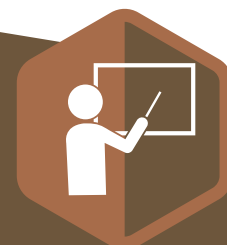




• Bio en Grand Est •



CATALOGUE DES FORMATIONS SAISON 2020-2021



Date de mise à jour : janv. 2021

QUI SOMMES-NOUS :

Le réseau Bio en Grand Est travaille à :

- **DÉVELOPPER** la production agricole biologique pour des fermes viables, vivables et durables ;
- **ACCOMPAGNER** la structuration de filières équitables ;
- **FACILITER** l'accès pour tous aux produits biologiques régionaux ;
- **DIFFUSER** les pratiques et les savoir-faire des agriculteurs bio ;
- Faire **ÉMERGER** et accompagner les projets territoriaux.

Bio en Grand Est travaille est un réseau ancré dans les territoires.



Seul réseau professionnel spécialisé en agriculture biologique, il regroupe les 9 groupements territoriaux du Grand Est. Bio en Grand Est est membre de la FNAB, Fédération Nationale de l'Agriculture Biologique des régions de France.

Accès à nos formations pour les personnes handicapées :

Si vous êtes atteint d'un handicap, nous vous invitons à vous rapprocher du responsable de formation afin de connaître les modalités d'accueil possible en fonction de votre handicap.

Modalités pour s'inscrire à nos formations :

Pour vous inscrire à une formation, il vous suffit de prendre contact par mail ou téléphone auprès de la personne responsable de la formation qui vous intéresse.

Tarifs de nos formations

Nous vous invitons à prendre contact avec la personne responsable de la formation pour connaître le coût de celle-ci en fonction de votre situation.

Les adhérents au réseau Bio en Grand Est bénéficient d'une réduction tarifaire sur notre offre de formations.

Par ailleurs, le montant total ou partiel de la formation peut être pris en charge par le fond VIVEA pour les chefs d'exploitation ou un autre organisme de financement pour les salariés.

SOMMAIRE

PASSER EN BIO

L'AB, une piste d'avenir pour ma ferme ?	5
Passer à l'agriculture biologique	5
Convertir sa ferme en grandes cultures biologiques	5
Et si je passais mes cultures en bio ?	6
Et si je passais mes cultures en bio ?	6
Gérer une ferme en grandes cultures bio : assolement, moisson, triage, stockage et commercialisation	7
Maîtrise des grandes cultures bio : assolement, moisson, stockage	7
Développer la production de légumes de plein champ bio	7

PRODUCTIONS VÉGÉTALES

S'organiser et se structurer pour répondre à une demande diversifiée et en demi-gros en PPAM bio	8
Initiation à la viticulture biodynamique	8
Repérer les impacts de ses choix en agroéquipement sur sa ferme	8
Développer une gamme cohérente et développer de nouveaux produits	9
Maîtriser la gestion des adventices en grandes cultures bio	9
Structuration et pilotage de l'irrigation en maraîchage bio	9
L'ergonomie en maraîchage, gestes et postures	10
Gestion des vergers en bio : fertilité du sol, gestion des maladies et ravageurs.	10
Fertilités des sols et couverts végétaux : vers l'agriculture biologique de conservation.	10
Date(s) : Février 2021	10
Agriculture biologique et de conservation : Comment démarrer ?	11
Changement climatique : comment adapter sa ferme en grandes cultures bio et participer à son atténuation ?	11
Maîtriser la gestion des adventices en grandes cultures bio	11
Comment trier, sécher et stocker ces cultures en bio ?	11
Tailler ses arbres fruitiers en bio	12
Perfectionnement à la viticulture Biodynamique	12
Initiation à la viticulture Biodynamique	12
L'irrigation en maraîchage Bio	13
Biodiversité et maraîchage biologique : comment favoriser la présence d'auxiliaires dans mes parcelles ?	13
Les plantes pour soigner la vigne	13
Utiliser les plantes bio-indicatrices pour diagnostiquer la fertilité de son sol et gérer les adventices	14
Utiliser les plantes bio-indicatrices pour diagnostiquer la fertilité de son sol et gérer les adventices	14
Initiation à la bioélectronique et à la fabrication de solutions aqueuses et dilutions de plantes	15
Concevoir un atelier de transformation de légumes à la ferme	15

PRODUCTIONS ANIMALES

Les cellules du lait : passer de la gestion à la maîtrise	16
Homéopathie en élevages bio	16
Accompagner la mort des animaux en élevage	17
La Méthode Obsalim pour les petits ruminants	17
Réussir sereinement ses mises bas en AB – petits ruminants	17
Mesures de biosécurité et pratiques d'hygiène en volailles bio/plein air : pourquoi et comment ?	18
La salmonelle et les maladies respiratoires en volailles AB : prévention et soins alternatifs	18

COMMERCIALISATION

Mes produits sont-ils vendus au bon prix ?	19
--	----

Vous n'avez pas trouvé la formation que vous voulez ?

Il est possible que vous n'ayez pas trouvé la formation que vous cherchez dans notre offre actuelle. N'hésitez pas à nous contacter pour nous exprimer votre besoin. Nous verrons avec vous la faisabilité d'organiser une formation qui y réponde.

Contact : formation@biograndest.org

PASSER EN BIO

L'AB, UNE PISTE D'AVENIR POUR MA FERME ?

Date(s) : Jeudi 14 janvier 2021

Durée : 1 jour

Lieux : Obernai (67)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Fournir aux producteurs les bases du cahier des charges européen bio sur les productions végétales et animales, le contexte des filières de production et de leur présenter les dispositifs de financements et d'accompagnement des projets bio sur le territoire alsacien.

Contenu : Le cahier des charges de l'agriculture biologique sera présenté dans le cadre de la formation. Un temps sera également consacré à exposer les changements à mettre en place dans le système ou les pratiques des fermes. Le volet économique dans un projet de conversion étant important, l'organisation des filières et des éléments technico-économiques en bio seront présentés en fonction des productions des stagiaires.

