

AUDITORIUM / 11u00 – 12u30

**Leefmilieu - recyclage,
grondverwerking, geluid...**

11u00 - 11u05

- > Inleiding door de voorzitter van het thema
Jean Crochet
Service Public de Wallonie

11u05 - 11u35

- > Synthese van het thema
Alain Ghodsi
Service Public de Wallonie
& *Luc De Bock*
Opzoekingscentrum voor de Wegenbouw

11u35 - 11u50

- > Liant innovant d'origine végétale pour enrobés routiers et revêtements de voirie
Eric van den Kerkhof
Colas Belgium SA

11u50 - 12u05

- > Geluidsbelastingskaarten wegen Vlaanderen
Barbara Vanhooreweder
Wegenbouwkunde, Agentschap Wegen en Verkeer - Vlaamse Overheid

12u05 - 12u20

- > Duurzame Ontwikkeling
Roland Devis
Greenworld s.a.r.l.

12u20 - 12u30

- > Vragen

VAN RYSELBERGHE / 11u00 – 12u30

Minder hinder, bereikbaarheid, coördinatie

11u00 - 11u25

- > Inleiding door de voorzitter van het thema
Gijs Moors
Agentschap Wegen en Verkeer

- > Synthese van het thema door de rapporteurs
Wim Sneyers
Vlaams Instituut voor Mobiliteit
& *Hinko Van Geelen*
Opzoekingscentrum voor de Wegenbouw

11u25 - 11u40

- > Minder hinder draiboek voor Vlaanderen
Dirk Engels & Greet van Wesemael
TV Minder Hinder Vlaanderen

11u40 - 11u55

- > Hoe kan de berekening van maatschappelijke kosten bijdragen tot minder hinder bij infrastructuurwerken
Hubert Decramer
VLARIO/Agentschap Wegen en Verkeer

11u55 - 12u10

- > Gedrag beïnvloeden als minder hindermaatregel : het belang van efficiënte communicatie
Bart Derison Connect

12u10 - 12u25

- > Renovatie A14 (E17) Antwerpen-Gent tussen Haasdonk en Waasmunster
Gorik De Koker
Agentschap Wegen en Verkeer

12u25 - 12u30

- > Vragen & conclusies

TECHNISCHE BEZOEKEN / 14u00 – 18u00

Voor de details van de technische bezoeken verwijzen wij u graag naar het afzonderlijke programmaboek.

WOENSDAG 23 SEPTEMBER 2009

AUDITORIUM / 09u00 – 10u30

Asfaltverhardingen

Subthema “ Nieuwe proefmethodes, evaluatie van prestaties, dimensionering, modellen ” en subthema “ Voorschriften, aanbevelingen, certificering en normen ”

09u00 - 09u05

- > Inleiding door de voorzitter van het thema
Ann Vanelstraete
Opzoekingscentrum voor de Wegenbouw -
Centre de Recherches Routières

09u05 - 09u30

- > Nouvelles méthodes d'essais, évaluation des performances, dimensionnement, modélisation
Joseph Berger
Service Public de Wallonie

09u30 - 09u45

- > Nieuwe proeven voor polymeergemodificeerde bindmiddelen : resultaten Belgische ringanalyse
Joëlle De Visscher
Opzoekingscentrum voor de Wegenbouw -
Centre de Recherches Routières

09u45 - 10u00

- > Un cas pratique particulier : l'évaluation en fonction des performances attendues, d'un projet de réhabilitation d'un parking et de la voirie d'une station service auto-routière
Olivier Pilate
SAGREX

10u00 - 10u10

- > Voorschriften, aanbevelingen, certificering en normen
Philippe Keppens
Departement Mobiliteit en Openbare Werken

VAN RYSSELBERGHE / 09u00 – 10u30

Dynamisch verkeersbeheer en intelligente transportsystemen

09u00 - 09u25

- > Inleiding door de voorzitter van het thema
Jean-Pierre Vijverman
Departement Mobiliteit en Openbare Werken

> EU-project EasyWay

Philippe Lemoine
Département de la Sécurité, du Trafic et de la Télématique routière

> Synthese door de rapporteurs

Jef Cannnaerts
Departement Mobiliteit en Openbare Werken

09u25 - 09u40

- > Verkeerstellingen : de telslang slaat terug
Stijn Goossens
Agentschap Wegen en Verkeer

09u40 - 09u55

- > Vicom - Verkeerslichtenbeïnvloeding
Philippe Boogaerts
Brussel Mobiel

09u55 - 10u10

- > Rijstrooksignaleringsysteem Antwerpen : automatische snelheidsbeperkingen op basis van AID-metingen
Patrick Deknudt
Departement Mobiliteit en Openbare Werken

