

Bilan et perspectives de l'  **IDRRIM**
INSTITUT DES ROUTES, DES RUES ET DES INFRASTRUCTURES POUR LA MOBILITÉ

David Zambon
Directeur général de l'IDRRIM

Les chiffres-clés de l'IDRRIM



50 membres représentatifs
65 adhérents individuels



9 comités opérationnels



1 site Internet
www.idrrim.com



Une lettre d'information électronique mensuelle



+ 10 publications par an
200 documents en ligne



1 Congrès biennal et de nombreux évènements



4 prestations opérationnelles



1 Observatoire national de la route

Travaux de l'IDRRIM

4 axes de travail structurant :

- La prise en compte des enjeux environnementaux
 - La gestion du patrimoine des infrastructures
 - La promotion de l'innovation
 - La qualité, les compétences, les qualifications
- + Actions transversales (prospective, sécurité sur les chantiers, BIM...)

En savoir plus : <https://www.idrrim.com/publications/>

La prise en compte des enjeux environnementaux

➤ Productions 2018

- ✓ « *Les chantiers d'infrastructures routières et les milieux naturels – Prise en compte des habitats et des espèces* » – Septembre 2018

➤ En édition – à venir

- ✓ Guide sur les enrobés à l'émulsion fabriqués en usine

➤ Nouveaux sujets de travail

- ✓ La prise en compte des enjeux environnementaux dans les marchés publics
- ✓ Révision du Guide des Terrassements Routiers (GTR)

Infrastructures pour la Mobilité, Biodiversité et Paysage – Édition 2018

- **GRAND PRIX IMBP 2018 ex-aequo**
 - ✓ « Aménagement et mise en sécurité de la route départementale 914 entre Banyuls-sur-Mer et Cerbère » – Conseil Départemental des Pyrénées Orientales
- **GRAND PRIX IMBP 2018 ex-aequo**
 - ✓ « Transformation de l'entrée de Ville du Havre par la requalification de l'ancienne RN15 » – Ville du Havre, en partenariat avec l'agence L'Anton & Associés
- **MENTION SPÉCIALE DU JURY « GÉNIE ÉCOLOGIQUE »**
 - ✓ Le projet « Reconversion de la Route blanche en voie verte » – Syndicat Mixte Baie de Somme - Grand Littoral Picard
- **MENTION SPÉCIALE DU JURY « CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES »**
 - ✓ Le projet « Restauration de continuité écologique au col de la Crusille : création d'un passage à petite faune sur la RD 916 » – Département de la Savoie

En savoir plus : <https://www.idrrim.com/evenements-idrrim/prix-IMBP/>

La gestion du patrimoine des infrastructures

➤ Productions récentes

- ✓ **Note d'information n°35 « *Revêtements Superficiels Combinés* »** – Janvier 2018
- ✓ **Guide « *Inspections détaillées des ouvrages d'art : comment réussir sa commande* »** – Juin 2018
- ✓ **Rapport de l'Observatoire National de la Route 2018** – Novembre 2018
- ✓ **Note d'information « *Évaluation des performances des matériels d'entretien des dépendances vertes* »** – Janvier 2019
- ✓ **Guide « *Du bon usage des marchés publics globaux de performance en routes et voiries – Recommandations* »** – Janvier 2019

La gestion du patrimoine des infrastructures

➤ En édition – à venir

- ✓ Guide « Dimensionnement des chaussées à faible trafic »
- ✓ Note d'information « *Réalisation d'assises de voie ferrée en grave-bitume : Retours d'expériences des chantiers LGV* »
- ✓ Guide « *Les produits de marquage routier* »

➤ Nouveaux sujets de travail

- ✓ L'ingénierie de gestion patrimoniale
- ✓ Bonnes pratiques pour l'inspection et le diagnostic des ouvrages d'art

La promotion de l'innovation

➤ Productions récentes

- ✓ Avis Technique « **COMPOSTYRENE®** » – Avril 2018
- ✓ Vademecum pour la gestion des chantiers innovants – Septembre 2018
- ✓ Dépliant « *L'innovation dans les infrastructures routières* » – Octobre 2018