Intervenant(s) : Certipaq, Bio en Grand Est, Chambre d'agriculture d'Alsace

Responsable de la formation :

Chloé SCHNELLER – chloe.schneller@biograndest.org – 06 66 71 42 62

PASSER À L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE

Date(s) : Mercredi 10 mars 2021

Durée : 2 jours

Lieux : à préciser en Moselle (57)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Connaître les étapes et le processus pour mon passage en AB.

Maîtriser les changements techniques, économiques, sociaux et réglementaires.

Contenu : La formation aborde l'ensemble des volets permettant de construire un projet de conversion : le cahier des charges AB, les changements de pratique et de système de production, l'organisation des filières et les conséquences économiques sur la ferme. La participation d'agriculteurs bio permet un partage d'expérience.

Intervenant(s) : CER France Moselle, Bio en Grand Est, Qualité France, agriculteurs bio

Responsable de la formation :

Yoan MICHAUD – yoan.michaud@biograndest.org – 07 82 92 88 54

CONVERTIR SA FERME EN GRANDES CULTURES BIOLOGIQUES

Date(s) : Jeudi 18 et vendredi 19 février 2021

Durée : 2 j

Lieux : Aube (10)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Disposer des informations nécessaires pour évaluer la faisabilité d'un passage en bio.

Mesurer au mieux les impacts technico-économiques d'un tel projet en grandes cultures.

Contenu : La formation donnera les bases et les démarches pour le passage en AB : les grandes lignes de la réglementation AB dont les évolutions à venir, les aides spécifiques et les différentes étapes de la conversion. Un panorama des structures d'accompagnement des agriculteurs bio en région et des filières grandes cultures bio sera réalisé. L'objectif étant d'identifier les changements à apporter sur son exploitation bio. La formation prévoit une visite d'une exploitation et retours d'expérience d'un agriculteur bio servant de support à l'approche technique des grandes cultures bio pour anticiper au mieux sa conversion. Enfin une présentation économique des fermes en grandes cultures bio dans la région permettra d'évaluer l'impact d'une conversion sur sa ferme.

Intervenant(s) :

Aurélié PARANT-SONGY (Bio en Grand Est), Anthony LEQUEMENER (Chambre d'agriculture de l'Aube) et Marine BAU (Chambre d'agriculture de la Haute-Marne)

Responsable de la formation :

Aurélié PARANT-SONGY - aurelie.songy@biograndest.org / 06 88 28 37 68

Formation co-organisée avec la CDA10, portée par la CDA10.



ET SI JE PASSAIS MES CULTURES EN BIO ?

Date(s) : Lundi 1 et mardi 2 mars 2021

Durée : 2 jours

Lieux : Haute-Marne (52)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Disposer des informations nécessaires pour évaluer la faisabilité d'un passage en bio.

Mesurer au mieux les impacts technico-économiques d'un tel projet en grandes cultures.

Contenu : La formation donnera les bases et les démarches pour le passage en AB : les grandes lignes de la réglementation AB dont les évolutions à venir, les aides spécifiques et les différentes étapes de la conversion. Un panorama des structures d'accompagnement des agriculteurs bio en région et des filières grandes cultures bio sera réalisé. L'objectif étant d'identifier les changements à apporter sur son exploitation bio. La formation prévoit une visite d'une exploitation et retours d'expérience d'un agriculteur bio servant de support à l'approche technique des grandes cultures bio pour anticiper au mieux sa conversion. Enfin une présentation économique des fermes en grandes cultures bio dans la région permettra d'évaluer l'impact d'une conversion sur sa ferme.

Intervenant(s) :

Aurélié PARANT-SONGY (Bio en Grand Est), Anthony LEQUEMENER (Chambre d'agriculture de l'Aube) et Marine BAU (Chambre d'agriculture de la Haute-Marne)

Responsable de la formation :

Aurélié PARANT-SONGY - aurelie.songy@biograndest.org / 06 88 28 37 68

Formation co-organisée avec la CDA52.



ET SI JE PASSAIS MES CULTURES EN BIO ?

Date(s) : Juin 2021

Durée : 2 jours

Lieux : Marne (51)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Disposer des informations nécessaires pour évaluer la faisabilité d'un passage en bio.

Mesurer au mieux les impacts technico-économiques d'un tel projet en grandes cultures.

Contenu : La formation donnera les bases et les démarches pour le passage en AB : les grandes lignes de la réglementation AB dont les évolutions à venir, les aides spécifiques et les différentes étapes de la conversion. Un panorama des structures d'accompagnement des agriculteurs bio en région et des filières grandes cultures bio sera réalisé. L'objectif étant d'identifier les changements à apporter sur son exploitation bio. La formation prévoit une visite d'une exploitation et retours d'expérience d'un agriculteur bio servant de support à l'approche technique des grandes cultures bio pour anticiper au mieux sa conversion. Enfin une présentation économique des fermes en grandes cultures bio dans la région permettra d'évaluer l'impact d'une conversion sur sa ferme.

Intervenant(s) :

Aurélié PARANT-SONGY (Bio en Grand Est), Anthony LEQUEMENER (Chambre d'agriculture de l'Aube) et Marine BAU (Chambre d'agriculture de la Haute-Marne)

Responsable de la formation :

Aurélié PARANT-SONGY - aurelie.songy@biograndest.org / 06 88 28 37 68

Formation co-organisée avec la CDA51.



PRODUCTIONS VÉGÉTALES

GÉRER UNE FERME EN GRANDES CULTURES BIO : ASSOLEMENT, MOISSON, TRIAGE, STOCKAGE ET COMMERCIALISATION

Date(s) : Lundi 11, mardi 12 et mardi 19 janvier 2021

Durée : 3 jours

Lieux : Châlons-en-Champagne et Coupéville (51)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Apprendre à produire, à récolter, à stocker et à commercialiser des céréales bio afin d'en tirer un bénéfice économique.

