



CIRCULAIRE ECONOMIE

Rijksbrede aanpak



Wat wil het kabinet bereiken?

- 100% circulaire economie in 2050
- In 2030 1 Mton CO₂ via CE besparen

Wat wil deze staatssecretaris?

- 100% circulaire economie in 2050
- In 2023 1 Mton CO₂ via CE besparen

Kortom: opschalen en versnellen



Waar hebben we het over?

Kenmerken van een circulaire economie

- Grondstoffen worden efficiënt ingezet en hergebruikt (zoals smartphones, deeleconomie of *pay per service*)
- Mochten er nieuwe grondstoffen nodig zijn, dan duurzaam gewonnen (zoals straatmeubilair van composiet)
- Slim ontwerp van producten, zodat ze kunnen worden hergebruikt en doorgegeven (zoals modulaire gebouwen)



Hoe ziet dat er uit?

Design for reuse

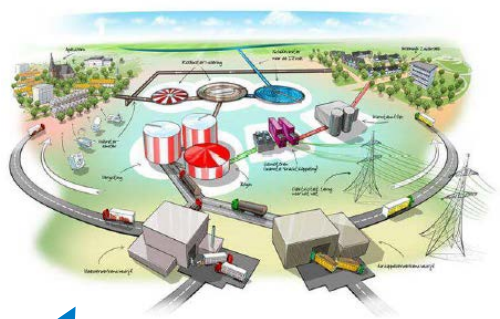


Modulair viaduct (start 2018)



Biobased wonen

Substitutie



Grondstoffen uit rioolwater

Recycling



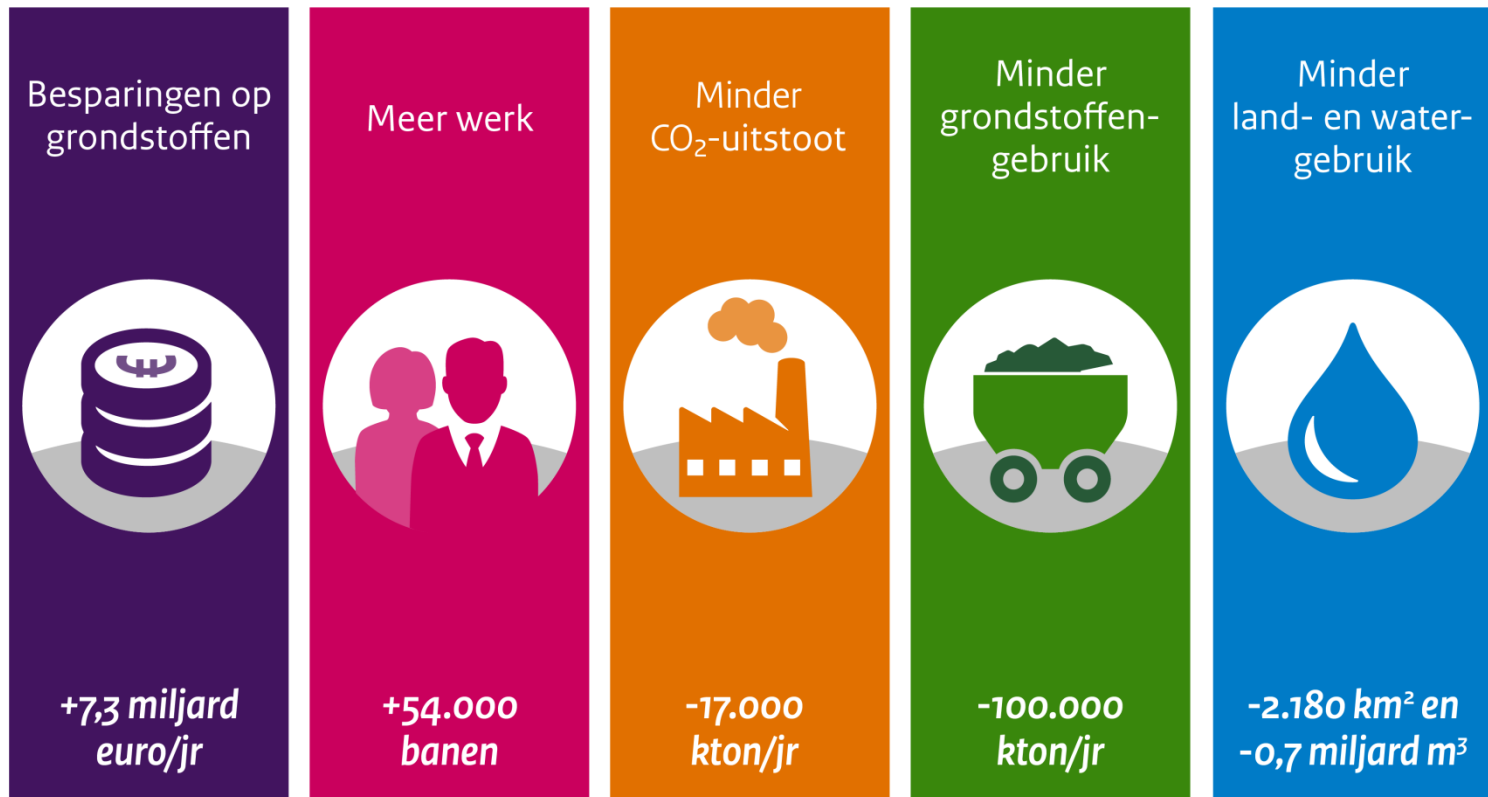
Stadstuin Overtoom: 98% hergebruikt materiaal

