



Une organisation nationale associant public et privé

Les 48 membres privés et publics du consortium s'associent pour déployer un programme scientifique et technique d'intérêt collectif à toutes les parties prenantes, facilitant l'essor du biocontrôle par la recherche et l'innovation.

Le Consortium vise à coordonner les acteurs du biocontrôle dans le double objectif d'offrir aux utilisateurs, en premier lieu les agriculteurs, des méthodes alternatives en matière de produits phytopharmaceutiques, et de contribuer à la consolidation du secteur français du biocontrôle, source de richesses et d'emplois.

Des objectifs à court et moyen termes

Un site à votre disposition présentant les

Missions

Favoriser l'usage des produits et agents du biocontrôle et développer une industrie française du biocontrôle



Axes stratégiques

Développer un savoir faire d'utilisation des solutions de biocontrôle et ouvrir le champ des possibles pour le biocontrôle

et répondant à vos interrogations



Groupes de travail

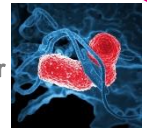
"Ressources biologiques" (souchothèques, extraithèques) et "Réglementation"



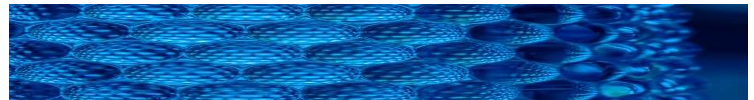
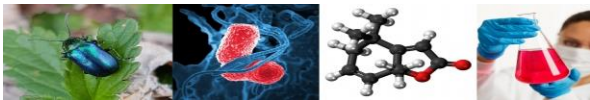
Des projets techniques et scientifiques

Mise en place des réseaux d'expérimentations pour soutenir le développement et l'utilisation des produits de biocontrôle

XP-BC



L'animation de réseaux d'expérimentation spécifiques aux produits de biocontrôle, permettra de mobiliser les outils et les différents acteurs, qui permettront de déterminer les facteurs de succès de ces produits, pour à postula promouvoir l'essor des produits de biocontrôle. Pour cela, trois réseaux multi-cultures et multi-régions alliant « condition de production » et « conditions contrôlées » ou au laboratoire ont été mis en place : « Maladies Foliaires des Grandes Cultures », « Insectes piqueurs-suceurs » et « Mildious »,



BCM microbiome

Ce projet vise à mettre au point et utiliser une méthode de reconstruction des réseaux d'interactions entre un pathogène et le microbiome de la plante. En utilisant comme objet d'étude deux pathogènes majeurs sur vigne (mildiou) et blé (septoriose), ce projet apportera aux membres du consortium une liste de micro-organismes interagissant avec le pathogène cible et donc susceptible d'ouvrir des pistes de développement de nouvelles solutions de biocontrôle.

CARÉ

Ce projet vise à fournir la preuve de concept que la mesure des niveaux de transcription des éléments transposables peut être utilisée pour évaluer l'état physiologique des plantes face à des stress abiotiques. Cette preuve de concept permettra ensuite de lancer la mise au point d'outils pour évaluer l'état physiologique des plantes avant, pendant et après l'utilisation de produits de biocontrôle. Ces outils seront ensuite utilisés par les membres du consortium dans le cadre de projets d'expérimentation visant à déterminer les facteurs de succès de l'utilisation des produits de biocontrôle, en vue de construire un savoir-faire d'utilisation et de positionnement des produits

Pour en savoir plus :

Article « Consortium biocontrôle »

Pour aller plus loin :

Rubrique « Biocontrôle »

