

### 2.3.254 - Ecy-Twin

Eco-cycle Innovation for the Textile and Woodworking Industries

#### 1. PROJECTLEIDER

CELABOR SCRL

Code postal : 7700

Ville : Mouscron

Pays : Belgique

#### 2. PROJECTPARTNERS EN BUDGET

PROJECTPARTNERS	GEBIEDSDEEL	TOTAAL BUDGET	EFRO
<b>CELABOR SCRL</b>	<b>WA</b>	<b>296 865,63 EUR</b>	<b>148 432,81 EUR</b>
Centexbel-VKC	VL	182 565,79 EUR	91 282,89 EUR
WOOD.BE	VL	178 739,51 EUR	89 369,75 EUR
Ecole Nationale Supérieure des Arts et Industries Textiles (ENSAIT)	FR	280 225,34 EUR	140 112,67 EUR
FEDUSTRIA	WA	116 773,13 EUR	58 386,56 EUR
Pôle compétitivité UP-tex	FR	Geassocieerde PP	Geassocieerde PP
UIT NORD	FR	236 887,75 EUR	118 443,87 EUR
NORD PICARDIE BOIS	FR	Geassocieerde PP	Geassocieerde PP
Université Libre de Bruxelles	WA	198 433,59 EUR	99 216,79 EUR

CD2E	FR	Geassocieerde PP	Geassocieerde PP
<b>TOTAAL</b>		<b>1 490 490,74 EUR</b>	<b>745 245,34 EUR</b>

### 3. OVERZICHT

Het project is vooral bedoeld om bedrijven in de grenszone die actief zijn op de markt van textielkledij, hout en meubilair, te stimuleren om hun economische modellen in de richting van duurzame groei te laten evolueren. Wij begeleiden hen bij de opstelling van hun globale strategie op het vlak van eco-innovatie. Deze strategieën zijn gebaseerd op meerdere pijlers, zoals het ecologische ontwerp van de producten, hun gebruiken en de processen en de ontwikkeling van een nieuw dienstenaanbod dat in de functionaliteitseconomie kadert. Die strategieën zullen op de markt worden gevalideerd via de realisatie van demonstratiemodellen, in de vorm van prototypes van producten of diensten. Hiervoor bestaat ons consortium uit experts die in hun domeinen algemeen erkend zijn, zodat het project een echt succes kan worden:

- Animatie en beheer van collectieve projecten
- Technische en milieu-expertise (LCA, Ecodesign,...)
- Expertise over de markten
- Netwerk van industriële, specifieke knowhow.

Indeling van het project:

Coördinatie: voor de goede uitvoering en de opvolging van alle acties in het kader van het project.  
 Begeleiding: de verwachtingen van het doelpubliek identificeren en inventariseren en een opvolging organiseren met betrekking tot de voorschriften, de techniek, het milieu en de markten.  
 Verspreiding van die thema's met betrekking tot het belang van de ecologische innovatie (ecodesign, functionaliteitseconomie) binnen de verschillende niveaus van het doelpubliek tijdens technische dagen. We zullen dan ook werkgroepen met leden uit KMO's samenstellen, om nieuwe projecten te bedenken rond gemeenschappelijke thema's. Onze begeleiding zal gebaseerd zijn op het gebruik van innovatiebeheertools. Elk project zal leiden tot de ontwikkeling van een demonstratiemodel, dat door zijn marktintroductie zal worden gevalideerd. De werkgroep zal daarbij een iteratief proces volgen, waarin de volgende etappen geïntegreerd zijn:

- Collectieve vergaderingen rond economische modellen die geïnspireerd zijn op de kringlooeconomie
- Selectie van het meest aangepaste economische model
- Onderzoek van de milieuaspecten via tools
- Realisatie van het product of van de dienst (Build-Test-Learn-proces)

Communicatie: Bedoeld voor een breed publiek (vakmensen, studenten, spin-offs, incubatoren) en met de volgende doelstellingen:

- Het project op ruime schaal promoten
- Ondernemingen die geïnteresseerd zijn in een omvorming van hun economisch model, op de hoogte brengen en prospecteren
- De geboekte resultaten verspreiden

#### 4. BEGIN- EN EINDDATUM VAN HET PROJECT

Begindatum: 01/01/2018

Einddatum: 31/12/2021

#### 5. NAAM VAN DE CATEGORIE STEUNVERLENING

Ondersteuning van milieuvriendelijke productieprocessen en een efficiënt gebruik van hulpbronnen in kmo's

#### 6. DATUM VAN DE LAATSTE BIJWERKING

7 november 2017