



# Communiqué de **PRESSE**



Rennes, le jeudi 13 juin 2019

## Oui à l'économie circulaire positive ! Retour d'expériences positif sur 12 projets aidés par la Région

Valorisation de filets de pêche, restauration collective alliant bio et insertion, réemploi de mobilier et matériaux, développement d'une filière roseau, habitats modulables et écologiques peu coûteux, recyclage de terres excavées, rénovation de pièces automobiles... : à l'occasion de la journée consacrée par 360 Possibles à l'économie circulaire, la Région et ses partenaires (Etat & ADEME) ont souhaité revenir sur les 12 projets bretons pilotes qu'ils ont accompagnés ces 18 derniers mois. « Autant de boucles vertueuses à impact positif qui, de Brest à Fougères, en passant par Vannes, Saint-Brieuc et Rennes, ont mûri et pris forme durablement », s'est félicité Thierry Burlot, Vice-président à l'environnement, en encourageant d'autres porteurs de projet à se lancer dans cette même voie.

Alors que la Breizh COP, projet d'avenir pour une **Bretagne plus sobre, économe et équilibrée**, a rassemblé 2 500 partenaires publics et associatifs, toute la semaine dernière à Saint-Brieuc, la Région, à l'initiative de cette Conférence des parties, prolonge l'événement aux 360 Possibles avec les **acteurs économiques engagés dans les transitions**.

### Accélérer le déploiement de ce modèle économique

Pionniers à leur lancement il y a deux ans, les porteurs de projet sont venus témoigner de leur parcours pour **se développer, se structurer, bâtir leur propre écosystème** mais aussi **faire face aux difficultés** et **éviter les écueils**. La Région, qui les a suivis de près dans le cadre d'un appel à projets (appui technique et financier de 195 000 €), a souhaité les mettre en avant ce jour, avec l'idée que leurs initiatives **régénératrices de ressources (1 000 t/an)** et **créatrices d'emploi** (près de 60 à ce jour) favorisent le déploiement de l'économie circulaire à une échelle plus large sur tout le territoire breton.

**Une feuille de route régionale**, associant l'ADEME et la DREAL, est en préparation afin de consolider cette filière nouvelle, de même qu'un **nouvel appel à projets** qui sera lancé **fin 2019**.

### Finistère

#### > Fil et Lab : ancrer à Brest la première filière française de valorisation des filets de pêche

Développé par **trois jeunes designers** au sein de l'association Fil et Fab, le projet vise à fabriquer des **objets, notamment de décoration**, à partir de filets de pêche récupérés, sachant que 50% du gisement national est en Bretagne, dont 20% dans le Finistère. Actuellement, ce matériau est enfoui, incinéré ou expédié à l'étranger. La force du projet est de s'appuyer sur des structures locales (collecteurs, ESS, pêcheurs...) mais d'avoir aussi fait appel à des industriels hors Bretagne. Essai transformé puisque Fil et Lab quitte le statut associatif pour la **création d'entreprise**.

Contact : [theo.desprez@fil-et-fab.fr](mailto:theo.desprez@fil-et-fab.fr) / 06 19 75 16 06

#### > Penn ar Bio à Brest : restauration collective alliant insertion, produits bio et locaux

L'entreprise est issue de deux structures, Rubalise et AILES (Association d'Iroise pour le logement, l'Emploi et les Solidarités) qui, ensemble, ont repensé la restauration collective d'insertion autour d'une légumerie et d'une cuisine centrale utilisant désormais des produits bio et locaux.



Contacts **SERVICE PRESSE** | Tél. : 02 99 27 13 54 | [presse@bretagne.bzh](mailto:presse@bretagne.bzh)

Odile Bruley (06 76 87 49 57) | Rose-Marie Louis (06 88 92 04 53) | Sylvain Le Duigou (06 42 32 13 57)

[www.bretagne.bzh/espace-presse](http://www.bretagne.bzh/espace-presse) | [@bretagne\\_presse](https://twitter.com/bretagne_presse)

Le nouvel outil de production fonctionne **depuis août 2018** et monte en charge progressivement. Les équipes de Penn Ar Bio servent actuellement **1 500 repas/jour** (dont 2/3 pour des scolaires) et seront à **3 000 repas/jour**, d'ici trois mois, en **septembre 2019**.

