



AGRIBIO 04

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

Auto-construire ses outils - Travaux libres

11, 12 et 13 février 2026 – 3 jours – La Brillanne (04)

Objectifs opérationnels – vous souhaitez vous former à ...

- Découvrir les bases du travail du métal adapté à la ferme
- Démystifier des outils comme la meuleuse ou le poste à souder
- Gagner en autonomie pour fabriquer, entretenir et réparer son matériel agricole

Contenu

Jour 1

Recueil des attentes et niveau des participants

Mise en place du chantier, déchargement du matériel, installation des postes de travail, tour d'atelier (explication du fonctionnement du matériel disponible)

Lecture de plans pour la construction de l'outil

Le fonctionnement des outils de découpe, démonstration d'utilisation d'une meuleuse, et d'une tronçonneuse à métaux.

Consignes de sécurité et précautions d'utilisation du matériel.

⇒ **Début des travaux pratiques : découpe.**

Les **facteurs** à prendre en compte pour le perçage de l'acier : présentation théorique
Apprentissage de l'utilisation d'une perceuse à colonne.

⇒ **Début des travaux pratiques : perçage.**

Jour 2

Fonctionnement du **soudage à l'arc** : présentation théorique.

Exercices de soudage à l'arc à électrodes enrobées.

Travaux pratiques pour la construction de l'outil : découpe, perçage, soudage.

Apports sur le taraudage et l'affûtage des forêts (selon avancement des travaux).

Jour 3

Poursuite et finalisation des travaux pratiques pour la fabrication de l'outil : découpe, perçage, soudage.

Apports sur le **montage, l'assemblage et le réglage** de l'outil.

Procédure de l'auto-certification des outils auto-construits.

Entretien et stockage du matériel électroportatif, rangement et nettoyage de l'atelier

Méthodes pédagogiques / Moyens matériels et outils

Méthodes pédagogiques : tour de table, présentations théoriques, démonstrations, échanges entre pairs, exercices pratiques.

Supports pédagogiques : plans des outils, guide soudure, postes à souder, matériel de découpe et perçage, tracteur et outils pour démonstration

Modalités d'évaluation

Evaluation des acquis :

Lors du tour de table en début de formation, pour relever le niveau de compétences. Puis, les capacités acquises par les stagiaires seront évaluées par le biais d'un QCM, en lien avec le contenu de la formation. Chaque stagiaire devra le remplir individuellement, puis il sera vérifié par l'intervenant.

Evaluation de la satisfaction : questionnaire écrit en fin de formation.

Renseignements

Victor FRICHOT, 06 28 18 02 65, maraichage04@bio-provence.org

Mise à jour le 19/12/2025

INFOS PRATIQUES

Date : 11, 12 et 13 février 2026

Durée : 3 jours (32h)

Horaires : 9h00-17h00

Lieu : GAEC La Belle Terre, Chem. de Pierrotard, 04700 La Brillanne

Date limite d'inscription : 4 février 2026

Nombre de stagiaires : minimum 5, maximum 12

Public ciblé : tout public agricole

Repas : tiré du sac

Intervenants : Kevin PIERMAY, formateur auto-construction chez Farming Soul

Responsable de formation : Victor Frichot, conseiller maraîchage et houblon chez Agribio 04

Prérequis : Aucun.

Tarif : 25€ TTC / heure. 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.

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

Action réalisée avec le soutien financier de :

