

| AXES STRATÉGIQUES | COMITÉS DE L'IDRRIM | TITRE | OBJECTIFS | ÉTAT ACTUEL | TEMPORALITÉ |
|--|---|---|--|--|-------------|
| La gestion du patrimoine des infrastructures | Gestion de Patrimoine d'Infrastructures | Note d'information sur les techniques d'entretien des chaussées routières | Rédaction d'une note d'information sur les techniques d'entretien adaptées aux différents cas de figures et stratégies, en vue de l'optimisation des coûts globaux par le gestionnaire | Publié | |
| | | Révision de la méthode LPC n°38-2 | Rédaction d'une note d'information explicitant la révision effectuée sur la méthode LPC n°38-2 | En cours de correction suite relecture | 2022 |
| | | Note d'information sur les défauts périodiques et critères DSP | Rédaction d'une note d'information sur les défauts périodiques et les critères DSP qui pourraient être retenus dans les marchés | En cours de rédaction | 2022-2023 |
| | | Stratégie de gestion des équipements de la route | Rédaction d'un guide sur la mise en place d'une stratégie de gestion d'un patrimoine d'équipements de la route, en fonction de la nature des équipements | En cours de rédaction | 2023 |
| | | Guide d'utilisation des normes enrobés à chaud (GUNE) | Révision du GUNE en lien avec la publication des nouvelles normes européennes concernant les enrobés à chaud | En cours de rédaction | Non défini |
| | | Guide Technique pour l'Assainissement Routier (GTAR) | Proposer un guide réunifié et actualisé sur les problématiques d'assainissement et de pollution d'origine routière | En cours de rédaction | Non défini |
| | | Conception des plateformes tramway | Rédaction d'un document d'aide à la décision sur les choix d'aménagement et de conception des plateformes tramway | En cours de lancement | Non défini |

| AXES STRATÉGIQUES | COMITÉS DE L'IDRRIM | TITRE | OBJECTIFS | ÉTAT ACTUEL | TEMPORALITÉ |
|--|---------------------|--|---|--|-------------------|
| La gestion du patrimoine des infrastructures | Génie Civil | Coordination des suites à donner aux différentes démarches nationales sur les OA | Suivi et coordination des actions engagées par les acteurs en réponse aux démarches nationales sur les ouvrages d'art (rapports, Programme National Ponts...) | En cours | Permanent |
| | | Guide - Inspection et Diagnostic des OA | Rédaction d'un guide "Inspection détaillée et diagnostic : Quelle place dans la gestion d'un patrimoine d'ouvrages d'art courants ?" | En cours de correction suite relecture | 1er semestre 2022 |
| | | Nouveaux outils de relevé et télé-inspection des ouvrages d'art | Rédaction d'une note d'information sur l'utilisation de moyens de télé-inspection pour la surveillance des ouvrages de génie civil | En cours de rédaction | 2022 |
| | | Qualification des inspecteurs d'ouvrages d'art | Participation aux travaux initiés par l'État pour la mise en place de qualifications des inspecteurs en ouvrages d'art | En cours | Non défini |
| | ONR | Rapport ONR | Rédaction d'un rapport portant sur les moyens consacrés et l'état des réseaux routiers, tous gestionnaires confondus, en France | En cours | Annuel |
| | | Publication de fiches "Partages d'expérience" | Recenser les pratiques partenariales et techniques innovantes [...] notamment celles qui ont pour effet d'améliorer le rapport qualité/coût du réseau routier | En cours | Permanent |
| | Ingénierie | Ingénierie de gestion patrimoniale #1 | Poursuivre la réflexion engagée par le livre blanc de l'IDRRIM de 2013 en avançant sur des solutions d'ingénierie, allant d'un diagnostic de l'existant à la bonne solutions de travaux. | Publié | |
| | | Ingénierie de gestion patrimoniale #2 | Poursuite de la démarche théorique élaborée en juin 2021 par une approche plus opérationnelle de la mise en place d'une démarche de gestion patrimoniale sur un réseau d'infrastructures, s'appuyant sur des retours d'expérience concrets et appliqués | En cours | 2023 |



