



**AGRIBIO 04**  
L'Agriculture BIO  
des Alpes de Haute-  
Provence

# Adapter la conduite des systèmes céréaliers au changement climatique

## Formation mixte digitale (février-mars 2024) / présentiel le 20 mars 2024 – Alpes de Haute-Provence (04)

### Objectifs opérationnels

- Appréhender les différentes **stratégies d'adaptation** des systèmes de grandes cultures au changement climatique,
- Connaître l'ampleur du changement climatique et ses **impacts sur la production céréalière** en région Sud-PACA,
- Comprendre le rôle de la **couverture végétale et de la réduction du travail du sol** dans l'adaptation au changement climatique,
- Appréhender le rôle de l'**agroforesterie** dans l'adaptation au dérèglement climatique,
- Savoir identifier les stratégies d'adaptation au changement climatique sur sa ferme

### Formation digitale

- MODULE 1 : Appréhender les différentes stratégies d'adaptation des systèmes de grandes cultures au changement climatique (1h30) :**
  - Tour de table et précision des attentes des stagiaires,
  - Introduction sur les stratégies d'adaptation au changement climatique des céréaliers en région Sud-PACA,
- MODULE 2 : Connaître l'ampleur du changement climatique et ses impacts sur la production céréalière en région Sud-PACA (1h30) :**  
**Intervenants :** Marina Rivera, Chargée de mission pôle agro-environnement, biodiversité, climat, Bio de PACA et Mathieu Marguerie, Ingénieur Régional Arvalis.
  - Généralités sur le changement climatique en région Sud,
  - Impact du changement climatique sur les systèmes céréaliers sur le territoire : évolution des risques climatiques à venir et conséquences sur les céréales à paille,
- MODULE 3 : Comprendre le rôle de la couverture végétale et de la réduction du travail du sol dans l'adaptation au changement climatique (2h),**  
**Intervenant :** Mathieu Marguerie, Ingénieur Régional Arvalis.
  - Rôle des couverts végétaux dans l'adaptation au changement climatique : impacts des couverts végétaux sur le cycle de l'eau et la fertilité des sols,
  - La réduction du travail du sol comme levier d'adaptation ?

Pour réfléchir concrètement aux voies de développement de l'agriculture bio de conservation des sols et aux leviers techniques de réduction du travail du sol sur votre ferme, inscrivez vous à la formation « [Réduire le travail du sol en grandes cultures biologiques](#) » organisée le 20 et 21 février 2024.

### INFOS PRATIQUES

#### FORMATION DIGITALE (4 SESSIONS)

**Date :** février-mars 2024 (dates à définir)  
**Durée :** 7 heures (1h30 à 2h/session)  
**Horaires :** fin de journée de 17h-19h

#### FORMATION PRESENTIEL

**Date :** 20 mars 2024  
**Durée :** 7 heures  
**Horaires :** 9h – 17h  
**Lieu :** Alpes de Haute-Provence (04), lieu à venir.

**Date limite d'inscription :** 23 février 2024

**Nombre de stagiaires :** minimum 4 et maximum 10  
**Public ciblé :** céréaliers bio

**Repas :** tiré du sac

#### Intervenant.e.s :

- Marina Rivera, Chargée de mission pôle agro-environnement, biodiversité, climat, Bio de PACA
- Mathieu Marguerie, Ingénieur Régional, Arvalis
- Florian Carlet, Coordinateur Agroforesteries, GR CIVAM PACA
- Clémence Rivoire, Agribio 04

**Responsable de formation :** Clémence Rivoire, conseillère - animatrice en grandes cultures biologiques pour Agribio 04 et Bio de PACA.

**Prérequis :** Aucun.

**Inscription :** formulaire d'inscription en ligne [en cliquant ici](#) et conditions générales de formation [en cliquant ici](#)

Action réalisée avec le soutien financier de :



## MODULE 4: Appréhender le rôle de l'agroforesterie dans l'adaptation au changement climatique (2h) :

**Intervenant :** Florian Carlet, Coordinateur Agroforesterie, GR CIVAM PACA.

- Typologie des systèmes agroforestiers en grandes cultures,
- Agroforesterie et adaptation au changement climatique : microclimat, ressource en eau, stockage de carbone,
- Performances agronomiques des systèmes céréaliers conduits en agroforesterie,

## INFOS PRATIQUES

**Tarif :** 45 € / heure (net de taxe)

**Prise en charge par Vivéa selon éligibilité** (vérifiez la consommation de votre plafond annuel auprès de Vivéa). Pour les non éligibles ou non finançables (salarié, demandeur d'emploi, chef d'entreprise hors agricole, particulier, etc.), contactez-nous.

**Besoin de vous faire remplacer ?** Contactez votre service de remplacement.

**Personnes en situation de handicap (PSH) :** contactez-nous.

## Formation en présentiel

**Mercredi 20 mars 2024 : Savoir identifier les stratégies d'adaptation au changement climatique sur sa ferme (7h) :**

Ateliers de co-développement : identification des causes de déséquilibres ou points sensibles de son propre système de production, partage de problématiques agronomiques individuelles, recherche de solutions pratiques en collectif pour s'adapter au changement climatique et établissement d'un plan concret à court terme pour chaque stagiaire.

## Méthodes pédagogiques / Moyens matériels et outils

- ✿ Présentation orale des intervenants (visio zoom), tours de table sur le positionnement et les attentes des stagiaires, échanges entre les stagiaires et l'intervenant,
- ✿ Réflexion individuelle sur son propre système de production et les leviers d'adaptation au changement climatique disponibles dans son contexte (rotations, introduction des couverts végétaux, agroforesterie etc.)
- ✿ Ateliers de co-développement,

## Modalités d'évaluation

- ✿ **En début :** analyse des besoins par un tour de table (définition des attentes des stagiaires et appréciation de leur technicité sur les leviers d'adaptation au changement climatique présentés)
- ✿ **En cours :** évaluation des acquis (mise en application des apports théoriques sur des études de cas collectives et individuelles adaptées au contexte de production des stagiaires)
- ✿ **En fin :** questionnaire d'évaluation des acquis et de la satisfaction du stagiaire

## Renseignements

**Clémence RIVOIRE** - conseillère en grandes cultures biologiques pour Agribio 04 et Bio de PACA

**Coordonnées :** 07 44 50 30 67 – [grandes-cultures@bio-provence.org](mailto:grandes-cultures@bio-provence.org)

Mise à jour le 18/12/2023



Action réalisée avec le soutien financier de :

