Ostrea, une startup accompgnée par INNOZH

Ostrea est une des startups qui ont bénéficié de l'accompagnement d'INNOZH. Elle a aussi intégré l'incubateur Emergys de la Région Bretagne.

Mise à jour le 11 mars 2022

Camille Callennec, un des quatre associés d'Ostréa.

Ostrea : ils recyclent des coquilles pour faire des meubles

https://www.saintbrieuc-armor-agglo.bzh/entreprendre-et-travailler/ostrea-une-startup-accompgnee-par-

Quatre jeunes copains ont créé Ostrea, entreprise qui transforme des déchets coquilliers en un matériau composite proche du terrazzo.

Ils sont quatre copains – dont trois Briochins d'origine – à s'être lancés dans l'aventure de la création d'entreprise. *« Tou a commencé par une idée de Tanguy qui a découvert, en travaillant chez son frère ostréiculteur, que les coquilles de fruits de mer étaient enfouies faute de pouvoir être recyclées ou incinérées,* raconte Camille Callennec. *Il nous a mis au défi – Maxime, Théo et moi– de trouver un moyen de les réutiliser! »*

Après plusieurs essais de recyclage menés essentiellement par Théo, artiste plasticien, *« nous avons décidé de créer Ostrea »*. L'idée s'affine alors : traiter le maximum de déchets coquilliers afin d'en faire un matériau pour meubles design

En janvier 2021, les quatre amis rencontrent l'équipe d'Innozh – le nouveau nom de Zoopôle Développement (lire ci-contre) – qui les accompagne pour structurer leur démarche entrepreneuriale, intégrer, en mai, l'incubateur Émergys de la Région Bretagne et obtenir une subvention de 25 000€. *« Innozh nous a aussi mis en contact avec ID Composite avec qu nous avons professionnalisé notre recherche et développement »*, poursuit Camille Callennec.

Aujourd'hui, Ostrea a terminé sa phase de R et D. *« Nous avons obtenu un matériau composé de 55 à 65% de coquillages, de liant biosourcé et d'une matrice minérale, détaille le jeune homme. Le résultat, très esthétique, ressemble à du marbre ou à du terrazzo. Il résiste à l'eau, à la chaleur, au gras... »*

Les premiers prototypes de table-basse sont en cours. *« Nous travaillons aussi sur notre chaîne industrielle,* détaille Camille Callennec. *Tout va très vite, mais cela est nécessaire. »*

Les jeunes associés, tous hyper diplômés, sont prêts à quitter rapidement leurs postes à Paris et Rennes. Camille a déjà quitté Google Dublin pour se consacrer à 100 % à Ostrea. *« Nous sommes passionnés par l'environnement marin et les sports nautiques (planche à voile, kitesurf, plongée sous-marine). Ostrea nous permettrait d'être en accord avec nos valeurs, nos modes de vie... »*