



**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](mailto: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 financables (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 :

