

Mercredi 10 février 2016
PROGRAMME

9h à 10h : Accueil des participants		
10h	Ouverture des journées	H. Jacquot-Guimbal (Ifsttar/Dg) G. Tempez (Cerema/Dtech Itm) M. Tassone (Idrrim/Dg)
10h15	Problématiques générales ou transversales	M.-L. Gallenne (Ifsttar/Ds) M. Tassone (Idrrim/Dg)
	Travaux des comités de l'IDRRIM en 2015, congrès IDRRIM 2016	M. Tassone
	Orientation des travaux de l'AIPCR pour la période 2015-2019	P. Mallejacq (Aipcr/SG)
	Appels à propositions H2020 pour les infrastructures de transport	A. Jullien (Ifsttar/Daei)
	Projet de Route de 5 ^{ème} Génération R5G : état d'avancement	N. Hautière (Ifsttar/Cosys)
	Enjeux actuels des chaussées aéronautiques : construction, surveillance, entretien	S. Le Cunff (Dgac/Stac)
	Concours des techniques innovantes	J.-F. Corté (Medde/Dgitm/Dit)
12h20	Brèves	M. Boulet (Ifsttar)
	Premiers résultats du projet de recherche européen LCE4Roads (ex Ecolabel)	V. Cerezo (Ifsttar/Ame)
	Démarrage du projet national DVDC	C. Leroy (Usirf/Dt)
	Annonce du 1er Congrès Européen de l'Infrastructure Routière (ERIC)	J.-C. Roffé (Erf/Usirf)
	Activités des clusters en éco-construction	M. Nedonchelle (Novabuild/SCE)
12h50 à 14h15 : Déjeuner		
14h15	Assurer la visibilité et lisibilité de la route pour la mobilité des usagers d'aujourd'hui et de demain	J. Vick (SER) E. Dumont (Ifsttar/Cosys) P. Charbonnier (Cerema/DTerEst)
	Introduction – Cas concret du besoin avec l'exemple des séniors	
	<ul style="list-style-type: none"> Démographie, Vieillesse et Mobilité 3 défis pour améliorer la sécurité des conducteurs séniors 	J. Vick (Ser/Dg) C. Marin-Lamellet (Ifsttar/Daei)
	Aider les usagers par la signalisation routière horizontale et verticale	
	<ul style="list-style-type: none"> Besoin d'une Gestion du Patrimoine routier 	J.-L. Vincent (Ser/Sar) et T. Launois (Ser/Lacroix City)
	Aider les usagers par des ITS coopératifs : Lien infrastructures - véhicules	L. Simon (Cerema/DTer Idf)
	Aider les usagers par un véhicule intelligent et autonome	I. Demay (PSA Peugeot Citroën)
	Evaluer l'offre de visibilité et de lisibilité	
	<ul style="list-style-type: none"> Besoin d'une Auscultation du Patrimoine routier Outils de diagnostic IRCAN et IREVE 	E. Dumont (Ifsttar/Cosys) V. Muzet (Cerema/DTer Est)
	Conclusions	J.-L. Masson (Medde/Dit/Marrn)
16h15 à 16h45 : Pause-café		
16h45	Harmonisation des méthodes de mesure de caractéristiques de surface des chaussées, et gestion de leur qualité	V. Cerezo (Ifsttar/Ame) P. Rossigny (Cerema/DTech ITM)
	Besoins des utilisateurs et présentation du guide Idrrim sur l'adhérence	P. Rossigny (Cerema/DTech ITM)
	Adhérence / Texture	
	<ul style="list-style-type: none"> Centres vérificateurs des matériels de mesure : <ul style="list-style-type: none"> de texture : Rugo2 de frottement : SCRIM, Adhéra et Griptester 	B. Piel-P. Rosala (Cerema/DTerOuest) M. Bouteldja-N. Grignard (Cerema/DTer CE)
	<ul style="list-style-type: none"> Démarche d'inter-comparaison des appareils de mesure du frottement dans le domaine aéroportuaire français 	H. Charabani (Dgac/Stac)
	<ul style="list-style-type: none"> Essai de résistance au polissage avec la machine Wehner & Schulze : <ul style="list-style-type: none"> Essais croisés interlaboratoires, procédure de vérification 	M.-T. Do (Ifsttar/Ame)
	<ul style="list-style-type: none"> Projet européen ROSANNE: harmonisation des mesures d'adhérence, définition d'une échelle commune 	M.-T. Do (Ifsttar/Ame) V. Cerezo (Ifsttar/Ame)
	Bruit de roulement	
	<ul style="list-style-type: none"> Projet Européen ROSANNE : <ul style="list-style-type: none"> Avancement du projet de norme ISO- CEN sur la méthode CPx 	J. Lelong (Ifsttar/Ame)
	Discussion Conclusion	
19h00 : Cocktail (espace mezzanine de la Cité des congrès)		

