

Session

Voiries, Chaussées et Ouvrages d'art : méthodes et techniques de gestion et d'entretien optimisées

Président : Jean-Luc DABERT • ASFA/APRR

Modérateur : Christine LEROY • USIRF

2^{ème} Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo



Les travaux du Comité Méthodologie

Intervenant : Pascal ROSSIGNY

2^{ème} Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'utilisateur
au cœur des réseaux
d'infrastructures
durables & innovantes



Objectifs du Comité

Le comité "Méthodologie" est chargé d'élaborer une expression partagée de l'état de l'art dans l'ensemble du champ de l'IDRRIM.

Plus particulièrement, le comité est chargé de la rédaction de guides méthodologiques ou techniques, complétant les documents réglementaires ou les normes, sur la structure des infrastructures linéaires, leur dimensionnement, leur réalisation et leur contrôle.

2^{ème} Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'usager
au cœur des réseaux
d'infrastructures
durables & innovantes



Les membres du comité méthodologie

Collège des donneurs d'ordre : Marie-Thérèse Goux, Daniel Pendarias, Thierry Picard (DIT MARRN), Didier Brazillier (DIR), Frédéric Alphan, Daniel Baucherel (ADSTD), Michel Trains (ASFA)

Collège de l'ingénierie publique et privée : Sylvette Balay, Hervé Guiraud, Amine Hamoudi, Antony Matynia, Yannick Kempf, Pascal Rossigny (CEREMA), Luc-Amaury George (CINOV), Michel Poinsignon (Syntec Ingénierie)

Collège des entreprises et fournisseurs : Sophie Limborg (GPB), Joseph Abdo (SFIC), Raphaël Bodet (UNPG), Jacques Bonvallet (CISMA), Patrice Chardard (SPTF), Frédéric Gratesolle (SPECBEA), François Chaignon, Hervé Dumont, Eric Layerle (USIRF), Michel Desport (SER), Pascal Leconte (UPC)

Collège des organismes de formation ou recherche : Michel Boulet (IFSTTAR)

IDRRIM : Marc Tassone, Philippe Tamagny

2^{ème} Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'usager
au cœur des réseaux
d'infrastructures
durables & innovantes



Groupes spécialisés / Groupes de travail

GNCDS (Groupe National des Caractéristiques de Surface)

GNR2 (Groupe National Recyclage et Retraitement)

GNET (Groupe National Enrobés Tièdes)

TRACC (Techniques Routières Adaptées au Changement Climatique)

2^{ème} Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'utilisateur
au cœur des réseaux
d'infrastructures
durables & innovantes



Nouveau Groupe National TRACC

Issu d'un programme européen et développé sur le Sud Ouest de la France, TRACC-EXPERT est une base de données des différentes techniques routières mentionnant, pour chacune d'entre elles, ses performances, son référentiel normatif, ses limites et ses conditions d'emploi ainsi qu'un panel de chantiers de référence. Ce logiciel permet de sélectionner les techniques routières d'entretien à faible empreinte environnementale visant à limiter les gaz à effet de serre et les changements climatiques.

TRACC EXPERT est donc un outil d'aide à la décision.

Il s'agit maintenant de déployer cet outil au niveau national

2^{ème} Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'utilisateur
au cœur des réseaux
d'infrastructures
durables & innovantes



CONGRÈS DE
L'IDRRIM
Institut Des Routes, des Rues et des Infrastructures pour la Mobilité

Vient d'être publié :

- Guide Uni Longitudinal

2^{ème} Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'utilisateur
au cœur des réseaux
d'infrastructures
durables & innovantes



CONGRÈS DE
L'IDRRIM
Institut Des Routes, des Rues et des Infrastructures pour la Mobilité

Uni longitudinal

État de l'art et recommandations



Collection | **Références**

Successé aux éditions du
Sétra

2^{ème} Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'usager
au cœur des réseaux
d'infrastructures
durables & innovantes



Travaux achevés en cours de validation

- Note d'information sur la nouvelle norme Chaux (Norme NF EN 459)
- Guide d'aide à la rédaction des marchés en fonction des nouveaux fascicules 25 et 26 du CCTG ;
- Guides Enduits Superficiels et MBCF
- Guide Enrobés Tièdes
- Guide Giratoires en Béton
- Bordereau de prix de marché de contrôles de Travaux

2^{ème} Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'usager
au cœur des réseaux
d'infrastructures
durables & innovantes



En cours de rédaction :

- Guide de dimensionnement des chaussées à faible trafic
- Guide recyclage à moyen et fort taux
- Note d'information sur les enseignements de l'opération de recherche TERDOUEST et autres retours d'expériences
- GEPUR (Gestion d'un Patrimoine Urbain et Routier)

2^{ème} Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'utilisateur
au cœur des réseaux
d'infrastructures
durables & innovantes



CONGRÈS DE
L'IDRRIM
Institut Des Routes, des Rues et des Infrastructures pour la Mobilité

Actions engagées et à poursuivre en 2015

- Guide d'aide à la rédaction des marchés en fonction du nouveau fascicule 27 du CCTG
- Note d'information sur les nouvelles normes NF EN 14 227 parties 1 à 5 sur les MTLH qui remplacera la NI 15 du CFTR de mai 2006
- Guide d'utilisation des normes enrobés
- Analyse des dégâts hivernaux
- Guide pour le contrôle de la pose des équipements de la route

2^{ème} Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'usager
au cœur des réseaux
d'infrastructures
durables & innovantes



Je vous remercie de votre attention

2^{ème} Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'utilisateur
au cœur des réseaux
d'infrastructures
durables & innovantes

