

Programme de travail 2024

Le GNCDS, lors de sa réunion plénière du 7 décembre 2023, a proposé de fixer le programme de travail suivant aux sous-groupes du GNCDS pour 2024 :

Sous-groupe Bruit

- Affiner la méthodologie de calibration (tester d'autres planches de référence, approche fréquentielle...)
- Accompagner la remise à niveau et la revalidation de la remorque du Cerema de Strasbourg,
- Rédiger un protocole expérimental de qualification et de calibration des systèmes de mesure (y compris recalage régulier) dans le cadre d'un GT AFNOR/S30E
- Actions de promotion/dissémination (rapport ou articles, congrès en particulier JTR 2025)
- Organiser un Webinaire « Guide Bruit » au printemps 2024
- Finaliser la traduction du guide en anglais
- Suivi des travaux de normalisation du CEN/TC227/WG5

Sous-groupe Uni

- Validation de la nouvelle version APL2015 (Cerema + UGE)
- Partage des retours d'expérience sur l'utilisation de profilomètres laser (Club UniBox)
- Retour sur les premiers appareils homologués (MLPL, LaserProf, Hawkeye)
- Nouveaux sujets en lien avec l'utilisation de profilomètres laser pour réception (impact de la brillance des revêtements au jeune âge, notes PO au droit des joints de reprise et joints d'OA, notes avant travaux sur voies dégradées comparativement à l'APL)
- Estimation des quantités de reprofilage sur réseau secondaire non structurant
- Nouveau sujet en lien avec les techniques à froid (BBE) et d'éventuelles spécifications

Sous-groupe Adhérence

- Etude PMT/PTE : solutionner la problématique de traitement sur le rugolaser 2 Evolution
- Wehner et Schulze : poursuite des échanges avec le GS FAP (synthèse de la campagne d'essais, suivi métrologique)
- Mesure adhérence dans les bretelles : terminer l'exploitation des mesures afin d'envisager le travail de modélisation
- Exigences PSV : lancement de l'enquête complémentaire, collecte, analyse des retours
- Appareil TM2 : exploitation des mesures effectuées en 2022/2023
- Capteurs LCMS : poursuite de la veille technique
- Rapport d'étude – Adhérence des enrobés bitumineux avec recyclés : finalisation du document général pour fin du 1^{er} trimestre 2024