



Tertiaire Plastics in een circulaire economie

Via ketendenken worden bedrijfsmatige plastic verpakkingen grondstof voor nieuwe producten

Enkele feiten

- Nieuwe bedrijfsmatige plastic verpakkingen op de Belgische markt: 101.000 ton
- 75% hiervan zijn tertiaire folies (rekfolies, krimphoezen, ...)
- 54% van alle bedrijfsmatige plastic verpakkingen worden gerecycleerd





Zo weinig mogelijke
downgrading

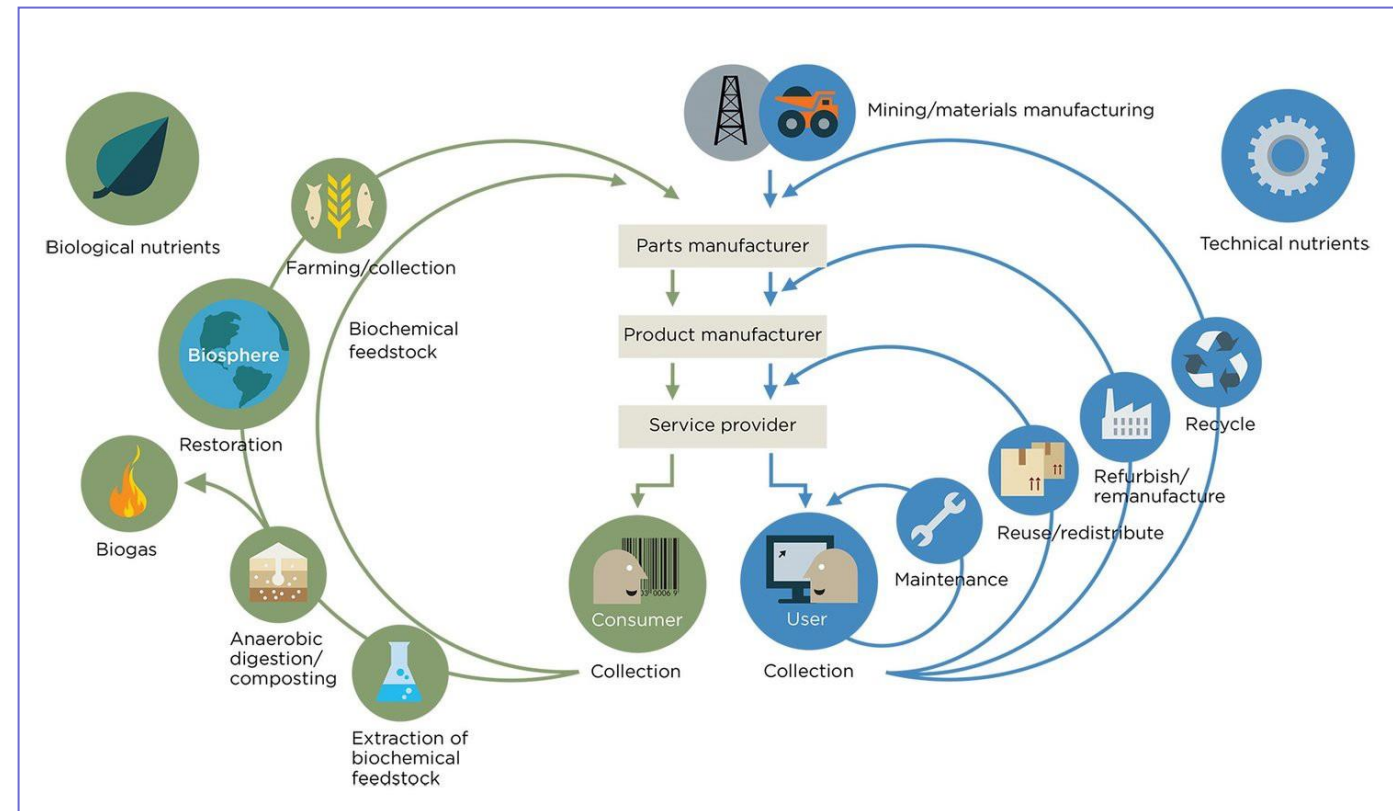


Minimaal
productverlies

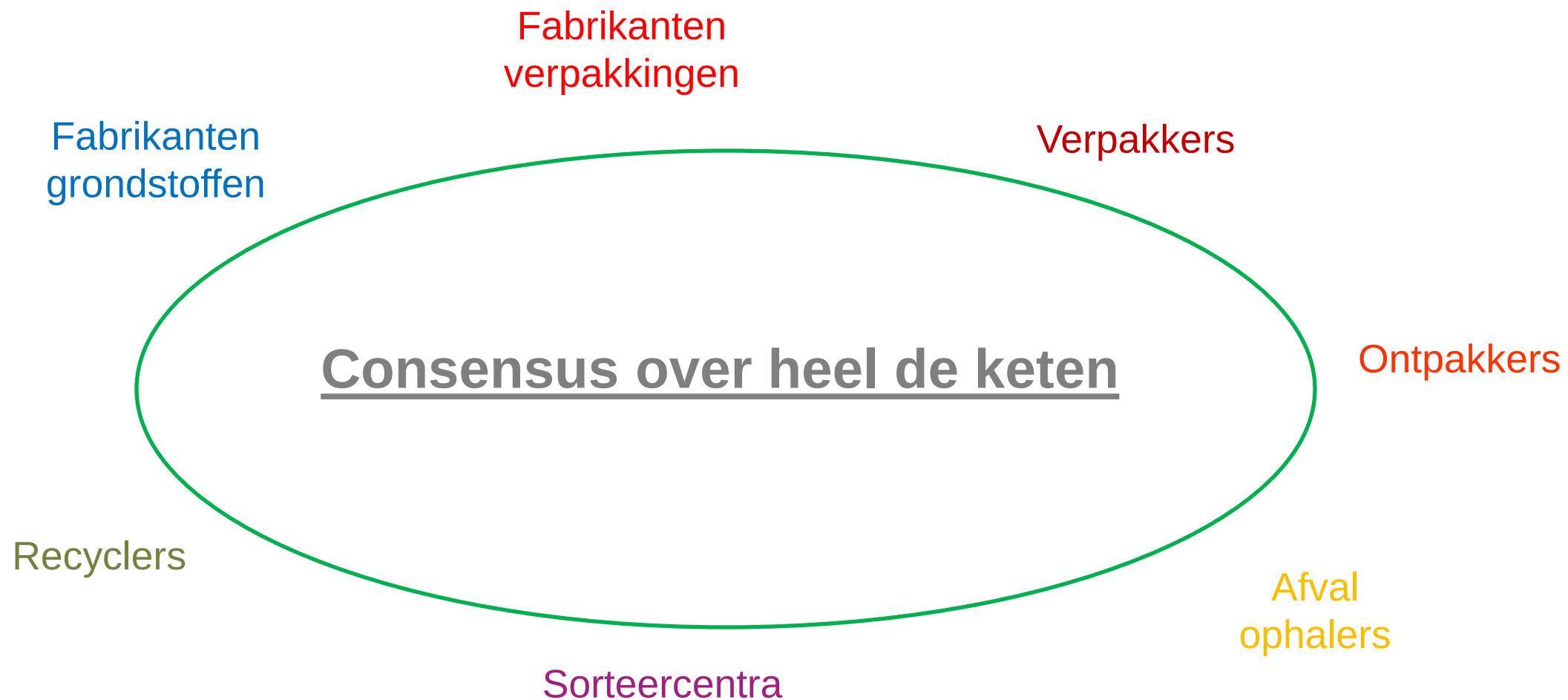
Zo lokaal mogelijk



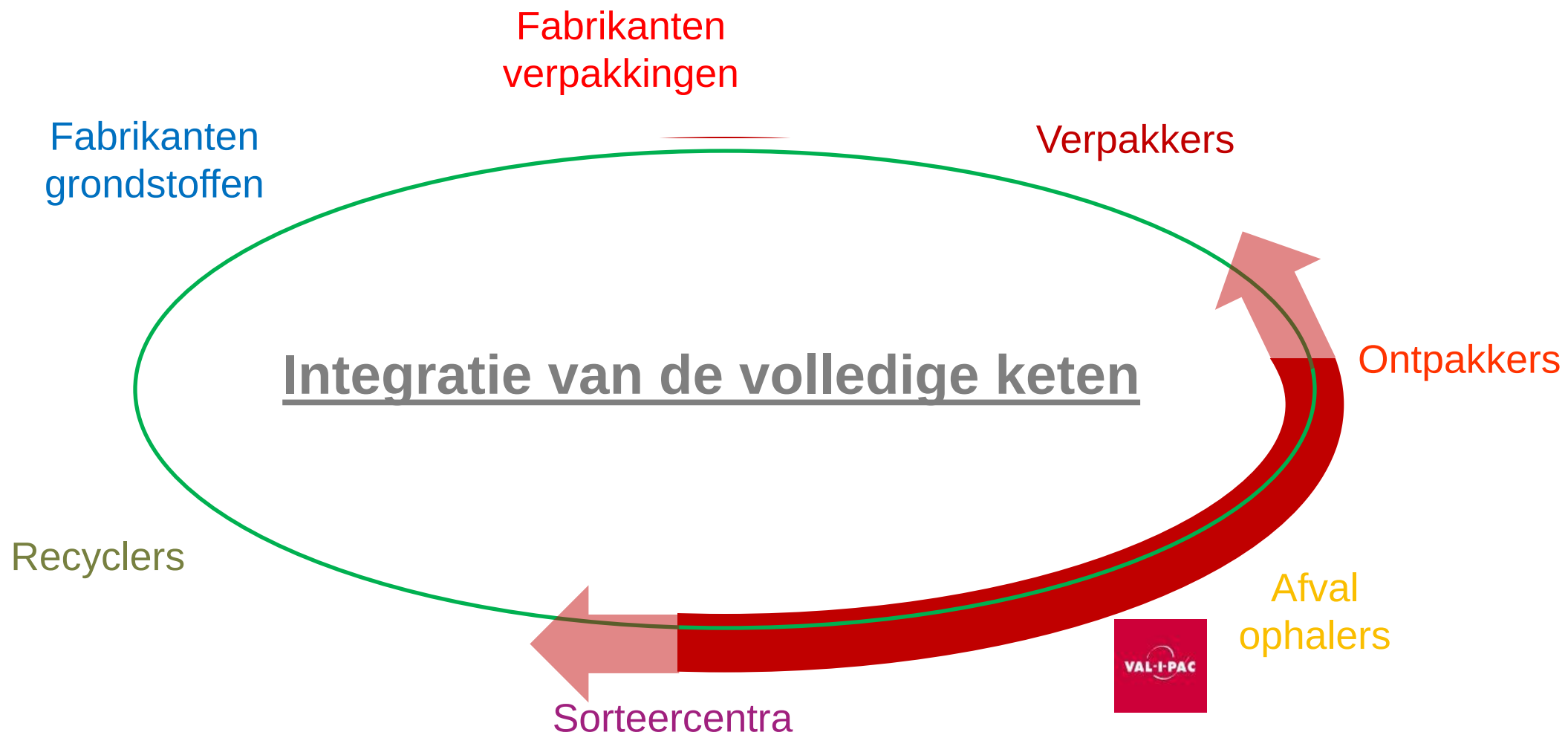
Ellen Mac Arthur Foundation: Principes voor Circulaire Economie



