



Programme de travail 2023

Le GNCDS, lors de sa réunion plénière du 8 décembre 2022, a proposé de fixer le programme de travail suivant aux sous-groupes du GNCDS pour 2023 :

Sous-groupe Uni

- Publication et suivi de l'application de la note d'accompagnement à la NT 2015 Uni, de la note bretelles et gares de péage, ainsi que le logiciel APL2015 V2
- Diffusion de la note sur les défauts périodiques (DP) et critères DSP (mi 2023)
 - Nouvelles études de cas, visites terrain, ressenti dans différents types de véhicule
 - Formulation exacte de l'exigence qui peut être demandée et partagée par toute la profession
 - Adaptation d'APL 2015 pour appliquer l'automatisation de la détection et quantification des DP
- UniBox et autres profilomètres
 - Suivi de l'utilisation de l'UniBox ou autres profilomètres, et partage des retours d'expérience
 - Suivi des activités du Club Utilisateurs (retour des essais de 2022 sur surfaces pénalisantes)
- Suivi de la mise en place de la structure de labellisation des profilomètres
 - Retour sur les premiers appareils labellisés (a priori le MLPL de Next Road et le Hawkeye du Cerema)
 - Alimentation de la structure par divers retours d'expérience (issus du club UniBox par exemple)
- Nouveaux sujets en lien avec l'utilisation de profilomètres laser pour la réception
 - L'éventuel impact de la brillance sur la mesure laser (faut-il différer la réception de quelques semaines ?)
 - Les notes PO au droit des joints de reprise et joints d'OA comparativement à l'APL
 - Les notes avant travaux sur voies dégradées comparativement à l'APL
- Nouveau sujet en lien avec les techniques à froid (BBE) et d'éventuelles nouvelles spécifications

Sous-groupe Adhérence

- Guide adhérence – étude PMT/PTE
 - Suivi des avancées concernant la qualification du matériel de mesure par le CECF
 - Reprise de la collecte des mesures dès que les écarts constatés lors des essais comparatifs entre Rugo 3 et Rugo 2 auront été résolus.
- Wehner et Schulze (groupe spécialisé FAP)
 - Finalisation du dépouillement/analyse de la campagne d'essais 2022
 - Suivi des avancées normatives, métrologiques
 - Veille sur la problématique des différents fournisseurs
- Projet « mesure de l'adhérence dans les bretelles » (action sélectionnée par le CODOT)
 - Dépouillement de la campagne d'essais 2022. Nécessite le recrutement d'un étudiant spécialisé.
 - Analyses – Rapports. Echéance non déterminée.
- Exigences en PSV des granulats pour les enrobés bitumineux en couche de roulement :
 - Finalisation du rapport d'enquête . La version V0 sera soumise à la lecture du groupe plénier début février 2023.
 - Poursuite des travaux permettant d'aboutir à des recommandations et/ou prescriptions. Finalisation 2024.
- Appareil TM2 :
 - Rédaction d'une note de synthèse sur l'évaluation du TM2 en précisant les cas d'usage, les limites et les recommandations pour la réception des enrobés à chaud sur chantier. Finalisation d'un projet de note d'information fin 2023.
- Capteurs LCMS :
 - Poursuite de la veille technique
- Rapport d'étude – Adhérence des enrobés bitumineux avec recyclés :
 - Collecte et dépouillement des éléments recueillis
 - Finalisation du travail bibliographique
 - Analyse des éléments issus de la base CARAT
 - Rédaction de l'actualisation du document d'étude. Finalisation fin 2023.

Sous-groupe Bruit

• Procédure de qualification et de calibration des systèmes de mesure CPX

L'essentiel des efforts du GT portera sur l'analyse des résultats des essais croisés CPX. Les objectifs attendus sont :

- de fiabiliser la méthode de mesure,
- de proposer un protocole robuste de qualification des systèmes de mesure

18 janvier 2023

- de proposer une méthode (norme expérimentale française) de calibrage des mesures des appareils n'utilisant pas le pneumatique SRTT recommandé par la norme internationale

Une présentation des premiers résultats est prévue sous forme de brève aux JTR 2023

- **Valorisation du Guide Bruit (2020)**

Bruitparif organise régulièrement des webinaires thématiques destinés aux collectivités territoriales. Il est proposé d'en consacrer un au guide bruit au cours du 2^{ème} trimestre 2023.

- **Suivi des travaux du CEN sur une méthode de caractérisation acoustique des revêtements de chaussée**