

1.1.4 - Koepelproject

BIOCOMGEST

Naar een grensoverschrijdende duurzame landbouw: een geïntegreerde en innoverende aanpak voor de ontwikkeling en toepassing van nieuwe biocontrole producten

1. PROJECTLEIDER

Gembloux AgroBioTech Université de Liège

Postcode : 5030

Stad : Gembloux

Land : België

2. PROJECTPARTNERS EN BUDGET

PROJECTPARTNERS	GEBIEDSDEEL	TOTAAL BUDGET	EFRO
Gembloux AgroBioTech Université de Liège	WA	360 825,49 EUR	198 454,02 EUR
Université de Lille 1	FR	84 953,29 EUR	46 724,31 EUR
Université de Reims Champagne-Ardenne	FR	Geassocieerde PP	Geassocieerde PP
Provinciaal Proefcentrum voor de Groenteteelt	VL	64 178,84 EUR	35 298,36 EUR
MATERIA NOVA	WA	Geassocieerde PP	Geassocieerde PP
TOTAAL		509 957,62 EUR	280 476,69 EUR

3. OVERZICHT

Het projectportfolio SMARTBIOCONTROL brengt een breed scala van expertise uit het grensgebied samen om krachtige, nieuwe biologische producten te ontwikkelen in de strijd tegen gewasziekten. Het is gebaseerd op één proefproject en vier uiteenlopende deelprojecten die onderling toch sterk verbonden zijn, om nieuwe bio-ingrediënten (moleculen of micro-organismen, BIOSCREEN) te selecteren, de productie op industriële schaal te ontwikkelen (BIOPROD), hun doeltreffendheid in landbouwtermen te beoordelen (BIOPROTECT) en de velden op te volgen (BIOSENS). SMARTBIOCONTROL is gebaseerd op een innovatieve aanpak om de Belgische en Franse landbouwers in het gebied die gebruik maken van dergelijke producten beter uit te rusten en om te

voldoen aan de eisen van een geïntegreerd ziektemanagement dat het gebruik van chemische bestrijdingsmiddelen minimaliseert. Het portfolio staat dan ook duidelijk in het teken van de versterking van onderzoek/ontwikkeling en innovatie in de grensgebieden en het leren van goede praktijken aan de landbouwers. Het verenigt de expertise van 26 partners (teams) uit bijna twintig verschillende structurele entiteiten (onderzoekscentra, universiteiten, non-profitorganisaties, bedrijven, regionale verenigingen, landbouwverenigingen), gelijkmatig verdeeld over beide zijden van de grens. Het beheer van een dergelijk consortium vereist dat het proefproject zorgt voor een optimale coördinatie van het wetenschappelijke werk, de communicatie en de waardering ervan. Deze coördinatie is gebouwd rond een stuurcomité, een portfolioraad, een operationeel comité en een specifiek waarderingscomité. De communicatie door SMARTBIOCONTROL is intensief. Een website (<http://smartbiocontrol.eu/>) werd gemaakt als echt uitwisselingsplatform tussen partners van verschillende projecten (INTRANET) en de verschillende doelgroepen (landbouwers, industriële spelers, docenten/onderzoekers, studenten, algemeen publiek). er is een persconferentie gepland aan het begin en aan einde van het programma en er is een symposium gepland om de gedetailleerde resultaten van het project voor te stellen. Het consortium zal ook deelnemen aan de organisatie van het congres van de Europese Federatie van Fytopathologie. De verspreiding van de resultaten van het onderzoek zal worden verzekerd door middel van deelname aan internationale conferenties en de publicatie van artikelen in vooraanstaande wetenschappelijke en populaire tijdschriften.

4. BEGIN- EN EINDDATUM VAN HET PROJECT

Begindatum: 01/01/2016

Einddatum: 31/12/2019

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

17 mei 2016