

Nantes, le 25 octobre 2019

## Une Europe plus utile pour une Région plus efficace

Politiques européennes en Pays de la Loire

### La Région des Pays de la Loire accompagne des projets structurants en Vendée via les programmes sectoriels : Exemples de projets Horizon 2020 et LIFE



Visites presse de projets en Vendée

Le 25 octobre 2019

1

Communiqué de presse..... p.2

Focus projets ..... p.3 et 4

- **Cavac Biomatériaux, projet Isobio : production de composites de constructions durables**  
Projet H2020
- **Un programme pour restaurer, conserver et valoriser la Baie de l'Aiguillon**  
Programme LIFE

D'autres projets en Vendée soutenus par les fonds européens, via la Région ..... p.5

[www.europe.paysdelaloire.fr](http://www.europe.paysdelaloire.fr)

CONTACT PRESSE

Nadia Hamnache – [nadia.hamnache@paysdelaloire.fr](mailto:nadia.hamnache@paysdelaloire.fr) - 02 28 20 60 62 - 06 77 66 11 1

Nantes, le 25 octobre 2019

## La Région des Pays de la Loire accompagne des projets innovants en Vendée via les programmes européens H2020 et LIFE

La Région des Pays de la Loire développe une stratégie européenne volontariste pour créer, via les financements européens, de nouveaux leviers au service de l'emploi et de la croissance dans les territoires. Sur la période 2014-2020, la Région gère 855 M€ de fonds européens au bénéfice de plus de 11.000 projets ligériens dans des domaines extrêmement variés et dans tous les territoires.

Par ailleurs, la Région assume un rôle de facilitateur auprès des porteurs de projets ligériens, pour leur permettre de saisir d'autres sources de financements européens : les programmes sectoriels en gestion directe par la Commission européenne (notamment Erasmus +, Horizon 2020, Europe Creative, Life, COSME ou le Mécanisme pour l'Interconnexion en Europe, avec le plus souvent la publication d'appel à projets annuels) et les programmes Interreg de coopération territoriale. Ceux-ci constituent en effet de véritables opportunités pour les projets en Pays de la Loire (150 Mds € à l'échelle de l'Union européenne sur la période 2014-2020).

« A travers notre stratégie régionale européenne développée depuis 2016, nous rendons l'Europe plus utile et plus efficace sur le terrain, au plus près des attentes des ligériens. Il est important de mieux sensibiliser les porteurs de projet sur les opportunités offertes par l'ensemble des financements européens existants. **Les projets vendéens visités aujourd'hui et financés par les programmes Horizon 2020 et LIFE en sont des exemples concrets.** La Région des Pays de la Loire se mobilise pour accompagner les porteurs de projet dans le montage de leurs dossiers européens. » souligne **Vanessa Charbonneau, vice-présidente de la Région déléguée aux affaires européennes.**

**Le programme LIFE** (*Instrument Financier pour l'Environnement*) soutient des actions qui contribuent au développement et à la mise en œuvre de la politique et de la législation communautaires dans le domaine de l'environnement. Le programme LIFE contribue à améliorer la qualité de l'environnement, à soutenir la mise en œuvre du 7ème Plan d'Action pour l'Environnement (PAE), à promouvoir une économie bas carbone et résiliente, à stopper et inverser le processus d'appauvrissement de la biodiversité, à améliorer la gouvernance en matière d'environnement et de climat à tous les niveaux et à sensibiliser et informer.

**Le programme H2020** (Horizon2020) soutient les projets tout au long de la chaîne de l'innovation en rationalisant les financements en faveur de la croissance. Ces orientations rejoignent l'Agenda stratégique "France Europe 2020" qui permet d'articuler les politiques de recherche et d'innovation autour de trois piliers : excellence scientifique, réponse aux défis sociétaux et primauté industrielle.

Le programme Horizon 2020 met en avant trois contours déterminés :

- intégrer la recherche et l'innovation en établissant un soutien sans interruption tout au long du processus : de l'idée au produit commercialisable ;
- mettre les financements de la recherche et de l'innovation au service de la réponse aux grands défis de société ;
- soutenir l'innovation et les activités proches du marché de façon à créer de nouvelles opportunités commerciales.

CONTACT PRESSE : **Nadia Hamnache** – [nadia.hamnache@paysdelaloire.fr](mailto:nadia.hamnache@paysdelaloire.fr) - 02 28 20 60 62 - 06 77 66 11 16

## Focus projets

### Cavac Biomatériaux, projet Isobio : production de composites de constructions durables



Cavac Biomatériaux est un acteur incontournable de la **transformation de fibres végétales** sur l'Europe, il préserve l'environnement et valorise l'emploi local grâce au développement de produits biosourcés. Il est partenaire du projet ISOBIO, financé dans le cadre du programme européen Horizon 2020. Le projet ISOBIO cherche à proposer une **nouvelle génération de matériaux hautement isolants** qui repose sur la combinaison de granulats d'origine végétale, et présente une **faible empreinte carbone** avec des liants innovants.

