



Belgisch **Wegen**congres
Congrès belge de la **Route**

*Het niet te missen evenement
van de wegensector in België.*

**25^{ste} Belgisch
wegencongres**

**Op het kruispunt van
de maatschappelijke
uitdagingen.**



Een organisatie van:

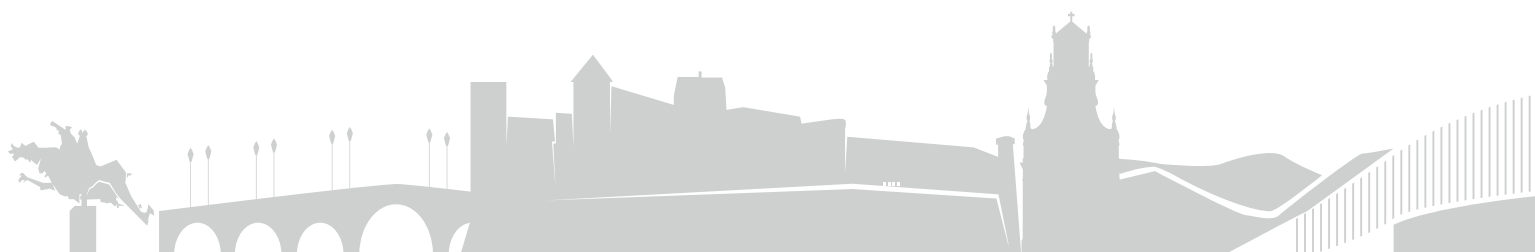
BWV

Belgische
Wegenvereniging



PROGRAMMA

Namen, van 7 tot en met 10 oktober 2025





DINSDAG 07 OKTOBER 2025

De maatschappelijke uitdagingen van de weg: mobiliteit, klimaatverandering en verouderende assets

11.00 - 13.00 **Onthaal en registratie**

11.30 - 13.00 **Lunch**

13.00 - 14.00 **Openings sessie**

De vermoedelijke sprekers tijdens deze openings sessie zijn:

- Mevrouw Kathy VANDENMEERSSCHAUT, Administrateur-generaal van het Agentschap Wegen en Verkeer (AWV) en Voorzitster van de Belgische Wegenvereniging
- De heer Etienne WILLAME, Directeur-generaal van de Service public de Wallonie Mobilité Infrastructures (SPW MI) en Voorzitter van het Congres
- Mevrouw Charlotte Bazelaire, Burgemeester van Namen
- De heer François Desquesnes, viceminister-president en Waals Minister voor Ruimtelijke Ordening, Infrastructuur, Mobiliteit en Lokale Besturen
- Mevrouw Annick De Ridder, Vlaams minister van Mobiliteit, Openbare Werken, Havens en Sport
- Mevrouw Elke Van den Brande, Minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering, belast met Mobiliteit, Openbare Werken en Verkeersveiligheid
- De heer Jean-Luc Crucke, Minister van Mobiliteit, Klimaat en Ecologische Transitie
- Mobibel (Vlawebo, Mobiwall)

14.00 - 14.30 **Inleidende sessie**

De maatschappelijke uitdagingen van de weg: Mobiliteit, klimaatverandering en verouderende assets

Patrick Willems (Katholieke Universiteit Leuven)

14.30 - 15.45 **Inhuldiging van de tentoonstelling**

15.45 - 17.15 **Parallele thematische sessies**

1.1. Nieuwe benaderingen voor een duurzame mobiliteit

Coördinatoren: Kristof Mollu (AWV), Hinko van Geelen (OCW)

- Verbetering van de levenskwaliteit van de inwoners van Namen door middel van projecten voor het delen van de openbare ruimte en mobiliteitsanalyses van verkeersstromen' - Mathieu Waterkeyn (tractebel - engie), Gauthier Blicq (Tractebel - Engie)
- Fix the Mix: aanpak voor veilig fietsen in gemengd verkeer - Wout Baert (Fietsberaad) - Inge Caers (Fietsberaad)
- BUSWAY-lijnen in Luik - Ariane Paulus (Greisch)

