



SOMMAIRE

- NOUVELLES, ACTIVITÉS, SÉMINAIRES ET CONFÉRENCES DES CN
- AUTRES ACTIVITÉS DES CN ET EXEMPLES DE BONNES PRATIQUES
- PUBLICATIONS, REVUES ET LETTRES DES CN
- CONGRÈS DE L'AIPCR

Les liens sont accessibles avec Acrobat 5

Pour s'abonner sur le site de l'AIPCR
www.piarc.org

EDITORIAL

Bienvenue au Mexique !

Activités des comités nationaux au Congrès mondial de la route au Mexique

Les comités nationaux de l'Association mondiale de la route joueront un rôle actif dans la XXIV^e édition du Congrès mondial de la route, qui aura lieu du 26 au 30 septembre 2011 à Mexico.

La réunion annuelle des comités nationaux aura lieu le dimanche 25 septembre, de 9 h 30 à 12 h 30, à l'hôtel Nikko (interne, pour les représentants des comités nationaux et les observateurs des pays en instance de création d'un Comité).

Pendant le Congrès, diverses présentations et autres activités seront offertes par les comités nationaux dans la zone commune du pavillon de l'AIPCR au centre de l'exposition (voir l'horaire ci-dessous) :

Lors de l'ouverture officielle de l'exposition, tous les représentants des comités nationaux sont invités à se réunir dans le pavillon de l'AIPCR pour marquer le début du Congrès.

Le jeudi après-midi, une séance spéciale dédiée au travail des comités nationaux (ouverte à tous les participants du Congrès) est prévue dans le programme du Congrès. La séance sera composée de trois parties séparées en espagnol, en anglais et en français, et devrait donner l'élan nécessaire pour répandre l'idée de comités nationaux au sein de l'Association et parmi les visiteurs externes.

En outre, des collègues de divers comités nationaux et moi-même, à titre de représentant des comités nationaux de l'AIPCR, serons à votre disposition si vous avez des questions ou des préoccupations, dans la zone commune du pavillon de l'AIPCR pendant toute la semaine de la conférence. N'hésitez pas à communiquer avec nous pour en savoir plus au sujet des objectifs et des fonctions des comités nationaux de l'AIPCR ainsi que sur les avantages que présente leur travail pour les individus, les organismes et les pays.

Au plaisir de vous voir à Mexico.

A bientôt à Mexico,

Friedrich Zotter, Représentant des Comités nationaux de l'AIPCR



Votre avis et vos commentaires à

Friedrich Zotter: friedrich.zotter@bmvit.gv.at



Nouvelles, activités, séminaires et conférences des CN

AUTRICHE

Appel à communications

6e Conférence internationale sur la sécurité et la ventilation des tunnels

Nouveaux développements en matière de sécurité des tunnels

23-25 avril 2012 à Graz (Autriche)

L'Autriche possède une longue tradition de construction et d'exploitation des tunnels routiers et ferroviaires. La sécurité des utilisateurs et la gestion de l'intervention en cas d'accident sont devenues des sujets importants à l'égard des tunnels existants et nouvellement conçus. Suivant la tradition, ce colloque



international propose à nouveau la possibilité d'échanger des connaissances et d'approfondir la connaissance des plus récents développements dans les domaines mentionnés ci-dessous.

L'accent est mis sur :

- Ventilation : conception, charges de feu
- Émissions, facteurs d'émission
- Analyse des risques, limites, évaluation de l'équipement de sécurité
- Choix de systèmes de ventilation selon l'analyse de risque
- Essais du système (tunnel – sécurité – ventilation)
- Essais du système pour la mise en service, essais périodiques
- Exploitation du tunnel
- Remise en état et modernisation des tunnels en exploitation
- Installations et concepts novateurs



Le programme couvre les conférences plénières des 23 et 24 avril ainsi que les visites techniques du 25 avril 2012.

Les résumés ne dépassant pas 300 mots doivent être présentés aux organisateurs du colloque d'ici le 30 septembre 2011.