**80 % des produits utilisés sont issus de l'agriculture biologique et 80% de la production locale** pour un **prix de repas équivalent**. Le projet a nécessité de restructurer toute la filière d'approvisionnement et d'accompagner le changement de pratiques auprès des équipes. A suivre, l'ouverture d'un **restaurant de 200 m<sup>2</sup>**, la valorisation des **biodéchets** et **l'éco-conception des barquettes** de livraison. Les nouvelles étapes de ce projet global vont contribuer au « **bien-manger** » en Bretagne, à l'emploi en insertion et au développement des filières de production locale !

Contact : [erwan.cotten@pennarbio.org](mailto:erwan.cotten@pennarbio.org) ou 07 71 92 29 40

### > Recyclerie Un peu d'R & Les Manufacteu'R : réemploi de mobilier et de matériaux à Brest

L'objectif est de travailler au réemploi de mobilier et matériaux de construction dans un nouveau lieu et à plus grande échelle via le développement d'une véritable matériauthèque.

Ce projet, porté par une équipe pluridisciplinaire associant les architectes et designers des Manufacteu'R, a permis, en premier lieu, de faire face à des flux de gisements très importants. À ce jour, la recyclerie est installée dans de nouveaux locaux, une entreprise est en cours de création et la filière de matériaux de réemploi se structure sur le pays de Brest avec, à la clé, de l'activité économique, des innovations sociales et une belle synergie entre les structures.

Contact : Manuel Henry- [manufacteurs@gmail.com](mailto:manufacteurs@gmail.com) / 06 51 58 97 60

## Côtes d'Armor

### Open Bay : Waste Lab communautaire et culturel à Saint-Brieuc autour des déchets

L'incubateur d'entreprises Open Bay teste, à Saint-Brieuc, des modèles de développement plus économes en ressources naturelles, qui soient réalistes et résolument positifs. La première action lancée en 2018 par Open Bay et son Waste Lab, en lien avec le Théâtre de Folle Pensée, a été de missionner **3 écrivains** pour interroger la relation aux déchets de **40 personnes** participant à l'évènement « **déchets-fictions** ».

À quoi pourrait ressembler notre rapport aux déchets dans 40 ans ? D'ailleurs, y en aura-t-il encore ? Lors de ce week-end de questionnement et de co-construction, chaque écrivain a présenté une **fiction en lien avec ce thème et les nouveaux possibles liés aux ressources**. Ce projet culturel s'inscrit dans les objectifs du Waste Lab, véritable **laboratoire d'idées** qui souhaite accompagner les changements de modèles.

Contact : Alexandre Solacolu : [asolacolu@gmail.com](mailto:asolacolu@gmail.com) / 06 75 10 41 56

## AZIC : co-développement au sein de la zone d'activités des Châtelets à Ploufragan

Comment aborder l'économie circulaire au sein d'une zone d'activités dense où sont implantés des acteurs économiques de secteurs très divers ? L'association d'entreprises AZIC a réussi, sur la zone des Châtelets, à **repérer des synergies possibles**, à donner envie à chacun de s'engager et de faire émerger des processus reproductibles sur d'autres zones d'activités.

**En moins d'un an**, à l'aide d'une méthodologie innovante facilitant les rapprochements, **10 projets d'avenir** ont émergé : upcycling de mobilier de bureau, jardins inclusifs d'entreprises, activité d'insertion avec le livre, projet Lin Be In Ic, maillage énergétique décarboné, économie de la fonctionnalité dans plusieurs entreprises... Des initiatives qui démontrent que la création d'activités nouvelles passe par des **temps de création collective entre voisins !**

Contact : Carine Ritan - 06 87 50 50 09 / [carineritan@appeldair-consultants.fr](mailto:carineritan@appeldair-consultants.fr)

### > Saint-Brieuc Agglomération : vers un nouveau modèle de développement circulaire

L'agglomération briochine a initié une dynamique d'animation sur le territoire pour inciter les acteurs économiques à s'engager dans un nouveau modèle local de développement circulaire. Pour ce faire, elle s'appuie sur des expérimentations concrètes comme celle de la **déchetterie du futur**, construite avec 14 structures locales dans un lieu éco-conçu. Autre ambition : la **redensification foncière**, via la démarche « créativité et renouveau urbain » qui comporte un volet sur le foncier économique, sa gestion durable et les aides à l'immobilier d'entreprises.