1.2. Noodzaak aanpassing van infrastructuur als gevolg





DINSDAG 07 OKTOBER 2025

De maatschappelijke uitdagingen van de weg: mobiliteit, klimaatverandering en verouderende assets

van de klimaatverandering

Coördinatoren: Veerle Vanempten (AWV), Sam Willems (Evolta)

- Van risico tot verhogen van de veerkracht : klimaatbestendige netwerken - Margreet van Marle (Deltares), Lieke Meijer (Deltares)
- Analyse van de impact van de overstromingen op de stedelijke mobiliteit : het voorbeeld van de Vesdervallei - Jacques Teller e.a. (ULiège)
- Studie over klimaatadaptatie en grensoverschrijdende investeringsbehoeften voor de realisatie van het TEN-T-netwerk - Cristina Deidda (VUB)

1.3. Resiliëntie en assetmanagement

Coördinatoren : Margo Briessinck (AWV), Carl Van Geem (OCW)

- Een nieuwe methode voor het beoordelen van de staat van voetgangersinfrastructuur - Olivier Van Damme (OCW)
- Handelingskader tijdelijke risicobeperkende maatregelen - Gerben Van Neyghem (MOW)
- Stoepplan : een besluitvormingsinstrument voor de ontwikkeling van voetgangersmobiliteit : case study van de gemeente Fléron - Benjamin Belboom (Pluris)
- Naar veilige en comfortabele fietspaden met specifieke en gestandaardiseerde meetmethoden om de oppervlaktekwaliteit te beoordelen - Anneleen Bergiers (OCW)
- Assetwijzer - Jan Van Rensbergen (MOW)

17.30 - 19.00 Drink aangeboden door de Belgische Vereniging van Asfaltproducenten (BVA)



WOENSDAG 08 OKTOBER 2025

Moderne, veilige en duurzame infrastructuur ontwerpen en bouwen voor alle gebruikers

09.00 - 12.00 Technische bezoeken

Keuze tussen 3 voorstellen:

- Herinrichting van het kruispunt N4-N25-E411/A4 tot een diamantvormig knooppunt - Mont-Saint-Guibert
- Voetgangersgebied van Namen
- Recycling van secundaire bronmaterialen - Hublet recyclingcentrum in Floreffe

12.00 - 13.00 Lunch

13.00 - 13.30 Inleidende sessie

Moderne, veilige en duurzame infrastructuur ontwerpen en bouwen voor alle gebruikers

13.30 - 15.00 Parallele thematische sessies

2.1. Elektromobiliteit

Coördinator: Céline Vander Vorst (SPW)

- Elektromobiliteit in het hart van duurzame wegeninfrastructuur - Philippe Vangeel (EV Belgium)
- Toegankelijkheid van elektrische laadpalen voor mensen met een beperking: een sleuelfactor voor inclusie! - Anne Larroque (GOB)
- Laden van EV met kabels via het voetpad - Hinko van Geelen (OCW)
- Uitrolstrategieën voor publieke laadinfrastructuur in Vlaanderen - Simon Ruyters (MOW)





WOENSDAG 08 OKTOBER 2025

Moderne, veilige en duurzame infrastructuur ontwerpen en bouwen voor alle gebruikers

2.2. Bruggen

Coördinatoren: Patrice Toussaint (SPW), Paul Meekels (MOW)

- Fietssnelweg F105: 36 km fietsen van Herentals naar Baelen langs spoorlijn 15 - Marlene Bobbaets (Tractebel)
- Gemeentelijke bruggen inventarisatie- en inspectieprogramma in Wallonië - Patrice Toussaint (SPW)
- Heropbouw van gemeentelijke bruggen in Verviers en Eupen - Vincent Servais (SEA)
- PPS kunstwerken: een versnelling naar toekomstbestendige en veilige bruggen - Nele Gheysens (AWV)

2.3. Grote actuele en toekomstige projecten voor de mobiliteit van de toekomst

Coördinatoren: Yassine Zine (MOBIWALL), Joëlle Eggermont (Vlawebo)