Pour plus d'informations, veuillez visiter le site Web suivant www.tunnel-graz.at ou envoyer un courriel à l'adresse suivante minarik@tugraz.at.

BELGIQUE

Réunion du FEHRL sur la recherche sur le transport routier de 2011

18-19 octobre 2011, Bruxelles (Belgique)



À la suite du succès de nos réunions précédentes du FEHRL sur la recherche sur le transport routier, le FEHRL (*Forum of European National Highway Research Laboratories*) est ravi de vous inviter à la Réunion de 2011, qui aura lieu les 18 et 19 octobre 2011 à la Maison de l'automobile de Bruxelles. Cet événement fera la démonstration des résultats et des produits des derniers projets importants de recherche sur le transport routier et de leurs avantages pour la société et l'environnement. Les séances seront organisées en fonction des principaux thèmes des ressources, du recyclage et des matériaux de remplacement (la première journée) et de la mise en œuvre (la deuxième journée), en mettant l'accent sur la résilience, la mobilité et l'environnement, de l'infrastructure durable, de la transmission des connaissances comme moyen de diffusion de l'information et du programme vedette du FEHRL, le « *Forever Open Road* ».

La réunion vise à réunir :

- des entrepreneurs, des intervenants qui cherchent des solutions et qui sont prêts à mettre en œuvre la dernière recherche en matière de rentabilité;
- des scientifiques qui veulent promouvoir de nouvelles idées;
- des chercheurs qui veulent partager et diffuser des conclusions.

La réunion du FEHRL sur la recherche sur le transport routier se déroulera en anglais et elle est gratuite. Veuillez vous inscrire en ligne à l'adresse suivante : www.fehrl.org. Si vous avez des questions, n'hésitez pas à envoyer un courriel à l'adresse suivante : isabelle.lucchini@fehrl.org



ALLEMAGNE**Conférence de Cologne sur les routes en béton de 2011**

20-21 octobre, Cologne (Allemagne)

La Société de recherche sur les routes et le transport, agissant au titre du Comité national allemand de l'Association mondiale de la route, invite tous les experts en matière de routes en béton à se réunir en octobre 2011 à Cologne. La conférence abordera sous différents angles les derniers développements en matière de construction de route en béton.



Dans la première série de conférences, on présentera les expériences relatives à la construction en béton, notamment le resurfaçage sur asphalte, le revêtement en béton dans les zones municipales et la construction en béton dans les aires de repos. De nouvelles méthodes intéressantes de construction en béton ont également été démontrées à la section de l'autoroute A61. Dans la deuxième série de conférences, les participants apprendront de nouvelles recherches et de nouveaux développements. Deux documents traitent du béton à agrégat apparent, la « *conception de base* » en Allemagne, appuyés par des présentations sur les caractéristiques de rendement des chaussées en béton. Le sujet principal des trois séries de conférences sera le statut et l'application des règlements techniques.

Pour de plus amples renseignements et pour consulter le programme, veuillez visiter le site Web suivant : www.fgsv.de

CANADA**CONGRÈS ET EXPOSITION DE 2011 DE L'ATC**

11-14 septembre 2011, Edmonton (Alberta)

Plus de 900 congressistes représentant les secteurs public et privé de même que des mi-lieux universitaires se réuniront à Edmonton en septembre prochain pour participer au Congrès de l'Association des transports du Canada (ATC), l'événement annuel le plus important au pays dans le domaine des transports. Le thème du congrès de 2011 de l'ATC qui est : « *Les succès en transports : un tremplin vers l'avenir* », met clairement l'accent sur l'importance de reconnaître l'expertise et le savoir faire canadiens.

Le Comité national canadien de l'AIPCR profite de cet événement pour organiser une table ronde ayant pour thème « *Réussites en infrastructures de transport : expériences pour le futur* », qui valorise les performances canadienne et étrangère dans le domaine des transports et des infrastructures routières.

