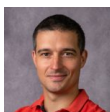


CONCEVOIR UN BÂTIMENT D'ÉLEVAGE À ÉNERGIE POSITIVE - 2024



ROUSSELIERE Yvonnick
Ingénieur d'étude - Expert en bâtiment et équipements

Autres experts
THOMAS Johan

Formation Présentielle **7 heures**
Lieu de la formation **Rennes**
Tarif **600 €**

Pour qui ? —

Techniciens bâtiment
Techniciens chargés du suivi des élevages
Mini 3 personnes, maxi 10 personnes

Objectifs / Compétences —

Connaître les voies possibles de réduction des consommations d'énergie
Savoir proposer à l'éleveur des solutions concrètes pour réaliser un Bâtiment d'Élevage à Basse Consommation (BEBC) en fonction de son contexte d'élevage
Concevoir des BEBC

Evaluation des acquis —

La compréhension et l'assimilation des savoirs et savoir-faire se déroulera tout au long de la formation et pourra prendre différentes formes (étude de cas, tour de table, QCM, travaux pratiques)

Pré-requis —

Avoir des connaissances de base en conduite d'élevage et logement des porcs

Méthode pédagogique —

Présentation d'un prototype de bâtiment à énergie positive à l'aide de visuel 3D
Travail sur un projet de BEBC



[Version en-ligne](#)

Dates de la formation

Session n°1 21/11/2024

Programme de la formation —

Accueil des participants - Feuille de présence

Tour de table : Positionnement des participants par rapport au thème

Répartition des consommations d'énergie dans les élevages de porcs - 0h30

Définition d'un Bâtiment d'Élevage à Basse Consommation (BEBC) - 0h30

Points clés pour la conception et l'aménagement d'un bâtiment d'élevage à énergie positive - 3h00

- Orientation du bâtiment
- Ponts thermiques
- Isolation
- Équipements présents

Techniques de récupération d'énergie - 2h00

Principes de fonctionnement ; Performances ; Eléments de coût

- Echangeurs Air- Air
- Echangeurs Eau-Air
- Pompes à chaleur
- Energies renouvelables

Mise en pratique à partir d'un exemple de bâtiment à énergie positive - 1h00

Hiérarchisation des solutions techniques envisageables pour un BEBC en fonction de son implantation