



**Gemeente
Haarlem**

30 mei 2018
PCM / BBOR

Martijn van Minderhout
Technisch manager /
duurzaamheidscoördinator PCM/ BBOR



Green Deal

Duurzame en Circulaire GWW-projecten en grondverkopen

Greendeal Duurzaam GWW 2.0

- 17 januari 2017 ondertekend door de Gemeente
- Vier transitielijnen:
 - van kosten naar waarde
 - van reactief naar proactief
 - van uniek naar uniform
 - van alleen naar samen
- Aanpak Duurzaam GWW
 - ambitieweb
 - omgevingswijzer
 - dublocalc
 - CO2prestatieladder





nothing

nothing

+ nothing

NOTHING

Doelstelling PCM / BBOR

- Concretiseren van containerterm “duurzaam”;
- Gezamenlijke focus voor procesteams, ingenieurbureaus, ontwikkelaars en aannemers;
- Eenduidige rapportage naar wethouder en gemeente over in welke mate GWW-projecten en ontwikkellocaties bijdragen aan de duurzaamheidsdoelstellingen van de gemeente;
- Invulling geven aan transitielijn:
 - van kosten naar waarde;
 - van reactief naar proactief;
 - van uniek naar uniform;
 - van alleen naar samen.



Aanpak duurzaam GWW

- ambitieweb
 - interne stakeholders
- omgevingswijzer
 - op projectniveau met externe
- dublocalc
 - op projectniveau (Trade Off Matrix)
- CO2prestatieladder
 - in contracten met marktpartijen



Amitieweb

Inzet om het hoogst haalbare te maken

focus hoog

- **Materialen**
- **Water**
- **Ruimtegebruik**

Stellen van concrete verbeterdoelstellingen

focus middel

- **Investeringen**
- **Bereikbaarheid**
- **Energie**

Inzicht in de duurzaamheidseffecten en het behalen van een minimale duurzaamheidsprestatie

focus laag

- **Bodem**
- **Ecologie & Biodiversiteit**
- **Welzijn**
- **Sociale relevantie**
- **Ruimtelijke kwaliteit**
- **Vestigingsklimaat**

Programma PCM / BBOR

- Van kosten naar waarde
 - geen budget bij interventies voor duurzame producten en/of oplossingen (GWW);
 - verzoek voor stagiair strategische partners om advies uit te brengen over LCC/TCO;
 - (voor)onderzoek in projecten (+/- €1.500,- per project)
- Van reactief naar proactief
 - DDO partijen uitdagen op duurzaamheid en circulaire economie
 - ambassadeurs vinden binnen PCM om onderdeel uit te werken



Programma PCM / BBOR (2)

- Van uniek naar uniform
 - zorgdragen voor een eenduidige uitvraag GWW & grondverkoop
 - systeem op zetten voor secundaire materialen
 - TPvE voor GWW-projecten verduurzamen
 - PvE voor grondverkopen verduurzamen





Anything can happen with
hard work and dedication.

Jerry West