| AXES STRATÉGIQUES | COMITÉS DE L'IDRRIM | TITRE | OBJECTIFS | ÉTAT ACTUEL | TEMPORALITÉ |
|---|---|---|---|-----------------------|------------------|
| La gestion du patrimoine des infrastructures | Aménagement Urbain | Revêtements et Lumière | Travailler sur les liens entre les types de revêtements et l'éclairage nécessaire en vue de produire un catalogue de solutions | En cours | Permanent |
| | | Bilan de 30 ans de réalisation de TCSP | Rédaction d'un document de bilan de la conception des infrastructures de TCSP, en s'intéressant aux techniques et matériaux employés ainsi qu'aux éventuelles dégradations constatées | En cours de rédaction | 2022-2023 |
| Adaptation des infrastructures aux transitions écologique, climatique, énergétique et numérique | Gestion de Patrimoine d'Infrastructures | Guide "Recyclage à moyen taux des agrégats d'enrobés" | Rédaction d'un guide pour l'utilisation des techniques de recyclage à moyen taux (< 40 %) | Publié | |
| | | Guide des Terrassements Routiers (GTR) | Révision du GTR en vue de son actualisation | En cours d'édition | 2022 |
| | | Retraitement en place à froid | Révision du guide de retraitement en place à froid des anciennes chaussées | En cours de lancement | Non défini |
| | | Enrobés drainants | Révision de la doctrine technique sur les enrobés drainants | En cours de lancement | Non défini |
| | | Guide technique de Traitement des Sols (GTS) | Engager la révision du Guide technique de Traitement des Sols, dans la continuité de la révision du GTR | A lancer | Non défini |
| | | Recyclage à fort taux et/ ou avec abaissement de température des agrégats d'enrobés | Elaboration d'une doctrine partagée pour l'utilisation des techniques de recyclage à fort taux (> 40 %) et techniques de recyclage des enrobés avec température abaissée | En cours | Non défini |



| AXES STRATÉGIQUES | COMITÉS DE L'IDRRIM | TITRE | OBJECTIFS | ÉTAT ACTUEL | TEMPORALITÉ |
|---|---------------------|--|---|------------------------|------------------|
| Adaptation des infrastructures aux transitions écologique, climatique, énergétique et numérique | Aménagement Urbain | Place de la nature en ville (espaces verts et infrastructures) | Rédaction d'un guide sur la place de la nature en ville dans la gestion de l'espace public | En cours de rédaction | 2021-2022 |
| | | Désimperméabilisation des sols | Mise en place d'une réflexion sur le thème de la désimperméabilisation des sols, identification de la doctrine existante et des retours d'expérience disponibles | En cours | Non défini |
| | Ingénierie | Prescriptions environnementales dans les marchés publics | Donner aux maîtres d'ouvrages routiers les clés juridiques et proposer une méthodologie permettant de favoriser les prescriptions environnementales dans les marchés publics. | Publié | |
| | | Building Information Modeling (BIM) | Rédaction d'une note de sensibilisation sur le sujet du BIM | Publié | |
| | | Building Information Modeling (BIM) | Poursuivre la prise en compte du BIM dans les travaux portés par l'IDRRIM et participer à son développement | En cours de définition | 2022-2023 |
| | Avis | Guides régionaux sur les matériaux granulaires | Evaluer et labelliser les guides techniques régionaux de matériaux granulaires | En cours | Permanent |
| | | Note d'information n°32 « Acceptabilité environnementale des matériaux granulaires alternatifs en technique routière » | Engager la révision de cette note d'information pour tenir compte des nouveaux guides publiés sur l'acceptabilité environnementale des matériaux alternatifs | En cours de rédaction | 2022 |
| | | Evaluation environnementale | Engager une réflexion sur l'évaluation environnementale des produits et procédés routiers | En cours | Non défini |