10u10 - 10u25

- > Des patrouilles pour gérer les incidents de courte durée sur le réseau autoroutier
Jacques Duvivier
Département de la Sécurité, du Traffic et de la Télématique routière

AUDITORIUM / 11u00 – 12u30
Betonverhardingen

Subthema's "Case studies", "Stand van zaken en evolutie van huidige technieken" en "Bestratingen"

11u00 - 11u10

- > Inleiding door de voorzitter van het thema
Tim Lonneux
Agentschap Wegen en Verkeer

11u10 - 11u40

- > Synthese van het thema
Anne Beeldens
Opzoekingscentrum voor de Wegenbouw

11u40 - 11u50

- > Renovatie van autosnelwegen in Vlaanderen
Anne-Séverine Poupeleer
Agentschap Wegen en Verkeer

11u50 - 12u00

- > Tweelaags DGB met hergebruik van betonpuin in de onderlaag - ervaringen op de E34 te Zwijndrecht
Ilse Vanwijndaele
Agentschap Wegen en Verkeer

12u00 - 12u10

- > Les giratoires en béton armé continu - Conception et mise en œuvre
Raoul Dumont
Service Public de Wallonie

12u10 - 12u20

- > Code de bonne pratique pour les revêtements en pavés de béton : un document de référence répondant aux attentes de tous les acteurs de secteurs
Olivier De Myttenaere
Centre de Recherches Routières

12u20 - 12u30

- > Vragen

VAN RYSSELBERGHE / 11u00 – 12u30
Duurzame Mobiliteit

11u00 - 11u30

- > Inleiding tot 'Duurzame mobiliteit'
Hinko Van Geelen en Wanda Debauche
Opzoekingscentrum voor de Wegenbouw

11u30 - 11u50

- > Perspectives à long terme du transport en Belgique - Scénarios alternatifs
Inge Mayeres
Bureau Fédéral du Plan

11u50 - 12u10

- > Le pic du pétrole et les transports - entre rêves et réalités
Patrick Brocorens
Université de Mons - Aspo Belgique

12u10 - 12u30

- > Hoe ruimtelijke planning tot een duurzame mobiliteit kan bijdragen
Véronique Van Acker
Universiteit Gent

AUDITORIUM / 14u00 – 15u30

Alternatieve financiering - PPS, budgetten, behoeftenanalyse

Subthema's " Nieuwe publieke entiteiten en vergoedingsmechanismen "

14u00 - 14u05

- > Inleiding door de voorzitter van het thema
Werner Decrem
ParticipatieMaatschappij Vlaanderen

14u05 - 14u25

- > Nouvelles entités publiques et mécanismes de paiement
Jacques Dehalu
Sofico

14u25 - 14u45

- > Lijninvest en de publiek-private samenwerking in het Vlaamse openbaar vervoer
Roger Kesteloot
De Lijn

14u45 - 15u05

- > Bepalen van rijstrookhuur bij design, build, finance en maintenance (dbfm)-contracten
Mark Keppens
VIM

15u05 - 15u25

- > Les nouvelles méthodes de financement du secteur routier en Région wallonne
Jacques Dehalu
Sofico

15u25 - 15u30

- > Vragen

VAN RYSELBERGHE / 14u00 – 15u30

Grondwerken, drainage, rioleringen en (onder)-funderingen

14u00 - 14u05

- > Inleiding door de voorzitter van het thema
Thomas Maes
Agentschap Wegen en Verkeer

14u05 - 14u20

- > Samenvatting
Colette Grégoire
Centre de Recherches Routières /
Opzoekingscentrum voor de wegenbouw

14u20 - 14u40

- > Collector Molenbeek Fase 4 te Heverlee : innovatieve aanpak plaatsing van buizen tot DN1400mm in waterwingebied Cadol
Bart Wyns
Grontmij

14u40 - 15u00

- > Geïntegreerde methodiek voor groot-schalige rioolrenovaties
Johan Cobbaert
Technum

15u00 - 15u20

- > Traitement de produits de scalpage (graves de précriblage) de débris de construction au moyen d'un résidu industriel sous forme de chaux éteinte
Jacques Detry
Wetenschappelijk en Technisch Centrum voor het Bouwbedrijf / Centre Scientifique et Technique de la Construction

15u20 - 15u30

- > Vragenronde en afsluiting
Thomas Maes
Agentschap Wegen en Verkeer

AUDITORIUM / 16u00 – 17u30
Kunstwerken

Subthema "Nieuwe projecten"
en subthema "Tunnels"

16u00 - 16u10

- > Inleiding door de voorzitter van het thema
Dominique Verlaine Service Public de Wallonie

16u10 - 16u20

- > De noodzaak van een goede beheer van de kunstwerken in België
Een vertegenwoordiger van het Vlaams gewest en een vertegenwoordiger van het Waals gewest

