

Programme de travail 2021

Le GNCDS, lors de sa réunion plénière tenue le 9 décembre 2020, propose de fixer le programme de travail suivant aux sous-groupes du GNCDS pour 2021 :

Sous-groupe « Bruit »

- Finaliser la note sur l'analyse multicritère de l'évolution des matériels de mesure CPX,
- Organiser et réaliser une campagne d'essais croisés sur le site de l'Université Gustave Eiffel à Nantes pour évaluer la fiabilité des systèmes CPX et calibrer les véhicules d'essais par rapport à la remorque du Cerema de Strasbourg,
- Commencer à rédiger un mode opératoire qui intègre le protocole de validation et calibration des différents systèmes de mesure entre eux, leur recalage régulier sur des planches témoins propres à chaque entité,
- Poursuivre les actions de valorisation du Guide Bruit,
- Poursuivre le suivi des travaux de normalisation au sein du CEN/TC227/WG5.

Sous-groupe « Uni »

- Suivre l'application de la note sur la mesure de l'Uni dans les bretelles et au niveau des gares de péage,
- Finaliser la note relative aux retours d'expériences de l'application de l'instruction technique Uni 2015,
- Poursuivre la rédaction de la note sur les défauts périodiques et les critères DSP, (Echéance 2022),
- Continuer à suivre l'utilisation de l'UniBox et partager des retours d'expérience au sein du Club Utilisateurs,
- Poursuivre les démarches d'évaluation et de labellisation des profilomètres sans contact.

Sous-groupe « Adhérence »

- PMT/PTE : suivre les travaux de qualification du matériel de mesure par le CECP,
- Wehner et Schulze : suivre les avancées normatives et métrologiques,
- Adhérence dans les bretelles : faire réaliser des mesures complémentaires et finaliser les travaux de modélisation,
- Exigences en PSV : faire une synthèse et une analyse des besoins exprimés dans les appels d'offres en termes de PSV sur les granulats,
- Initier une réflexion sur la mesure de la macrotecture à l'aide de la technologie LCMS qui équipe certains matériels d'auscultation de chaussées.