



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Nieuws over InnovA58

Innovatieopdracht: resultaten tellen

Nummer 13 / december 2024

Water. Wegen. Werken. Rijkswaterstaat.

[Aanmelden nieuwsbrief](#)

Hollen of stilstaan, dat is een van de kenmerken van een dynamisch werkveld zoals innovaties. Bij InnovA58 herkennen we dat goed. 'Opeens' gebeurt er heel veel tegelijk. Het is een drukte van belang in ons living lab aan de A58. Er wordt gebouwd, aangelegd en geplaatst. Dat gebeurt uiteraard niet zomaar. Aan de meeste innovaties gaat een lange voorbereiding

vooraf. Dat is vaak niet breed zichtbaar. Maar juist hier zit de echte innovatiekracht: een goed concept, de passie en motivatie bij alle betrokken partijen, lef en samen zoeken naar de beste samenwerkingsvorm. Ja, innoveren is een vak en vooral echt mensenwerk.



CIRCROAD bij InnovA58

[Biobased asfalt testvakken](#)



Stappen maken in waterbeheer

[Onderweg naar een lokale waterhub](#)



Symbiotisch paviljoen

[Wat is dat eigenlijk voor gebouw?](#)



EcozShield ontwikkelt 'model RWS'

['Dit kan en moet anders'](#)



'Innovaties lukken altijd'

[Lessons learned bij de Innovatiestroken](#)



Gezocht: partners met lef

[Pitch je innovatie bij Infratech25](#)



CIRCUIROAD bij InnovA58

Biobased asfalt testvakken

In Nederland ligt 136.000 kilometer asfalt. Stel dat het lukt om bitumen, het fossiele bindmiddel in asfalt, te vervangen door hernieuwbare grondstoffen. Dat biedt een enorm potentieel aan verlagings van de CO₂-uitstoot. Bovendien worden we in de wegverhardingsbranche drastisch minder afhankelijk van fossiele bronnen. Samenwerkingsverband CIRCUIROAD test sinds december dit nieuwe type asfalt bij InnovA58.

Begin december legde CIRCUIROAD drie proefvakken met biobased asfalt aan op de innovatiestroken in ons living lab langs de A58 bij Eindhoven. Dat asfalt wordt gedurende een langere periode beproefd. [Lees meer](#) over deze mijlpaal in wegverharding.



InnovA58 faciliteert de testfase van biobased asfalt.

Stappen maken in waterbeheer

Onderweg naar een lokale waterhub

Op 21 oktober jl. bezochten de internationale partners van het Europese Rural Roadwater Rescue (RRR-)project 7 plekken in en rond Oirschot (bij Eindhoven). De locaties spelen een rol in de praktijkcase om water van de snelweg op te vangen en lokaal op te slaan voor hergebruik in droge tijden. 10 lokale partners lichtten ter plekke toe hoe zij lokale samenwerking zien als krachtige manier om dit samen te realiseren.

In december hoort het projectteam van een volgende Europese subsidie wordt toegekend. Dan kan de praktijkcase verder concreet ontwikkeld worden door de gezamenlijke lokale partners.

Lees het verslag, bekijk de foto's en de reisgids van dit werkbezoek [hier](#). [Lees meer](#) over de ins en outs van dit grote Europese waterproject.



De partners bij de Oirschotse Heide

Symbiotisch paviljoen

Wat is dat eigenlijk voor gebouw?

In de vorige nieuwsbrief las je over het bereiken van het hoogste punt van het symbiotisch innovatiepaviljoen bij InnovA58. De bouw vordert intussen gestaag. Niet alleen het ontwerp is bijzonder. Ook de manier waarop het in samenwerking tot stand komt is anders dan anders. Samenwerkingsinnovatie noemen we dat. Voor Rijkswaterstaat is deze manier van gelijkwaardig partnerschap een andere wijze van samenwerken dan we doorgaans gewend zijn.

Innoveren is een vak dat betrokkenheid, doorzettingsvermogen en lef vraagt. Dát bepaalt uiteindelijk het succes. In deze [video's](#) leggen de samenwerkingspartners uit wat dit project bijzonder maakt. Zo vertelt Lydia Fraaije, architect en mede-ontwerper in twee keer anderhalve minuut wat 'symbiotisch' in dit project betekent.