D'autres projets se précisent en matière de **boucle alimentaire locale** ou de **réemploi** qui, tous, passent par des évolutions de pratiques et de comportements sur l'ensemble du territoire.

Contact : Blandine Romain - 02 96 77 60 33 / [bramain@saintbrieuc-agglo.fr](mailto:bramain@saintbrieuc-agglo.fr)

## Morbihan

### > Rizhome développe la filière roseau à Vannes

Le projet vise à construire des **bâtiments performants adaptés au climat** et contribuant à régénérer la biodiversité. Au-delà, il s'agit de structurer une filière globale et de gérer intelligemment la ressource, depuis la **roselière** jusqu'à la mise au point d'un **matériau de construction bio-sourcé** (bois-roseau). Car ce projet, initié dans le Morbihan, a démontré la nécessité de s'étendre à l'échelle régionale pour garantir le développement durable des roselières, au regard de leur capacité naturelle de production et de renouvellement. Rizhome vise la labellisation Cradle to Cradle.

Contact : [avril.mireille@gmail.com](mailto:avril.mireille@gmail.com) / 06 23 93 69 76

## Ille-et-Vilaine

### SADEX Embrayages à Fougères : donner une seconde vie aux pièces automobiles

Donner une seconde vie aux objets et matériaux est un maillon essentiel de l'économie circulaire. C'est pourquoi l'entreprise SADEX, soucieuse de se diversifier et de s'ouvrir à de nouveaux marchés, s'est engagée à **rénover les turbocompresseurs** qui étaient jusqu'alors broyés en fin de vie et réduits en ferraille, malgré la valeur de leurs composants métalliques.

Aujourd'hui, les pièces de rechange sont majoritairement des pièces neuves. L'alternative, selon SADEX, est de proposer des **pièces rénovées en échange standard**, dont la qualité est identique aux pièces neuves.

**L'impact est extrêmement positif** : 80% d'économie de matière première, 56% de réduction de consommation d'énergie et 53% de réduction d'émission de CO<sub>2</sub>. ! Reste à faire progresser l'image de la pièce rénovée dans l'esprit des automobilistes.

**Contact** : Jean-Marc Visdeloup - [production@sasic.fr](mailto:production@sasic.fr) / 02 33 67 84 00

### Hélicity à Bruz : des habitats modulables, déplaçables, écologiques et peu coûteux

C'est une **association étudiante** basée sur le campus de Ker Lann, qui a développé, autour de jeunes et **futurs ingénieurs**, la construction, par les étudiants eux-mêmes, de leur logement, sous la forme d'un prototype de **bâtiment passif**.

Le challenge était simple : les jeunes voulaient démontrer qu'un logement étudiant devait à l'avenir concilier **confort** de vie et **performances thermiques**, tout en restant économique sur le plan énergétique et financier. La première phase du projet a consisté à construire un prototype à échelle 1 pour l'améliorer ensuite afin d'étudier sa viabilité de mise sur le marché. La fin de vie du bâtiment et la gestion des matériaux ont été questionnées dès la conception. Le projet se poursuit avec l'ambition de créer, sur le même principe, une **résidence étudiante à étages**.

**Contact** : Pierre Lumalé - [helicityandco@gmail.com](mailto:helicityandco@gmail.com) / 06 89 68 31 22

### Langouët : démarche cradle to cradle de la commune (permaculture et circuits courts)

Au nord de Rennes, Langouët se démarque depuis plusieurs années par **l'éco-conception des logements et bâtiments publics** construits sur la commune. L'étape suivante consiste à créer, en cœur de bourg, un **tiers lieu** du potager et de la frugalité partagée, ainsi qu'une **ferme permacole de 7 000 m<sup>2</sup>**.