➤ Nouveaux sujets de travail

- ✓ Mise en place d'un réseau Innovation

A retrouver sur la rubrique innovation de l'IDRRIM :

<https://www.idrrim.com/Innovation/>

La qualité, les compétences, les qualifications

➤ Productions récentes

- ✓ **Guide d'aide à la rédaction de pièces techniques pour des marchés de contrôle extérieur de travaux routiers – Février 2018**
- ✓ **Arrêté du 28 mai 2018 relatif à la composition du cahier des clauses techniques générales (CCTG) applicables aux marchés publics de travaux de génie civil – Juin 2018**
 - Fascicule 25 relatif à l'exécution des assises de chaussées en matériaux non traités et traités aux liants hydrauliques ;
 - Fascicule 26 relatif à l'exécution des revêtements superficiels et matériaux bitumineux coulés à froid ;
 - Fascicule 27 relatif à la fabrication et la mise en œuvre des enrobés hydrocarbonés.
- ✓ **Rapport de campagne EAPIC n°17 « *Mesure du module des enrobés selon la norme NF EN 12697-26* » – Novembre 2018 (+ publication en anglais en janvier 2019)**

La qualité, les compétences, les qualifications

➤ **Actions collectives engagées**

- ✓ **Agrément Laboroute**
- ✓ **Labellisation des épanduses**
- ✓ **Essais d'inter-comparaison des laboratoires EAPIC**
- ✓ **Qualification professionnelle pour l'inspection des ouvrages d'art**

➤ **Nouveaux sujets de travail**

- ✓ **Lancement d'une étude sur les besoins en compétences et formations dans le domaine routier**
 - **Ouvrages d'art**
 - **Conduite de travaux / Contrôle des travaux**
- ✓ **Guide sur les gravillonneurs**

Journée de rencontre des laboratoires routiers – 27 mars

IDRRIM
INSTITUT DES ROUTES, DES RUES ET DES INFRASTRUCTURES POUR LA MOBILITÉ

Cerema

IFSTTAR

ROUTES DE FRANCE

JOURNÉE D'ÉCHANGE LABORATOIRES ROUTIERS

27 mars 2019

Accueil à partir de 9h
à la Maison des Travaux Publics
3 rue de Berri - 75008 Paris

Actions transversales

➤ Prospective

- ✓ **Nouvelles mobilités : Impact sur l'infrastructure et leurs équipements (Étude prospective MIRE)**
- ✓ **Building Information Modelling (BIM) pour les infrastructures**
- ✓ **Veille des mutations à l'œuvre ayant un impact sur la mobilité**
- ✓ **Analyse exploratoire du volet « infrastructures » des expériences de mobilité (en lien avec France Mobilité – French Mobility)**

➤ Développement d'un système de mutualisation des offres d'emploi

➤ Sécurité sur les chantiers

➤ A venir

- ✓ **Guide sur l'insertion des clauses sociales dans les marchés publics**

Congrès de l'IDRRIM 2018

« Nouvelles fonctions, nouveaux services : les défis de la route »

- ✓ **314 participants à l'évènement dont**
 - **équilibre secteur public / secteur privé**
 - **au sein du secteur public, équilibre État / Collectivités**
- ✓ **Un congrès tourné sur l'innovation et les retours d'expériences**
- ✓ **Offrir une vision politique – technique des enjeux routiers**
 - **Donner une nouvelle image de la route**
 - **Fédérer les dynamiques collectives**

Projet de nouvelle feuille de route pour l'IDRRIM

- **Conclusions du président de l'IDRRIM : « *Les acteurs de l'IDRRIM s'engagent* »**
- **Réaffirmer notre engagement collectif pour faire face à de nouveaux enjeux :**
 1. **Maintenance du patrimoine**
 2. **Modernisation des infrastructures au regard des grandes transitions**
 - ✓ Écologique
 - ✓ Climatique
 - ✓ Énergétique
 - ✓ Numérique
- **Relever collectivement les défis de la route**

Merci de votre attention

David Zambon

Directeur général, IDRRIM

idrrim@idrrim.com | 01 44 13 32 99

