

Smurfit Kappa Recycling

Limburgse Afvalconferentie OPK, 16 juni 2011



people
innovative
market leader
latin america
integrated
europe
growth

Smurfit Kappa Recycling

- Oud papier inzameling en verwerking Limburgse



Smurfit Kappa Group

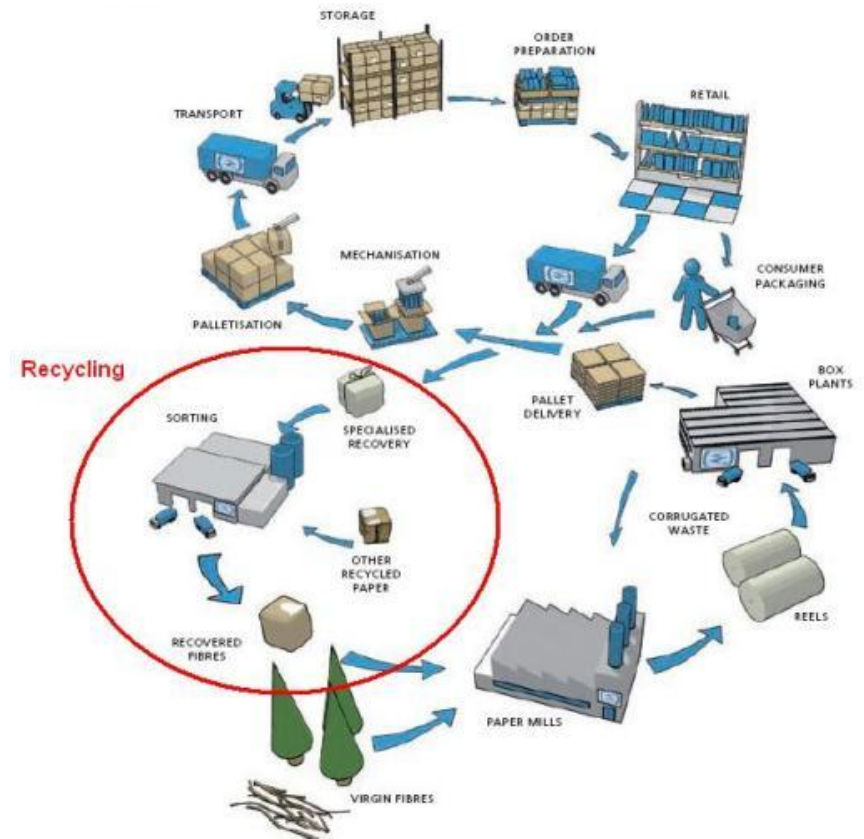
Smurfit Kappa Group:

- Grootste 'Paper Based' verpakkingsbedrijf ter wereld
- 350 bedrijven in 30 landen
- 38.000 werknemers
- Marktleider in Europa en Zuid Amerika



Smurfit Kappa Recycling

- Onderdeel van de “Paper Divisie”
- Verantwoordelijk voor de inkoop van de grondstof “oud papier” voor de papierfabrieken
- 1 miljoen ton op jaarbasis in Nederland, 5 miljoen ton op jaarbasis in Europa
- 2 recycling locaties in Nederland: Eindhoven en Bladel





Smurfit Kappa Recycling

- Wet Milieubeheer:

Artikel 1.1.a

“Een ieder neemt voldoende zorg voor het milieu in acht“

Artikel 10.1.2

“Het is een ieder bij wie afvalstoffen ontstaan, verboden handelingen met betrekking tot afvalstoffen te verrichten, waarvan hij weet of redelijkerwijs had kunnen weten dat daardoor nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of kunnen ontstaan”

- Kwaliteitswaarborg oud papier als grondstof voor de papierindustrie
- Aanwezigheid in de markt
- Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen (MVO)
 - Verantwoordelijk op alle facetten van het proces (inzamelen, bewerken, verwerken). Recycling met minimaal gebruik van schaarse middelen (energie) en zo laag mogelijke omgevingsbelasting (transport, waterverbruik, CO2, hergebruik afvalstoffen etc)
 - Marktconformiteit
 - Langdurige stabiele samenwerking met partners
 - Nabijheidsbeginsel in regio
 - Transparantie in de keten

Smurfit Kappa Recycling

- Scheiding inzameling en verwerking OPK :

Vanuit de keten zijn 2 processen van belang:

- 1) Inzameling
- 2) Bewerking, natransport en verwerking

Nederland:

- Geen uniform model, veelheid aan systemen
 - Gemeenten afzonderlijk of in combinatieverband
 - Contracten voor inzameling+vermarkting of gescheiden
 - Allerlei inzamelsystemen (containers, los, ondergronds etc.)
 - Inzamelen met vrijwilligers, gedeeltelijk vrijwilligers of volledig professioneel
 - Afrekenen met Gemeenten, verenigingen
 - Wel of niet aangesloten bij PRN

Smurfit Kappa Recycling

Belgie:

- Uniform model
 - Gemeenten in combinatieverband (intercommunales)
 - Contracten voor inzameling en vermarkting gescheiden
 - Inzamelen volledig professioneel
 - Afrekenen met Gemeenten/Fost Plus

Duitsland

- Uniform model
 - Grote gemeenten en “Landkreise” (omliggende kleine gemeenten) schrijven uit
 - Inzameling en vermarkting zowel gecombineerd als gescheiden

UK

- Zeer langlopende contracten met Waste managers, voor totale afvalzorg
- Papier vaak samen ingezameld met andere componenten

Smurfit Kappa Recycling

Evaluatie:

- Het ideale model is een combinatie van de modellen
 - Gemeenten in combinatieverband als professionele aanspreekpartner
 - Efficiëntere inzamellogistiek
 - Efficiëntere aanbesteding
 - Contracten voor inzameling en vermarkting gescheiden
 - Transparantie
 - Benchmark mogelijkheden
 - Instandhouding bestaande infrastructuur (oudpapierhandelaren/inzamelaars)
 - Expertise in oud papier
 - Versterking van het regioeffekt (herkenbaarheid bij burgers)
 - Professionele en duurzame verwerker/afnemer kiezen
 - Marktconform
 - Verantwoorde efficiënte verwerking tot eindprodukten
 - Zo laag mogelijke milieubelasting (korte afstanden)
 - Versterking van het regioeffekt (herkenbaarheid bij burgers)
 - Moet garanties geven (verwerking, financiële zekerheden etc)

Smurfit Kappa Recycling

Conclusie:

- Het ideale model is een 3 partijensamenwerking
 - Gemeenten in combinatieverband (verantwoord, sterk en professioneel)
 - Professionele inzamelaar/bewerker (verantwoord, sterk en professioneel)
 - Afnemer (verantwoord, sterk en professioneel)

- IJzersterke combinatie
 - Grote winst te boeken op het gebied van
 - Efficiëntere inzameling
 - Dataverwerking, verslaggeving
 - Stabiele grondstofvoorziening voor industrie
 - Voorkoming milieubelasting, CO2 uitstoot etc.
 - Voorbeeld: RD4 contract