

PCI « Empreinte Sanitaire des Transports »

CETE de Lyon

Journées techniques « Acoustique »

3 Juin 2010

Wissenbourg

Xavier Olny



Historique

- 2009: proposition d'un pôle « Bruit-Vibrations-Air-Électromagnétisme »
- Décembre 2009: validation du PCI par DRI et DG concernées: DGITM(pilotage SETRA) / DGPR (pilotage direct,) (8 ETP)
- 2010: définition du périmètre du PCI (juin) et première proposition d'un protocole (fin 2010?)

Propositions de missions du PCI

- Poursuite activité méthodologique et recherche
 - ✎ OR LCPC, cartographie stratégique, GT (multi-exposition, normalisation, logiciels, formation, diffusion connaissance...)
- Développement approches multi-exposition (bruit mais aussi multi-thématiques): indicateurs, SIG
- Méthodes et outils pour l'évaluation environnementale (études, plans et programmes, retour d'expérience)
- Développement expertise sur ferroviaire (bruit et vibrations)
- Nouvelle thématique: Électromagnétisme

Les équipes concernées au CETE de Lyon

- Acoustique: 13 agents concernés (DLR A et C, et département d'études ETC)
- Vibrations: 7 agents (DLR A, C, et L)
- Qualité de l'air: 6 agents (ETC, DLRA)
- Électromagnétisme: 4 agents concernés à terme (ETC, labos ponctuellement)

=> Au total 23 agents impliqués au CETE de LYON

Interactions avec d'autres PCI

- PCI: Régulation Dynamique des Réseaux de Transport (ERA LICIT): 2 ETP du PCI ES des Transports
 - ☒ Opportunité/pertinence d'utiliser une description fine du trafic, définition d'indicateurs dynamiques (bruit, air, GES)
 - ☒ Validations terrain, étude d'aménagements urbains, stratégies de régulation.
- PCI Évaluation Environnementale (CT Lyon)
- PCI Bruit (CT Est) et Empreinte Écologique des transports (CT NP)

Électromagnétisme (porté par DGPR)

- Membre du COMOP Radiofréquences (Grenelle des Ondes)
 - ☒ Participation aux expérimentations d'abaissement de puissance antennes relais (17 communes, France entière)
 - ☒ Appui SLG et modélisation (Mithra-Rem)
 - ☒ Méthodologie évaluation de l'exposition
- Appui territoriales, diffusion de la connaissance
- Formalisation des méthodes (futur)

Des questions...

- Gouvernance à deux DG ?
- Fonctionnement entre pôles ? COPIL?
- Définition commune des programmes?
- Part effective de l'activité territoriale ?
- Quelle interfaçage avec le réseau?

...à suivre