



Formation professionnelle

1 jour

L'Arbresle, Proche Lyon (69)

Initiation à la Construction en paille

L'actualité environnementale et les orientations réglementaires contemporaines nous imposent une prise en compte des matériaux biosourcés et isolants.

La botte de paille répondant à ces exigences, nécessite une adaptation des pratiques des professionnels.

Les Règles Professionnelles de construction en paille rédigées par le Réseau Français de Construction en Paille constituent le cadre officiel et normatif applicable en France. Elles définissent les règles de conception et de mise en œuvre à appliquer pour l'utilisation de bottes de paille en tant que remplissage isolant et support d'enduits.

Modalités

Public : Professionnel.le.s du bâtiment, maitres d'ouvrage

Prérequis : Aucun

Durée : 1 jour en présentiel - 7 heures

Lieu : 117 rue Pierre Passemard, 69210 l'Arbresle

Tarif : entreprise : 300 € net de taxes

Financement individuel – demandeur d'emploi : 200 € net

Plusieurs dispositifs de financement sont accessibles pour les professionnels en activité (via les OPCO) et les demandeurs d'emploi

Evaluation : test de fin de formation

oikos-ecoconstruction.com

Siège social : 60 chemin du Jacquemet, 69890 La Tour de Salvagny

Centre de Formation : 117 rue Pierre Passemard, 69210 l'Arbresle

09 70 70 00 93 - former@oikos-ecoconstruction.com


la Maison, son Environnement

 **La Région**
Auvergne-Rhône-Alpes

 Cofinancé par
l'Union européenne

Objectifs

- Appréhender le matériau paille comprimée, en connaître les caractéristiques et les limites.
- Connaître le contexte normatif et réglementaire applicable à la construction en paille.
- Découvrir les principales techniques de construction en paille.
- Se familiariser avec la filière.

Contenu pédagogique

Accueil - Présentation d'Oïkos et tour de table des attentes des stagiaires

Contexte et définitions

- Impacts de nos constructions et RE 2020
- État des lieux et historique de la construction en paille (CP)
- Domaine d'application de la CP
- Contexte réglementaire et normatif français des Règles Pros CP 2012

Le matériau botte de paille

- Pourquoi utiliser la paille comprimée
- La ressource en France métropolitaine. Produire, commander, transporter, stocker des bottes de paille.
- Principales caractéristiques (thermiques, acoustiques, sanitaires, environnementales, sécurité incendie.).
- Qualifier le matériau avant sa mise en œuvre : humidité, masse volumique, fiche de contrôle qualité

Gestion de la vapeur d'eau

- Durabilité du bâtiment - prévenir les pathologies
- Anticiper la gestion de l'étanchéité à l'eau et à l'air.
- Concevoir les parois ouvertes à la diffusion de vapeur d'eau

Modes constructifs

- Envisager le système constructif selon les choix architecturaux : Contraintes techniques selon parement ou les usages, Construction sur site/ hors site/préfabrication sur site, Filières sèches / humides
- Les différents types de parois à ossature bois isolées en paille (verticales, inclinées, horizontales).

Conduite de projet

Intérêt de l'AMO "expérimentée" : appro, CCTP
Montée en compétence des entreprises
Bureaux de contrôle
Autocontrôle en phase chantier
Prévention des sinistres avec REX

Tour de table / Quizz d'autocontrôle

Méthode pédagogique

- Théorique
- La formation est articulée autour des Règles Professionnelles de construction en paille CP 2012.
- Les exposés s'appuient sur des cas concrets et des retours d'expériences

Intervenant.e

Emmanuel DERAGNE, charpentier et formateur Pro-paille

Contact et inscriptions

Pôle Former – Camille LEGROS
09 70 70 00 93
cl@oikos-ecoconstruction.com
Pour toute question liée à une situation de handicap, n'hésitez pas à nous contacter.

oikos-ecoconstruction.com

Siège social : 60 chemin du Jacquemet, 69890 La Tour de Salvagny
Centre de Formation : 117 rue Pierre Passemar, 69210 l'Arbresle
09 70 70 00 93 - former@oikos-ecoconstruction.com

