



Durée : 14 heures soit 2 jours
Intervenant(s) : Eric Petiot, expert sur les PNPP, auteur d'ouvrages sur le sujet

Pré-requis : Aucun

Objectif de la formation :
 Être capable d'observer les plantes cultivées, d'identifier des maladies ou ravageurs, d'élaborer et d'appliquer des traitements à base de plantes.

	Adhérent	Non-adhérent
Stagiaire contributeur VIVEA	Coût pris en charge par VIVEA dans la limite du plafond annuel	
Stagiaire non contributeur VIVEA	434,00 €	651,00 €
Demi-Tarif	217,00 €	325,50 €

Pour les stagiaires non contributeurs Vivea, des financements sont possibles, consultez notre site pour plus d'informations biograndest.org/seformer.

Méthodes pédagogiques :

Intervention à l'aide d'un support tableau papier, des diapos et du matériel d'observation au microscope, échange avec les stagiaires.
 Intervention à l'aide d'un support tableau papier, et d'un vidéo-projecteur, échange avec les stagiaires. Exercice interactif sur les différentes manières de préparer les plantes, et de pulvériser ces préparations.

Moyens d'évaluation :

Questionnaire d'auto-évaluation en entrée et sortie de formation.

Responsable de la formation : MICHAUD Yoan
yoan.michaud@biograndest.org
 07 82 92 88 54

Programme de la formation :

03/10/2023	Lorraine	Le cycle de l'eau; Exposé biologique ; Les stratégies de défense du végétal et des ravageurs; Reconnaissance par microscopie de certains systèmes de défense des plantes
04/10/2023		Historique des traitements chimiques et biologiques; Les phénomènes de résistance des ravageurs; Exposé sur les métabolites secondaires; Les préparations répulsives, stimulantes, insecticides, fongicides; Comment procéder pour les différents types de préparations : extrait fermenté, infusion, décoction, dilution; Rôle du brassage; Étude sur la fermentation des extraits de plantes; Quels modes d'application des traitements; Les facteurs climatiques favorisant ou inhibant les effets des traitements.
		Reconnaissance des auxiliaires, des maladies, des ravageurs et mode de traitement correspondant; Savoir décider du mode de traitement (purin, tisane, huile essentielle...): échange interactif sur les expériences de chaque stagiaire sur ses parcelles, et le mode de traitement qui correspond.
		Mode d'actions des éliciteurs naturels; Quels types de traitements pour les éliciteurs? Comprendre l'intérêt des cultures associées dans la défense des cultures.

Date limite d'inscriptions : 25/09/2023

Si vous êtes en situation de handicap, contactez le responsable de la formation afin de connaître les modalités d'accueil possible.



Association Bio en Grand Est

SIRET : 839 088 085 00031

Déclaration d'activité n° 44540375054 / Préfet de Région Grand Est

Retrouvez nos Conditions générales de formation et notre Règlement intérieur en ligne sur biograndest.org/se-former/

Bulletin d'inscription

à la formation : **Les Plantes Pour soigner les Plantes**

NOM - Prénom :
 Mail :
 Tél. :
 Date de naissance :

Statut à la MSA (être à jour de ses cotisations) :

- chef d'exploitation
 Conjoint(e) collaborateur(trice)
 Aide familiale
 Cotisant(e) solidaire
 Salarié(e)
 Autre – précisez :

Coupon à renvoyer par mail ou courrier avant le 25/09/2023

yoan.michaud@biograndest.org

Bio en Grand Est, espace picardie, avenue de l'Europe
 54520 LAXOU

NB : en cas d'annulation de votre part, des frais de dossier pourront vous être facturés.