| AXES STRATÉGIQUES | COMITÉS DE L'IDRRIM | TITRE | OBJECTIFS | ÉTAT ACTUEL | TEMPORALITÉ |
|---|--------------------------------|--|--|------------------------|---------------------------|
| Adaptation des infrastructures aux transitions écologique, climatique, énergétique et numérique | CST | Note d'information sur l'abaissement de température des enrobés | Rédaction d'une note d'information sur les enrobés à température abaissée afin de favoriser leur prescription dans les appels d'offre | Publié | |
| | Prix et concours | Prix «Infrastructures pour la Mobilité, Biodiversité et Paysage» | Organisation du concours IMBP et de la remise des prix | Réalisé en 2021 | Prochaine édition en 2023 |
| La promotion de l'innovation : expérimenter, partager, capitaliser | Formation Recherche Innovation | Mise en place d'une rubrique "Innovation" | Animation d'une rubrique innovation sur le site internet de l'IDRRIM comme outil de référence d'information sur l'innovation routière en France | En ligne | Permanent |
| | | Animation du réseau Innovation des acteurs routiers | Faire vivre l'innovation dans les territoires en animant un groupe de volontaires portés sur les sujets d'innovation dans leurs structures professionnelles | En cours | Permanent |
| | | Comité Innovation Routes et Rues | Accompagnement de l'appel à projets du CIRR, notamment par des actions de communication et de valorisation | En cours | Annuel |
| | | Benchmark de l'innovation | Réalisation d'un benchmark de l'innovation dans d'autres secteurs d'activité (exemple du secteur automobile) pour comprendre les modèles d'innovation et identifier des éléments à reprendre pour le secteur des infrastructures de mobilité | En cours de lancement | 2022-2023 |
| | Avis | Avis techniques | Elaboration des avis techniques sur l'aptitude à l'emploi des procédés, produits, et matériels utilisés dans les travaux d'infrastructures de mobilité | En cours | Permanent |
| | | Chartes d'innovation | Construire un dispositif de chartes d'innovation locales visant à faciliter la réalisation de chantiers d'expérimentation hors CIRR | En cours de définition | 2022 |



| AXES STRATÉGIQUES | COMITÉS DE L'IDRRIM | TITRE | OBJECTIFS | ÉTAT ACTUEL | TEMPORALITÉ |
|---|--|---|--|--|--------------------|
| <p align="center">La qualité, les compétences, les qualifications</p> | <p align="center">Gestion de Patrimoine d'Infrastructures</p> | Audits et diagnostics des chaussées | Rédaction d'un guide définissant des missions-types et référentiels pour l'audit et le diagnostic des chaussées | En cours d'édition | mai-22 |
| | | Etude de l'uni et adhérence des bretelles d'autoroutes & plateformes de péage | Proposer des spécifications pour l'analyse de l'uni et de l'adhérence sur ces points particuliers | Publié pour l'uni En cours pour l'adhérence | 2022 |
| | | Exigences en PSV des granulats pour les enrobés bitumineux en couche de roulement | Réaliser un état des lieux des différentes pratiques françaises et comprendre les ressorts de l'augmentation des exigences du niveau de résistance au polissage des granulats (PSV) dans les CCTP de travaux sur chaussées | Enquête en cours | 2nd trimestre 2022 |
| | | Caractérisation du bruit de roulement | Qualification de la méthode CPX pour la caractérisation des revêtements de chaussée | En cours | Non défini |
| | <p align="center">Formation Recherche Innovation</p> | Développement d'un système de diffusion des offres d'emploi et des offres de formations | Animation d'une rubrique sur le site internet de l'IDRRIM qui favorise la diffusion des offres d'emploi du secteur, tous employeurs confondus, et des offres de formation continue | En ligne | Permanent |
| | <p align="center">Aménagement Urbain</p> | Règlement National de Voirie | Rédaction d'un modèle de Règlement National de Voirie | En cours de rédaction | Non défini |



| AXES STRATÉGIQUES | COMITÉS DE L'IDRRIM | TITRE | OBJECTIFS | ÉTAT ACTUEL | TEMPORALITÉ |
|---|---------------------|--|---|-------------------------|--------------------|
| La qualité, les compétences, les qualifications | Avis | Qualification IDRRIM des répanduses | Définition d'une nouvelle procédure de qualification des bancs de contrôle des répanduses suite à la fermeture de la SEMR et de son banc d'essai | Réalisé | |
| | | Guide "Gravillonneurs" | Présenter les différents matériels disponibles, leur utilisation et les bonnes pratiques pour le réglage de l'outil | Publié | |
| | | Certification des systèmes de pesage des usines de fabrication des mélanges bitumineux | Suivi du dispositif de certification des systèmes de pesage des usines d'enrobés | En cours | Permanent |
| | | Traçabilité des produits usine-chantier | Définition des actions pouvant être mises en œuvre pour améliorer la traçabilité des produits de l'usine au chantier (suite de l'action sur les systèmes de pesage) | Modalités à définir | 2021-2025 |
| | COQC | Laboroute | Evaluation des laboratoires possédant l'agrément Laboroute | En cours | Permanent |
| | | Laboroute | Création d'un programme n°9 "Essais d'auscultation des chaussées" au sein du référentiel Laboroute | En cours de rédaction | 2ème semestre 2022 |
| | | EAPIC | Organisation de la campagne d'essais n°19 sur la détermination de la valeur d'orniérage | Publié | |
| | | EAPIC | Organisation de la campagne d'essais n°20 sur la détermination du coefficient de polissage accéléré des granulats | En cours de réalisation | 2022 |
| | | Clubs régionaux des laboratoires routiers | Animation de la dynamique des clubs régionaux de laboratoires routiers | En cours | Permanent |