Les matériaux développés dans le cadre du projet ISOBIO s'inscrivent dans un contexte de développement durable, plus particulièrement de **réduction des coûts environnementaux et énergétique des constructions**. Ils exploitent ainsi les propriétés naturelles liées à la sorption et la désorption de l'humidité des matériaux bio-sourcés.

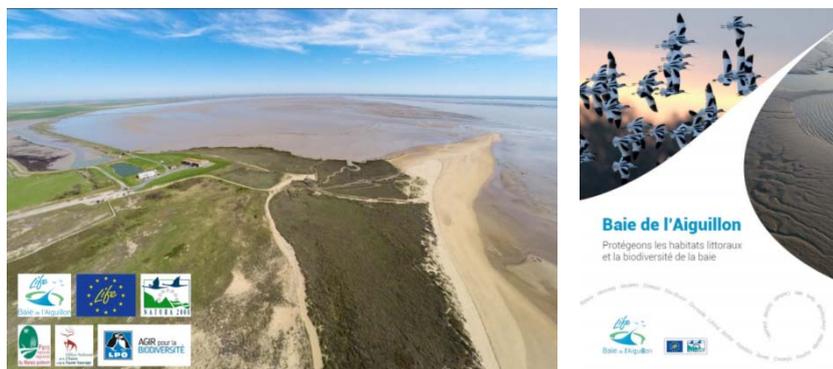
La solution développée doit **améliorer d'au moins 20 % l'isolation thermique** par comparaison avec les systèmes traditionnels. De plus, le recours à des granulats d'origine végétale couplé à un développement vertical de la solution - de la conception des constituants de base jusqu'à l'élaboration du système constructif - doit permettre aux partenaires du projet ISOBIO de proposer une **solution 15 % plus économique** que les solutions traditionnelles.

Le projet ISOBIO associe 11 partenaires européens relevant de 6 nationalités :

- TWI Ltd (Royaume-Uni) – Coordinateur
- Université de Rennes 1 (France)
- Norsk Institutt For Skog og Landskap (Norvège)
- Acciona Infraestructuras S.A. (Espagne)
- Greenovate! Europe (Belgique)
- ProGETIC Projectes Sostenibles SL (Espagne)
- University of Bath (Royaume-Uni)
- CAVAC Biomatériaux (France)
- CLAYTEC e.K. (Allemagne)
- Stramit International Ltd (Royaume-Uni)
- BCB SAS - groupe Lhoist (France)

Le projet s'est déroulé sur 4 ans du 01/02/2015 au 31/01/2019. Il a reçu un soutien financier du programme de recherche et d'innovation Horizon 2020 de l'Union à hauteur de 5 470 127€ sur un coût total de 6 286 320,5 €.

## Un programme pour restaurer, conserver et valoriser la Baie de l'Aiguillon



Le programme LIFE (Instrument Financier pour l'Environnement) soutient les actions en faveur de l'environnement, du climat et de la biodiversité. Pour la Baie de l'Aiguillon, le projet est coordonné par le Parc naturel régional du Marais poitevin, avec pour partenaires la Ligue de protection des oiseaux (LPO) et l'Office national de la chasse et de la faune sauvage (ONCFS). La durée du programme est de cinq ans (2016 à 2020). Le programme comprend cinq grands axes d'intervention, dont trois de travaux, un d'étude, et un de communication.

Sur les 5 000 hectares de vasières, environ 600 ha sont constitués d'anciennes structures ostréicoles abandonnées auxquelles des travaux permettent de rendre leur vocation de garde-manger naturel pour oiseaux. La **reconstruction d'une digue** en retrait permet de regagner de la surface de nature et de mieux gérer les niveaux d'eau, pour **favoriser la présence d'oiseaux** que les visiteurs pourront découvrir grâce à un petit observatoire discret.

À la Pointe de l'Aiguillon, la **protection des dunes** est renforcée par une meilleure délimitation des zones de circulation du public. Des blocs de béton, vestiges d'anciens travaux, ont été évacués. En marge du projet, des bâtiments existants doivent être démolis par l'État afin de retrouver des espaces vraiment naturels.

Afin d'améliorer les connaissances sur la biodiversité, **deux études sont menées**. L'une, par l'ONCFS, sur le régime alimentaire et les déplacements des canards, l'autre sur l'impact de l'eau de la baie sur la biodiversité. Des actions sont menées pour la **sensibilisation du public** aux rôles des espaces naturels et à la richesse du patrimoine naturel. Enfin, la restitution des connaissances et des résultats sera effectuée auprès des gestionnaires d'espaces littoraux, des élus et des professionnels.

