

Et si le plastique devenait éthique ?

La solution Carbiolice présentée au Change Now Summit

Du 30 janvier au 1^{er} février 2020 au Grand Palais

- **Carbiolice, la biotech française qui fait disparaître le plastique ...**

**Chaque année, 8 millions de tonnes de plastiques finissent dans les océans.
Seuls 9% des plastiques à usage unique sont aujourd'hui recyclés.**

Face à cet enjeu environnemental majeur, Carbiolice, start up biotech française basée en Auvergne, a mis au point une solution ultra innovante et immédiatement opérationnelle qui va permettre aux marques alimentaires, aux acteurs de l'emballage et à tous ceux qui cherchent des solutions, d'agir concrètement !

Après 7 ans de recherche et développement, Carbiolice a mis au point une solution pour rendre le plastique PLA (acide polylactique), un plastique végétal fabriqué à partir de maïs, **entièrement compostable**.

L'introduction de ce principe actif à base d'enzymes durant la fabrication des plastiques permet aux emballages aujourd'hui non recyclables (soit 52% des emballages, parce que trop fins ou souillés par des aliments) de se biodégrader absolument intégralement. Après des séries de tests et d'études auprès d'organismes certifiés, **Carbiolice s'apprête à commercialiser sa solution**.

Films d'emballage, pots de yaourts, barquettes, gobelets, ... en plastique vont désormais pouvoir être jetés au compost au même titre que les déchets organiques de la maison : épluchures, marc de café, etc.

200 jours après, pas plus qu'un trognon de pomme, **100% de ces récipients en plastique se seront intégralement désintégrés dans le compost, sans aucun résidu, ni toxicité**.

- **... présente au Change Now Summit**

Présentée comme une grande Exposition Universelle des solutions pour la Planète, le Change Now Summit se tiendra au Grand Palais du 30 janvier au 1^{er} février 2020.

En tant qu'acteur de l'innovation environnementale, Carbiolice sera naturellement présent pour présenter sa solution, et **interviendra le 1^{er} février à 15h00** à l'occasion d'un débat sur le thème « **Cracking Ocean Pollution** » dans l'Arène.

Nadia Auclair, Présidente et **Sophie Macedo**, Directrice Business et partenariats de Carbiolice se tiennent à votre disposition au Grand Palais, sur **leur stand situé dans la section Eco-packaging** pour vous présenter l'entreprise et sa solution.



A propos de Carbiolice

Créée en 2016 à Riom, au cœur de l’Auvergne, CARBIOLICE est une biotech française qui lutte contre la pollution plastique en développant et commercialisant des solutions 100% biodégradables et 100% compostables.

Sa mission est d’aider tous les acteurs concernés par la pollution plastique (marques agroalimentaires, fabricants d’emballage, organisateurs de grands événements, collectivités locales, mais aussi consommateurs...) à agir concrètement grâce à une solution innovante, sûre et efficace qui permet de passer au plastique compostable.

Membre actif de la French Tech Clermont-Auvergne, soutenue par BPIFRANCE, CARBIOS - société de chimie verte qui conçoit et développe des procédés enzymatiques innovants-, et LIMAGRAIN INGREDIENTS, CARBIOLICE est dirigée par Nadia Auclair et a reçu le Prix 2019 d’Europa Bio de la « biotech la plus innovante d’Europe ».

Pour en savoir plus : www.carbiolice.com

Et en cliquant sur :

https://www.youtube.com/watch?time_continue=138&v=6dC3Moh9Ajs&feature=emb_logo

Contacts presse : Agence The Desk

Laurence de la Touche – laurence@agencethedesk.com - Tel : 06 09 11 11 32

Najette Chaib - nc.thedesk@gmail.com - Tel : 06 18 38 11 14