

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'J. G. J.', is written over the 'Autorisatie:' label.

Rijkswaterstaat werkt aan de netwerken van Nederland. RWS wil dit op een duurzame manier doen en zet daarom in op een schone, groene en prettige leefomgeving, óók voor volgende generaties. De ambities liggen hoog: RWS wil in 2030 energieneutraal zijn, circulair werken en op een duurzame manier gebied inrichten.

Binnen het project Innova58 wordt bijvoorbeeld aan de circulaire ambitie invullingen gegeven door te werken aan een circulaire grondstoffencorridor. De volgende subdoelen zijn daarvoor bepaald:

- Circulaire snelweg waarbij alle benodigde grondstoffen lokaal worden geleverd;
- Hergebruik van de materialen die vrijkomen uit de weg;
- Circulair in aanvoer: minimaal gebruik van primaire grondstoffen: o.a. via maximaal inzet secundaire en/of hernieuwbare grondstoffen;
- Circulair in afvoer: maximaal voorkomen van afval en 'down-cycling' van vrijkomende producten.

De ambitie is hoog aangezien er veel grondstoffen nodig zijn. Uit de materialenbalans blijkt dat vraag en aanbod van materialen niet evenwicht zijn. Er zijn meer grondstoffen nodig, dan er vrijkomen uit het project; dit betreft vooral zand, menggranulaat, grond, asfalt en beton.

Bij het reductieprogramma zijn diverse organisaties uit de markt betrokken, op invitatie van RWS.

Momenteel worden de volgende stappen onderzocht:

1. Coalition of willing vormen  
De eerste stap is een aantal partijen te vinden die hier samen de schouders onder wil gaan zetten: een coalition of willing.
2. Materialen kalender maken  
De volgende stap is met deze partijen een materialenkalender maken. Dit betekent dat de volgende zaken worden geïnterviewd:
  - welke materialen komen uit welk project en wanneer vrij in de periode 2020 -2022 in Zuid-Nederland
  - welke materialen zijn in projecten in de periode 2020 -2022 in project nodig in Zuid-NederlandOp basis van deze inventarisatie kan worden gekeken of er een match kan worden gemaakt tussen de materialen.
3. Realiseren match  
De derde stap is de meest uitdagende, hoe kunnen we die match gaan realiseren. Vraagstukken die daarbij aan bod komen zijn:
  - Wie is/wordt eigenaar van de materialen?
  - Hoe zorgen we voor een transparante kwaliteitsborging van de materialen (materialenpaspoort)?
  - Wat is de businesscase voor de partijen?
  - Wat is de impact op CO<sub>2</sub> en circulariteit van de aanpak?
  - Hoe ziet het organisatiemodel eruit?
  - Waar liggen de kansen en de risico's?
  - Wat zijn de passende contract- en aanbestedingsvormen?
4. Opschaling resultaten