



## Comprendre et améliorer la fertilité biologique des sols

### Objectif

Être capable de comprendre et d'améliorer la fertilité organique et biologique des sols

**Prix :** tarifs disponibles via [ce lien](#)

**Nombre de places :** 15

**Lieu :**

Ethic Etapes, 5 rue Jean Monnet,  
41200 Romorantin

**Publics concernés :**

Maraîchers et porteurs de projet en maraîchage bio

**Prérequis :**

Avoir un ordinateur / tablette et une bonne connexion internet

**Validation :**

Certificat délivré après la formation

**Accès formation :**

Accessibilité possible aux personnes atteintes de handicap. Prendre contact avec le référent handicap avant inscription

**Contact(s)**

**Responsable de la formation**

Edouard Meignen  
[edouard.meignen@bio-centre.org](mailto:edouard.meignen@bio-centre.org)

06 61 26 04 04

**Renseignement/inscription**

[formation@bio-centre.org](mailto:formation@bio-centre.org)

06 80 70 88 13

Inscription au plus tard 3 jours ouvrés avant le début de la formation.

**En cas de contrainte particulière veuillez nous contacter**

### PROGRAMME

**Durée totale :** 14 heures

**Du 2 au 19 janvier 2026 (durée 7h00)**

7h de vidéos à consulter entre le 02/01/2026 et le 19/01/2025 :

La matière organique (MO) au sein de la fertilité générale

Description et compréhension des MO

Diagnostic des matières organiques

A quoi servent les MO pour le producteur ?

Facteurs environnementaux influençant le fonctionnement biologique

Améliorer le fonctionnement biologique du sol par les apports organiques

Fertiliser avec les apports organiques

Construire sa stratégie organique

Le bilan carbone comme outil de pilotage du stock à long terme

**20 janvier 2026 (9h00-17h00) en présentiel**

Rappel sur le fonctionnement organique du sol

Les pratiques et produits adaptés ou non adaptés en fonction des situations

Approfondissement : fertiliser avec les apports organiques (composts, fumiers, broyats végétaux, résidus de cultures et engrangements vert, engrangements organiques etc)

Etude de cas concrets sur la base des analyses de sols (dont analyses biologiques en complément des analyses physico-chimiques classiques) des stagiaires (possibilité d'envoyer un échantillon à CelestaLab avant la formation, à envoyer max mi-novembre pour un retour avant la formation) Construire sa stratégie organique : réalisation d'un plan d'action personnalisé

**Méthodes pédagogiques :** Présentation de l'intervenant avec support powerpoint, temps d'échange, études de cas, vidéos en ligne.

**Modalités d'évaluation :** Tour de table oral et auto-évaluation.

**Intervenant(s)**

ADÈLE COURBINEAU - INGÉNIEURE AGRONOME CONSEIL SPÉCIALISÉE FERTILITÉ BIOLOGIQUE DES SOLS À CELESTALAB