Autre projet en cours : un **tiers lieu** composé d'une **serre**, d'un **jardin partagé** et de 3 logements, dont une **résidence d'artistes** attachés au café associatif et à sa programmation musicale.

Ces projets sont le fruit d'**ateliers citoyens** qui ont mobilisé les habitants **sur 2 ans**.

La permaculture associée à l'habitat, d'une part, les circuits courts en production et consommation, d'autre part, sont apparus comme essentiels à la métamorphose territoriale engagée, confortant le choix de Langouët en faveur d'une politique publique à impact positif sur l'environnement et la santé.

**Contact** : [luc.rambaldi@gmail.com](mailto:luc.rambaldi@gmail.com) / 06 83 892 893

## Bretagne

### > ImmaTerra : mise en œuvre de modèles économiques efficaces (EFC) en entreprise

L'équipe d'ImmaTerra a développé un parcours d'accompagnement des entreprises, et des territoires qui les accueillent, pour les conduire vers des modèles économiques efficaces, durables et respectueux. Un premier groupe d'**une dizaine d'entreprises** a suivi ce programme tandis qu'un second groupe est engagé depuis peu.

Les organisations, accompagnées collectivement et individuellement, bousculent aujourd'hui leurs modèles, suivant **5 grands principes** :

- optimiser l'utilisation de leurs ressources matérielles et immatérielle (efficacité d'usage) ;
- participer à la préservation et régénération des ressources naturelles (efficacité environnementale) ;
- générer un mieux-être individuel et collectif (efficacité sociale) ;
- assurer leur pérennité sans nuire à celle de leurs parties prenantes (efficacité monétaire) ;
- stimuler la coopération interne et externe sur leur territoire.

**Contact** : [caroline.marechal@immaterra.com](mailto:caroline.marechal@immaterra.com) / 06.79.07.25.85

### IAU de Rennes : recyclage de terres excavées

L'Institut d'Aménagement et d'Urbanisme de Rennes, en lien avec **l'Université Rennes 2**, travaille sur ce sujet afin que ces terres, jusqu'ici mises en décharge, puissent être réutilisées comme **matériau de construction, à la manière de la bauge**, dans des opérations d'urbanisme et terrassement.

Baptisé **EcoCiTerre**, ce projet de mise en place d'une filière de recyclage de terres excavées associe une **quarantaine de structures** : 12 établissements académiques et instituts, 10 laboratoires en sciences humaines & sociales et en ingénierie des matériaux, des associations, collectivités, aménageurs, maîtres d'ouvrage...

L'enjeu est de passer du déchet à la ressource et de développer un outil partagé de mise à disposition de ces terres excavées (2,8 M de t en 2012) pour de **nouvelles constructions en terre crue**.

En Bretagne, cette boucle pourrait permettre de construire **6 500 logements individuels** (soit 50% de la demande actuelle), d'autant plus que ce matériau répond aux conditions d'adaptation des bâtiments au changement climatique.

**Contact** : [solenn.follezou@univ-rennes2.fr](mailto:solenn.follezou@univ-rennes2.fr) / 02 23 22 58 64

**Jeudi 13 juin au Thabor | Rennes**

**360**  
**POSSIBLES**

## **360 Possibles se met à l'heure de la Breizh Cop**

### **JOURNÉE RÉGIONALE DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE**

Et si la Bretagne devenait, telle une forêt, un territoire où chaque déchet devient ressource ? Et même un territoire où l'économie circulaire a un impact positif sur la planète ? La Région Bretagne et ses partenaires accompagnent des projets forts qui dessinent un avenir désirable pour notre territoire : upcyclage des filets de pêche, constructions de bâtiments avec des roseaux ou de la terre, développement d'une matériauthèque, révélation de synergies dans une zone d'activités...

**Et si l'on développait de nouvelles idées ?**