Améliorer la gestion des grandes cultures sur sa ferme en bio.

Contenu : La formation vise à comprendre comment construire son assolement en bio en l'optimisant au regard des contraintes techniques et du marché. Un focus sera fait sur la moissonneuse batteuse pour aider au choix du matériel et à son bon réglage. Le triage et le stockage seront abordés pour adapter les outils aux contraintes de la ferme et des critères de qualité attendus.

Intervenant(s) : Aurélié PARANT-SONGY (Bio en Grand Est), Nicolas THIBAUD (ingénieur agricole, spécialiste en machinisme et expert récolte), Marc POTTIER (Conseiller grandes cultures de PROBIOLOR)

Responsable de la formation :

Aurélié PARANT-SONGY - aurelie.songy@biograndest.org - 06 88 28 37 68



MAÎTRISE DES GRANDES CULTURES BIO : ASSOLEMENT, MOISSON, STOCKAGE

Date(s) : Mercredi 13 janvier, Mardi 19 janvier et jeudi 4 février 2021

Durée : 3 jours

Lieux : Champenoux (54)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Être capable de produire, récolter et stocker des céréales bio afin d'en tirer un bénéfice économique.

Contenu : La formation vise à comprendre comment construire son assolement en bio en l'optimisant au regard des contraintes techniques et du marché. Un focus sera fait sur la moissonneuse batteuse pour aider au choix du matériel et à son bon réglage. Le triage et le stockage seront abordés pour adapter les outils aux contraintes de la ferme et aux critères de qualité attendus.

Intervenant(s) :

Nadège CHAUTAGNAT (PROBIOLOR), Nicolas THIBAUD (ingénieur agricole, spécialiste en machinisme et expert récolte), Marc POTTIER (Probiolor)

Responsable de la formation :

Yoan MICHAUD - yoan.michaud@biograndest.org - 07 82 92 88 54



DÉVELOPPER LA PRODUCTION DE LÉGUMES DE PLEIN CHAMP BIO

Date(s) : Jeudi 4 et vendredi 5 février 2021

Durée : 2 jours

Lieux : Dosnon et proche (10)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Acquérir des bases techniques, économiques pour développer sa production de légumes de plein champ bio, en particulier pomme de terre, oignon, carotte, betterave rouge.

Contenu : Cette formation abordera les spécificités de ces cultures : gestion de la main d'œuvre, investissements, production, post-récolte, filière et contractualisation. L'itinéraire technique de chacune de ces quatre cultures sera détaillé. En dernière demi-journée, nous visiterons la SEP Dosnon Bio pour un retour d'expérience sur le développement des légumes de plein champ bio au sein de leur ferme.

Intervenant(s) :

Jean Pierre PERAL, conseiller en légumes de plein champ bio, Chambre d'Agriculture de la Somme, SEP Dosnon Bio, producteurs de grandes cultures et légumes de plein champ bio en champagne crayeuse

Responsable de la formation :

Lise FOUCHER - lise.foucher@biograndest.org - 06 12 59 22 31



S'ORGANISER ET SE STRUCTURER POUR RÉPONDRE À UNE DEMANDE DIVERSIFIÉE ET EN DEMI-GROS EN PPAM BIO



Date(s) : Lundi 8 février et mardi 9 février matin 2021

Durée : 1,5 jours

Lieux : Aubiat (63)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Être capable d'adapter son système de production selon son système de commercialisation.
Être capable de développer la transformation des PPAM selon son système de commercialisation.
Comprendre les avantages et limites de la structuration en collectif.

Contenu : À travers la rencontre avec la Sicarappam, le retour d'expérience d'une ferme, visite, systèmes de production, transformation, performances, à travers la présentation de la filière PPAM en Rhône-Alpes et de la démarche des producteurs bio de Rhône-Alpes pour accompagner le développement de la filière, avoir une vision des freins et leviers, atouts contraintes de l'organisation collective pour répondre à la demande du demi-gros en Grand Est.

Intervenants : William MAROTTE, producteur de PPAM et Président de la Sicarappam, Coralie PYREYRE, chargée de mission filière PPAM et commercialisation, FRAB Auvergne-Rhône-Alpes

Responsable de la formation :

Carole TONIN – carole.tonin@biograndest.org – 07 69 27 03 91

INITIATION À LA VITICULTURE BIODYNAMIQUE



Date(s) : Mardi 9 et mercredi 10 février 2021

Durée : 2 jours

Lieux : Domaine Olivier HORIOT, Les Riceys (10)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Connaître les fondements de la viticulture biodynamique ainsi que les moyens de fertilisation et de soins à apporter aux vignes en biodynamie

Contenu : La formation débutera par une introduction aux bases de l'agriculture biodynamique : définition, origine du « cours aux agriculteurs », contexte, personnalités marquantes, concepts de base et les grandes notions du « cours aux agriculteurs ». L'intervenant reprendra quelques bases agronomiques en lien avec les pratiques biodynamiques avant d'aborder les préparations.

Intervenant(s) :

Vincent MASSON, BioDynamie Services

Responsable de la formation :

Pauline BOGE – pauline.boge@biograndest.org – 06 66 64 49 10

REPÉRER LES IMPACTS DE SES CHOIX EN AGROÉQUIPEMENT SUR SA FERME



Date(s) : Mercredi 10 février 2021

Durée : 1j

Lieux : à déterminer en Lorraine

Prérequis : Aucun

Objectifs : Échanger, repérer et mesurer l'incidence des investissements matériels sur les systèmes de production, la viabilité des fermes.

Contenu : L'intervenant proposera une présentation d'outils de diagnostic systémique en vue de leur appropriation. Il réalisera également des apports conceptuels sur le lien entre choix technologiques et impacts sur le modèle agricole territorial et choix technologiques et impacts sur le modèle alimentaire et les demandes sociétales.