15.00 - 15.45 Pauze

15.45 - 17.15 Parallele thematische sessies

3.1. Circulair grondstoffengebruik (grond en granulaten), welke perspectieven? Technische en reglementaire aspecten.

Coördinatoren: Régis Lorient (SPW), Bernard Cornez (Mobiwall), Joëlle Eggermont (Vlawebo), Pierre Nigro (SPW)

- Valorisatie van gerecycleerde SSD-zanden : sectoriële evolutie : welke meerwaarde? - Colette Grégoire (OCW)
- Valorisatie van gerecycleerde zanden, een reële opportuniteit in Vlaanderen: praktijkervaring van Bioterra - Wouter Vermin (Bioterra)
- Welke administratieve hefboomen kan de overheid inzetten voor een grotere circulariteit van onze hulpbronnen? Rol en verantwoordelijkheden van opdrachtgevers en aannemers : inspirerende voorbeelden en concrete cases bij SPW MI
- Beheer en hergebruik van bodemmateriële in Vlaanderen, risicobeheer met betrekking tot PFAS: praktijkervaring van Grondbank - Andy Heurckmans (Grondbank)
- Werken aan nutsleidingen, een gericht afvalbeheer voor de optimalisatie van hulpbronnen en transport?



WOENSDAG 08 OKTOBER 2025

Moderne, veilige en duurzame infrastructuur ontwerpen en bouwen voor alle gebruikers

3.2. Dimensionering en ontwerp van wegen

Coördinatoren: Thierry Loppe (SPW), Laurent Léoskool (OCW)

- Vademecum standaardstructuren in Vlaanderen - Margo Briessinck (MOW)
- Toepassing van standaardbestek Qualiroutes in het kader van luchthavenwerken in het Waals Gewest: problemen, oplossingen en controlemiddelen - Yves Hannoteau (OCW)
- Klimaatadaptieve wegenis en regenwaterbeheer: innovatieve oplossingen voor een duurzaam waterbeheer in veranderende klimaatomstandigheden - Rik Debusschere (AQUAFIN)
- Aquaplaning op het pas heraangelegde viaduct van Wilsele - Kristof Mollu (MOW)
- Duurzame wegverhardingen met ter plaatse gestort drainerend beton aan de hand van een glijbekistingsmachine : onderzoek & recente ontwikkelingen - Filip Cove-maeker (TRBA), Elia Boonen (OCW)

3.3. Van landelijke tot stedelijke gebieden, innovaties voor infrastructuur bedoeld voor actieve modi (inspecties en beheer)

Coördinatoren: Frédéric Baelen (SPW), Isabelle Janssens (MB), An Volckaert (OCW)

- Op het buitenblad naar "slim fietsen" - Kristof Rombaut (AWV), Lars Akkermans
- De mobiele applicatie voor codering, een waardevol hulpmiddel voor de inspectie van voetgangersoversteekplaatsen - Mathias De Meyer (MB) et Olivier Van Damme (OCW)
- Voetgangersgebieden in een landelijke omgeving - commune wallonne

19.00 - 22.00 Culturele avond in het Casino van Namen

Een duik in de geschiedenis van Namen via de folklore en de tradities aangeboden door FolkNam





DONDERDAG 09 OKTOBER 2025

Onze infrastructuur exploiteren om verplaatsingen efficiënter, comfortabeler en veiliger te maken

09.00 - 12.00 Technische bezoeken

Keuze tussen 3 voorstellen:

- Wegennetinspectie - Opzoekingscentrum voor de Wegenbouw te Waver
- Fietssnelweg E411
- PEREX centrum in Dausoulx (Namen)

12.00 - 13.00 Lunch

13.00 - 13.30 Inleidende sessie

- Onze infrastructuur exploiteren om verplaatsingen efficiënter, comfortabeler en veiliger te maken
- Negatieve effecten van congestie ten gevolge van wegwerkzaamheden - Griet De Ceuster (TML Leuven)

