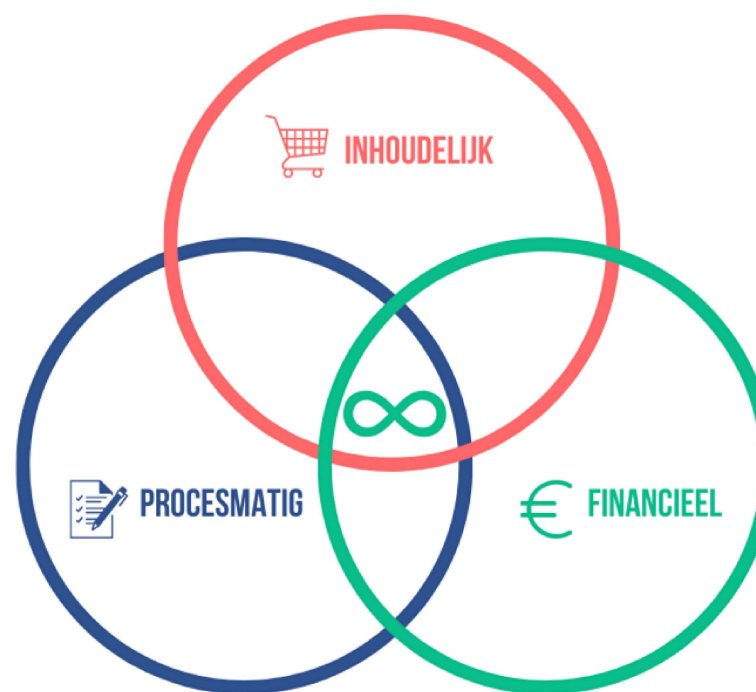
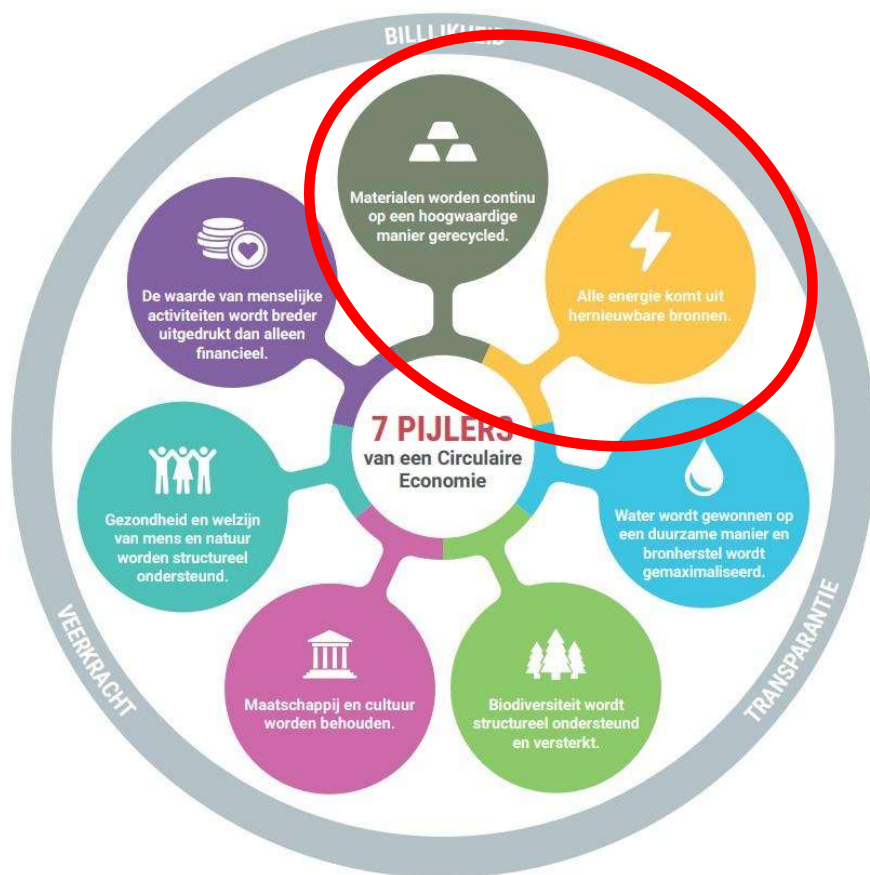
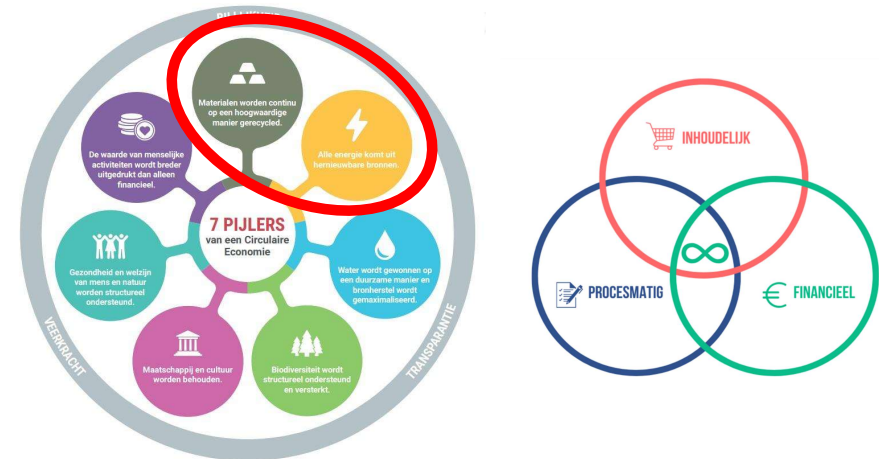


Wat verstaan we onder Circulair Inkopen?



