



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

InnovA58

*Een duurzame, gezonde toekomst
is al begonnen*

Presentatoren vandaag: Lydia Fraaije,
symbiotisch architect en zelfstandig
ondernemer, Lilian Marcolina (RWS)

225

jaar Rijkswaterstaat

Nederland vormgeven
voor de toekomst



In vogelvlucht vanmiddag

1. Wat doet InnovA58? Wegverbreding 'on hold'
2. Focus op innovaties in proeftuinen (onze scope)
3. Andere (nieuwe) manieren van samenwerken. Hoe gaat dat?



'Het werk dat we doen, doen we duurzaam'

Michèle Blom, directeur-generaal Rijkswaterstaat

Waarom? Opgave RWS:

klimaatneutraal en circulair werken in 2030 via innovaties

RWS: wil bij het werken aan wegen, water en groen belangrijk bijdragen aan **een duurzame leefomgeving**.

Schone lucht, bodem en water zijn de basis voor een gezonde toekomst voor onszelf en de volgende generaties.

Daarom zijn **nieuwe, duurzame werkwijzen en producten** nodig voor de bouw & infrasector.





Niet alleen productinnovaties

Innoveren is óók: mindset, lef, dingen anders willen doen, rekening houden met 'mislukken', willen leren, volhouden, kennis delen, vertrouwen, oude werkwijzen vernieuwen, flexibiliteit. Dus:

procesinnovaties

emissieloos bouwen, circulair ontwerpen, natuurinclusief bouwen

sociale innovaties

gedragsverandering, andere werkwijzen

samenwerkinginnovaties

Andere vormen van opdrachtgeverschap, samenwerking met medeoverheden, symbiotisch bouwen.

systeminnovaties

Beleid dat alle vormen van innovatie combineert om maatschappelijke vraagstukken aan te pakken.





Proeftuinen van InnovA58: waar en hoe?

1. Innovatiestroken
2. Verzorgingsplaats ('Kloosters')
3. Innovatieterrein met symbiotisch paviljoen
4. Low Tech Campus
5. Wegenareaal RWS



1. Innovatiestrook Kloosters A58

← Tilburg

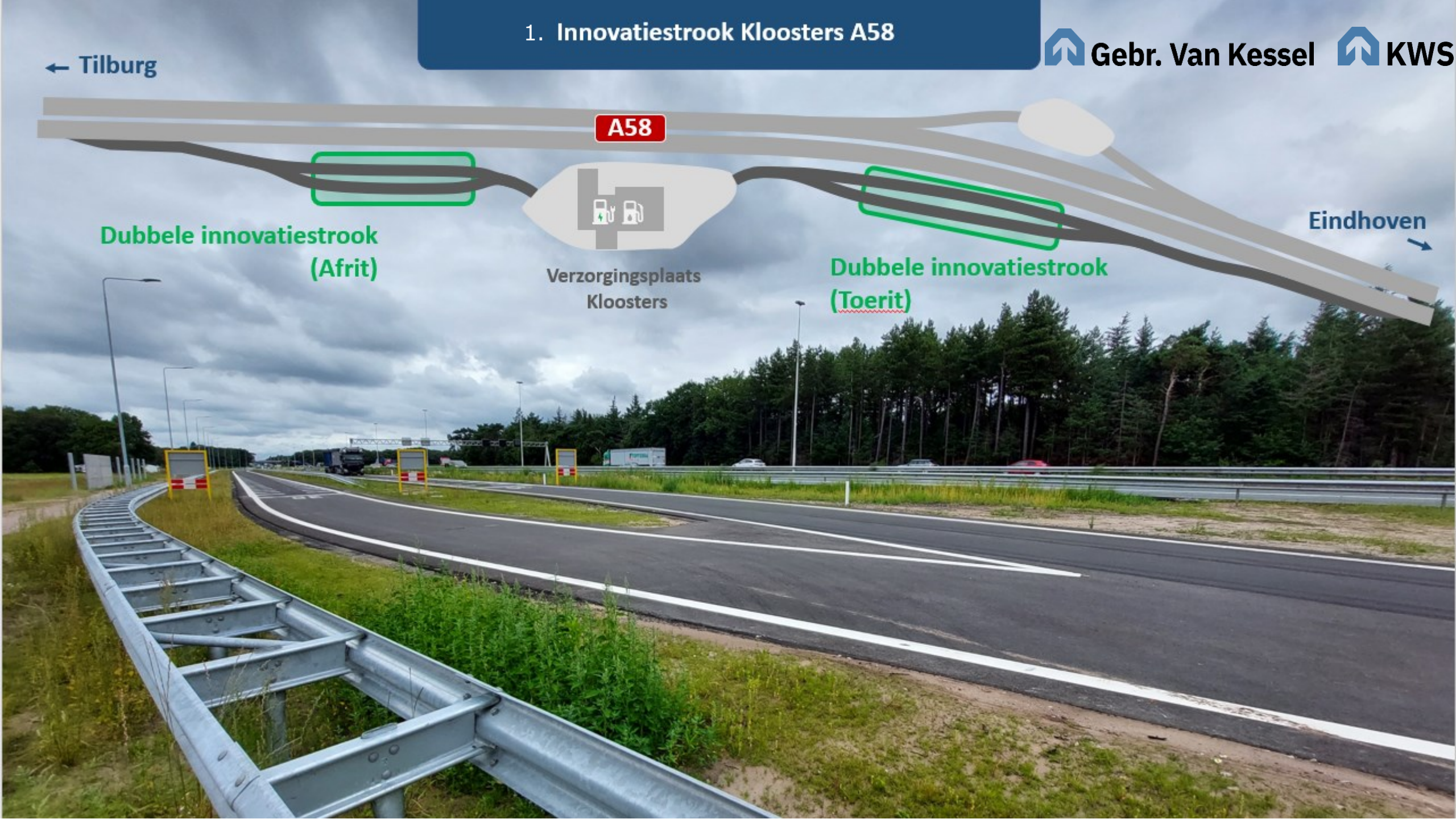
Eindhoven →

A58

Dubbele innovatiestrook
(Afrif)

Verzorgingsplaats
Kloosters

Dubbele innovatiestrook
(Toerit)





3. Proeftuin symbiotisch bouwen: leren van de natuur



- Wat: Ontvangst en samenwerkplek, vliegwiel voor innovaties Living Lab creëren
- Waarom Symbiotisch:
 - leren van de natuur, EN teruggeven aan de natuur (gezonde leefomgeving)
 - Circulair, Hergebruik materialen, zelfvoorzienend
 - Experimenteren met nieuwe samenwerkingen: collectief, cooperatie, stichting?
- TenderNed uitvraag: wie doet met ons mee?
- Proces gestart: matchmaking, samenwerken in een collectief
 - ontwerpfase, waardenbank
 - bouwfase
 - exploitatie
 - ontmanteling.
- Start bouw: eind 2023



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Vragen/ discussie!