13.30 - 15.00 Parallele thematische sessies

4.1. Synergie tussen nieuwe mobiliteitsvormen en infrastructuur

Coördinatoren: Sarah Gabriel (SPW), Jorg Van Eyck (SPW), Kris Redant (OCW), Hinko van Geelen (OCW)

- Optimalisering van de stedelijke mobiliteit met GLOSA: verkeerslichtprioriteit en reistijd - André Perpey (NeoGLS)
- Vlaamse Taskforce Autonoom vervoer - Kristof Rombaut (AWV)
- Fietslogistiek : de uitdagingen van de ontwikkeling van een duurzaam en efficiënt alternatief voor stedelijk goederentransport - Jacques Menu (Urbike)

4.2. Ingrepen op bestaande infrastructuur: de veiligheid van personeel en weggebruikers

Coördinatoren: Bruno Heirbrant (AWV), Yassine Zine (MOBIWALL), Joëlle Eggermont (Vlawebo)

- Het Besluit van de Waalse regering van 16/12/2020 (en de aanvulling van 2024) : focus op de aandachtspunten - Gauthier Michaux (SPW MI)
- Verhoging zichtbaarheid botsabsorbeerders op autosnelwegen - SPW MI - PEREX - Stuer Egghe (AWV)
- De veiligheid van wegenwerker en weggebruiker: van studie tot uitvoering. Praktijkcases - NN (Global Design Technology, Engineering Services)
- Een nieuwe generatie intelligente veiligheidsuitrusting voor wegwerkzaamheden - Christophe Nicodème (ERF)





DONDERDAG 09 OKTOBER 2025

Onze infrastructuur exploiteren om verplaatsingen efficiënter, comfortabeler en veiliger te maken

4.3. De toekomst van assetmanagement: digitalisering omarmen

Coördinatoren: Tim Massart (CRR), Karl Determe (Mobiël Brussel), Ali Yeganeh (OCW)

- De Oosterweelverbinding als proeftuin voor innovatie in de bouwsector - Senne Van Rompaey (Lantis)
- Integratie van een GMAO-tool voor de digitalisering van bedrijfsprocessen en inventarissen van het wegpatrimonium onder beheer van SPW MI - Thomas Rutsaert (SPW MI)
- Digitale inventarisatie van het gemeentelijk patrimonium voor een efficiënt en toekomstgericht beheer - Alex Willems (Arch Tec)
- Inspectie van het wegennet van Doornik met behulp van AI en planning van onderhoud met behulp van PMS - Carl Deroanne (Drivenby)
- Digitaal Asset Management van het wegennetwerk - nationaal en lokaal : detailbeeld en continue monitoring - Kris De Meester (Xenomatrix)

15.00 - 15.45 Koffiepauze

15.45 - 17.15 Parallele thematische sessies

5.1. Hoe kunnen we de mobiliteitsgegevens optimaal benutten?

Coördinatoren: Philippe Barette (Brussel Mobiliteit), Mohamed Aarab (Brussel Mobiliteit), Philippe Lemoine (SPW MI)

- De verschillende niveaus van mobiliteitsgegevens - Jessica Gilsoul (Brussel Mobiliteit)
- NAP ITS: Nationaal toegangspunt voor intelligente transportsystemen - Pascal Sluse (SPW MI)
- Nieuwe initiatieven van mobiliteitscentrums:
- Brussels Hoofdstedelijk Gewest - Europees project/TEF - Mohamed Aarab (Brussel Mobiliteit)
- Vlaanderen - Vlaams Dataportaal Verkeersgegevens - Patrick Deknudt (AWV)
- Wallonië - Trademex, exploitatie van verkeersgegevens - Philippe Hennaux (SPW MI)
- MaaS - naar een betere samenwerking tussen publieke spelers - Martin Lefrancq (Brussel Mobiliteit)



DONDERDAG 09 OKTOBER 2025

Onze infrastructuur exploiteren om verplaatsingen efficiënter, comfortabeler en veiliger te maken

5.2. Informatie en dialoog als antwoord op de verwachtingen van gebruikers en omwonenden

Coördinatoren: Sandra Mertens (ARDIC), Joëlle Eggermont (Vlawebo), Yassine Zine (Mobiwall)

