

# Construire sa serre bioclimatique

## Objectifs

Comprendre les éléments clés du fonctionnement d'une serre bio-climatique Etre en capacité de construire une serre bio-climatique adaptée à ses besoins

## Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire

## Contenu

Matin

- les principes du bio-climatisme appliqués aux serres : captage, accumulation, isolation
- capacités et applications
- orientation et architecture
- les surfaces de captages solaire : matériaux et coût
- les approches techniques de l'isolation : parois transparentes, mur nord, soubassement ou dalle
- l'inertie thermiques : comparatif des matériaux et choix stratégiques
- les techniques de protection solaire

Après-midi

- le coût et durabilité selon les matériaux utilisés
- des exemples concrets de serres bioclimatiques
- les serres bioclimatiques d'Alter'éco 30 : visite et explications
- l'auto-construction : besoins en matériel et compétence
- les étapes de la construction

Retrouver notre lien d'inscription sur le site [www.civamgard.fr](http://www.civamgard.fr)

## Infos complémentaires



**Durée de la formation** 1 jour(s)

**Date limite d'inscription** 29/11/2022

### Tarifs

gratuit pour les agriculteurs éligibles VIVEA

Autres situations (salarié, porteur de projet, demandeurs d'emploi, RSA, ...) : nous contacter

### Plus de renseignements

Stéphanie HOSFORD

[hosford@civamgard.fr](mailto:hosford@civamgard.fr)

FD CIVAM du Gard

216 Chemin de campagne

30250

SOMMIERES

Tel. 04.66.77.10.83

N° d'organisme de formation :

91.30.00.40.930

Inscription sur [www.civamgard.fr](http://www.civamgard.fr)

**Taux de satisfaction** : %

Apporter son pique-nique



**Modalités d'accès** :

## Dates, lieux et intervenants

**05 déc 2022** (7hrs)

30600 Vauvert

- Bruno Lorthiois, Fondateur d'Alter'éco 30 et d'Échovert - Titulaire d'un DUT en Mesures physiques, forma-teur en énergies renouvelables, concepteur de différents outils pour l'autonomie énergétique (éolienne, chauffe-eau solaire, cuiseur solaire, serre bioclimatique, séchoir solaire,...)  
Formatrice : Stéphanie Hosford, Chargée de projet et Responsable Formation FD CIVAM 30

## Financement de la formation et pièces à fournir

## Bulletin d'inscription

Nom \_\_\_\_\_

Prenom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Courriel \_\_\_\_\_

Tél \_\_\_\_\_

J'atteste avoir pris connaissance des conditions générales de formation ([Voir la fiche](#))