



# ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE L'IDRRIM – 18.05.2021





# Programme Technique 2021

# Programme de travail de l'IDRRIM

## 4 axes structurants :

- La gestion du patrimoine des infrastructures
  - L'adaptation des infrastructures aux transitions écologique, climatique, énergétique et numérique
  - La qualité, les compétences, les qualifications
  - La promotion de l'innovation : expérimenter, partager, capitaliser
- + Actions transversales (prospective, sécurité sur les chantiers, nouvelles mobilités...)

# ➤ Bilan des travaux de l'IDRRIM en 2020

## Bilan des publications 2020 :

- ✓ 3 guides
  - ✓ 2 rapports (dont un en anglais) + Rapport d'activité
  - ✓ 5 notes d'information
  - ✓ 1 document actualisé
  - ✓ Pacte d'engagement des acteurs des infrastructures de mobilité
- 13 publications en 2020

Retrouvez l'ensemble des publications sur le nouveau catalogue de publication de l'IDRRIM :

[www.idrrim.com/ressources/documents/10/7282-IDRRIM\\_catalogue\\_publications.pdf](http://www.idrrim.com/ressources/documents/10/7282-IDRRIM_catalogue_publications.pdf)



# Publications de l'IDRRIM en 2020 (1/3)

## ❖ La gestion du patrimoine des infrastructures

- ✓ **Guide « Manuel de dimensionnement des chaussées à faible trafic »** – Février 2020
- ✓ **Rapport de l'Observatoire National de la Route** – Novembre 2020
- ✓ **Note d'information n° 43 « Choix et mise en œuvre des couches de surface dans les zones soumises à des conditions climatiques hivernales rigoureuses »** – Décembre 2020

## ❖ Adaptation des infrastructures aux transitions écologique, climatique, énergétique et numérique

- ✓ **Guide « Bruit de roulement : Etat de l'art et recommandations »** – Mai 2020
- ✓ **Guide « Enrobés à l'émulsion fabriqués en usine »** – Septembre 2020

# Publications de l'IDRRIM en 2020 (2/3)

## ❖ La qualité, les compétences, les qualifications

- ✓ **Note d'information n° 39** « Maîtrise de la qualité des matériaux bitumineux coulés à froid : Étalonnage du matériel de mise en œuvre » – Janvier 2020
- ✓ **Note d'information n° 40** « EAPIC : Pour prouver la compétence des laboratoires » – Février 2020
- ✓ **Note d'information n° 41** « Mesure de la macrotecture par des méthodes optiques pour la réception des chaussées : avancées sur la comparaison avec la méthode de l'essai à la tache » – Mars 2020
- ✓ **Rapport EAPIC** – série n° 18 (en anglais) – Avril 2020
- ✓ **Note d'information n° 42** « Module de rigidité des enrobés : quels facteurs d'influence ? Analyse d'une base de données » – Novembre 2020

## ❖ La promotion de l'innovation : expérimenter, partager, capitaliser

- ✓ **Dépliant** « L'innovation dans les infrastructures routières » (Actualisation) – Septembre 2020

# > Publications de l'IDRRIM en 2020 (3/3)

## ❖ Actions transversales :

- ✓ **Rapport d'activité 2019 de l'IDRRIM – Mai 2020**
- ✓ **Pacte d'engagement des acteurs des infrastructures de mobilité – Septembre 2020**

# ➤ Nouveaux projets 2020 - 2021

## 12 nouveaux travaux initiés en 2020 - 2021

- Guide technique pour l'Assainissement Routier (GTAR)
- Guide « Audit et diagnostic des chaussées »
- Nouveaux outils de relevé et télé-inspection des ouvrages d'art
- L'ingénierie de gestion patrimoniale
- Le BIM dans les infrastructures
- Relance du travail de retour d'expérience de plateformes de TCSP
- Groupe de travail « Désimperméabilisation des sols »
- Certification des systèmes de pesage des usines d'enrobés => « TRACEnrobés »
- Articulation entre les ingénieries dans les territoires en faveur de l'émergence de bons projets
- Relance du dispositif des avis techniques
- Enjeu de la continuité de l'innovation
- Réflexion sur les enjeux liés à la décarbonation des mobilités



**Merci de votre attention**

