L'INSTITUT agro Fondation

Chaire Innov'Arbo

Chaire partenariale en arboriculture fruitière

Cycle 1 |Septembre 2024 - Septembre 2028

Réunir recherche, formation et entreprises pour relever ensemble les défis de l'arboriculture fruitière.

L'INSTITUT agro

UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER

Pink Lady

Star Group L'ARBRE GÉNÉREUX

ASSOCIATION NATIONALE POMMES POIRES

Pêches et Abricots de France

BASF We create chemistry

DPKL

La filière arboricole fait face à des défis majeurs touchant l'ensemble de sa chaîne de valeur. Les **impacts du changement climatique** et la **nécessité d'accompagner les systèmes de production dans la durabilité** impliquent d'innover au niveau technique, mais aussi social, économique et organisationnel. Permettre aux futurs arboriculteurs d'avoir une formation à la pointe des connaissances est également essentiel pour **assurer le renouvellement des générations**. Une action collective et coordonnée entre acteurs de la filière est indispensable pour garantir sa résilience, et ainsi son avenir.

La **Chaire Innov'Arbo** souhaite apporter des réponses concrètes face à ces défis. Ce nouveau partenariat public-privé, fédérant **recherche**, **formation** et **entreprises**, rassemble un large panel d'expertises et de compétences, ainsi qu'une alliance d'entreprises engagées et réparties le long de la chaîne de valeur de la filière.

Oeuvrant pour la mise en réseau de partenaires économiques et académiques **en France et à l'international**, la Chaire Innov'Arbo vise à favoriser les **échanges**, les **collaborations scientifiques** et le **rayonnement** de la filière arboricole.

À travers des **actions collectives**, la Chaire Innov'Arbo contribuera à la **résilience** et la **durabilité** de la filière arboricole dans un contexte d'**urgence climatique, environnementale et sociétale**.

Missions

La Chaire Innov'Arbo concentrera ses travaux sur trois axes stratégiques :

- **Comprendre et anticiper l'impact du changement climatique sur la production fruitière :** *protection durable des vergers et nouveaux ravageurs, qualité et conservation des fruits, adaptation variétale et des modes de conduite.*
- **Renforcer la création de valeur et la résilience de la filière** : *gestion des risques et adaptabilité économique, chaîne de valeur et diffusion des innovations, évolutions des tendances de consommation et des marchés.*
- **Valoriser l'attractivité de la filière et de ses métiers** : *réactivation du dialogue entre acteurs de la filière, attractivité des métiers de la filière, réflexion sur l'offre de formation.*

Actions

- **Produire des connaissances**

La Chaire Innov'Arbo s'appuiera sur des stages et des projets d'ingénieurs (ex: études de cas) pour développer des projets innovants en lien avec l'arboriculture fruitière.

- **Diffuser les savoirs**

La Chaire Innov'Arbo organisera et participera à des conférences, séminaires thématiques et webinaires entre professionnels, chercheurs et étudiants pour partager les avancées scientifiques et techniques en lien avec la filière.

- **Enrichir la formation**

En impliquant activement les étudiants dans des projets concrets et en travaillant sur l'adaptation de l'offre de formation initiale et continue, la Chaire Innov'Arbo contribuera à former les cadres et experts de demain aux enjeux spécifiques de la filière arboricole.

- **Catalyser les partenariats**

En favorisant les rencontres et les échanges, la Chaire Innov'Arbo renforcera les collaborations entre acteurs de la filière (recherche, formation et entreprises) pour apporter des solutions et des réponses concrètes à l'ensemble des acteurs.

Un réseau d'entreprises engagées

L'**Association Pink Lady Europe**, **Star Group**, l'**Association Nationale Pommes Poires**, l'**AOP Pêches et Abricots de France**, **BASF France Division Agro** et **DPKL** sont les premières structures membres de la Chaire Innov'Arbo, et la soutiennent financièrement via le mécénat.

Elles sont réparties **le long de la chaîne de valeur de la filière arboricole**, et apportent des perspectives riches et complémentaires sur chaque problématique.

Elles participent activement à **la définition des grandes orientations** de la Chaire Innov'Arbo, **au suivi et à l'évaluation des projets** mis en œuvre, ainsi qu'aux **rencontres organisées** pour échanger sur les enjeux actuels et en évolution de la filière.

Membres

- **Portage**

- **Partenaires**

Responsables académiques

- **Mickaël Delaire** - Enseignant-chercheur - Institut Agro Rennes-Angers
  - Écophysiologie de l'arbre fruitier et du fruit
- **Isabelle Farrera** - Ingénieure d'études - Institut Agro Montpellier
  - Phénologie des arbres fruitiers
- **Jean-Jacques Kelner** - Enseignant-chercheur - Institut Agro Montpellier
  - Physiologie des arbres fruitiers
- **Benoît Pallas** - Enseignant-chercheur - Institut Agro Montpellier
  - Écophysiologie des plantes pérennes
- **Damien Rousselière** - Enseignant-chercheur - Institut Agro Rennes-Angers
  - Économie des organisations
- **Béatrice Siadou-Martin** - Enseignant-chercheur - Université de Montpellier
  - Management et marketing agro-alimentaire

Contact

Allan Debelle - Coordinateur de la Chaire Innov'Arbo

allan.debelle@institut-agro.fr

Institut Agro Montpellier
Campus La Gaillarde - B.18 Mandon
397 Rue de Las Sorbes, 34060 Montpellier CEDEX 2

Sur le Web

Sur LinkedIn

La Fondation de l'Institut Agro

La **Fondation de l'Institut Agro** soutient les activités de **formation**, de **recherche** et d'**innovation** des écoles de l'Institut Agro. Véritables interfaces entre le **monde académique** et le **monde socioprofessionnel**, les chaires de la Fondation concourent à l'accélération des transformations systémiques dans l'**agriculture**, l'**alimentation**, l'**environnement** et le **paysage**.

Photos ©Mathias DEL CISTIA / BASF France Division Agro / AOP Pêche et Abricots de France / Star Group