

HET GRONDSTOFFENAKKOORD & GREEN DEAL GRONDSTOFFEN

Esther Boer
Beleidsmedewerker Grondstoffen
Unie van Waterschappen

30 mei 2017

INHOUDSOPGAVE

1. Wat is het Grondstoffenakkoord?
2. Wat betekent het voor de waterschappen?
3. Green Deal Grondstoffen
4. Investeringsagenda IPO, VNG, UvW
5. Hoe verder?

GRONDSTOFFENAKKOORD (2017)

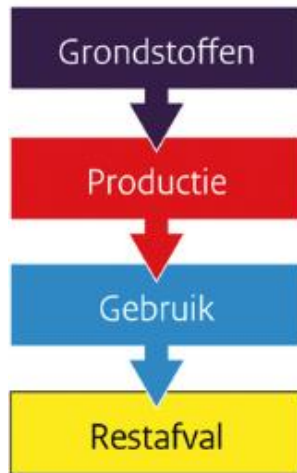


STRATEGISCHE DOELEN

100% circulair in 2050:

1. grondstoffen in bestaande ketens worden **efficiënt en hoogwaardig** benut;
2. waar nieuwe grondstoffen nodig zijn, worden waar mogelijk fossiele, kritieke en niet-duurzaam geproduceerde grondstoffen **vervangen door duurzaam geproduceerde, hernieuwbare en algemeen beschikbare grondstoffen**;
3. nieuwe productiemethodes en producten worden **circulair ontworpen**, gebieden anders ingericht en nieuwe manieren van consumeren bevordert waardoor de gewenste reductie, vervanging en benutting van grondstoffen ter versterking van de economie een extra impuls krijgt.

Lineaire economie



Keteneconomie met recycling



Circulaire economie



Van Afval Naar Grondstof





TRANSITIE OP 5 THEMA'S:

- 1. Biomassa en voedsel**
- 2. Bouw**
- 3. Kunststoffen**
4. Maakindustrie
5. Consumptiegoederen

December 2017: Agenda's voor transitie gereed, Tweede Kamer geïnformeerd.

Looptijd uitvoering: 5 jaar

INZET WATERSCHAPPEN

Geen afval, maar grondstof!

Geen afkomst, maar toepassing!

Grondstoffenakkoord biedt:

- Extra lobbymoment: hoog op politieke agenda
- Breed netwerk (bedrijfsleven, business cases)
- Nieuwe kans voor inzet Green Deal Grondstoffen (2014)

GREEN DEAL GRONDSTOFFEN (2014)

- Stimuleren, versnellen en opschalen van (terug)winning van grondstoffen uit rioolwater;
- Realisatie van pilot- en demonstratieprojecten;
- Fosfaat, cellulose, bioplastics, alginaat en CO₂.

Stand van zaken 2017:

- Kleine stappen & indirecte effecten:
 - Waterschappen zijn (nu nog) kleine spelers, maar kunnen bijdragen aan ambities van het Rijk en zijn betrouwbare partners;
 - Bewustwording bottlenecks (RIVM onderzoekt kaders);
 - Goede voorbeelden.

IN BREDER PERSPECTIEF: INVESTERINGSAGENDA “NAAR EEN DUURZAAM NEDERLAND”

Aanbod decentrale overheden aan nieuw kabinet op:

1. Klimaatadaptatie
2. Energietransitie

3. **Circulaire economie:**

- Organiseren van uitvoeringskracht en kennisontwikkeling: 5 mln/j
- Grondstoffenwinning uit afvalwater: eenmalig 17 mln



HOE VERDER?

- Herhaling boodschap:
 1. Grondstoffenakkoord
 2. Green Deal Grondstoffen
 3. Investeringsagenda
 4. Etc. etc.
- Lobby gaat door en biedt perspectief voor de toekomst
- Hulp nodig van waterschappers: goede projecten, bottlenecks ter ondersteuning lobby.