

# AGROCALAGE

## DESCRIPTION DU PROJET

Les régions frontalières wallonnes ainsi que les Ardennes françaises sont caractérisées par des secteurs industriels « traditionnels » nécessitant une mutation économique. Des activités nouvelles, comme les matières plastiques, contribuent efficacement à la diversification du tissu industriel. Un autre point commun de ces deux régions est la prédominance de l'agriculture et la disponibilité d'agro-ressources\*. C'est dans ce contexte que se place le projet AGROCALAGE.

L'objectif principal du projet est de développer des solutions de calage issues d'agro-ressources régionales afin de valoriser des produits et coproduits des cultures locales, de développer des matériaux d'emballage issus d'agro-ressources, ainsi que des activités nouvelles et innovantes dans le domaine à valeur ajoutée intéressante de la transformation des matières plastiques. Il s'agit également de mettre en place des partenariats à différents niveaux (producteurs, transformateurs, utilisateurs,...).

\*On qualifie d'agro-ressources toutes les matières premières issues de l'agriculture quelle qu'en soit leur destinée d'usage.

## ACTIONS MISES EN ŒUVRE

Dans une phase préalable d'enquêtes auprès des entreprises ou interfaces entreprises, des experts repèrent les contraintes rencontrées par les transformateurs de matières plastiques et les utilisateurs d'emballage secondaire. Est également réalisé un inventaire des agro-ressources régionales valorisables. Ces enquêtes ne sont consacrées qu'aux échanges avec les industriels et à la synthèse des données collectées.

Dans un second temps, la phase de recherche est développée selon quatre étapes: caractérisation et traitement des fibres naturelles, développement des matériaux de calage, étude des caractéristiques et propriétés des matériaux et étude de la fin de vie de ces nouveaux matériaux.

Enfin, les entreprises bénéficient des résultats de la recherche sous la forme d'opérations de sensibilisation: organisation de réunions, diffusion d'une lettre d'information, mise en œuvre de formations à l'usage des entreprises sur l'éco-conception et valorisation des travaux lors de différents colloques.

## Coordonnées

E-mail: [damien.erre@univ-reims.fr](mailto:damien.erre@univ-reims.fr)

Site internet: [www.celabor.be](http://www.celabor.be)

## Opérateurs

### • CHEF DE FILE

#### ÉCOLE SUPÉRIEURE D'INGÉNIEURS DE REIMS

Esplanade Roland Garros  
Pôle Technologique Henri Farman  
BP 1029  
F - 51686 Reims Cedex 2  
Tel.: +33-(0)3.26.91.37.67  
E-mail : [damien.erre@univ-reims.fr](mailto:damien.erre@univ-reims.fr)

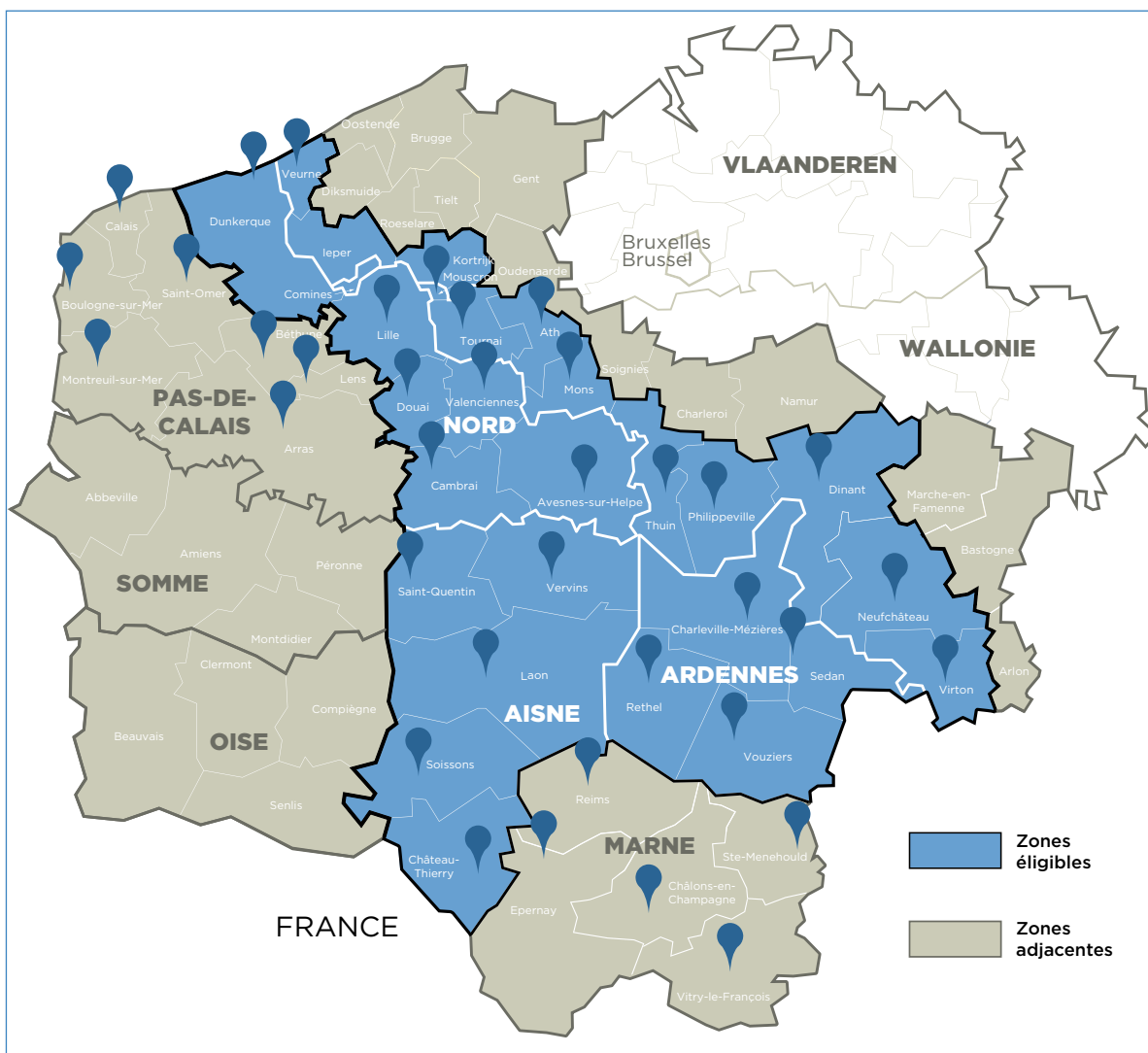
### • PARTENAIRE / ASSOCIÉ

#### CELABOR SCRL

B - 7700 Mouscron  
Tel.: +32-(0)87.32.24.54  
E-mail : [Olivier.houbliers@celabor.be](mailto:Olivier.houbliers@celabor.be)



ZONES COUVERTES PAR LE PROJET



**Éléments budgétaires**

**Budget total:** 1.137.908,92 EUR

**Montant FEDER:** 522.787,46 EUR

**Durée:** 1 avril 2008 - 30 septembre 2013

Pour connaître les résultats du projet, consultez la page web du projet

<http://www.interreg-fwvl.eu/fr/prj/66.html>

