

Unité Mixte Technologique

Une nouvelle Unité Mixte Technologique pour optimiser la protection intégrée des cultures ornementales sous serre.

Objectifs

Renforcer un partenariat historique de recherche, de formation et de développement entre la filière horticole ornementale et l'INRA UMR ISA de Sophia Antipolis dans un contexte de filière ayant des challenges spécifiques et un impératif majeur : **la réduction des pesticides.**

Le projet d'UMT est construit autour de trois piliers ambitieux :

- Co-conception par processus d'amélioration continue de stratégies de protection intégrée ;
- Nouvelles connaissances et technologies innovantes ;
- Co-innovation et dissémination.

L'interaction et la cohérence entre les piliers seront assurées par un comité de pilotage et un comité scientifique et technique composés des partenaires de l'UMT et des chercheurs, expérimentateurs, formateurs impliqués dans les projets de l'UMT.

Partenaires et Compétences

Deux partenaires fondateurs :

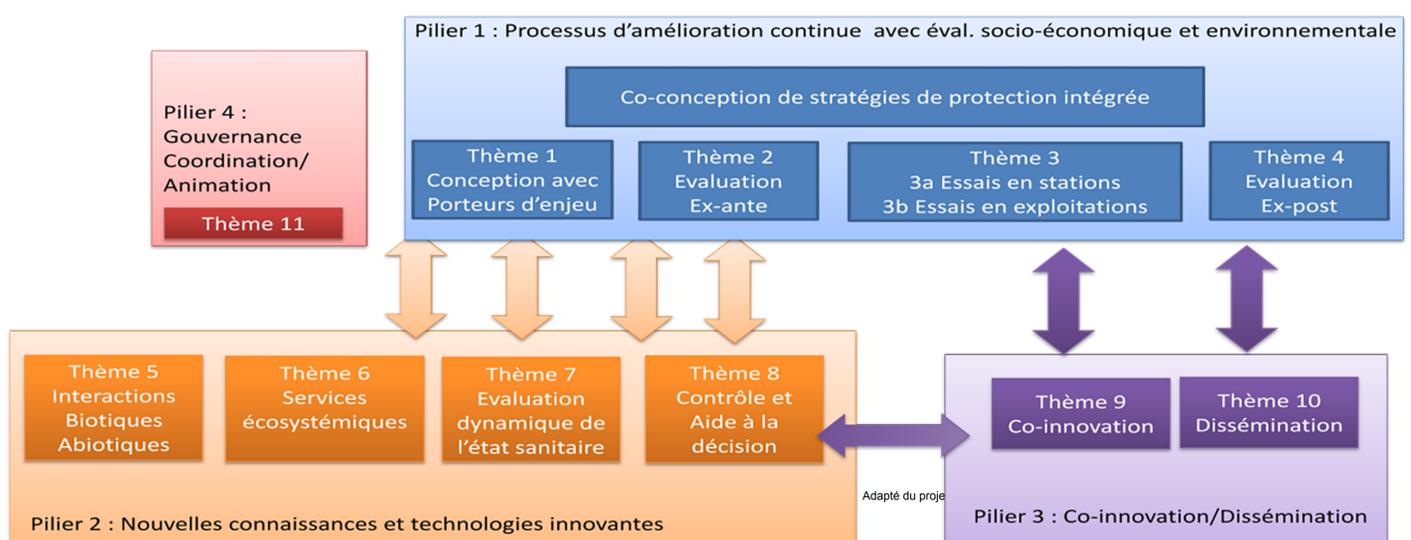
- ASTREDHOR (5.85ETP), ITA qualifié institut de l'horticulture ;
- INRA (6.5 ETP), UMR ISA Sophia Agrobiotech (Pôle santé des plantes).

Des partenaires associés :

- Chambre d'agriculture des Alpes-Maritimes ;
- Le SCRADH station expérimentale du Var ;
- EPLEFPA Pôle de Formation Vert d'Azur d'Antibes
- Inria de Sophia-Antipolis.

Doublement hébergée dans les locaux de l'INRA UMR ISA et à la station d'expérimentation du CREAT/ASTREDHOR de la Chambre d'agriculture des Alpes-Maritimes, l'UMT FioriMed bénéficie de compétences en agronomie des systèmes horticoles, en dynamique de population des bio-agresseurs/bio-défenseurs, en formation et en conseil spécialisé. Elle s'appuiera aussi sur des compétences extérieures à la faveur de projets, notamment européens.

Les piliers de l'UMT FioriMed



Perspectives et attendus :

Constituer une équipe associant la recherche, l'expérimentation, la profession et la formation.
 Favoriser l'émergence de nouveaux projets prenant en compte des approches systémiques pour mener à bien la co-conception de stratégies de protection intégrée (essais station et essai production).
 Réduire significativement l'usage des pesticides dans les cultures horticoles ornementales.

Animateurs et Contacts :

Bruno PARIS
 ASTREDHOR/Chambre d'agriculture
 des Alpes-Maritimes

Christine PONCET
 INRA UMR 1355
 Institut Sophia-Agrobiotech

www.umt-fiorimed.fr

INRA UMR 1355 Institut Sophia Agrobiotech - 06900 Sophia-Antipolis – France

Séverine DOISE
 INRA UMR 1355
 Institut Sophia-Agrobiotech