



Inauguration du stand « Ville durable » animé par le groupe Caisse des Dépôts au Bourget pendant la COP21

Vous êtes cordialement invité(e) à participer à l'inauguration de ce stand,
qui aura lieu le 4 décembre de 14h30 à 15h30

**Parc des expositions du Bourget- Porte M1
Espaces Générations Climat – Zone A**

en présence de :

- Pierre-René Lemas, Directeur général du groupe Caisse des Dépôts
- Nicolas Dufourcq, Directeur général de Bpifrance
- Nicolas Jachiet, Président directeur général d'Egis
- Christophe Boissier, Directeur adjoint France de Transdev
- Stéphane Keïta, Président directeur général de la Scet
- Laurent Piermont, Président directeur général de CDC Biodiversité.
- Olivier Wignolle, Directeur général d'Icade
- André Yché, Président du directoire du groupe SNI

Du 1^{er} au 11 décembre 2015, la Caisse des Dépôts et ses filiales (Egis, Transdev, Icade, le groupe SNI, Bpifrance, CDC Biodiversité...) animeront, en partenariat avec *Vivapolis*, un stand dédié à la « ville durable », sur le site de la COP21. Au travers de bornes interactives et de simulateurs, l'objectif de ce stand est d'expliquer au public de la COP21, quelles sont les solutions pour lutter contre le changement climatique, au plus près des citoyens, dans leur ville. Les décideurs publics, désireux de réduire les émissions de GES de leur ville, y trouveront des outils de conception de la ville durable et d'implication des habitants dans ces nouveaux choix d'aménagement urbain. Des solutions pour une mobilité plus durable, autour de la voiture et des transports en commun électriques, seront également présentées (*cf. liste détaillée des projets présentés sur le stand, en annexe*).

Si vous souhaitez participer à cette inauguration, merci de vous inscrire auprès de : stephane.rabuel@caissedesdepots.fr.

A propos du groupe Caisse des Dépôts

La Caisse des Dépôts et ses filiales constituent un groupe public, investisseur de long terme au service de l'intérêt général et du développement économique des territoires. Sa mission a été réaffirmée par la loi de modernisation de l'économie du 4 août 2008. Reconnu pour son expertise dans la gestion de mandats, le Groupe concentre son action sur quatre transitions stratégiques pour le développement à long terme de la France : les transitions territoriale, écologique et énergétique, numérique et démographique.

<http://www.caissedesdepots.fr>

Contact presse

Service presse : +33 1 58 50 40 00

 @CaissedesDepots

A propos de Vivapolis :

Vivapolis est la marque ombrelle fédérant les acteurs français – publics et privés – qui veulent promouvoir, à l'international, une ambition partagée d'un développement urbain durable. Elle est collectivement portée par les pouvoirs publics et par des fédérations professionnelles du secteur privé. Elle rassemble aujourd'hui plus de 150 entreprises de toutes tailles et intervenant dans tous les domaines de la ville.

Contact presse : contact@vivapolis.com

Sur le stand « ville durable »
du groupe Caisse des Dépôts / Vivapolis,
vous trouverez ...

Des outils pédagogiques pour comprendre ce qu'est une ville durable

Un module interactif, élaboré par la mission « Programme d'Investissement d'Avenir » de la Caisse des Dépôts, expliquant quelles sont les différentes composantes de la ville durable, sera accessible sur tablettes tactiles.

Des solutions et simulateurs pour concevoir des villes plus durables

- ▶ **Astainable®** : sur la base d'une modélisation 3D intégrale de la ville d'Astana, capitale du Kazakhstan, l'outil numérique Astainable® met en scène, un large panel de solutions contribuant à la réduction de l'empreinte environnementale de la ville. Astainable® a été développé par des entreprises françaises (Eiffage, Egis et Engie). Cet outil permet de prendre en compte les paramètres locaux et les besoins des territoires.
- ▶ **Chrono Augmentée** : le projet « Chrono Augmentée » de Transdev utilise l'application Unlimited Cities (téléchargeable sur tablette interactive) développée par la start-up UFO, pour simuler, dans une démarche associant les habitants, l'impact de plusieurs paramètres (offres de mobilités, aménagements de terrain, place de la nature...) sur la bonne intégration des solutions de mobilité dans la ville.
- ▶ **LIGER** : avec le soutien de Bpifrance, la Ville de Locminé et son territoire, à travers la SEM (Société d'économie mixte) LIGER créent un centre d'énergie renouvelable, unique en France et en Bretagne pour renforcer sa démarche de développement durable afin de préparer l'avenir. Les collectivités locales, les industriels fournisseurs de matières premières et clientes du réseau de chaleur, et quelques entreprises locales s'associent au projet pour le développement des énergies renouvelables.

Des solutions pour une mobilité plus durable en ville

- ▶ **Living Lab Bus électrique** : en s'appuyant sur les tests grandeur nature de solutions électriques expérimentées dans différents pays, et en mesurant la performance et les contraintes de chacune de ces solutions, le réseau de laboratoires terrains et la communauté d'experts du « Transdev Living Lab Bus électrique » vise à identifier les solutions alternatives au tout gas-oil les plus prometteuses et définir les mieux adaptées à chaque territoire : bus tout-électrique sur batterie, à biberonnage, à induction et les mixtes des technologies...
- ▶ **Parking branché** : un des principaux freins au développement de l'électromobilité est le manque de bornes de recharge. Partant de ce constat, la SNI, Egis et Icade se sont associés pour expérimenter une offre complète d'installation, de gestion et d'entretien d'infrastructures de recharge de véhicules électriques au sein d'immeubles d'habitation et de bureaux.
- ▶ **Symbiofcell** : PME soutenue par Bpifrance, SymbioFCell a développé un prolongateur d'autonomie pour véhicules électriques, intégrant une pile à combustible (hydrogène).

Un outil pour adapter les villes aux changements climatiques

- ▶ **Toitures végétalisées** : CDC Biodiversité montrera comment la biodiversité peut constituer une voie d'adaptation au changement climatique au travers de nouveaux procédés de végétalisation de la ville et notamment du projet de toitures écosystémisées sur les bureaux du « Millénaire », patrimoine d'Icade à Aubervilliers. Ces toitures, en recréant des écosystèmes urbains fonctionnels, vont permettre une meilleure adaptation aux changements climatiques : rétention des eaux pluviales, réduction des effets d'îlot de chaleur, etc.