Intervenant(s) :

Hugo PERSILLET, Atelier Paysan

Responsable de la formation :

Nicolas HERBETH – nicolas.herbeth@biograndest.org – 06 95 90 83 45

DÉVELOPPER UNE GAMME COHÉRENTE ET DÉVELOPPER DE NOUVEAUX PRODUITS



Date(s) : Lundi 15 février 2021

Durée : 2 jours

Lieux : chez Yann PIERREL à Thifosse (88)

Prérequis : Aucun

Objectifs : Définir sa gamme de production en cohérence avec son système de commercialisation.
Identifier les nouveaux produits à développer.

Intervenant(s) :

Charles SOUILLLOT, formateur et conseiller indépendant en maraîchage bio

Responsable de la formation :

Nicolas HERBETH – nicolas.herbeth@biograndest.org – 06 95 90 83 45

MAÎTRISER LA GESTION DES ADVENTICES EN GRANDES CULTURES BIO



Date(s) : 16 février 2021

Durée : 1,5 jours + dont 1/2 j en distanciel

Lieux : Varize (57)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Maîtriser la gestion préventive et curative des adventices en grandes cultures bio

Contenu : En introduction, la formation abordera les grands principes de la gestion préventive des adventices en grandes cultures bio. Ensuite, l'intervenant présentera les facteurs de risque inhérents à la technique mécanique puis les différents matériels de désherbage mécanique (focus avec le réglage et l'utilisation de la bineuse et de la herse étrille). L'outil d'aide à la décision Opti'Mat sera présenté pour raisonner ses investissements.

Intervenant(s) :

David ROY, coordinateur Pôle Ressources Techniques d'Agrobio35

Responsable de la formation :

Yoan MICHAUD – yoan.michaud@biograndest.org – 07 82 92 88 54

STRUCTURATION ET PILOTAGE DE L'IRRIGATION EN MARAÎCHAGE BIO



Date(s) : Mercredi 17 et jeudi 18 février 2021

Durée : 2 jours

Lieux : Châlons-en-Champagne et Sainte-Etienne-au-Temple (51)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Mettre en place une stratégie de conduite de l'irrigation et concevoir un réseau d'irrigation adaptés à sa ferme.

Contenu : La formation abordera la dynamique de l'eau dans les sols et les besoins de la plantes, en particulier l'évaluation des situations de stress, et les différentes stratégies d'irrigation, notamment des cultures sensibles. Après la visite des installations d'irrigation de la ferme les Bio Légumes de Pauline, elle abordera la construction d'un réseau d'irrigation, son dimensionnement et les outils à disposition du maraîcher, avec une ouverture sur le matériel d'automatisation.

Intervenant(s) :

Charles SOUILLLOT, formateur et conseiller indépendant en maraîchage bio

Responsable de la formation :

Lise FOUCHER – lise.foucher@biograndest.org – 06 12 59 22 31

L'ERGONOMIE EN MARAÎCHAGE, GESTES ET POSTURES



Date(s) : Lundi 22 février 2021

Durée : 2j

Lieux : à déterminer en Lorraine

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Connaître les postures pour travailler en préservant sa santé.

Contenu : La formation abordera comment aller vers la facilité pour une même action. L'intervenant aidera les stagiaires à mieux se percevoir pour découvrir des façons aisées de faire leur travail. Pratique de séances de Feldenkrais pour découvrir des nouveautés.

Intervenant(s) :

Vladimir LATOCHA

Responsable de la formation :

Nicolas HERBETH – nicolas.herbeth@biograndest.org – 06.95.90.83.47

GESTION DES VERGERS EN BIO : FERTILITÉ DU SOL, GESTION DES MALADIES ET RAVAGEURS.



Date(s) : Jeudi 25 et vendredi 26 février 2021

Durée : 2 jours

Lieux : Côtes de Meuse (55)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Être capable de gérer un verger de pommes, prunes ou cerises en bio.

Contenu : Après une présentation du fonctionnement du sol et de la fertilité en arboriculture bio, l'intervenante abordera la question de l'alimentation des arbres. Dans un second temps, ce sont la gestion des ravageurs et les traitements en bio qui seront abordés (focus spécificité des mirabelles, pommes et poires).

Intervenante :

Juliette DEMARET, conseillère spécialisée en arboriculture bio en Dordogne,

Responsable de la formation :

Yoan MICHAUD – yoan.michaud@biograndest.org – 07 82 92 88 54

FERTILITÉS DES SOLS ET COUVERTS VÉGÉTAUX : VERS L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE DE CONSERVATION.



Date(s) : Février 2021

Formation mixte digitale (8 h en distanciel) + 1 journée en présentiel (9 février pour l'Alsace, 10 février en Champagne-Ardenne)

Objectif(s) : Acquérir une nouvelle approche système pour mêler agriculture biologique et agriculture de conservation (fertilités des sols, couverts végétaux, rotation).

Contenu : La formation portera sur le sol et son fonctionnement. Les différentes fertilités (physique, chimique, biologique) seront présentées tout comme les couverts végétaux. Les notions étudiées en distanciel seront approfondies par l'étude d'un cas pratique et pistes pour que chacun puisse entamer une démarche vers l'agriculture de conservation en bio.

Intervenant(s) :

Nicolas COURTOIS, Ico –système

Responsable de la formation :

En Alsace : Julie GALL – julie.gall@biograndest.org – 06 24 06 79 90

En Champagne Ardenne : Aurélie PARANT-SONGY – aurelie.songy@biograndest.org – 06 88 28 37 68

AGRICULTURE BIOLOGIQUE ET DE CONSERVATION : COMMENT DÉMARRER ?



Dates : 22 février 2021

Lieu : à préciser en Haut Rhin

Objectifs : Obtenir des pistes concrètes pour chaque ferme afin de pouvoir démarrer l'agriculture biologique de conservation.

Contenu : analyse de chaque situation de chaque participant : d'où je commence ? Quelles pratiques je peux mettre en œuvre pour démarrer ? Analyse d'un cas pratique, paysan démarrant en non labour converti à la bio et très investi sur le volant de l'auto-fertilité.

