

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Sous embargo jusqu'au 15 octobre 2024 à 19h

Paris, le 27 septembre 2024

### Appel à projets 2024 : 4 thèmes :

« SOLUTIONS POUR L'AVENIR DES LIGNES [FERROVIAIRES]  
DE DESSERTE FINE DU TERRITOIRE (LDFT) »

« INFRASTRUCTURES ET GESTION DES EAUX »

« BIODIVERSITE & AMENAGEMENTS »

« PREVENTION, ERGONOMIE & SECURITE DANS LA FILIERE CONSTRUCTION »

### Annnonce des lauréats

La fondation d'Entreprise FEREC poursuit avec conviction son engagement à **favoriser l'innovation dans le domaine des infrastructures de mobilité et des réseaux**. Son appel à projets lancé le 10 février 2024 est un marqueur fort. Si les infrastructures constituent des éléments primordiaux **pour le cadre de vie des concitoyens, l'attractivité des territoires et la compétitivité des acteurs**, ce sont aussi **des leviers essentiels pour décarboner la France**. L'annonce des lauréats sera l'occasion de découvrir des projets innovants sur les quatre thèmes de l'appel à projets de cette année.

#### INVITATION

**Mardi 15 octobre 2024 de 16h00 à 20h00**

**Venez assister à la cérémonie d'annonce des lauréats 2024 au cours de laquelle les lauréats 2023 présenteront les résultats de leurs études.**

**A LA MAISON DES TRAVAUX PUBLICS 3, rue de Berri Paris 8<sup>ème</sup>**

Retrouvez les membres fondateurs de la Fondation d'Entreprise FEREC et les lauréats autour d'un cocktail dînatoire. Le nombre de places étant limité, l'inscription est obligatoire.

Veuillez confirmer votre présence **avant le 5 octobre** : [ICI](#)

#### LES ENJEUX DE DEMAIN

« Chaque année, la Fondation d'Entreprise FEREC lance un appel à projets sur des sujets que les acteurs de la fondation jugent prioritaires. La multiplication des sujets en cours a amené la fondation à reconduire les thèmes de l'année précédente et à en proposer deux nouveaux, dont l'un en partenariat avec l'OPPBT. Le succès de ce nouvel appel à projets, en nombre comme en qualité des projets, démontre l'appétence à l'innovation des acteurs, ce qui augure bien des progrès attendus ! » déclare **M. François OLARD, Président de la Fondation d'Entreprise FEREC.**

## PROJETS

### LES LAURÉATS 2024 :

- **SEVIPAV : SEconde Vie des PANneaux de Voie.** Réemploi de la voie ferrée par tronçons : seconde vie des panneaux de voie sur LDFT, *SNCF réseau*
- **Dust Ioniser :** Ionisation des poussières de chantier, *COLAS Rail*
- **LEVISUR - LEVage VISuel SÛR :** Recherche de solutions pour pallier l'absence de vision directe des opérateurs levant des charges dans les ouvrages enterrés, *VINCI Construction*
- **PROTECMO :** Protections mobiles des travailleurs contre les risques rocheux, *NGE FONDATIONS*
- **Atlas :** Prévention des troubles musculosquelettiques : assistance aux efforts pour les techniciens de Laboratoires, *EIFFAGE Infrastructures*
- **REUT-SNCF :** Réutilisation d'eaux usées traitées sur les chantiers ferroviaires, *SNCF Réseau*
- **InfEau Route :** Evaluation des capacités épuratoires des eaux par les chaussées réservoirs et/ou infiltrantes et caractérisation du potentiel de réutilisation, *Cerema*
- **OptiBioNum :** Optimisation de la capacité d'accueil de biodiversité des bâtiments et ouvrages par l'usage d'indicateurs écologiques standardisés embarqués dans les maquettes numériques, *TerrOiko*
- **bio-div(A) :** Mobilisation des moyens de monitoring de l'environnement acoustique au service de la biodiversité aux abords des aménagements, *ACOUSTB*
- **CINOC :** Dispositif de mesure de la luminance du Clel NOCTurne par imagerie, *Cerema*
- **AméEE Fondations :** Approche Méthodologique pour la détermination de l'Empreinte Eau sur les chantiers de Fondations, *SOLETANCHE BACHY*
- **METAMORF :** Méthodes par Apprentissage pour les Modèles d'Ouvrages des Réseaux Ferrés, *SITES*
- **VALOSOL :** Valorisation de terres inertes en Sols fertiles, *COLAS*
- **BioConst :** Biodiversité, des indicateurs références pour la performance globale des projets de construction, *VINCI Construction*

## DÉROULÉ

16 h :

- ✓ Introduction : François OLARD – Président de la fondation FEREC
- ✓ Lauréats 2023 : présentation du résultat de leurs études
- ✓ Michèle PAPPALARDO, Présidente de la fondation de l'Université Gustave Eiffel,
- ✓ Annonce des lauréats de l'appel à projets 2024
- ✓ Clôture : Pierre-Alain ROCHE – Président de L'IREX, membre associé de l'inspection générale de l'environnement et du développement durable

## À PROPOS



*FEREC Fondation d'Entreprise Recherche Collective pour la construction et les infrastructures. La fondation d'entreprise FEREC, recherche collective pour la construction et les infrastructures, favorise l'innovation dans le domaine des infrastructures de mobilité et des réseaux, qui constituent des éléments essentiels du cadre de vie des concitoyens, de l'attractivité des territoires et de la compétitivité des acteurs. La fondation d'entreprise FEREC amorce ou soutient des actions apportant des éléments de réponse aux défis écologiques, numériques et économiques auxquels les réseaux d'infrastructures sont confrontés, avec un effet de levier pour démultiplier les moyens qu'elle peut affecter.*  
<https://fondation-ferec.fr>