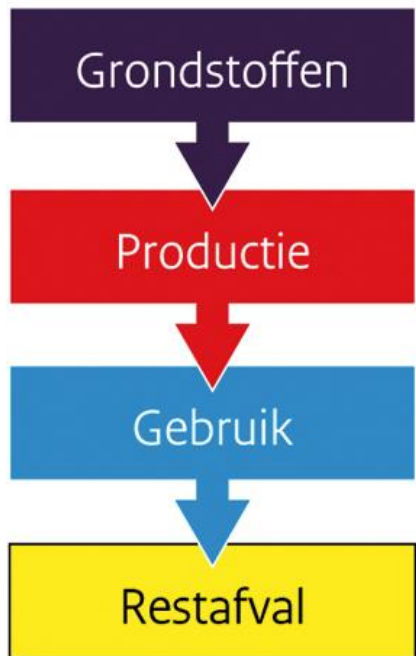




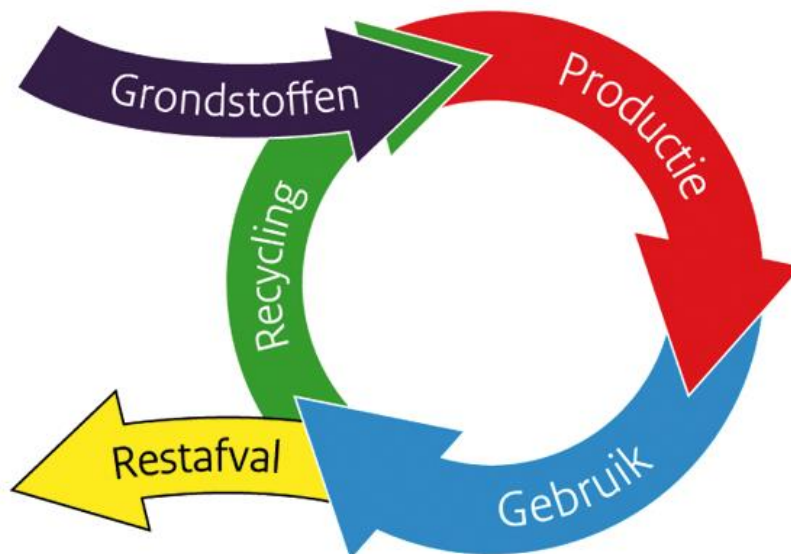
Programma Circulaire Economie RKI

NRK, december 2018

Lineaire economie



Keteneconomie met recycling



Circulaire economie



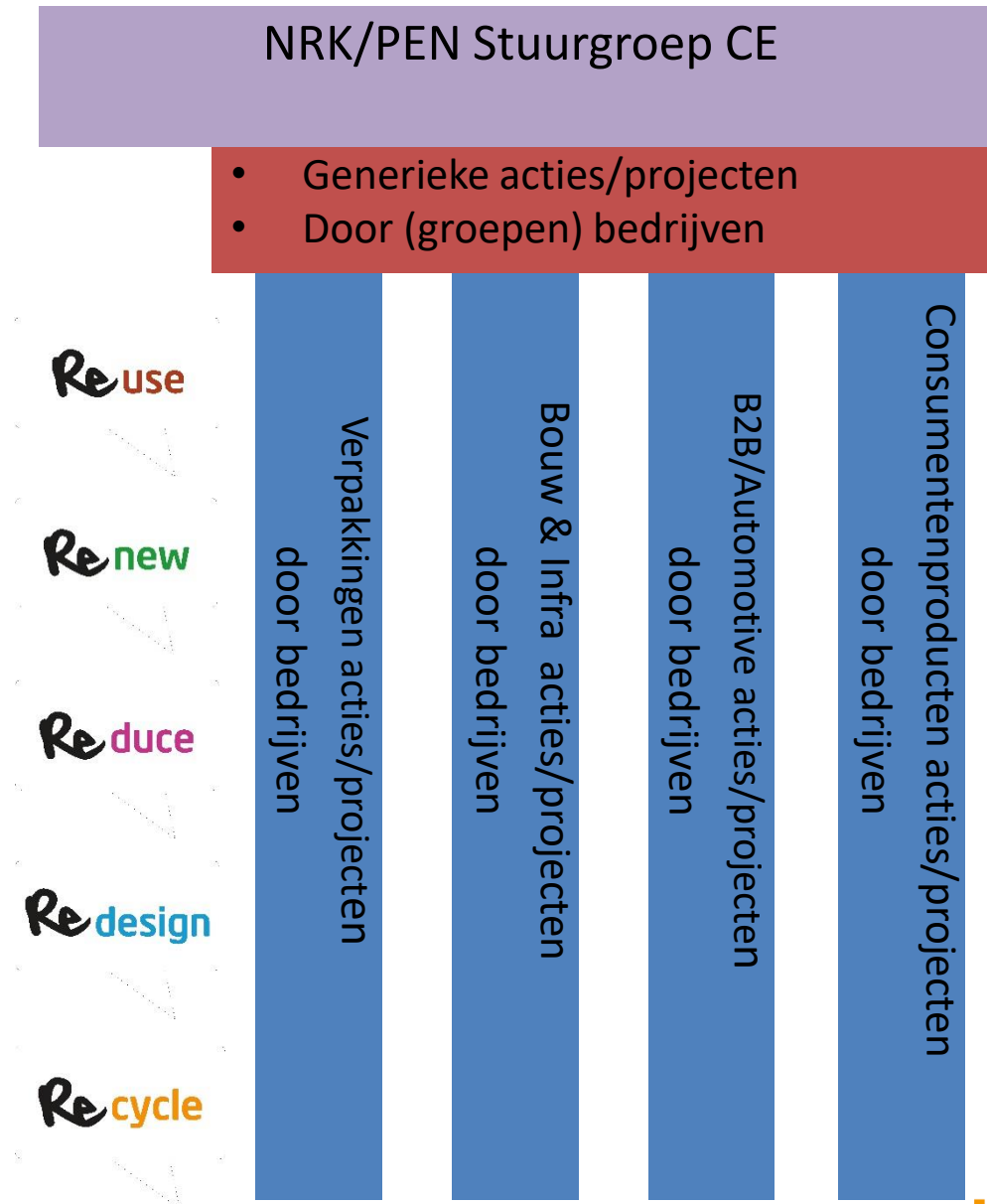
Van Afval Naar Grondstof



Het sluiten van kringloop



Aanpak programma



Reduce Actie 1-5

Actie	Markt	Deelnemende bedrijven
Verminder het verbranden van afval	Generiek	
Analyseer de aanwezigheid van SVHC's in rubber en kunststoffen (ZZStoffen) en definieer een beleid	NRK PlasticsEurope	
Voorkom plastic zwerfafval op land en in water (NL & mondiaal issue). Doe mee met Operation Clean Sweep (OCS)	Verpakkingen, Bouw, b2b, Consumenten	
Analyseer en verminder zwerfafval in de Rotterdamse haven en de Maas ("Schone Maas" project)	PlasticsEurope	
Identificeer de bronnen van vervuiling obv de "Schone rivieren" monitoring en evalueer de resultaten van de Maas/Lek/Waal monitoring.	PlasticsEurope	

Actie	Markt	Deelnemende bedrijven
Ontwikkel een actieplan ter verbetering van de sortering en recycling	NRK NRK recycling	
Verbeter de kwaliteit /verhoog de markt waarde van recycalaat	Generiek	
Verhoog de inkoop van recycalaat of hernieuwbare grondstoffen	Verpakkingen, Bouw, b2b, Consumenten	
Samenwerkingsverband Amsterdam Clean Water maakt een duurzame en hervulbare waterfles	NRK PlasticsEurope	
Analyseer hoe inzet recycalaat in andere markten dan Verpakkingen kan worden verhoogd (Routekaart Verp)	Generiek, bouw, b2b, consumenten	

Recycle Actie 11-16



Actie	Markt	Deelnemende bedrijven
Optimaliseer de inzameling van verpakkingsafval (Routekaart Verp)	Verpakkingen	
Actieplan chemische recycling	PlasticsEurope	
Ontwikkel een actie plan om sorteren/recycling te verbeteren	Generiek NRK Recycling	
