

# CONCEVOIR UN BÂTIMENT D'ÉLEVAGE À ÉNERGIE POSITIVE - 2026 (SUR MESURE) —



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

**Autres experts** THOMAS Johan

Formation Présentielle Classe virtuelle Tarif

7 heures Sur mesure

#### 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'Elevage à Basse Consommation (BEBC) en fonction du son contexte d'élevage

### **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

#### 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'Elevage 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
- Equipements 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