APPEL À COMMUNICATIONS

11^E CONFÉRENCE INTERNATIONALE SUR L'INGÉNIERIE DE LA CIRCULATION ET DES TRANSPORTS

21-22 FÉVRIER 2012, TÉHÉRAN (IRAN)

La 11^e Conférence nationale sur l'ingénierie de la circulation et des transports aura lieu aux bureaux de l'Organisation de la circulation et des transports de Téhéran les 21 et 22 février 2012, à Téhéran, en Iran.

La Conférence portera sur les sujets suivants :

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Transport en commun • Systèmes de transport intelligents • Planification des transports • Sécurité et risques de la circulation • Transport et développement durable | <ul style="list-style-type: none"> • Ingénierie de la circulation • Économie des transports • Gestion des systèmes de transport • Sensibilisation relative à la circulation • Règles, règlements et interaction de l'organisation par rapport à la circulation |
|--|---|



La date limite de dépôt des communications est le 20 novembre 2011. Les organisateurs ont tout spécialement invité les comités nationaux à faire la promotion de la conférence et de déposer des présentations au comité scientifique. Les auteurs doivent envoyer l'ensemble des documents originaux en format Microsoft Word et PDF à l'adresse électronique suivante : Conference@trafficorg.tehran.ir

Pour de plus amples renseignements, veuillez écrire au Secrétariat à l'adresse suivante : trafficconference@ccorg.com

TANZANIE**5^e Conférence et exposition sur le transfert des technologies des transports en Afrique**

21-25 novembre 2011, Arusha

Le ministère du Travail en Tanzanie, par le biais de son Centre de transfert des technologies des transports, en collaboration avec l'Association of Southern African National Roads Agencies (ASANRA) et d'autres institutions locales et internationales intéressées, organise la 5^e Conférence sur le transfert des technologies des transports en Afrique, qui aura lieu à l'hôtel Naura Springs, à Arusha, en Tanzanie, du 21 au 25 novembre 2011.



SUITE PAGE SUIVANTE

SUIITE

Le forum technique de la 5e Conférence vise à encourager le transfert des technologies entre les différents secteurs et les différents pays, à promouvoir la recherche de solutions novatrices par laquelle la gestion des routes et d'autres réseaux de transport peut être résolue de façon efficace, ainsi qu'à permettre aux participants de suggérer des propositions menant à l'amélioration de la qualité des systèmes de transport, à la réduction des coûts liés aux transports et à une meilleure sécurité dans les activités de transport. En outre, le forum aidera à faire reconnaître la nécessité d'améliorer l'accès aux routes secondaires, à réduire les incidences négatives sur l'environnement des travaux d'infrastructure de transport et à encourager les relations entre les pays de l'Afrique.

Les sujets à traiter pendant la conférence seront regroupés en neuf thèmes :

1. Politiques du transport
2. Sécurité routière
3. Financement de l'infrastructure de transport
4. Installation et disposition institutionnelles
5. Transport en commun
6. Accessibilité et mobilité rurale
7. Incidence environnementale des transports
8. Gestion des actifs des infrastructures de transport
9. Développement et transfert des technologies

Des renseignements complémentaires se trouvent dans « *Première annonce et appel à communications – Exposition pour la 5e Conférence sur le transfert des technologies des transports en Afrique* » du site Web de la Conférence : www.africat2conference.tant2centre.or.tz/

Autres activités et exemples de bonnes pratiques

AUSTRALIE ET NOUVELLE-ZÉLANDE

Programme de détachement d'Austroads et préparation pour le Congrès mondial de la route

Austroads a envoyé en détachement un membre du personnel d'une organisation membre au secrétariat général de l'Association mondiale de la Route générale à Paris, de manière presque continue depuis le début de 2003. Austroads est fière de sa contribution de jeunes talents à l'Association mondiale de la Route, et ce programme est en cours depuis longtemps et a été un grand succès. Les détachements ont apporté une contribution positive au secrétariat général. Les détachements se sont également révélés être une opportunité de développement professionnel remarquable pour ceux qui ont participé et plusieurs d'entre eux sont passés à des postes supérieurs à leur retour et ont apporté leurs nouvelles connaissances et leurs nouveaux contacts à l'organisation.