Intervenants :

Michel ROESCH, expert local en agriculture biologique et de conservation

Jérémy DITNER, paysan bio pratiquant l'agriculture biologique de conservation depuis plusieurs années.

Responsable de la formation :

Julie Gall – julie.gall@biograndest.org – 06 24 06 79 90

CHANGEMENT CLIMATIQUE : COMMENT ADAPTER SA FERME EN GRANDES CULTURES BIO ET PARTICIPER À SON ATTÉNUATION ?



Date(s) : Mai 2021

Durée : 1,5 jours

Lieux : à déterminer en Meuse (55)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Appréhender les changements climatiques à venir et leur impacts sur les grandes cultures.

Savoir comment agir concrètement sur sa ferme en grandes cultures face au changement climatique.

Intervenant(s) : Nocpmas METAYER (Solagro)

Responsable de la formation : Aurélie PARANT-SONGY – aurelie.songy@biograndest.org – 06 88 28 37 68

MAÎTRISER LA GESTION DES ADVENTICES EN GRANDES CULTURES BIO



Date(s) : Mercredi 17 février 2021

Durée : 1,5 jours dont 1/2 journée en distanciel

Lieux : près de Reims (51)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Maîtriser la gestion préventive et curative des adventices en grandes cultures bio.

Contenu : En introduction, la formation abordera les grands principes de la gestion préventive des adventices en grandes cultures bio. Ensuite, l'intervenant présentera les facteurs de risque inhérents à la technique mécanique puis les différents matériels de désherbage mécanique (focus avec le réglage et l'utilisation de la bineuse et de la herse étrille). L'outil d'aide à la décision Opti'Mat sera présenté pour raisonner ses investissements.

Intervenant(s) : David ROY, coordinateur Pôle Ressources Techniques d'Agrobio35

Responsable de la formation : Aurélie PARANT-SONGY – aurelie.songy@biograndest.org – 06 88 28 37 68

COMMENT TRIER, SÉCHER ET STOCKER CES CULTURES EN BIO ?



Date(s) : Mars 2021

Durée : 2 jours

Lieux : à préciser dans la Marne (51)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Prendre conscience de l'intérêt du triage, séchage et stockage en bio.

Comprendre les spécificités liées au bio.

Appréhender les différentes installations possibles sur une ferme bio pour choisir les plus adaptées à sa ferme.

Contenu : Quelle gestion du grain à la récolte et qualité des lots par rapport aux besoins de l'aval ? L'intervenant expliquera l'impact du tri sur la commercialisation. Il présentera ensuite les méthodes de conservation du grain sans traitement en fonction de la durée du stockage et des cultures. En s'appuyant sur des visites, les différents types d'installation de stockage, de triage et de séchage seront présentés avec des éléments sur les investissements ?

Intervenant(s) : Marc POTTIER, conseiller grandes cultures à PROBIOLOR

Responsable de la formation : Aurélie PARANT-SONGY – aurelie.songy@biograndest.org – 06 88 28 37 68

TAILLER SES ARBRES FRUITIERS EN BIO



Date(s) : Lundi 1er mars 2021

Durée : 1 jour

Lieux : à préciser en Lorraine

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Comprendre les objectifs des différentes tailles en bio, en fonction des types d'arbres et des objectifs de production sur sa propre ferme.

Maîtriser la taille des arbres fruitiers.

Contenu : En préambule, il est nécessaire de connaître les caractéristiques de l'arbre fruitier : porte-greffe, variété, spécificités en bio. Après ce point l'intervenant exposera les différents choix de la forme ou du mode de conduite. Avant d'aborder les principes généraux sur la taille et son incidence sur l'arbre, un rappel des lois de circulation de la sève et de croissance de l'arbre sera réalisé. Sur une parcelle en arboriculture bio cette formation vous permettra des échanges avec l'agriculteur sur les choix d'espèces, de variétés, de porte-greffe. Insertion du verger dans le système de production global. Une mise en pratique de la théorie est prévue.

Intervenant(s) :

Patrick LUKAS, formateur au CFPPA de Courcelles Chaussy

Responsable de la formation :

Yoan MICHAUD – yoan.michaud@biograndest.org – 07 82 92 88 54

PERFECTIONNEMENT À LA VITICULTURE BIODYNAMIQUE



Date(s) : Mercredi 3 mars 2021

Durée : 1 jour

Lieux : à préciser dans le Bas-Rhin (67)

Prérequis : Pratiquer déjà la biodynamie sur son exploitation.

Objectif(s) : Échanger entre viticulteurs biodynamistes et Vincent MASSON sur les pratiques viticoles biodynamiques.

Contenu : Le programme sera adapté aux besoins formulés par les stagiaires au fur et à mesure de la formation, l'objectif étant d'échanger sur les pratiques de chacun : les points bloquants, les succès... Cette formation prévoit des échanges sur les pratiques biodynamiques de chacun et la présentation d'études de thèmes spécifiques (lutte contre le mildiou, apports organiques et fonctionnement du sol...) et point sur la silice, la prêle, ...

Intervenant(s) :

Vincent MASSON, BioDynamie Services

Responsable de la formation :

Sylvia RIBEIRO – sylvia.ribeiro@biograndest.org – 06 41 56 94 56

INITIATION À LA VITICULTURE BIODYNAMIQUE



Date(s) : Jeudi 4 mars 2021

Durée : 2 jours

Lieux : A déterminer dans le Haut-Rhin (68)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Connaître les fondements de la viticulture biodynamique ainsi que les moyens de fertilisation et de soins à apporter aux vignes en biodynamie.

Contenu : La formation débutera par une introduction aux bases de l'agriculture biodynamique : définition, origine du « cours aux agriculteurs », contexte, personnalités marquantes, concepts de base et les grandes notions du « Cours aux agriculteurs ». L'intervenant reprendra quelques bases agronomiques en lien avec les pratiques biodynamiques. Avant d'aborder les préparations biodynamiques (leurs effets, et mettre en évidence les clés de réussite de la dynamisation et de la pulvérisation), Vincent MASSON expliquera comment mettre en oeuvre les préparations biodynamiques sur son domaine.

