

Formation de formation
**Stratégies d'utilisation des produits de biocontrôle et
des biostimulants**

Dates, durée de la formation
10 et 11 mars 2026 durée 2 jours soit 14 heures
Lieu : Paris

Objectif Général :

Le bénéficiaire sera en capacité, après cette formation, des stratégies d'utilisation des produits de biocontrôle et des biostimulants

Objectifs intermédiaires : pour les produits de biocontrôle ou les biostimulants

- Être capable de connaître les différents modes d'action spécifiques par catégorie de produit, les avantages et les limites,
- Être capable de comprendre les méthodologies d'évaluation des biosolutions,
- Être capable de proposer des stratégies d'utilisation des biosolutions dans le cadre de la protection intégrée des cultures.

Public :

- Conseillers.
- Distributeurs.
- Entrepreneurs dans le domaine agricole.
- Agriculteurs.

Prérequis :

Aucun prérequis.

Moyens pédagogiques :

Formation en présentiel

Méthodes : exposés, travail de groupe à partir d'étude de cas, témoignage, échanges entre bénéficiaires et intervenants.

Outils utilisés : vidéo projection, paperboard, post-it, supports de formation, PowerPoint.

Contenu de la formation

1^{ère} journée

9h30 - Accueil et présentations (45 min)

- Présentation des 2 structures Académie du Biocontrôle et de la Protection Biologique intégrée (ABPBI) et de Végéphyll,
- Présentation de l'organisation de la formation (cadre, horaires...),
- Tour de table.

Formation de formation

Stratégies d'utilisation des produits de biocontrôle et des biostimulants

Introduction générale : définition générale, contexte, les freins...(30min)

1. Produits de biocontrôle :

- a) Les différents Modes d'actions spécifiques par catégorie de produits, les avantages et limites (SDP/effet direct, répulsif/attracteur vers pièges...), **(1h45)**
 - Substances Naturelles,
 - Micro-organismes,
 - Médiateurs chimiques,
 - Macro-organismes,
- b) Méthodologie d'évaluation : **(45min)**
 - L'évaluations des modes d'action, ...
 - L'évaluation de l'efficacité (témoins, utilisation préventive, essai de valeur pratique...)
- c) Les Stratégies d'utilisation (approche par problématique phytosanitaire exemples...), **(1h45)**
 - Diagnostic du problème,
 - Positionnement,
 - Association avec d'autres produits (synergie, pb d'incompatibilité...)
 - Association avec d'autres méthodes de lutte (prophylaxie, Rce var, OAD, ...)
- d) Etude de cas (travail de sous-groupe et plusieurs situations avec mise en commun), **(1h30)**

2^{de} journée

2. Les produits Biostimulants :

- a) Les spectres d'actions : **(30min)**
 - Résistance aux stress abiotiques,
 - Stimulation du développement de la plante,
 - Stimulation de la croissance de la plante,
 - Amélioration de la qualité du produit récolté...)
- b) Les Modes d'actions et Avantages/limites actuelles : **(1h00)**
 - Effet racinaire/foliaire,
 - Stimulation des mécanismes du développement pt ou de la croissance,
 - Transformation de la biomasse du sol,
 - Amélioration de l'absorption des éléments nutritifs, ...)
- c) Méthodologie d'évaluation : **(30 min)**

Formation de formation
**Stratégies d'utilisation des produits de biocontrôle et
des biostimulants**

- d) Stratégies d'utilisation : **(1h00)**
- Positionnement
 - Association avec d'autres produits (synergies, problèmes d'incompatibilité,)
 - Exemple d'utilisation
3. Stratégies globales à l'échelle de la culture en protection intégrée des cultures : **(3h20)**
Mise en situation sur une ou plusieurs cultures particulières – témoignage d'un agriculteur
4. Test et questionnaires de la formation d'évaluation :
- a) Test d'évaluation des acquis de la formation **(30min)**
- b) Questionnaire de satisfaction à chaud et bilan de la formation **(10 min)**

Informations :

Document remis en début de formation : lien avec les pdf des supports

Documents remis après la formation par courriel : attestation de compétences et certificat de réalisation

Lieu : Maison nationale des éleveurs (MNE) – 149 rue de Bercy 75012 Paris

Dates : 10 et 11 mars 2026.

Durée : 2 jours – 14 heures.

Tarif : 1200 € H.T. + TVA (soit 1440 € TTC)

Horaires :

- 9h30 - 12h30 (dont pause de 15 min)
- 13h – 14h déjeuner
- 14h - 17h30 (dont pause de 15 min)

Intervenants :

Intervenants membres de l'académie du biocontrôles et spécialiste de biostimulants.

Sonia HALLIER : spécialiste en phytopathologie, lutte biologique, propriétaire de BIO-EVA

Brigitte FREROT, Présidente de l'Académie du Biocontrôle et de la Protection Biologique intégrée.
Spécialiste de l'Ecologie chimique des insectes et des plantes cultivées. Retraitée de l'INRAE.

François UZEL Animateur du groupe formation à l'Académie du Biocontrôle et de la PBI. Consultant
spécialisé dans la conduite de projets de produits de Biocontrôle. Formateur CERTIPHYTO.

Michèle ARMENGAUD : animatrice formation Végéphyll

Contact Administratif : VEGEPHYL, Tél. 01 41 79 19 80, vegephyll@vegephyll.fr