Les dispositions d'Austroads pour la délégation australasienne (entre 30 et 40 participants) en vue du Congrès au Mexique se poursuivent. Austroads offre également un soutien au stand des comités nationaux lors du Congrès. Austroads a aussi préparé le contenu d'une affiche pour la zone commune des comités nationaux sur l'exposition du Congrès et ainsi qu'un exposé sur les travaux du comité national qui sera présenté au Congrès.

Pour de plus amples renseignements, visiter le site suivant : www.austroads.com.au/wra_australian_national.html

BELGIQUE

Visite du chantier - RECONSTRUCTION DE L'AUTOROUTE E17 EN BETON ARME CONTINU À ZWIJNAARDE

Le 6 juillet 2011 une visite du chantier de "RECONSTRUCTION DE L'AUTOROUTE E17 EN BETON ARME CONTINU" a été organisée conjointement par l'Association belge de la route (ABR), la Fédération de l'industrie cimentière belge (FEBELCEM) et EUPAVE.

Trente-cinq participants se sont rassemblés au Château de Maaltebrugge près de Gand. Luc Rens, Managing Director de EUPAVE et administrateur de l'Association Belge de la Route, a ouvert le séminaire et la Ministre flamande des Travaux publics, Mme Hilde Crevits, et M. Peter De Backer, Chef de la Division Routes et Trafic de Flandre orientale dressé un aperçu des infrastructures dont il est en charge dans la Province. Il a en outre mentionné une série d'importants projets futurs de réhabilitation d'autoroutes, le projet en cours sur l'E17 fait partie de ce programme de réhabilitation et constitue un des plus grands chantiers du moment en Belgique.

M. Gorik De Koker, Project Engineer à la Division Routes et Trafic de Flandre orientale, a ensuite présenté le chantier. La reconstruction de l'autoroute E17 porte sur 11 km au total dont 9,9 km en béton armé continu (25 cm) sur une couche sandwich bitumineuse (5 cm) et une couche de base en béton compacté (15 cm). Le contrôle de la qualité du chantier a été réalisé par des organismes externes indépendants : le Centre de recherche de l'industrie cimentière (CRIC) pour la certification des mélanges de béton et COPRO comme

SUIITE PAGE SUIVANTE

SUIITE

organisme de contrôle sur site, tout cela en sus des plans de qualité internes. M. De Koker a aussi souligné la grande attention accordée à la réduction des nuisances et à la campagne de communication.

Dominique Valcke, représentant l'association des entreprises de construction routière STADSBADER et TRBA, a présenté en détail les phases du chantier. Luc Rens, Managing Director de EUPAVE, a ensuite fait un exposé sur les "Nouveaux développements en matière de béton armé continu". Il a commencé par un historique du béton armé continu en Belgique, a brossé l'évolution de la conception du BAC et terminé par les nouveaux développements et projets à l'étude. La combinaison de barres d'armatures longitudinales avec l'emploi de fibres d'acier constitue un de ces sujets qui a donné lieu à une section expérimentale sur la E17. Le séminaire s'est clôturé par une vidéo sur l'ensemble des travaux du début du chantier à ce jour. Après la séance de présentation, le groupe a eu l'occasion de visiter le chantier.

Pour plus d'informations, veuillez contacter b.houtart@brrc.be or visit www.abr-bwv.be

FRANCE

PRIX 2011 du Comité français de l'AIPCR

Le CF-AIPCR a lancé un concours « Prix CF-AIPCR 2011 » pour mettre en valeur le secteur de la route et des transports. Il relaie le prix de l'AIPCR organisé pour le prochain Congrès mondial qui aura lieu à Mexico.

Le jury, composé de membres de l'administration et de représentants de la maîtrise d'ouvrage et des professions, s'est réuni le 10 mai.

Michel Démarre, président du CF-AIPCR, a remis les prix à l'issue de l'assemblée générale de l'Idrriim (Institut des routes, des rues et des infrastructures pour la mobilité) le 19 mai dernier.

