



Nationale
Milieu DATABASE
MAAKT CIRCULAIR BOUWEN MEETBAAR

Het NMD-stelsel als kans om milieudoelstellingen t.a.v. recycling en hergebruik prestatiegericht te specificeren

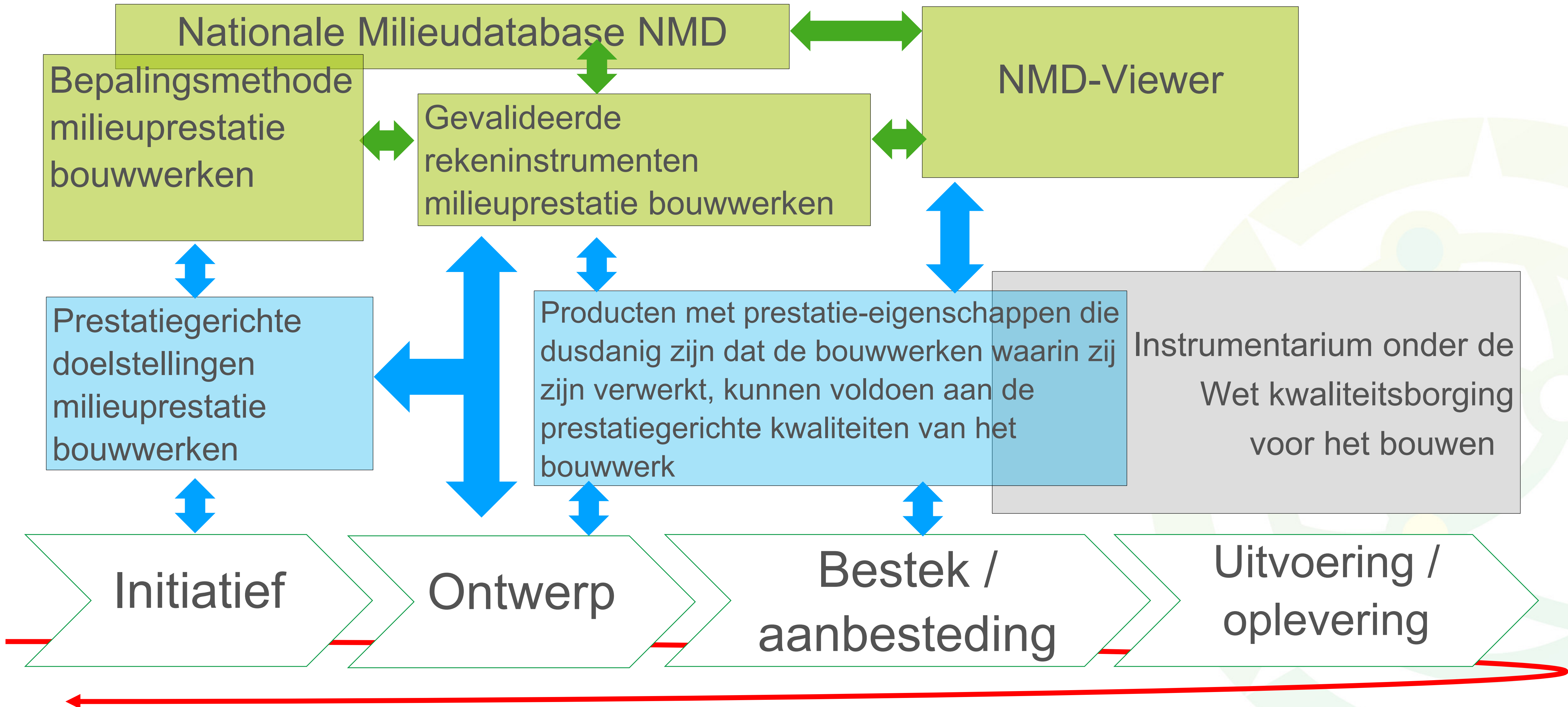
Drs. Jan-Willem Groot

De Stichting NMD is een onafhankelijke organisatie die

- a) de bepalingmethode milieuprestatie bouwwerken met de bijbehorende Nationale Milieudatabase NMD vaststelt, beheert en onderhoudt.
- b) de data uit de NMD onder licentie ter beschikking stelt aan gevalideerde rekeninstrumenten om de milieuprestatie van bouwwerken te berekenen.
- c) de data uit de NMD op prestatie-indicatoren van producten en bouwwerken in een viewer presenteert t.b.v. het ontwerpproces.

De Bepalingmethode wordt in het publieke domein aangewezen in bouwregelgeving, MIA/Vamil, duurzaam aanbesteden kantoorgebouwen en GWW-werken e.d, en ook door organisaties voor classificatie van duurzaam vastgoed als BREEAM-NL en GPR-Gebouw

Het stelsel



Levenscyclusanalyse

Hoe kun je bepalen of een product in een volgende levenscyclus daadwerkelijk kans maakt om als product als een hoogwaardige grondstof hergebruikt te worden

Producent:

in de levenscyclusanalyse van een product terdege rekening houden met verwerkingsscenario's einde leven t.b.v. (voorzien) optimaal hergebruik en recycling

Initiatiefnemer:

naast de milieuprestatie op het niveau van het bouwwerk ook prestatie-indicatoren opnemen t.a.v. hergebruik en recycling

Beleid:

categorisering aangeven wat hoog- en laagwaardig is in de zin van milieu-impact en gebruik van grondstoffen

Samenvattend

Stichting NMD:

- Zorgt dat er een consistent stelsel is voor de bepaling van de milieuprestatie van bouwwerken
- Zorgt de bepaling plaats vindt over de hele levenscyclus, waarin hergebruik en recycling onlosmakelijk is
- Zorgt daarvoor voor het aanleveren van geverifieerde milieudata van bouwproducten en bouwwerkinstallaties voor opname in de nationale milieudatabase
- Stimuleert het gebruik van prestatiebepalingen t.a.v. bouwen en milieu in het hele bouwproces



**Milieuprestatie
met de NMD**

**HET FUNDAMENT
VOOR DUURZAME BOUW**

**Symposium NMD
16 november**

Vragen?



www.milieudatabase.nl



www.linkedin.com/company/nationale-milieudatabase