



**terre vivante**

reservation@terrevivante.org (part.)  
formation@terrevivante.org (pro.)

40 ANS D'EXPERTISE EN JARDINAGE BIO  
AU SERVICE DE LA FORMATION ET DU CONSEIL

# Découverte de la construction paille

Une formation aux usages du matériau paille en éco-construction

*Eco-habitat // Techniques constructives*

Mieux comprendre le matériau paille, ses usages et les techniques de mises en oeuvre possibles.  
En construction et en rénovation, pour choisir un mode constructif adapté à ses attentes et à ses moyens.

## DATE(S) ET LIEU(X)

- du 16 au 18 avril 2021 à  
l'Ecocentre du Périgord  
(24450 St-Pierre de Frugie)

## DURÉE

3 jours, soit 21 heures

## HORAIRES

9h-17h30

## EFFECTIF

12 stagiaires maximum

## FORMATEUR(S)

Eric Handrich

## COÛTS PÉDAGOGIQUES

▪ **Particuliers** : 300€ TTC  
(déjeuners non inclus)

**Réservations et informations :**  
[www.boutique.terrevivante.org](http://www.boutique.terrevivante.org)

### Nous contacter :

reservation@terrevivante.org  
04 76 34 36 35

▪ **Formation pro.** : 600€ TTC  
(déjeuners non inclus)

Financements possibles selon votre situation professionnelle (Pôle Emploi, VIVEA, FAFCEA, Uniformation, ...)

### Nous contacter :

formation@terrevivante.org  
04 76 34 80 85

## > PUBLIC CONCERNÉ

Tout public (particuliers, professionnels, porteurs de projets...) avec un projet de construction paille ou voulant s'initier à cette technique.

## > OBJECTIFS

- Découvrir et connaître les propriétés, atouts et limites de la paille comme matériau constructif
- Connaître différents types de construction à base de paille (ossature bois, paille porteuse, ...)
- Comprendre la mise en oeuvre de différentes techniques (bois et paille, Nebraska, Greb...), ainsi que des finitions extérieures et intérieures
- Appréhender la paille comme isolant (rénovation)
- Connaître les points critiques de la construction paille (bas et haut des murs, ouvertures, réseaux...)

## > PROGRAMME

Contenu détaillé page suivante

## > INFOS PRATIQUES

- **Age minimum pour participer** : 18 ans
- **Matériels nécessaires** : une tenue adaptée. Tous les outils sont fournis.
- **Restauration** : des déjeuners biologiques sont préparés sur place. A réserver.
- **Hébergement** : à votre charge - possible à proximité. L'Eco-centre du Périgord, qui accueille cette formation, peut vous aider sur la partie pratique de votre séjour, co-voiturage, hébergement...

## > MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Alternance d'apports théoriques et d'illustrations sur plateau technique ou lors de visites. Echange sur les expériences ou les projets des participants.

Supports pédagogiques: diaporamas, manipulations, vidéos, outils, outils pédagogiques et fond documentaire de Terre vivante et d'EcoPeli,...

## > PRÉ-REQUIS

Aucun

## > MODE DE VALIDATION DES ACQUIS

Attestation de suivi de formation



 **terre vivante**  
l'écologie pratique



**terre vivante** 

reservation@terrevivante.org (part.)  
formation@terrevivante.org (pro.)

 40 ANS D'EXPERTISE EN JARDINAGE BIO  
AU SERVICE DE LA FORMATION ET DU CONSEIL

# Découverte de la construction paille

Une formation aux usages du matériau paille en éco-construction

*Eco-habitat // Techniques constructives*

Quelles sont les propriétés de la paille en construction et rénovation ? Quelle sont les techniques les plus appropriées pour mon projet ? A quel coût ? Comment met-on en oeuvre ce matériau paille en auto-construction ? ...

## PROGRAMME DE LA FORMATION

©Terre vivante & Ecocentre du Périgord

### JOUR 1 : La paille dans la construction et la rénovation

**Matin 9h-12h30**

> Accueil : accueil des participants, présentation du contenu, les attentes des participants

> La paille dans la construction : propriétés, historique, la construction paille en France

**Après-midi 14h-17h30**

> Les différents types de construction à base de paille (ossature bois, paille porteuse, ...)

> L'isolation à base de paille (rénovation)

### JOUR 2 : Mise en oeuvre

**Matin 9h-12h30**

> La mise en oeuvre : les principes, les techniques, les points critiques (bas et haut de murs, les ouvertures, les réseaux...)...

> Les finitions intérieures et extérieures (enduits, bardage...)

**Après-midi 14h-17h30**

**Pratique :**

> atelier de mise en pratique d'enduits de corps et finitions

### JOUR 3 : Structurer son projet

**Matin 9h-12h30**

> Règles professionnelles : pourquoi ? Les principes, à qui s'appliquent-elles ?

> Auto construction et construction paille : avantages de la construction paille, les principales étapes du chantier, les écueils à éviter, se faire accompagner

**Après-midi 14h-17h30**

> Approche des coûts de revient de ce type de construction

> Les réseaux d'appui et lieux ressources sur la construction paille



**Terre vivante est référencée et validée sur la plateforme DataDock**

Terre vivante est enregistrée comme organisme de formation sous le n°82 38 04952 38.

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.

Suivez nos **actus et coups de coeur** :

Découvrez nos **gestes jardin en vidéo** :

