

TOUT SAVOIR SUR LES SERRES BIOCLIMATIQUES EN HORTICULTURE ET MARAICHAGE



Venez découvrir la serre bioclimatique
du campus Provence Ventoux à Carpentras (84),
le vendredi 8 avril 2022 de 10h00 à 12h30



Soutenu par

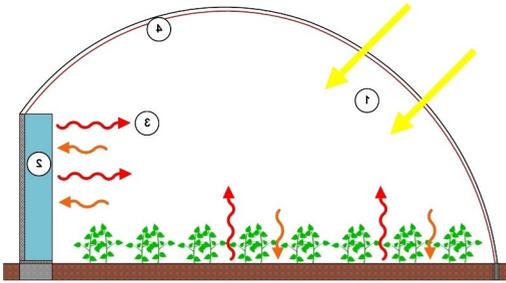


Cette action est réalisée par l'association Geres, le bureau d'étude Agrithermic et le GRAB,
et soutenue par l'ADEME et le fonds de dotation Itancia.

Contact : Geres—Amélie Himpens—a.himpens@geres.eu— 06 47 53 24 89
Marc Glass—m.glass@geres.eu—06 22 01 60 87

Qu'est-ce qu'une serre bioclimatique ?

La structure de la serre capte, accumule et restitue elle-même la chaleur.



1. L'énergie solaire est captée la journée à travers la face sud.
2. Elle est stockée dans des matériaux lourds, à forte inertie thermique.
3. Elle est restituée la nuit ou lors des séquences nuageuses.
4. L'ensemble est isolé pour réduire les pertes thermiques

Premiers résultats obtenus hiver 2021 à février 2022

Serre verre chauffée de 200 m² à une température minimale de 8°C : 60% d'économie de fuel

Inscription en ligne avant lundi 28 mars 2022

<https://forms.gle/9aeh5EiEy9tQbTBs9>