Intervenant(s) :

Vincent MASSON, BioDynamie Services

Responsable de la formation :

Sylvia RIBEIRO – sylvia.ribeiro@biograndest.org – 06 41 56 94 56

L'IRRIGATION EN MARAÎCHAGE BIO



Date(s) : Lundi 15 mars 2021

Durée : 2 jours

Lieux : chez Julian BOUTILLOT à Tucquegnieux (54)

Prérequis : Aucun

Objectifs : Mieux connaître les besoins hydriques des plantes en fonction de leur stade de développement. Mieux connaître les outils à disposition du maraîcher pour mettre en place un réseau d'irrigation performant.

Être capable de concevoir un réseau d'irrigation en fonction de ses contraintes et de ses besoins.

Contenu : La formation abordera la dynamique de l'eau dans le sol et ses capacités de réserves ainsi que la dynamique de l'eau dans la plante. L'intervenant présentera les besoins des principales cultures maraîchères en fonction de leur stade de développement. Les différentes stratégies de pilotage seront présentées afin de comprendre la conception globale d'un réseau d'irrigation. Les outils d'irrigation à disposition du maraîcher seront développés ainsi que le pilotage de l'irrigation. Des exercices de pilotage de l'irrigation à partir de plusieurs exemples concrets seront proposés.

Intervenant(s) :

Charles SOUILLOT, formateur et conseiller indépendant en maraîchage bio

Responsable de la formation :

Nicolas HERBETH – nicolas.herbeth@biograndest.org – 06 95 90 83 47

BIODIVERSITÉ ET MARAÎCHAGE BIOLOGIQUE : COMMENT FAVORISER LA PRÉSENCE D'AUXILIAIRES DANS MES PARCELLES ?



Date(s) : Lundi 15 mars 2021 (journée entière) et lundi 17 mai 2021 (matin)

Durée : 1,5 jours

Lieux : Verrières et proche (08) le 15 mars, Saint-Loup-Terrier (08) le 17 mai

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Savoir reconnaître les groupes d'auxiliaires des cultures favorables à une régulation des ravageurs dans mes parcelles.

Savoir identifier les aménagements et améliorations à mettre en place pour les accueillir.

Contenu : La formation présentera les principaux groupes de ravageurs et d'auxiliaires des cultures maraîchères et les aménagements favorisant la présence d'auxiliaires des cultures. Elle s'appuiera sur les diagnostics de biodiversité réalisés au sein de deux fermes maraîchères bio par RENARD. Une visite sera réalisée sur chacune de ces deux fermes afin d'identifier sur le terrain les auxiliaires à deux moments différents de l'année, de repérer les aménagements présents et de mettre en relation ces observations de terrain avec d'éventuelles autres pistes d'aménagements.

Intervenant(s) : Association naturaliste RENARD

Responsable de la formation :

Lise FOUCHER – lise.foucher@biograndest.org – 06 12 59 22 31

LES PLANTES POUR SOIGNER LA VIGNE



Date(s) : Lundi 22 mars 2021

Durée : 1 jour

Lieux : Balbronn (67)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Acquérir des connaissances sur les principales plantes qui stimulent les défenses naturelles de la vigne et savoir préparer des préparations naturelles à base de plantes.

Contenu : Les intervenants présenteront les principales plantes utilisées en vigne pour soigner et protéger la vigne. Ils expliqueront les différents modes préparatoires de préparations naturelles à base de plantes en insistant sur les points clés pour réussir ses préparations (qualité de l'eau, matériel utilisé, etc.)

Intervenant(s) :

Gauthier BAUDOIN, Mouvement de l'agriculture biodynamique et Corinne DIEMUNSCH, viticultrice et productrice de plantes

Responsable de la formation :

Sylvia RIBEIRO – sylvia.ribeiro@biograndest.org – 06 41 56 94 56

UTILISER LES PLANTES BIO-INDICATRICES POUR DIAGNOSTIQUER LA FERTILITÉ DE SON SOL ET GÉRER LES ADVENTICES



Date(s) : Mai-juin 2021

Durée : 2 jours

Lieux : à préciser dans l'Aube (10)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Apprendre à utiliser les plantes bio-indicatrices pour évaluer l'état de son sol par un diagnostic simple et mise en application dans différents contextes pédologiques.
Savoir adapter sa conduite de cultures aux besoins de son sol et en fonction des adventices.

Contenu : Avant de pouvoir utiliser les plantes comme un outil de diagnostic, il faut les connaître. C'est pour cela que la formation débute par la biologie des adventices (cycles de développement, seuils de nuisibilité, pouvoir de conservation des graines). Après une présentation de la méthode de diagnostic, celle-ci sera mise en application sur différentes parcelles. La formation se terminera sur une présentation des différents leviers pour améliorer la fertilité des sols et pour gérer les adventices.

Intervenant(s) : Jean-Pierre SCHERER (formateur en agronomie spécialisé sol et adventices), Robin JOUAN (CIVAM de l'Oasis) et Aurélie PARANT-SONGY (Bio en Grand Est)

Responsable de la formation :

Aurélien PARANT-SONGY – aurelie.songy@biograndest.org – 06 88 28 37 68

UTILISER LES PLANTES BIO-INDICATRICES POUR DIAGNOSTIQUER LA FERTILITÉ DE SON SOL ET GÉRER LES ADVENTICES



Date(s) : Mai-juin 2021

Durée : 2 jours dont 1/2 journée en "transfert des acquis" chez les stagiaires

Lieux : à déterminer en Lorraine

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Apprendre à utiliser les plantes bio-indicatrices pour évaluer l'état de son sol par un diagnostic simple et mise en application dans différents contextes pédologiques.
Savoir adapter sa conduite de cultures aux besoins de son sol et en fonction des adventices.