**Le budget global du projet est de 2 317 727€, financé à 60% par l'Union Européenne à hauteur de 1 390 636 € dans le cadre du programme LIFE. Dans le cadre du contrat de Parc 2018-2020 du Parc Naturel Régional du Marais Poitevin, la Région Pays de la Loire accompagne cette opération à hauteur de 15 525 € pour 2019 (ainsi que la Nouvelle Aquitaine).**

## *D'autres projets en Vendée soutenus par les programmes européens via la Région*

### **Liaison douce La Chaize-le-Vicomte-ZAE La Folie**

Le projet concerne la création de 600 mètres de piste cyclable et de 120 mètres de voie verte soit un total de 720 mètres, dans le cadre du Schéma directeur des déplacements doux de l'Agglomération. Les aménagements présentés concernent les travaux de réalisation d'une piste cyclable bidirectionnelle et d'une voie verte en sable chaux et en enrobé bitumineux.

L'objectif est de promouvoir la mobilité douce tout en sécurisant les déplacements des usagers les plus vulnérables et des personnes à mobilité réduite, et d'être en cohérence avec le plan énergie climat notamment avec la réduction des émissions de CO2 sur le territoire. Cette liaison douce vise également à poursuivre le maillage du territoire pour encourager le report modal marche/vélo.

**Porteur de projet : La Roche-sur-Yon Agglomération**

**Coût total du projet : 273 685,95 €.**

**Aide FEDER : 54 737,19 € (20%)**

### **Favoriser la réussite des apprentis du CFA Nature**

Créé en 1968 l'Etablissement Public Local d'Enseignement et de Formation Professionnelle Agricole (EPLFPA) NATURE propose des formations du CAP au BTS, en voie scolaire, en apprentissage, et en formation pour adultes (CFPPA). Le CFA forme des apprentis dans deux domaines professionnels : le paysage et les métiers de l'agriculture. Le projet accompagné par le FSE comporte 3 actions.

1. L'accompagnement des jeunes et des entreprises avec pour objectif d'amener les jeunes à l'obtention de leur diplôme tout en leur permettant une insertion professionnelle réussie. Le CFA NATURE s'appuie sur un poste de Conseillère jeunes / entreprises, avec des missions d'accompagnement socioéducatif pour notamment faire le lien entre les besoins des employeurs et les apprentis, assurer une veille sur le recrutement, suivre les apprentis en entreprise, participer à la promotion du CFA et assurer une réflexion autour des problématiques sociales et psychologiques des apprentis.
2. L'intégration de la vie de l'entreprise au sein des formations du CFA pour confirmer le projet professionnel de l'apprenti, et impliquer tout au long de la formation les entreprises et les maîtres d'apprentissage. Le CFA NATURE effectue chaque année des visites en entreprise pour établir un bilan de la progression professionnelle de l'apprenti.
3. Assurer l'égalité des chances de réussite pour tous. Les redoublants ou les jeunes qui n'arrivent pas à atteindre les objectifs de la formation bénéficient d'une aide particulière et d'un aménagement de leur emploi du temps pour travailler de façon plus approfondie sur certaines matières.

Deux animatrices accompagnent les jeunes dans leurs difficultés d'apprentissage par l'utilisation d'outils pédagogiques innovants.

**Porteur de projet : CFA Nature de la Roche-sur-Yon**

**Coût total du projet : 525 705,60 €**

**Aide FSE : 262 852,80 € (50%).**

## Réhabilitation environnementale pour l'implantation du groupe scolaire Pont Boileau

La reconstruction du groupe scolaire Pont Boileau dans le quartier de la Vigne aux Roses, sur la commune de La Roche-sur-Yon permet d'améliorer à la fois les conditions d'accueil, d'apprentissage, d'accès à la restauration et de détente des élèves, ainsi que les conditions de travail des personnels enseignants, Atsem, animateurs et personnel d'entretien et de restauration. Ce bâtiment "Haute Qualité Environnementale" peut accueillir jusqu'à 330 élèves répartis dans 11 classes (maternelle et élémentaire) avec une surface plus importante (3 500 m<sup>2</sup> contre 2 200 actuellement). Il offre également une proximité avec d'autres équipements du quartier (multi-accueil et accueil de loisirs), une circulation et un stationnement améliorés ainsi que des cheminements doux pour la circulation des enfants et une ouverture vers les espaces naturels.

Le projet de réhabilitation environnementale concerne la dépollution du site, suite à la découverte de déchets enfouis dans le sol (ancienne décharge), ce qui a permis de reconquérir le foncier non aménageable et de limiter l'étalement urbain. Ces travaux ont également amélioré les conditions environnementales de la zone en faveur des populations riveraines.

**Porteur de projet : La Roche-sur-Yon Agglomération**

**Coût total du projet : 490 000 €.**

**Aide FEDER : 196 000 € (40%)**