

Le 11 Juin 2019

## **Communiqué de Presse**

### **Kairos et IDC Alternatives Composites officialisent leur partenariat en annonçant le lancement d'un nouveau matériau : le Kairlin**

**Après 5 ans de travail et d'échanges tant humains que techniques, Kairos, l'entreprise du navigateur Roland Jourdain et IDC ont signé un contrat de partenariat à Concarneau le 6 juin dernier. Une signature qui officialise la mise en commun de savoir faire, de savoir être et finalise la conception du Kairlin, un matériau biosourcé à base de fibre de lin normand.**

L'entreprise bretonne Kairos qui travaille depuis 7 ans sur la recherche et le développement de produits biosourcés a rencontré en 2014 IDC Alternatives Composites, basée à Bayeux en Normandie, et spécialisée dans les matériaux composites hautes performances.

Durant 5 ans, Kairos et IDC ont conçu et testé un produit développé par le bureau d'études de Kairos dans une volonté partagée de proposer des produits moins impactants pour l'environnement.

Ce 6 juin 2019, le partenariat a été officialisé à Concarneau et marque la mise en production des pré-séries du fruit de leurs recherches.

#### **Kairlin, le nouveau matériau innovant**

Le tout nouveau matériau biosourcé issue de cette collaboration est en finalisation de développement. Cette innovation, baptisée « Kairlin » sera une alternative végétale au PVC, capable d'être entièrement biodégradée dans des composts industriels.

Produit sur les presses d'IDC le Kairlin sera commercialisé par Kairos à partir de septembre 2019, notamment pour la réalisation de mobilier d'exposition, de supports de communication, publicité sur les lieux de ventes...

#### **L'origine**

L'idée du Kairlin a germé en 2013, lorsque Clarins a décerné le prix Clarinsmen Environnement à Roland Jourdain pour ses actions en faveur du développement durable « pour le bien de l'humanité ». Les équipes de Kairos ont alors découvert les besoins en supports de présentation haut de gamme mais « responsable » des entreprises de la cosmétique investies dans l'environnement. La recherche s'est alors portée sur un matériau végétal, à l'aspect très qualitatif mais biosourcé et biodégradable.

## **Kaïros**

Fondée en 2007 à Concarneau par Sophie Vercelletto et le navigateur Roland Jourdain, Kaïros gère des projets sportifs de course au large. Leur expertise des composites et leur volonté de trouver des alternatives à l'utilisation des matériaux issus de la pétrochimie les ont convaincu de créer un département biocomposites. L'objectif est d'accompagner les industriels et clients à utiliser des solutions alternatives pérennes. En tenant ce cahier des charges rationnel, Roland Jourdain entend bouger les lignes en prouvant que l'on peut concevoir autrement, en limitant les dommages collatéraux sur l'environnement.

**Contact** : Sophie Vercelletto 06 74 80 68 44 - [www.Kaïros-jourdain.com](http://www.Kaïros-jourdain.com)

## **IDC Alternatives Composites**

Spécialisée dans les matériaux composites hautes performances, IDC Alternatives Composites propose études et réalisations de pièces en carbone et de panneaux sandwichs pour les donneurs d'ordre nationaux des secteurs de l'aéronautique, du bâtiment, du sport ou du modélisme. Créée en 2011 par Pascal Le Loirec et Dominique Le Mahier, deux experts du composites, IDC est installé à Bayeux en Normandie.

**Contact** : Pascal Le Loirec 06 40 88 81 65 - [www.idcomposites.fr](http://www.idcomposites.fr)  
Corinne Cauville 06 62 29 01 80



Signature à du partenariat à Concarneau le 6 juin 2019