Contenu : Avant de pouvoir utiliser les plantes comme un outil de diagnostic, il faut les connaître. C'est pour cela que la formation débute par la biologie des adventices (cycles de développement, seuils de nuisibilité, pouvoir de conservation des graines). Après une présentation de la méthode de diagnostic, celle-ci sera mise en application sur différentes parcelles. La formation se terminera sur une présentation des différents leviers pour améliorer la fertilité des sols et pour gérer les adventices.

En complément cette formation propose une mise en application par les stagiaires lors d'une session de "transfert des acquis" avec Yoan MICHAUD et un bilan des différents diagnostics réalisés par les stagiaires.

Intervenant(s) :

Jean-Pierre SCHERER (formateur en agronomie spécialisé sol et adventices), Yoan MICHAUD (chargé de mission agronomie Bio en Grand Est)

Responsable de la formation :

Yoan MICHAUD – yoan.michaud@biograndest.org – 07 82 92 88 54

INITIATION À LA BIOÉLECTRONIQUE ET À LA FABRICATION DE SOLUTIONS AQUEUSES ET DILUTIONS DE PLANTES



Date(s) : Printemps 2021

Durée : 1 jour

Lieux : Marne (51)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Mieux comprendre son sol et ses cultures par la bioélectronique.

Faire soi-même ses préparations pour favoriser l'équilibre, la vitalité et la résistance aux bio agresseurs de ses cultures.

Contenu : La formation abordera les paramètres de bonne santé de son sol et de ses cultures. Il sera étudié comment connaître l'état de son sol, améliorer sa terre et ses cultures par le biais de macérations, composts et autres, et faire des analyses de bioélectronique. Puis, le principe de fonctionnement de solutions aqueuses et dilutions de plantes pour l'entretien des cultures et des flores indésirables sera présenté, ainsi que leur fabrication.

Intervenant(s) :

Philippe CHOVET et Gilles GUILLET, agriculteurs marnais expérimentés sur la bioélectronique et la préparation de solutions aqueuses et dilutions de plantes

Responsable de la formation :

Lise FOUCHER – lise.foucher@biograndest.org – 06 12 59 22 31

CONCEVOIR UN ATELIER DE TRANSFORMATION DE LÉGUMES À LA FERME



Date(s) : 15 et 16 novembre 2021

Durée : 2 jours

Lieux : Pontfaverger et proche (51)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Acquérir les bases théoriques, réglementaires et budgétaires pour introduire un atelier de transformation de légumes bio sur sa ferme.

Contenu : La formation abordera la réglementation, les normes d'hygiène et de conception d'un atelier de transformation et permettra de comprendre les processus de transformation et conservation à base de légumes. Le dimensionnement d'un atelier de transformation sera ensuite étudié avec le coût du matériel en conséquence. Nous visiterons l'atelier de transformation de légumes de la ferme de l'Appel du Potager comme retour d'expérience sur la conception et le fonctionnement de leur atelier.

Intervenant(s) :

Formateur.rice en agroalimentaire et transformation du CFPPA de Lozère

Responsable de la formation :

Lise FOUCHER – lise.foucher@biograndest.org – 06 12 59 22 31

LES CELLULES DU LAIT : PASSER DE LA GESTION À LA MAÎTRISE



Date(s) : Jeudi 28 janvier 2021

Durée : 1 jour

Lieux : Harol (88)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Connaître les causes favorables au développement des cellules du lait chez les vaches laitières.
Être capable de construire un plan de prévention à partir de ces connaissances et du contexte de sa ferme pour limiter la contamination du lait via les cellules.
Être capable d'intervenir en cas d'augmentation du taux de cellules du lait en prenant en compte la réglementation de l'AB et de l'environnement des bovins.

Contenu : Après la présentation des caractéristiques de la composition du lait de base, l'intervenante présentera les différentes techniques de prévention des cellules du lait et les différentes méthodes de lutte, préventives et curatives en s'appuyant sur des cas concrets. La formation se terminera par la construction d'un itinéraire technique de prévention de l'augmentation des cellules du lait.

Intervenant(s) :

Pauline WOERHLE, formatrice EILYPS

Responsable de la formation :

Elise SCHEEPERS – elise.scheepers@biograndest.org 07 68 20 71 74

HOMÉOPATHIE EN ÉLEVAGES BIO



Date(s) : lundi 1er février et mardi 2 février 2021

Durée : 2 jours

Lieux : Laxou (54)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Connaître les principes généraux de l'homéopathie, son utilité, ses limites.
Apprendre à observer ses animaux avec précision.
Apprendre à utiliser des remèdes dans des situations précises et à apprécier l'évolution des résultats.

Contenu : Afin de pouvoir agir dès les premiers symptômes et de participer à la guérison des animaux, il faut pouvoir les reconnaître. Ce sera le point de départ de cette formation. Ensuite l'intervenant présentera l'efficacité et le faible coût des remèdes homéopathiques, ainsi que leurs atouts majeurs pour l'élevage.

Intervenant(s) :

Docteur Paul POLIS, vétérinaire homéopathe – membre du GIE Zone Verte

Responsable de la formation :

Julia SICARD – julia.sicard@biograndest.org – 06 52 69 13 89

ACCOMPAGNER LA MORT DES ANIMAUX EN ÉLEVAGE



Date(s) : Le lundi 1er et le lundi 15 mars 2021

Durée : 2 jours

Lieux : Laxou (54)

Prérequis : Aucun

Objectifs : Mieux gérer la mort de ses animaux.

Contenu : Cette formation propose de comprendre pourquoi et comment, en tant qu'être humain, la mort des animaux peut être un traumatisme, mais aussi se vivre sereinement et avoir du sens dans la vie d'éleveur avec ses animaux.

Intervenante :

Marie-Christine FAVÉ, vétérinaire, accompagne les éleveurs bio recherchant une approche globale de leur élevage, à construire l'équilibre comportemental et corporel de leurs animaux de ferme, et clarifier la relation entre l'Homme et les Animaux.

