

PN DVDC

Actions à venir - Conclusions

Simon POUGET
Routes de France / EIFFAGE

Christine LEROY
Routes de France

Directeurs du projet

Thème 1: Mécanismes de dégradation des chaussées

- **Action 1.2 – Sols supports et chaussées souples**

Utilisation de résultats d'essais triaxiaux sur GNT (et sols) à différentes teneurs en eau pour évaluer l'incidence des propriétés de ces matériaux sur le dimensionnement

- **Action 1.3 – Comportement des interfaces**

Industrialisation du prototype /développement et qualification du nouvel appareil (labo/chantier)

- **Action 1.4 – MoveDVDC**

- Vieillessement versus endommagement

- Comparaison enrobés / liants vieillis en labo / sur site

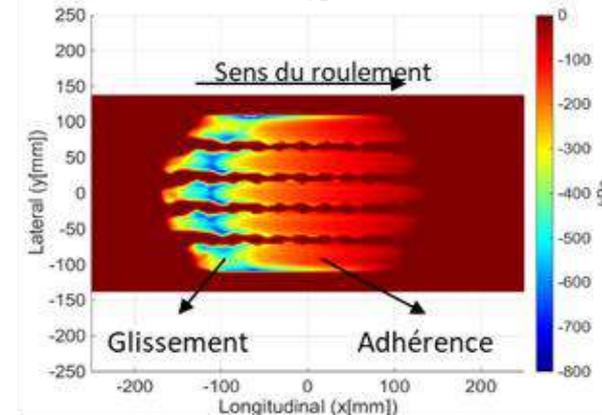
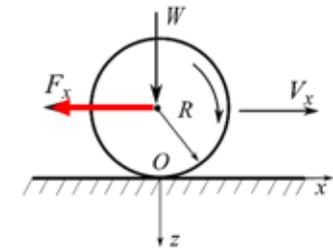


Thème 2: Caractérisation de l'état des réseaux

- **Action 2.1 – REX sur la connaissance de l'état du réseau**
Qualification des auscultations par type de réseau
- **Action 2.2 – Méthodes d'auscultation in situ**
 - Essais croisés, analyse des résultats et note d'information sur pertinence des mesures de déflexion à grand rendement
 - Relevés automatiques - nouvelle méthode d'essai
- **Action 2.3 – Indicateurs structurels**
- **Autres actions**
 - Refonte méthode d'essais 38-2 → Livrable soumis à l'IDRRIM
 - Essais comparatifs LCMS - ASFA in situ → Analyse en cours

Thème 3: Durée de vie résiduelle

- **Action 3.3.1: Dégradation de surface de chaussée par approche tribologique**
- **Action 3.3.2: Durabilité des couches de surface - REX**
- **Action 3.3.4: Durabilité des couches de surface – mise au point d'un essai de laboratoire**
- **2 actions post-PN MURE**
 - **Suivi des chantiers « MURE »**
 - **Analyse des données labo et chantiers**



Valorisation

- **Journée(s) de restitution à programmer en 2023**
- **Soutenances des 3 thèses MoveDVDC**
- **Des livrables à mettre à la disposition de tous les partenaires et de la communauté routière**
- **De nouvelles doctrines à diffuser**
- **N° spécial RGRA
à votre disposition sur le stand**

A suivre ...



Merci de votre attention
www.dvdc.fr



PN - ANR MOVE
DVDC
DURÉE DE VIE DES CHAUSSÉES

Simon POUGET
Routes de France / EIFFAGE

8, rue du Dauphiné CS74005
69964 CORBAS, Cedex
simon.pouget@eiffage.com
06 18 24 09 54

Christine LEROY
Routes de France

9 rue de Berri
75008 PARIS
christine.leroy@routesdefrance.com
01 44 13 32 83