| AXES STRATÉGIQUES | COMITÉS DE L'IDRRIM | TITRE | OBJECTIFS | ÉTAT ACTUEL | TEMPORALITÉ |
|-----------------------|--------------------------------|--|--|-------------------------------------|-----------------|
| Actions transversales | Prospective | Développement d'une vision prospective des infrastructures | Porter une réflexion sur les évolutions et innovations susceptibles d'impacter l'infrastructure, son entretien, ses usages et les services qu'elle offre et alimenter la réflexion des membres de l'IDRRIM | En cours | Permanent |
| | | Décarbonation des mobilités | Porter une réflexion sur les objectifs de décarbonation des mobilités et les modalités de mise en œuvre dans le domaine des infrastructures de mobilité | En cours | Non défini |
| | | Nouvelles mobilités | Echanger sur les faits d'actualité en lien avec l'émergence de nouvelles mobilités (exemple de la voiture connectée) afin d'identifier les grandes tendances et les actions pouvant être entreprises | En cours | Permanent |
| | Ingénierie | Articulation entre les ingénieries dans les territoires en faveur de l'émergence de bons projets | Porter un travail concerté entre les structures d'ingénieries afin de rechercher les synergies et complémentarités entre toutes les ingénieries sur un périmètre large des infrastructures de mobilité | En cours | 2023 |
| | Réseaux et Territoires | Agenda de l'IDRRIM | Alimentation de l'agenda des événements du site internet de l'IDRRIM | En ligne | Permanent |
| | Formation Recherche Innovation | Adaptation des formations | Engager une réflexion sur les besoins d'adaptation des formations continues et identifier les modalités d'actions de l'IDRRIM | En cours de lancement | Non défini |
| | Stratégie de l'IDRRIM | Comité de Programme | Congrès de l'IDRRIM | Organisation du congrès de l'IDRRIM | Réalisé en 2021 |



| AXES STRATÉGIQUES | COMITÉS DE L'IDRRIM | TITRE | OBJECTIFS | ÉTAT ACTUEL | TEMPORALITÉ |
|-----------------------|------------------------|--|---|-----------------------|-------------|
| Stratégie de l'IDRRIM | Avis | Relance du dispositif des avis techniques | Révision du règlement intérieur et du référentiel des avis techniques | Publié | |
| | | | Rapprochement à définir entre les projets du CIRR et les avis techniques de l'IDRRIM | | |
| | Réseaux et Territoires | Réseaux des ambassadeurs | Redéfinir les missions et objectifs des ambassadeurs et les modalités d'animation de ce réseau et essayer d'élargir ce réseau | En cours | 2021-2022 |
| | | Réactualisation de la feuille de route du comité | Mettre à jour la feuille de route du comité Réseaux et territoires et redéfinir son positionnement vis-à-vis des autres comités | En cours de lancement | 2022 |
| | CST | Feuille de route de l'IDRRIM | Application et suivi de la mise en œuvre de la feuille de route de l'IDRRIM | En cours | 2019-2025 |
| | Pacte d'engagement | Mise en œuvre | Réalisation des actions inscrites dans le pacte d'engagement | En cours | 2021-2030 |
| | | Suivi des actions réalisées | Suivi des indicateurs avec l'ensemble des signataires | En cours | 2021-2030 |
| | | Déclinaison territoriale | Accompagner les déclinaisons territoriales du pacte | En cours | 2021-2030 |
| | Publications | Mise à jour juridique des productions du comité | Mise à jour des différentes productions de l'IDRRIM en conformité avec le cadre juridique en vigueur | En cours | Non défini |
| | | Mise à jour du catalogue des publications | Mise à jour mensuelle du catalogue de publications de l'IDRRIM afin d'intégrer les dernières productions | En ligne | Permanent |
| | GT2RS | Fonctionnement | Relancer la dynamique de travail du groupe | A lancer | Non défini |