De hele waardeketen moet betrokken worden



De hele waardeketen moet betrokken worden



VAL-I-PAC organiseert concrete projecten

- Stimuleren meer selectieve inzameling
- Stimuleren kwaliteit ingezamelde materiaal
- Richtlijnen voor “circular industrial plastic packaging”
- Gebruik recyclaat in nieuwe verpakkingen : “Clean Site Circular”



Stimuleren meer selectieve inzameling verpakkingsfolies

- Testproject 3 gratis foliezakken (verstuurd naar x.000 bedrijven die nog geen selectieve inzameling van folie doen)
- Radiocampagne 2° helft mei

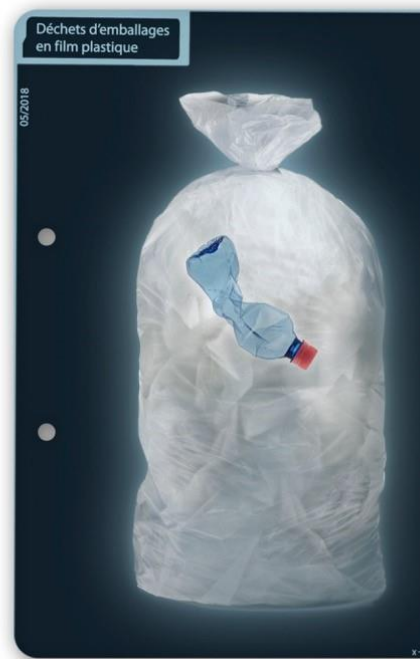
Inzameling van EPS (piepschuim)

- EPS is een waardevol materiaal en nieuwe recyclagetechnieken zijn in ontwikkeling
- Logistiek probleem: EPS is licht en volumineus, de transportkosten van EPS afval zijn hoog
- VAL-I-PAC test om EPS in te zamelen in speciaal ontwikkelde zakken samen in de perswagen papier/karton



Stimuleren kwaliteit verpakkingsfolies

- Goede sortering van folies bij de ontpakkers is belangrijk voor een optimale recyclage
- Kwaliteitsverbetering is nodig
- VAL-I-PAC ondersteunt ontpakkers via informatieve campagnes voor beter sortering (poster, leaflet, ...)
- Infopakket gestuurd naar 5000 bedrijven die reeds folie sorteren



Richtlijnen voor “circular industrial plastic packaging”

- Verpakkingsontwikkelaars helpen om verpakkingen te ontwikkelen die circulair kunnen worden ingezet
- Consensus in de waardeketen (alle partijen betrokken)
- Project in samenwerking met de Universiteit Hasselt





VAL-I-PAC als initiator / stimulator / inspirator

- VAL-I-PAC actief in de volledige waardeketen
- Rol van VAL-I-PAC
 - Selectieve inzameling en kwaliteit van ingezameld materiaal blijven stimuleren
 - Samenbrengen van alle spelers in de waardeketen
 - Faciliteren van afspraken in de waardeketen
 - Demonstratieprojecten om circulaire economie in bedrijfsmatige verpakkingen aan te tonen
 - VAL-I-PAC als “kennis-hub”
 - Monitoren van de graad van “Circulariteit” in de waardeketen
 - Stimuleren van nieuwe economische verdienmodellen