Jeudi 11 février 2016
PROGRAMME

8h30	Les liants hydrauliques utilisés en construction ou en réhabilitation des infrastructures de transport terrestre	J. Abdo (CimBéton) T. Sedran (Ifsttar/Mast) A. Matynia (Cerema/DTechItm)
	Les liants hydrauliques et la chaux dans le traitement des sols	
	<ul style="list-style-type: none"> Les sols traités : contexte, intérêt, avantages et limites. Apports du projet Terdouest 	<i>D. Gandille (Sptf/Guintoli)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Progrès des connaissances sur la fatigue des sols traités 	<i>T. Lenoir (Ifsttar/Gers)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Terranova et méthodologie d'essais accélérés en laboratoire des sols traités 	<i>S. Hervé (Cerema/DTer Ouest)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Point sur la normalisation des liants, des sols traités et des matériaux traités 	<i>D. Puiatti (Upc/Dpst)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Discussion 	
	Les liants hydrauliques dans les assises	
	<ul style="list-style-type: none"> Assises hydrauliques: contexte, intérêt, opportunités ; avantages, limites 	<i>D. Desmoulin (Usirf/Colas)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> L'entretien des chaussées en place aux LH, retour d'expériences de l'A10 	<i>L. Grin (Usirf/Eurovia)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Le retraitement des chaussées. Retours d'expériences <ul style="list-style-type: none"> Retraitement aux LH d'une chaussée en présence de HAP Retraitement avec un liant mixte 	<i>L. Creton (Usirf/Eiffage TP)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Discussion 	
	Le béton de ciment dans les infrastructures de transport terrestre	
	<ul style="list-style-type: none"> Contexte et nouveaux enjeux 	<i>J.-P. Christory (Consultant)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Point sur la norme Béton NF EN 206/CN 	<i>O. Stephan (Snbpe)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Le béton coulé en place : activités, suivi règlementaire et voies de progrès 	<i>F. Pero et J.-P. Marchand (Specbea)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Les produits en béton : activités, suivi règlementaire et voies de progrès 	<i>J. Faleyeux (Cerib)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Le recyclage du béton : le projet national Recybéton 	<i>F. De Larrard (Lafargeholcim)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Discussion 	
	Conclusions, perspectives	
	10h30 à 10h50 : Pause café	
10h50	Récents développement de techniques de construction ou d'entretien des chaussées économes en énergie et ressources non renouvelables	C. Leroy (Usirf/Dt) P. Rossigny (Cerema/DTechITM)
	Introduction	<i>C. Leroy (Usirf/Dt)</i>
	Techniques économes en énergie/en ressources non renouvelables – guides IDRRIM à paraître	
	<ul style="list-style-type: none"> le guide Idrrim « Abaissement de température des mélanges bitumineux » 	<i>Y. Kempf (Cerema/DTech ITM)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Le guide Idrrim « Chaussées à faible trafic » 	<i>F. Chaignon (Usirf/Colas)</i>
	Récents développements Techniques économes en énergie/ressources non renouvelables	
	<ul style="list-style-type: none"> Le recyclage en place : Recyclovia 	<i>E. Layerle (Eurovia)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> L'avancement du projet MURE 	<i>J.-E. Poirier (Irex/Usirf/Colas)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Techniques minces performantes : Acti'seal 	<i>H. Dumont (Eiffage Infrastructures)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Le projet Européen Biorepavation (Bio-recycling of old asphalt pavements) 	<i>P. Hornych (Ifsttar/Mast)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Lauréats des appels à projets 2012/2013 : Ecomac et Colbifibre 	<i>F. Chaignon (COLAS)</i>
	La route innovante	
	<ul style="list-style-type: none"> Projets Eiffage Routes du Futur 	<i>F. Olard (Eiffage Infrastructures)</i>
	<ul style="list-style-type: none"> Le projet Wattway : la route solaire 	<i>P. Raffin (Colas)</i>
	Discussion	<i>P. Rossigny (Cerema/DTech ITM)</i>
	13h00 à 14h30 : Déjeuner	
14h30	Deux ateliers (en parallèle)	
	Atelier 1 : Infrastructures de transport et biodiversité	D. François (Ifsttar/Ame)
	Atelier 2 : Retour d'expériences sur l'utilisation des éco-comparateurs et des bases de données de performances environnementales	C. Leroy (Usirf/Dt)
17h00	Clôture des journées 2016	