Les gagnants sont:

Catégorie «Innovation»

Gilles Blanchard et Jean-Christophe Dargenton (CETE de l'Ouest)

« *Le Vél'audit : outil d'auscultation des réseaux cyclables* »



Catégorie « Jeunes professionnels »

Fanny Mallard et Amandine Fargier (Ifsttar)

« *Méthode d'évaluation des effets des projets routiers sur les écosystèmes pour le développement d'un outil de planification* »

Catégorie « Sécurité des usagers de la route et des personnels »

Marine Millot (CETE Méditerranée)

« *Comment évaluer les impacts d'aménagement urbain sur la sécurité routière ?* »

Catégorie « Développement durable »

Yves Ennesser et Michel Ray (Egis)

« *Adaptation des infrastructures routières au changement climatique : méthodes et outils innovants* »

Prix spécial du jury « Charles Parey »

Joël Yerpez (Ifsttar) et Marina Hughes (Bureau d'études Jonction)

« *Sentiment affirmé de priorité et temps de réaction, analyse d'accidents en intersections* »

Pour les gagnants du deuxième et du troisième prix, regardez www.cf-aipcr.org

SLOVÉNIE

Sous la direction du nouveau président, M. Vili Žavrlan, les principales activités de la conférence nationale de la Slovénie pour l'année 2011 sont centrées sur l'amélioration de la reconnaissance du comité national au pays. Ainsi, la conférence porte spécialement sur la publicité et les activités de relations publiques et elle offrira l'occasion de publier de nouveau une petite brochure pour la présentation de la conférence et de l'Association mondiale de la route qui sera distribuée dans toutes les réunions, au pays et à l'étranger, auxquelles participeront les représentants de la conférence slovène.

Un autre grand sujet de préoccupation est la transmission des connaissances, des résultats et des renseignements de la communauté AIPCR à nos membres slovènes, notamment les entreprises. Nous essaierons d'atteindre cet objectif en organisant divers ateliers (environ 2 ou 3 par an), où les membres des comités techniques présenteront leurs travaux. Nous avons déjà établi une « bibliothèque virtuelle » sur notre page Web, selon le modèle de la bibliothèque virtuelle de l'AIPCR.

Finalement, nous porterons également nos efforts sur l'organisation d'une visite conjointe au XXIVe Congrès mondial des routes à Mexico. Nous espérons que suffisamment de membres slovènes de l'AIPCR seront intéressés à participer au Congrès pour que nous puissions organiser un voyage de groupe.

Pour de plus amples renseignements, visiter l'adresse suivante : www.nc-piarc.si

Publications, revue et lettres des CN



AUSTRALIE ET NOUVELLE-ZÉLANDE

Principales nouvelles publications d'Austroads

Ces documents et d'autres rapports techniques et de recherche d'Austroads sont disponibles sur le site Web d'Austroads www.austroads.com.au. Veuillez vous inscrire à RoadWatch pour recevoir les avis de nouvelles publications d'Austroads, au fur et à mesure de leur disponibilité.

Étude sur l'interopérabilité des CDCD

Le rapport résume les ententes réglementaires sur la radiocommunication outre-mer à l'appui l'article 5.9 des STI et décrit les exigences techniques et systémiques pour les unités à bord (OBU) et les unités sur le terrain (RSU) l'article 5.9 des STI. En évaluant les diverses technologies d'accès sans fil pour les STI, le rapport démontre qu'il existe un besoin manifeste de 5.9 GHz et des besoins futurs de 700 MHz et de 63 GHz pour mettre à jour l'article 5.9 des STI.

Directives pour les rapports sur l'environnement

Les directives d'Austroads pour les rapports sur l'environnement résument les principaux concepts, objectifs, avantages et principes des rapports. Elles examinent également la pratique actuelle des approches de rapport sur l'environnement, les tendances des indicateurs de rendement utilisés par les membres et l'importance croissante des rapports sur la durabilité.