Verbeter de kwaliteit en marktwaarde van recycklaat	Generiek NRK Recycling	
Stimuleer de inkoop van recycklaat of hernieuwbare grondstof	Generiek Verpakkingen, Bouw, b2b, Consumenten	
Ontwikkel vraag gestuurde standaarden voor recyclaten	NRK	



Redesign Actie 17-22



Actie	Markt	Deelnemende bedrijven
Multilayers: Redesign, verbeter recyclebaarheid en preventie	Verpakkingen NRK recycling	
Ontwikkel programma ("transitie strategie") op circulair design en maak onderdeel van business modellen	Generiek Verpakkingen	
Analyseer welke producten omgezet kunnen worden van eenmalig naar meermalig gebruik	Verpakkingen	
Analyseer de potentie van mono-materialen voor verpakkingen	Verpakkingen	
Ontwikkel slimme statiegeld systemen, bijv. Voor bezorgsystemen en diensten	Verpakkingen, Bouw, b2b, Consumenten	
Start CIRCO Tracks en follow up ketenprojecten	NRK	



Renew Actie 23-32



Actie	Markt	Deelnemende bedrijven
Analyseer de haarkbaarheid van CRS, bepaal belemmeringen en neem met stakeholders die belemmeringen weg	Generiek	
Analyseer hoe het beste biodegradeerbaar consumentenafval kan worden afgevoerd	Verpakkingen	
Ga door met de Green deal groen Certificaten, uitbreiden naar de EU	NRK PlasticsEurope	
Verhoog gebruik van biobased kunststoffen via betere beschikbaarheid, stimuleer klanten	Generiek	
Analyseer de toegevoegde waarde van producten tijdens de gebruiksfase	Generiek	
Bouw demontabel	Bouw	
Onderzoek naar technologie voor hergebruik/recycling rubber	B2B	
Versterk de samenwerking in de waardeketen als basis voor vernieuwing	Generiek	
Ontwikkel een masterplan om “circulaire vaardigheden” aan te leren in het onderwijs (HBO)	Generiek	
Stimuleer onderzoek naar circulaire kunststof en rubber	Generiek	



VERSTANDIG



In de Rubber- en
Kunststofindustrie

SUCCES !!!

