



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Nieuws over InnovA58

Innovaties: de natuur wijst ons de weg

Nummer 12 / oktober 2024

Water. Wegen. Werken. Rijkswaterstaat.

Aanmelden nieuwsbrief

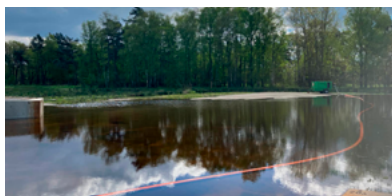
De natuur biedt al eeuwenlang oplossingen voor complexe vraagstukken. Bij klimaatverandering en ecologische uitdagingen kunnen we leren van natuurlijke processen, ecosystemen en biodiversiteit. Het helpt ons om ook, of misschien wel juist, in bouw en infrastructuur duurzame keuzes te maken voor een toekomst waarin mens en natuur in balans leven.

Het symbiotisch paviljoen dat verrijst op ons innovatieterrein is daar een prachtig voorbeeld van. Ook in het Europees gesubsidieerde waterproject onderzoeken we met vele lokale partners hoe we in en rond Oirschot (bij Eindhoven) de waterbalans op natuurlijke wijze kunnen herstellen. Lees er alles over in deze nieuwsbrief.



Uniek: geluidsscherm van molenwijken

- [Rijkswaterstaat en Blade-Made ondertekenen samenwerking](#)



Digital Twin

- [InnovA58 project brengt partners samen in het GameLab](#)



De weg van het water

- [Nuttig gebruiken van water van de snelweg](#)



InnovA58 heeft 't!

- [Al 50 innovaties getest](#)



Symbiotisch paviljoen

- [Hoogste punt bereikt](#)



Innoveren is beleven

- [Elke innovatie haar eigen verhaal](#)

Uniek: geluidsscherm van molenwieken

Rijkswaterstaat en Blade-Made ondertekenen samenwerking

Over enkele maanden siert een imposant en uniek geluidsscherm het terrein van living lab InnovA58 aan de A58 bij Eindhoven. Het is gemaakt van hergebruikte windmolenwieken en maar liefst 60 meter lang en 3,5 meter hoog. Blade-Made wil bewijzen dat het mogelijk is om oude windturbinebladen een volgend leven te geven. Begraven in de grond mag vanaf 2025 niet meer. Verbranden of verpulveren kost veel CO₂. Blade-made en Rijkswaterstaat [testen](#) de nieuwe toepassing, waarbij ook Dura Vermeer is betrokken.



De weg van het water

Nuttig gebruiken van water van de snelweg

Hevige regenbuien geven regelmatig overlast op wegen. Lastig voor de weggebruiker, maar ook zonde van het afstromende water! Zou je met de weg ook kunnen inspelen op de watervraag van de nabije omgeving? Boris Baetings van Rijkswaterstaat houdt zich met deze vraag bezig in het Europese project Rural Roadwater Rescue (RRR). Hij vertelt hoe Europese landen samenwerken aan veelbelovende toepassingen voor snelwegwater.

Dit [artikel](#) verscheen in het MER-Nieuws van Rijkswaterstaat. Blijf op de hoogte van dit project op de Engelstalige Europese [Interreg-website](#).





InnovA58 heeft 't!

Al 50 innovaties getest

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, klimaat-adaptatie, biodiversiteit of data? Dan ben jij de baanbreker waar we graag mee kennismaken om te kijken of we bij elkaar passen. [Pak je kans!](#)



Innoveren is beleven

Elke innovatie haar eigen verhaal

Nergens zie je zoveel innovaties voor de GWW-sector en een duurzame leefomgeving bij elkaar als op ons innovatierrein. Intussen als zo'n 50! Bij een werkbezoek kunnen onze gasten ze van dichtbij zien. We delen dan graag de verhalen achter de innovatie, de samenwerking met innovatiepartners en de lessons learned. Wie bezoeken ons living lab? Dat zijn collega's binnen RWS, vakspecialisten, innovatieve ondernemers, universiteiten en natuurlijk innovatiepartners. En af en toe maakt een tv-ploeg van de landelijke televisie opnamen. Zoals recent de VPRO, die in de Dutch Design Week 2024 weer 5 afleveringen uitzendt voor NPO3 over ontwerpers en de kracht van ontwerp. Nadia Moussaid is de presentator. Zij filmde bij InnovA58 Jelle Feringa, die in beeld wordt gebracht bij zijn succesvolle duurzame geluidschermontwerp dat is [getest 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

[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?
Stuurt u dan een email naar InnovA58@rws.nl met als onderwerp 'afmelden nieuwsbrief'.

Dit is een uitgave van

Rijkswaterstaat

www.rijkswaterstaat.nl
0800-8002

oktober 2024

Projectwebsite: www.InnovA58.nl