

AGROCALAGE

BESCHRIJVING VAN HET PROJECT

De Waalse grensregio's en de Franse Ardennen worden gekarakteriseerd door «traditionele» industriële sectoren die aan een economische hervorming toe zijn. Nieuwe producten, zoals kunststofmaterialen, bieden een doeltreffende oplossing voor diversificatie van het industriële weefsel. Een ander gemeenschappelijk punt tussen beide regio's is de predominantie van de landbouw en de beschikbaarheid van plantaardige grondstoffen*. En in dit plaatje past AGROCALAGE.

Het hoofddoel van het project is de ontwikkeling van vulmaterialen met plantaardige grondstoffen, die in de regio voorhanden zijn, om daarmee verpakkingsmaterialen te ontwikkelen en nieuwe en innoverende activiteiten op te zetten in de sector van de kunststofverwerkende nijverheid, die een sterk groeipotentieel biedt. De bedoeling is ook om op verschillende niveaus partnerships op te zetten (producenten, verwerkende bedrijven, gebruikers, ...).

*Plantaardige grondstoffen zijn alle grondstoffen uit de landbouw, ongeacht hun bestemming.

ACTIES

Eerst peilen deskundigen via enquêtes bij ondernemingen en ondernemingsgroeperingen naar praktische problemen waarmee de kunststofverwerkende bedrijven en de gebruikers van secundaire verpakkingen geconfronteerd worden. Vervolgens worden de relevante plantaardige grondstoffen in de regio geïnventariseerd.

De tweede fase is de onderzoeksfase en die verloopt in vier stappen: gedetailleerde beschrijving en behandeling van natuurlijke vezels, ontwikkeling van vulstoffen, studie van de karakteristieken en de eigenschappen van de stoffen, en onderzoek van het einde van de levensduur van de stoffen.

Ten slotte worden de resultaten van de onderzoeken aan de ondernemingen gecommuniceerd tijdens vergaderingen, via een nieuwsbrief, bij bedrijfsopleidingen over ecodesign en op verschillende colloquia.

Gegevens

E-mail: damien.erre@univ-reims.fr

Website: www.celabor.be

Projectpartners

• PROJECTLEIDER

ECOLE 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

• PARTNER

CELABOR SCRL

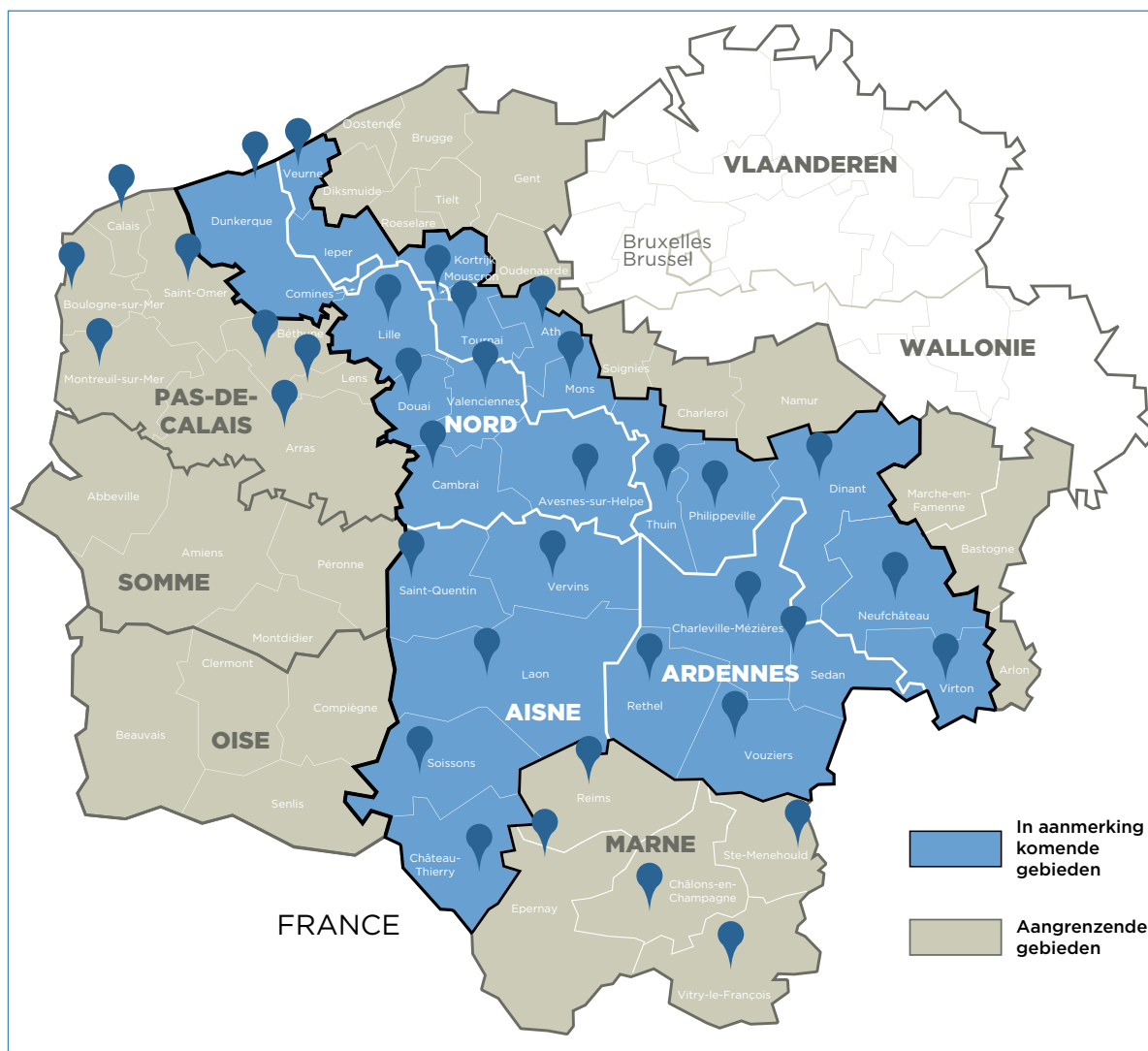
B - 7700 Mouscron

Tel. : +32-(0)87.32.24.54

E-mail : Olivier.houbliers@celabor.be



GEBIED WAAROP HET PROJECT BETREKKING HEEFT



Financiële gegevens

Totaal budget: 1.137.908,92 EUR
Aandeel EFRO: 522.787,46 EUR
Looptijd: 1 april 2008 - 30 september 2013

De resultaten van het project kunnen geraadpleegd worden op de volgende webpagina
<http://www.interreg-fwvl.eu/nl/prj/66.html>