De bouw van het paviljoen vordert gestaag.

EcozShield ontwikkelt 'model RWS'

'Dit kan en moet anders'

Essie bv en InnovA58 kondigen de testfase aan van de nieuwe EcozShield 'type RWS' bij InnovA58. Het product is een maaischild dat is bedacht en doorontwikkeld om veiliger, duurzamer en efficiënter gras te maaien rondom palen langs wegen. Een [interview](#) met bedenker en bedrijfseigenaar Joost de Vogel. Met onder meer: hoe een beton- en kunststofreus de startende ondernemer kansen gaf.



Productie van EcozShield type RWS bij Martens beton in Oosterhout.

'Innovaties lukken altijd'

Lessons learned bij de Innovatiestroken

Durven terugkijken en samen de tijd nemen om de geleerde lessen met elkaar te delen. Ook als het anders liep dan verwacht. Gebr. van Kessel, Rijkswaterstaat en de innovatiepartners evalueerden eind november gezamenlijk het project Innovatiestroken.

Een treffende quote die we hierbij optekenden: *'Innovatieprojecten zijn als een dressing: een beetje zoet, zout, zuur en soms bitter.'* Dus nee, niet alles loopt zoals tevoren gehoopt. Maar dat wil niet zeggen dat het geen geslaagd pad is. Het project Innovatiestroken heeft alle partijen dan ook veel opgeleverd.

Zoals een topsporter met talent het vooral óók moet hebben van motivatie en inzet, blijkt ook innovatiesucces afhankelijk van de bijdrage van mensen. Eén van de conclusies is dat innoveren vooral mensenwerk is. Bouwen aan de relatie, doorzetten, in gesprek blijven en vooral echte betrokkenheid van de projectdeelnemers zijn succesfactoren.

Nieuwsgierig naar meer [bevindingen](#)?



Projectpartners met elkaar in gesprek om te evalueren

Gezocht: partners met lef

Pitch je innovatie bij Infratech25

InnovA58 is actief aanwezig bij Infratech25 met een pitchuur en twee inspirerende lezingen. We nodigen je van harte uit om hierbij aanwezig te zijn. Lees hier meer over ons [programma](#).

Heb jij (of heeft jouw bedrijf) een kansrijke innovatie die toe is aan de volgende (praktijktest)fase? Is het een vernieuwend product of werkwijze op het gebied van bouw & infra, energie, klimaatadaptatie, biodiversiteit of data? Dan ben jij de baanbreker waar we graag mee kennismaken om te kijken of we bij elkaar passen. Pak je kans!



Samen werken aan innovaties

Leestip!

Herbruikbare grondstoffen zijn de basis voor circulair werken. Om dit een stap verder te brengen, startte bij InnovA58 een living lab voor een grondstoffenbank. De opgedane kennis wordt nu verder ontwikkeld, vertelt Simone Houtman. Als projectleider maatschappelijk verantwoord inkopen was zij betrokken bij de start. Hoe werkt het? [Herbruikbare grondstoffen uitwisselen: het kán gewoon! | MER-Nieuws](#)



Grondmonsters nemen bij InnovA58



Innovatief idee?

Heeft uw bedrijf een innovatief idee dat bijdraagt aan duurzaamheid? Is dat idee/concept toe aan de (volgende) testfase? Rijkswaterstaat denkt graag mee over mogelijkheden.

[Dien hier uw idee in](#)

Informatie en inspiratie: Rijkswaterstaat en innoveren

[Rijkswaterstaat innoveert](#)

[Duurzame leefomgeving](#)

Aanmelden nieuwsbrief InnovA58

Wilt u automatisch op de hoogte blijven van duurzame innovaties van InnovA58 en andere interessante ontwikkelingen over duurzaam innoveren in bouw & infra met Rijkswaterstaat? Meldt u zich dan aan voor de InnovA58-nieuwsbrief.

[Aanmelden nieuwsbrief](#)

Wilt u geen nieuwsbrief InnovA58 meer ontvangen? Stuur dan een email naar InnovA58@rws.nl met als onderwerp 'afmelden nieuwsbrief'.

Dit is een uitgave van

Rijkswaterstaat

www.rijkswaterstaat.nl
0800-8002

December 2024

Projectwebsite: www.InnovA58.nl