

Sommaire du N° 249 – 30 janvier 2018

Edito

- **La bataille fait rage dans le covoiturage courte distance**

Levées de fonds, intégration multimodale, nouveaux services, guerre des chiffres... les annonces se multiplient à l'heure de l'instauration des plans de mobilité

Acteurs**Enjeux**

- **Un mix de gaz 100 % renouvelable : une vision possible en 2050** : synthèse d'une étude Ademe, Grdf et GRTgaz à multiples scénarios

Finances

- Agronergy
- Eolink
- Paris Fonds vert

Développements industriels

- **Accord industriel sur le PDO et l'acide butyrique pour Metex**

Le projet lorrain se concrétise avec un accord signé pour une future joint-venture

- **Mâchefers : nouvelle usine en Europe d'extraction de métaux non ferreux**

Un projet qui repousse les limites de la récupération matière

Start-up

- **Les projets prometteurs des dispositifs d'accompagnement du Génopole**

Huit projets à dimension environnementale déjà soutenus à découvrir

Et nouvel appel à projets

Fusions/acquisitions

- Paprec / Ikos
- Naissance de Birdz
- Engie entre au capital d'EPS
- La compagnie des mobilités / IFPEN

Technologies**Eaux**

- **la douche sensorielle et éco-responsable**

Agro-écologie

- **Ipsol : l'analyse microbiologique millifluidique pour l'agro-écologie**

Chimie verte

- **Nouvelle enzyme de champignons pour doper la dégradation de la cellulose**

Energie – spécial Watt d'or

- **Coupler méthanisation et méthanation**
- **Le système de recharge flash des bus Tosa opérationnel**
- **Des luminaires intelligents à intensité variable**

A suivre

- **TP : quatre éco-innovations primées à Intermat**
Mini-pelle et pelle électriques, unité de recyclage d'enrobés à 100 %, Procédé d'impression béton 3D...

Brevets (quelques exemples)

- Procédé pour améliorer la qualité de l'air au sein d'un espace clos
- Valorisation du CO2 dans un processus de production de carbonate cyclique
- Dispositif pour transférer rapidement de l'eau chaude d'une source vers le robinet
- Centrale énergétique maréthermique mettant en œuvre un système de ballastage, des matériaux à changement de phase et un machine thermique
- Procédé vert d'extraction de bioactifs de plantes par l'utilisation de magnésium marin
- Bio-matériau composite hybride
- Procédé de production de cellulose microfibrillée
- ...

Échos**• Développements industriels**

Phytocontrol, Global Bioénergies, Ecoslops

• Nouvelles structures

Centre de recherche gazier RICE, Chaires industrielles, Unité de R&D sur l'innovation thérapeutique en élevage, nouvelle société sur le numérique pour l'énergie

• Nominations

Axelera, Genopole Entreprises, Paris&Co, CEA