, osv
- **“Ett data-set per problem” för möjliggöra sorteringshastighet**
- **Balansera analysbehov mot affärsmodellernas behov**

MÖJLIGGÖRARE AV UTVECKLING

- Behov av investeringar i ett nytt och kostnadseffektivt system
- Behov av lagstiftning och regelverk
- Nya typer av samarbeten med tex utvecklare, återvinnare liksom över sektorsgränserna
- Ökat testande och utvecklande av textil- och modebranchen

Markus Danell

markus.danell@wargoninnovation.se

+46 73 80 96 243

www.wargoninnovation.se

Social media: @wargoninnovation

