

Formation "Structures et habitat bioclimatiques - Efficacité énergétique"

version 1.0 - 08/05/15

??

1 à 2 jours

Formateurs : Katia Huot ^[1] et Bertrand Ollivier ^[2]

Page en cours de construction...

Thèmes abordés :

- Clarifications et principes de conduction, convection, radiation, stratification, isolation thermique, ventilation, conditions de confort de vie humain/animal/végétal.
- Principes de valorisation des reliefs et structures naturelles topologiques.
- Principes des serres solaires passives.
- Choix de matériaux vernaculaires, arbitrages énergétiques, économiques, écologiques.
- Principes architecturaux de l'habitat bioclimatique.
- Systèmes de chauffage passifs, solaires et biomasse (bois, compost, méthaniseurs...), poêles de masse.
- ...

Pour cette journée, vous êtes invité(e)s à venir avec des images (stockées sur clé USB) de vos éventuels projets de construction/rénovation de bâtiments d'habitation ou agricoles: photographies du terrain, du bâtiment, croquis d'intention, plans... Si le timing le permet, un ou deux cas concrets seront analysés en fin de journée afin de mettre en pratique la théorie évoquée au cours de l'atelier sous forme d'une discussion collective.

Programme détaillé^[3].

Langue

Indéfini

© 2012 Permaculture sans frontières

URL source (modified on 12/08/2019 - 04:03): <https://permaculture-sans-frontieres.org/fr/module-structures-et-habitat-bioclimatiques-et-efficacite-energetique>

Liens

[1] <http://permaculture-sans-frontieres.org/fr/katia-huot>

[2] <http://www.permaculture-sans-frontieres.org/fr/bertrand-ollivier>

[3] http://la-spiruline-naturelle.org/?page_id=518