



Les Assises des déchets, c'est aussi l'occasion de découvrir des projets innovants lors du speedmeeting. Les 15e Assises sont la deuxième édition de ce temps fort et dynamique où 9 candidats porteurs de projets doivent convaincre le public en 3 minutes.

Cette année, trois catégories de projets ont émergé, dont le caractère innovant doit être marqué : «prévention et recyclage», «rupture technologique et digitalisation», et «initiatives sociétales».

Zoom sur les candidats de la promotion 2019 !

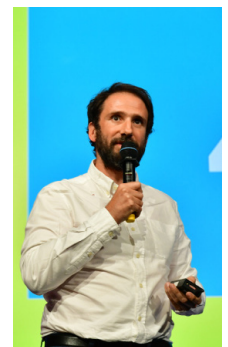
Catégorie rupture technologique et digitalisation

1 INEX SOURCING

Pitcheur : Olivier GAMABARI • iNex Circular

iNex Circular est une entreprise spécialisée dans la détection de gisements de déchets. A partir des données collectées en Open source et grâce à nos algorithmes prédictifs, nous sommes capables de fournir, pour toutes les entreprises en Europe, leurs besoins en ressource ainsi que leur production de déchets. Cette technologie a permis le développement d'un outil de soutien aux projets d'écologie industrielle et territoriale. À partir d'une base apprenante, cet outil fait apparaître sur le territoire les potentiels échanges de matières. Un autre outil est en cours de développement, destiné aux recycleurs, il détecte tous les gisements de déchet en précisant les caractéristiques stratégiques (Pouvoir méthanogène pour les biodéchets par exemple).

www.sourcing.inex-circular.com



2 SENTINELLES DE LA NATURE

Pitcheurs : Michel DUBROMEL, JACOD Michel et METAY Xavier • France Nature Environnement



Le projet Sentinelles de la nature, projet national, porté par France Nature Environnement se décline actuellement dans plusieurs régions en France métropolitaine.

Ce site Internet et son application pour Smartphone permet aux citoyens de signaler des atteintes à l'environnement et des initiatives favorables. Un des signalements le plus souvent fait est celui du dépôt sauvage de déchets ou du brûlage des déchets verts.

Ce site Internet permet de conseiller la sentinelle pour résoudre l'atteinte (faire enlever les déchets), permet de réaliser une action de sensibilisation et de médiation si la personne ayant déposé les déchets est retrouvée.

www.sentinellesdelanature.fr

3 TWIN, LE JUMENT NUMÉRIQUE

Pitcheurs : Valérie HAU et Clémence MAZENS • Dalkiawastenergy

Conçu pour mettre en lumière les réservoirs énergétiques d'un centre de valorisation des déchets et améliorer sa performance énergétique, TWIN est un outil informatique permettant de générer différents jumeaux numériques d'une usine. Ces modèles de références simulent le fonctionnement de chaque site et constituent une base sur lequel on peut retravailler pour créer différents scénarios d'évolution potentiels des unités de valorisation dont le but est d'optimiser les productions d'énergie thermique et électrique. Modulaire et itératif, ce jeu de scénarisation aboutit à des propositions de valorisation des gisements énergétiques concrets et quantifiées. TWIN est un outil s'adressant aux syndicats, collectivités locales et parties prenantes dans le développement durable des territoires désireux d'augmenter le gain énergétique des unités de valorisation de déchets.

www.dalkiawastenergy.fr