Hoogwaardig hergebruik



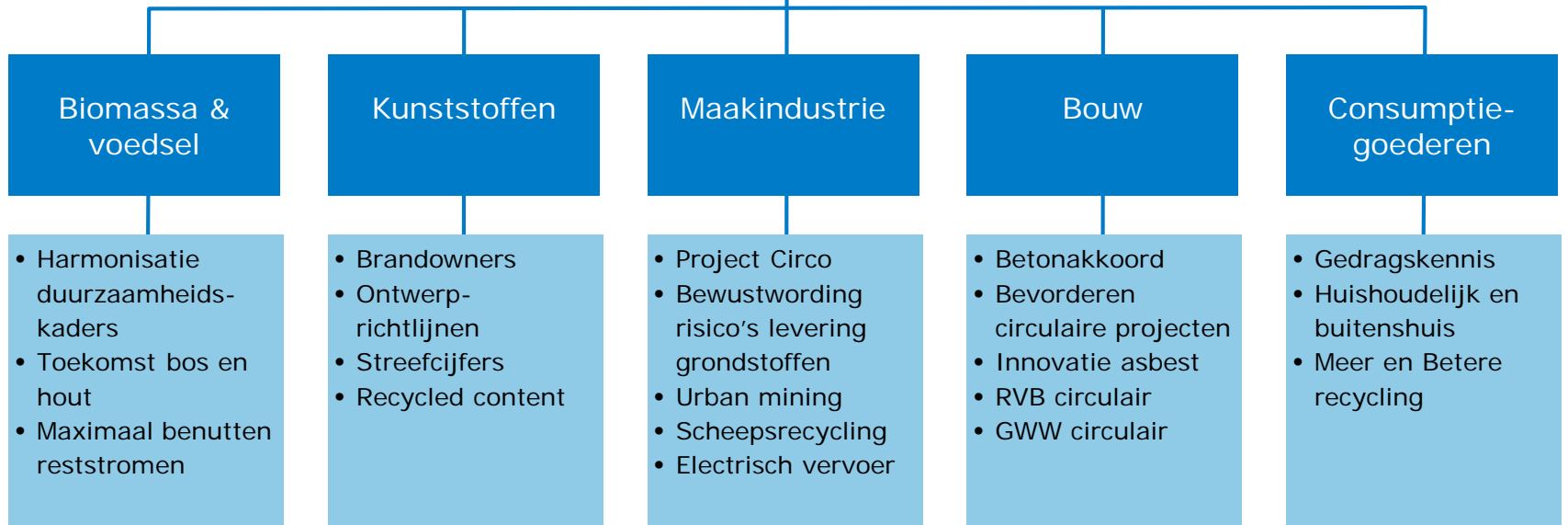


Circulair is meer dan grondstoffenefficiency: TNO 2013



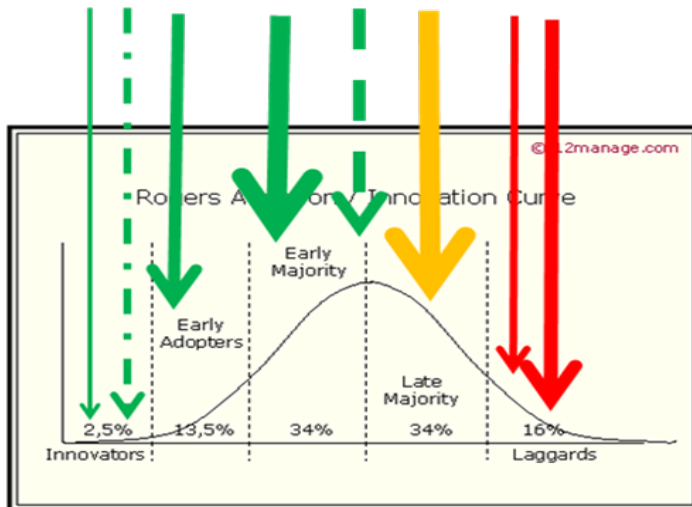


Grondstoffenakkoord



Op alle schaalniveaus

Rol van de overheid

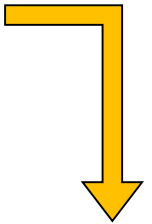


- I. Belemmeringen wegnemen
- II. Ontwikkelkosten delen
- III. Marktintroductie aantrekkelijk en makkelijk maken
- IV. Regelgeving als stok achter de deur
- V. Launching customer



Vervolg

- 15 januari oplevering Transitieagenda
- Voor de zomer reactie/inzet van de partijen bij het Grondstoffenakkoord



Welke acties pakt de overheid op?
Welke acties bedrijfsleven?
Welke acties decentrale overheden?
Hoe 'plakt' dit aan elkaar?

 Daarna: uitrol en implementatie