Aspects portant sur le cyclisme des guides d'Austroads

Apport contient de l'information portant sur la planification, la conception et la gestion de la circulation des installations pour les cyclistes provenant des guides d'Austroads, principalement le guide sur la conception des routes, le guide sur la gestion de la circulation et le guide sur la sécurité routière. Le rapport a été produit afin de veiller à la disponibilité de l'information pour les praticiens qui s'intéressent plus particulièrement aux questions de cyclisme et aux installations pour cyclistes.

Pour de plus amples renseignements : www.austroads.com.au

ARGENTINE

L'édition no 79 du magazine argentin « Vial » a été publiée en juin 2011. Vial fournit des renseignements sur l'exécution des travaux, l'innovation, le transport, les produits et applications, la technologie intelligente, l'environnement, les cours de formation, les colloques, les conférences et les foires commerciales, à titre de 1re exposition industrielle et minière dans la région d'Olavarría.



Pour de plus amples renseignements : www.editorialrevistas.com.ar/



ITALIE

Un numéro spécial du Journal du comité national italien, « Le Strade », soulignant les réalisations italiennes dans le secteur routier et des transports au cours des quatre dernières années sera préparé aux fins de distribution lors du Congrès mondial de la route à Mexico. Les autres activités des comités techniques nationaux italiens sont publiées mensuellement dans Le Strade.

Pour de plus amples renseignements www.aipcr.it et www.lestradeweb.com



ESPAGNE

L'édition no 138 du magazine espagnol sur les comités nationaux sur les routes « Rutas » – avril mai 2011 a été publiée. L'édition comprend ce qui suit :

- utilisation durable des travaux d'entretien des chaussées de la direction générale des Autoroutes;
- excavation mécanique des tunnels avec des mesures spécifiques de peigne
- concepts de base pour la réfection structurelle d'un pont de l'autoroute A6

Pour de plus amples renseignements : www.atc-piarc.com

Congrès de l'AIPCR

XXIV^e CONGRÈS MONDIAL DE LA ROUTE 26-30 septembre 2011, Mexico City (Mexique)

Bienvenu(e)s à Mexico !

Inscrivez-vous au Congrès, réservez votre hébergement en ligne

Mexico City from September 26th to 30th of 2011. MOBILITY, SUSTAINABILITY AND DEVELOPMENT.

ROADS FOR A BETTER LIFE
Enclosure sede: Centro Banamex

Home
Congress Presentation
Program
Registration
Accommodation
General Information
Exhibition
List of Exhibitors
Sponsors
Authors of Papers
Files
Visit Mexico
Contact

ORGANIZERS

WORLD ROAD MONDIALE DE LA ROUTE

SCT

AMVTA
Asociación Mexicana de Ingenieros de Vías Terrestres

Vivir Mejor

Register here:

CONGRESS ACCOMMODATION

More info:
 Inscription Fees
 Countries that require visas

Provisional detailed program of the congress sessions

www.aipcrmexico2011.org

14^e Congrès international de la viabilité hivernale 2014 4-7 février 2014, Andorre la Vieille (Andorre)



Le 14e Congrès international de la viabilité hivernale 2014 se tiendra à Andorre la Vieille. Grâce à sa situation géographique privilégiée et ses conditions climatiques inégalables, Andorre est un endroit idéal pour organiser un important congrès sur la viabilité hivernale.

Le Centre des Congrès dispose d'une grande salle de 1 000 places que complète la possibilité de suivre par vidéoconférence tout ce qui se déroule dans la salle principale, depuis les salles adjacentes et les espaces extérieurs couverts d'exposition de matériels.

L'exposition de matériel disposera d'un espace couvert pouvant aller jusqu'à 5 000 m², à côté même des salles de conférences. Une exposition qui viendra compléter un espace extérieur de 4 300 m², où seront présentés les engins et l'ensemble des machines les plus modernes utilisés dans les travaux destinés à garantir la viabilité hivernale.



Rendez-vous sur le site web

www.aipcrandorra2014.org

pour plus d'informations ou rencontrez vos collègues d'Andorre au Congrès mondial de la route en 2011.

Votre avis et vos commentaires à

Friedrich Zotter: friedrich.zotter@bmvit.gv.at