16u20 - 16u40

- > Overzicht subthema's 4.1 (Nieuwe projecten) en 4.4 (Tunnels)
Militza ZamurovicC
Service Public de Wallonie

16u40 - 16u55

- > Presentatie 1 : Transposition et mise en œuvre de la Directive Européenne relative à la sécurité des tunnels du réseau transeuropéen
Jaak Polen, Bernard Blaszcak et V. Helmus
Departement Mobiliteit en Openbare Werken, MRBC, Service Public de Wallonie

16u55 - 17u05

- > Presentatie 2 : Consolidation et étanchéification de la toiture du tunnel Stéphanie
Vincent Thibert MRBC

17u05 - 17u25

- > Vragen

17u25 - 17u30

- > Conclusies
Dominique Verlaine Service Public de Wallonie

VAN RYSSELBERGHE / 16u00 – 17u30
Wegenmanagement

16u00 - 16u10

- > Inleiding door de voorzitter van het thema
Tom Roelants Agentschap Wegen en Verkeer

16u10 - 16u20

- > Samenvatting
Ward Poelmans Agentschap Wegen en Verkeer
& *Frédéric Plumier* Service Public de Wallonie

16u20 - 16u35

- > Haalbaarheidsstudie wegdekbeheersysteem
Mark Keppens - Wim Sneyers
Vlaams Instituut voor Mobiliteit
& *Dirk Smets* Arcadis Belgium

16u35 - 16u50

- > Signalisation de chantier lors des entretiens de la liaison E40/E25
Housseine Kadioglu Service Public de Wallonie

16u50 - 17u05

- > Inventarisatie van verticale signalisatie - Verkeersbordendatabank
Bert Boterbergh Agentschap Wegen en Verkeer
& *Paul Verbiest - Barbara De Clerck*
Departement Mobiliteit en Openbare Werken

17u05 - 17u20

- > Le contrôle des surcharges et le pesage dynamique (WIM) en Belgique - Situation actuelle et perspectives
Xavier Cocu Centre de Recherches Routières
& *Stefaan Hoornaert - Xavier Delacharrier*
Departement Mobiliteit en Openbare Werken
Service Public de Wallonie

17u20 - 17u30

- > Conclusies
Tom Roelants Agentschap Wegen en Verkeer

DONDERDAG 24 SEPTEMBER 2009

TECHNISCHE BEZOEKEN / 9u00 – 18u00

Voor de details van de technische bezoeken verwijzen wij u graag naar het afzonderlijke programmaboek.

VRIJDAG 25 SEPTEMBER 2009

AUDITORIUM / 09u00 – 10u30

Betonverhardingen

Subthema's " Concept en dimensionering ",
" Normalisatie, certificatie en kwaliteitscon-
trole " en " Herstelling en onderhoud "

09u00 - 09u10

- > Inleiding door de voorzitter van het thema
Tim Lonneux
Agentschap Wegen en Verkeer

09u10 - 09u40

- > Synthèse du thème
Raymond Debroux
Service Public de Wallonie

09u40 - 09u50

- > Dimensionnement empirique des routes
en béton - Révision de la loi d'équivalence
des charges
Olivier Pilate Sagrex

09u50 - 10u00

- > Projectgerichte productcontroles
voor beton
Erik Barbé COPRO

10u00 - 10u10

- > Qualité des bétons routiers
Claude Ployaert FEBELCEM

10u10 - 10u20

- > Structureel onderhoud DGB
op de E403/A17
Luc Rens FEBELCEM

10u20 - 10u30

- > Vragen

VAN RYSSELBERGHE / 09u00 – 10u30

Veiligheid - verkeer, werf, ...

09u00

- > Inleiding door de voorzitter van het thema
Philippe Barette Bruxelles Mobilité

09u00 - 09u15

- > Samenvatting
Michèle Guillaume
Institut Belge pour la Sécurité Routière
& *Kris Redant* Centre de Recherches Routières

09u15 - 09u30

- > Psychologische determinanten
van het snelheidsgedrag
Helmus Paris
Departement Mobiliteit en Openbare Werken

09u30 - 09u45

- > Wegencategorisering
Robert Peeters
Departement Mobiliteit en Openbare Werken

09u45 - 10u00

- > Conseils pour éviter la multiplication
du nombre de signaux routiers
Jean-Pierre Van de Winckel
Centre de Recherches Routières

10u00 - 10u15

- > La zone de rencontre et les espaces partagés
Isabelle Janssens
Institut Belge pour la Sécurité Routière

10u15 - 10u30

- > Les audits et inspections de sécurité
Dirk Baert FOD Mobiliteit en Vervoer

10u30

- > Conclusie
Philippe Barette Bruxelles Mobilité

AUDITORIUM / 11u00 – 12u30

Alternatieve financiering - PPS, budgetten, behoeftenanalyse

Subthemas " Publiek private samenwerking, het gunningsproces, outputspecificaties en risicobeheersing "

