## BIM, Infrastructure et Environnement

## Séminaire de restitution du groupe de travail UC6 du projet MINND



pour les INfrastructures Durables



De 2014 à 2017 les partenaires du projet IREX MINnD ont étudié l'usage et l'amélioration des données numériques d'infrastructures et logiciels associés pour les études et constructions environnementales, en prenant comme cas d'étude les passages animaliers. Ce séminaire présente les résultats de ce travail en le reliant aux objectifs du BIM pour les infrastructures.

Infrastructure et Environnement : les enjeux pour le ministère de l'Environnement	Y. Autret MEEM
Enjeux environnementaux pour les AMO	S. Pradon EGIS Y. Le Gallic SETEC
Objectif du groupe de travail, historique et processus global	A. Ruas IFSTTAR
Cas d'étude : Chiropteroduc et Eco-pont sur les autoroutes A63 et A64	J. Vassart, M. Chassande Y. Le Gallic SETEC
Simulation de déplacements animaliers et transparence des infrastructures de transport	S. Moulherat CINOV-TerrOïko
Outils, Formats et Structuration de données	
Outils utilisés et Formats d'échange	D. Le Roux SETEC S. Guilloteau Vinci-Autoroutes
Granularité et Niveaux de détail de l'information LoD	C-E Tolmer EGIS
Historisation : enjeux et modèle associé	A. Ruas IFSTTAR
Conclusions Perspectives : RIM Infrastructure et Environnement	

Conclusions, Perspectives : BIM, Infrastructure et Environnement

Discussion avec la salle

16h30: Cocktail

Lundi 20 mars 13h30-17h FNTP: 3 rue de Berri 75008 PARIS Participation gratuite, inscription obligatoire:

http://www.minnd.fr/publications/seminaire-restitution-uc6-20-mars-2017/