Jeudi 11 février 2016

PROGRAMME DES ATELIERS

14h30	Atelier 1 : Infrastructures de transport et biodiversité	D. François (Ifsttar/Ame) Y. Autret (Medde/Cgdd)
	Introduction	D. François (Ifsttar/Ame)
	Le programme ITTECOP et le réseau européen IENE	Y. Autret (Medde/Cgdd)
	Evaluation de l'influence des grandes infrastructures sur l'avifaune de plaine	A. Villers (Cenrs/Cebc Chizé)
	Projet IRCC sur les interfaces routes-champs cultivés : la gestion différenciée des bords de route induit-elle des problèmes particuliers d'adventices dans les champs cultivés ?	F. Di Pietro et C. Chaudron (Université de Tours)
	Projet Pollinéaire : potentiel des dépendances vertes d'ITT pour la préservation et la dispersion des pollinisateurs sauvages	V. Le Féon (Inra Avignon)
	Projet Serv-Eco : l'évaluation des services écosystémiques des dépendances vertes des ILTe peut-elle contribuer à l'adéquation des mesures en faveur de la biodiversité avec les contraintes budgétaires des porteurs de projets et les usages sociaux ?	D. Labarraque (Egis Toulouse)
	Discussion générale	
14h30	Atelier 2 : Retour d'expériences sur l'utilisation des éco-comparateurs et des bases de données de performances environnementales	C. Leroy (Usirf/Dt)
	Introduction	C. Leroy (Usirf/Dt)
	Présentation du travail effectué par l'IDRRIM/G2IDD	M. Tassone (Idrrim/Dg)
	L'évolution de la normalisation dans les ACV – l'exemple de l'ACV d'un m ² de chaussée bitumineuse	Y. Leguern (Biois By Deloitte)
	Les éco-comparateurs aujourd'hui :	
	• Ecorce	M. Dauvergne (Ifsttar/Ame)
	• Variways	E. Locquet (Egis)
	• Seve	I. Cavagnol (Usirf)
	• Tracc	N. Pezas (Cd33)
	Travaux du CEREMA comparaison des éco-comparateurs	J. Mballa (Cerema)
	Travaux de l'AIPCR sur l'utilisation des éco-comparateurs	P. Rossigny (Cerema/DTech Itm)
	Travaux de l'ADEME pour l'achat durable	A. Boonsch (Ademe)
	Discussion - Conclusions	C. Leroy (Usirf/Dt)