Definitie Circulair Inkopen

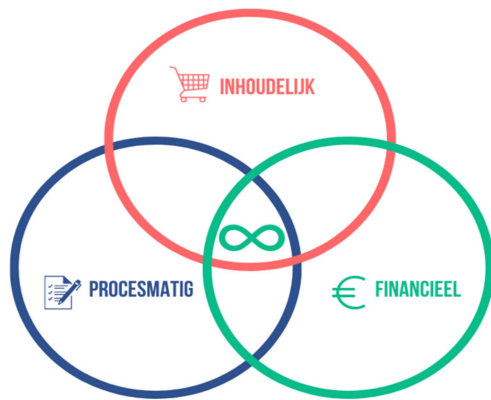


Een product is circulair ingekocht wanneer er op technisch-**inhoudelijk** gebied (**energie en materialen**) verbeteringen zijn, wanneer er **procesmatige afspraken** zijn gemaakt over het borgen van circulariteit en wanneer er **financiële prikkels** zijn die circulariteit stimuleren.

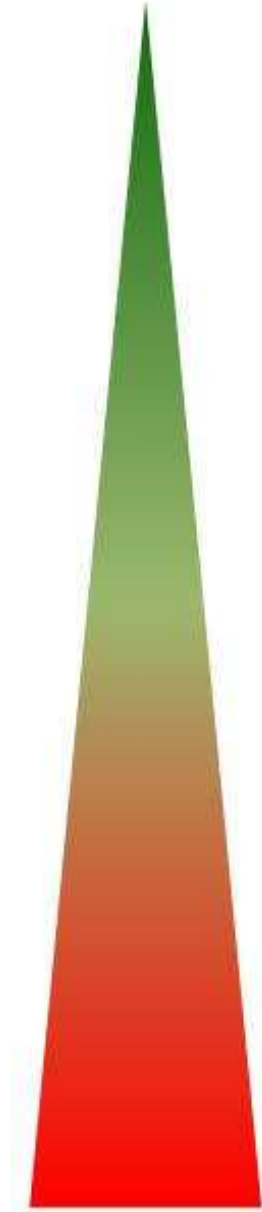
De Friese overheden willen minimaal hetzelfde, maar bij voorkeur een **positiever** effect realiseren aan de andere aspecten van een circulaire economie: **water, biodiversiteit, gezondheid & welzijn, cultuur & maatschappij**, en andere vormen van waarde (**sociaal en ecologisch**).



10R – PRINCIPES



De R-Ladder geeft handvaten om circulaire keuzes beter in beeld te brengen. Hoe hoger op de R-Ladder, hoe duurzamer de keuze.



PRODUCT SLIMMER GEBRUIKEN EN MAKEN	R0 REFUSE	Product overbodig maken door van z'n functie af te zien, of die met een radicaal ander product te leveren
	R1 RETHINK	Productgebruik intensiveren (bijvoorbeeld door producten te delen, of multifunctionele producten)
	R2 REDUCE	Product efficiënter fabriceren door minder grondstoffen en materialen in het product, of in het gebruik ervan
LEVENSDUUR VERLENGEN VAN PRODUCT EN ONDERDELEN	R3 RE-USE	Hergebruik van afgedankt, nog goed product in dezelfde functie door een andere gebruiker
	R4 REPAIR	Reparatie en onderhoud van kapot product voor gebruik in zijn oude functie
	R5 REFURBISH	Opknappen of moderniseren van oud product
	R6 REMANUFACTURE	Onderdelen van afgedankt product gebruiken in nieuw product met dezelfde functie
	R7 REPURPOSE	Afgedankt product of onderdelen daarvan gebruiken in nieuw product met andere functie
NUTTIG TOEPASSEN VAN MATERIALEN	R8 RECYCLE	Materialen verwerken tot dezelfde (hoogwaardige) of mindere (laagwaardige) kwaliteit
	R9 RECOVER	Verbranden van materialen met energierugwinning

Hoe kan jij circulair inkopen?

Stap 1: Ga in gesprek met jullie inkoper over de volgende vragen:

- Wat kopen we allemaal in, eg. producten en leveringen?
- Welke producten en leveringen kunnen duurzamer? Is er een circulaire optie voor?
- Welke aankopen komen er aan of welke contracten lopen binnenkort af?

Stap 2: Ga met bestaande leverancier in gesprek over wat duurzamer kan of doe desktop onderzoek.

Stap 3: Formuleer een circulaire ambitie. Zie volgende slide, formuleer per keuze het ambitieniveau. Doe dit samen met de inkoper.



Hoe kan jij circulair inkopen?

Overzicht van alle inkoopcriteria MVOI, SROI, Circulair en Duurzaamheids doelstellingen (SDG's) = Circulaire Economie

MOGELIJKE INKOOPKEUZES

		Lokaal	Landelijk		Internationaal
Inkoopkeuzes		Pijler	10R	MVOI - thema's	SDG's
LEVERANCIER	Lokaal/Regionaal				
	MKB				
	Groene energie bedrijfsvoering (minimaal %?)				
	Groene energie wagenpark (minimaal %?)				
	Veilig en gezond werken				
PRODUCT	Arbeitsplaatsen voor mensen met afstand tot arbeidsmarkt (SROI)				
	Geproduceerd met minimaal gebruik van (fossiele) grondstoffen.		R2		
	Geproduceerd met maximaal gerecycled materiaal		R8		
	Hergebruik van materialen		R3		
	Intensiever gebruik van product (deeltoepassing, modulair ontwerpen)		R1		
	Geproduceerd met minimaal CO2-belasting				
	Terugkoopregeling door leverancier na levensduur				
	Levens Cyclus Analyse (LCA)				
	Milieu Kosten Indicator (MKI)				
TCO prijsbeoordeling - aanschafwaarde + verbruik + onderhoudskosten					