11u00 - 11u05

- > Inleiding door de voorzitter van het thema
Werner Decrem
Participatie Maatschappij Vlaanderen

11u05 - 11u25

- > Publiek private samenwerking: de meerwaardetoets, het gunningproces, outputspecificaties en risicobeheersing
Steven Van Garsse
Vlaams Kenniscentrum PPS

11u25 - 11u45

- > Rol en nut van de PPC en PSC als meerwaardetoets bij PPS
Steven Seppé
Rebel Group Belgium

11u45 - 12u05

- > Outputspecificaties : werkwijze binnen de projecten van Via-Invest
Anne-Séverine Poupeleer
Agentschap Wegen en Verkeer

12u05 - 12u25

- > Risicobeheersing en long-term cycle benadering bij DB(F)M-contracten
Marc Peeters
CEI De Meyer

12u25 - 12u30

- > Vragen

**VAN RYSELBERGHE / 11u00 – 12u30
Kunstwerken**

Subthema " Beheer en renovatie van bruggen " en subthema " Uitrustingen van de bruggen "

11u00 - 11u10

- > Inleiding door de voorzitter van het thema
Dominique Verlaine Service Public de Wallonie

11u10 - 11u20

- > De noodzaak van een goed beheer van de kunstwerken in België
Een vertegenwoordiger van het Vlaams gewest en een vertegenwoordiger van het Waals gewest

11u20 - 11u40

- > Subthema's 4.2 (Beheer en renovatie van bruggen) en 4.3 (uitrustingen van bruggen)
Guy Platteeuw
Departement Mobiliteit en Openbare Werken

11u40 - 11u55

- > Presentatie 1 : De nieuwe OCW handleiding over afdichtingen en verhardingen op brugdekken
Claude De Backer, Jean Wiertz, Koen Surdiacourt en Guy Platteeuw
Opzoekingscentrum voor de wegenbouw, Service Public de Wallonie, Departement Mobiliteit en Openbare Werken

11u55 - 12u05

- > Presentatie 2 : Le phénomène de 'Pourrissement des dalles de tablier de ponts'
Pierre Gilles en Eric Dondonne
Service Public de Wallonie

12u05 - 12u25

- > Vragen

12u25 - 12u30

- > Conclusies
Dominique Verlaine Service Public de Wallonie

AUDITORIUM / 14u00 – 15u30

Asfaltverhardingen

Subthema "Ontwikkelingen in materialen en mengsels" en subthema "Toepassingen en praktijkvoorbeelden"

14u00 - 14u05

- > Inleiding door de voorzitter van het thema
Ann Vanelstraete
Opzoekingscentrum voor de Wegenbouw

14u05 - 14u15

- > Ontwikkelingen in materialen en mengsels
Tony De Jonghe Eurobitume

14u15 - 14u30

- > Asfalt met verlaagde temperatuur - invloed op de prestatiekenmerken
Tine Tanghe Nynas

14u30 - 14u45

- > Aged-Bitumen Bound Base structuur aB³: state of the art
Wim Vandenbergh Artesisschool Antwerpen

14u45 - 14u55

- > Applications et exemples pratiques
Daniel Hayen Service Public de Wallonie

14u55 - 15u10

- > Trillingsgecontroleerd stabiliseren van betonplaten voor duurzame asfalt-overlagingen met scheurremmende lagen
Johan Maeck
Opzoekingscentrum voor de Wegenbouw

15u10 - 15u25

- > Stille Wegdekken
Jacob Groenendijk KOAC/NPC

15u25 - 15u30

- > Vragen

VAN RYSELBERGHE / 14u00 – 15u30

Duurzame mobiliteit

14u00 - 14u25

- > Synthese van het thema door de rapporteurs
Pierre Arnold
Centre Interuniversitaire d'Etude de la Mobilité & *Peter Hofman*
Departement Mobiliteit en Openbare Werken

14u25 - 14u45

- > La problématique de la redevance d'usage des infrastructures routières et l'internalisation des coûts externes pour le transport de marchandises
Laurent Demilie
SPF Mobilité et Transport

14u45 - 15u05

- > Alternatieven om de congestie in de omgeving van Brussel op te lossen
Yves Decoene
Road Federation Belgium

15u05 - 15u25

- > Un outil d'évaluation des performances globales des infrastructures routières en matière de développement durable ... le CRR y travaille !
Alain Leuridan
Centre de Recherches Routières

15u25 - 15u30

- > Conclusies door de voorzitter
Wanda Debauche
Centre de Recherches Routières

AUDITORIUM / 16u00

SLOT CEREMONIE & CONCLUSIES