- Omgevingsmanager, een nieuw beroep om de omgeving beter te betrekken bij projectontwikkeling. Toelichting van het project van de Oosterweelverbinding in Antwerpen - N
- Anders informeren : een cartografie van lopende en toekomstige infrastructuurwerken - Héloïse Winandy (SOFICO)
- Burgerparticipatie en -communicatie op lokaal niveau : case van stad Ottignies-Louvain-la-Neuve - Sandra Mertens (Stad Ottignies Louvain-la-Neuve)

5.3. Het overwinnen van midlifecrises: de uitdaging van het vernieuwen van de Belgische wegtunnels

Coördinator: Rudi Noël (SPW), Dan Bakalli (Brussel Mobiliteit), Tom Otten (AWV)

- Welkom en inleiding
- Totaalrenovatie van de Beverentunnel: een blik achter de schermen - Lucas Van Acker (AWV)
- Renovatie van de Troontunnel in Brussel : technische en stedelijke uitdagingen - Dan Bakalli (Brussel Mobiliteit)
- Focus op het Waalse tunnelplan: terugblik en toekomstvisie - Rudi Noël (SPW MI)
- Afsluiting en vragenronde



VRIJDAG 10 OKTOBER 2025

Inzetten van personeel, materialen en data

09.30 - 11.00 Parallele thematische sessies

6.1. Een groot aantal opgeleide medewerkers voor een kwaliteitsinfrastructuur

Coördinator: Gauthier De Vos (EMBUILD), Sandra Mertens (ARDIC)

6.2 Duurzaam beheer van materialen en vermindering van de ecologische voetafdruk op de werf

Coördinator: Pierre Hontoy (SPW), Pierre Nigro (SPW), Dirk Van Troyen (AWV), Sylvie Smets (OCW)

- Is de CO2-Prestatieladder op weg zijn doel te bereiken? Enkele opvallende trends vanuit de publicaties van de ambitieuze Belgische wegenbouwbedrijven - L. de Block (OCW)
- Terugbehandeling ter plaatse met samengestelde bindmiddelen: een geloofwaardige technische en milieu-alternatief om de uitdaging van het behoud van het wegennet van de Franse departementen aan te pakken. - M. Wallez (Vinci), A. Ezaoui (Vinci)
- Evolutie van bindmiddelen in de wegenbouw - S. Smets – S. Vansteenkiste (OCW)
- Groen beton op Oosterweel – hoe te komen tot een duurzame oplossing? - A. Beeldens (Lantis)
- Duurzaamheidsbeoordeling van wegen met asfaltgranulaat: beslissingsondersteuning op basis van LCA & LCCA tijdens het ontwerp van wegen - B. Moins – A. Aude-naert – W. Van den Bergh – D. Hernando (U Antwerpen)



VRIJDAG 10 OKTOBER 2025

Inzetten van personeel, materialen en data

6.3. De digitale transitie in de wegenbouwsector

Coördinator: Xavier Cocu (OCW)

- DIMinfra- Digitaal Informatie Management in de Infrastructuursector - Wim Vandenberg (UA)
- Het geoportaal van CRR ten dienste van de wegensector - Sébastien Defrance (OCW)
- Van BIM naar een Digital Twin voor Life Cycle Asset Management van onze weginfrastructuur - Timo Nuttens (AWV)
- IR-scanners: een digitale tool om de kwaliteit van asfaltwerken te verhogen en de uitvoeringsprocessen te optimaliseren - Ben Duerinckx (OCW), João Crucho (OCW)
- Digitale Werven : exponentiële veiligheid met de glans van zekerheid - Stijn Goossens (Signco Verkeerstechnieken)

11.00 - 12.30 Slotsessie

- Conclusies van het XXVste Belgisch Wegencongres
- Dankbetuigingen
- Organisatie van de 26ste editie
- Slotwoord en uitnodiging voor het diner - N (Mobibel)

12.30 - 14.30 Slotdiner