Responsable de la formation :

Julia SICARD – julia.sicard@biograndest.org – 06 52 69 13 89

LA MÉTHODE OBSALIM POUR LES PETITS RUMINANTS



Date(s) : Mercredi 10 février et mercredi 17 février 2021

Durée : 2 jours

Lieux : Laloef-Souveraincourt (54) le 10/02 et Rollainville et Blévaucourt (88) le 17/02

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : S'approprier la méthode OBSALIM pour la mettre en pratique sur sa ferme.

Contenu : La finalité de la méthode : faire du bon lait et de la bonne viande avec des animaux en forme (sans pathologie) et une ration sans gaspi (rentable)? Après la présentation de la méthode, de nombreux cas pratiques vont être travaillés en s'appuyant sur le jeu de carte OBSALIM.

Intervenant(s) :

Benoit SIDEL, formateur Obsalim

Responsable de la formation :

Julia SICARD – julia.sicard@biograndest.org – 06 52 69 13 89

RÉUSSIR SEREINEMENT SES MISES BAS EN AB – PETITS RUMINANTS



Formation réservée avant tout aux élevages de petits ruminants en AB.

Date(s) : Mercredi 24 et jeudi 25 février 2021

Durée : 2 jours

Lieux : Laxou (54) et 1 jour en ferme (à définir)

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Disposer des outils d'intervention en cas de nécessité tant sur la mère que le nouveau-né.
Connaître des moyens de prévention et d'organisations assurant les meilleures conditions de mise bas.
Apprendre à reconnaître les signes caractéristiques de l'accouchement et ses éventuelles complications.

Contenu : En ces temps d'économie en élevage où chacun est invité à maîtriser les intrants, une bonne maîtrise de la période à hauts risques que constitue le temps des mises bas représente pour l'éleveur le meilleur moyen d'éviter des problèmes coûteux en frais vétérinaires et en pertes économiques dues aux risques élevés de mortalité et aux pertes de temps causées par la nécessité de soins appropriés.

Intervenant(s) :

Lucile BROCHOT, vétérinaire, diplômée en plantes médicinales, phytothérapies et aromathérapie, membre du GIE Zone Verte

Responsable de la formation :

Julia SICARD – julia.sicard@biograndest.org – 06 52 69 13 89

MESURES DE BIOSÉCURITÉ ET PRATIQUES D'HYGIÈNE EN VOLAILLES BIO/PLEIN AIR : POURQUOI ET COMMENT ?

(Formation obligatoire depuis 2016 pour le détenteur de volailles ainsi que le personnel permanent)



Date(s) : Lundi 22 mars 2021

Durée : 1 jour

Lieux : Laxou (54)

Prérequis : Aucun

Contexte : Être capable d'élaborer et de gérer le plan de biosécurité.

Savoir appliquer les bonnes pratiques d'hygiène en exploitation.

Être capable d'adapter au mieux les mesures de biosécurité en élevage.

Contenu : Le plan de biosécurité : plans de circulation, gestion des flux, nettoyage-désinfection, sous-produits animaux, nuisibles, avifaune sauvage, traçabilité du personnel-des bandes et des auto-contrôles

Intervenante :

Christine FILLIAT, docteur vétérinaire du cabinet Vetopole 26, spécialiste avicole (élevage circuit long et circuit court ainsi que bio) spécialiste des médecines alternatives.

Responsable de la formation :

Julia SICARD – julia.sicard@biograndest.org – 06 52 69 13 89

LA SALMONELLE ET LES MALADIES RESPIRATOIRES EN VOLAILLES AB : PRÉVENTION ET SOINS ALTERNATIFS



Date(s) : Mardi 23 mars 2021

Durée : 1 jour

Lieux : Laxou (54)

Prérequis : Aucun

Objectifs : Connaître la réglementation liée à la salmonelle. Appréhender des techniques adaptées à la bio.

Savoir prévenir la survenue des maladies respiratoires.

Contenu : Cette formation présentera la réglementation liée à la salmonelle, mais aussi des suggestions pour le bio « sur des pratiques de terrain » conseillées par un vétérinaire spécialisé en élevage de volaille et qui connaît bien les spécificités du bio (plein air/liste spécifique de produits spécifique autorisé en nettoyage et désinfection). La formation va aussi aborder les maladies respiratoires en élevage de volailles, avec des conseils sur les soins alternatifs à apporter en AB et comment prévenir ces maladies en élevage via une approche globale (aussi abordée pour la salmonelle).

Intervenante :

Christine FILLIAT, docteur vétérinaire du cabinet Vetopole 26, spécialiste avicole (élevage circuit long et circuit court ainsi que bio) spécialiste des médecines alternatives.

Responsable de la formation :

Julia SICARD – julia.sicard@biograndest.org – 06 52 69 13 89

COMMERCIALISATION

MES PRODUITS SONT-ILS VENDUS AU BON PRIX ?

Date(s) : Jeudi 18 et vendredi 19 février 2021

Durée : 3 jours

Lieux : A déterminer dans l'Aube

Prérequis : Aucun

Objectif(s) : Comprendre les mécanismes de fixation d'un prix de vente et retrouver des marges de manœuvre et de l'autonomie sur les fermes

Contenu : Qu'est-ce qu'un prix de revient ? Quelle différence avec les coûts de production ? Comment passer du prix de revient au prix de vente. L'intervenant présentera ensuite un outil « prix de revient » pour que les stagiaires se l'approprient. Au regard des éléments mis en lumière par l'utilisation de l'outil, les stagiaires verront quelles actions correctives mettre en place.

Intervenant(s) :

Richard LAIZEAU, arboriculteur bio et consultant en économie agricole sur ce sujet depuis 12 ans, toutes productions confondues

Responsable de la formation :

Pauline BOGE - pauline.boge@biograndest.org – 06 66 64 49 10





Siège social:

Bio en Grand Est
Espace Picardie, Les Provinces
54520 LAXOU



contact@biograndest.org



twitter.com/bioGrandEst



facebook.com/agriculturebioGE



www.biograndest.org