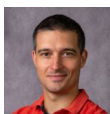


CONTRÔLER LA VENTILATION CENTRALISÉE EN PORCHERIE - 2024



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

Autres experts

THOMAS Johan
GUINGAND Nadine

Formation Présentielle 14 heures
Lieu de la formation Rennes (35)
Tarif 950 €

Dates de la formation

Session n°1 09/10/2024 10/10/2024

Programme de la formation

Accueil des participants - Feuille de présence

Tour de table : Positionnement des participants par rapport au thème.

La formation pourra être, le cas échéant, animée par un expert différent du responsable pédagogique du stage.

Pour qui ?

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

Objectifs / Compétences

Appréhender et mieux connaître la ventilation centralisée
Acquérir une méthode de diagnostic de ce type d'installation
Mise au point sur le cadre réglementaire : lavage d'air

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

Maîtrise des bases de la ventilation

Méthode pédagogique

Formation construite sur le cas d'un élevage
Acquisition des bases en salle et mise en pratique directement en élevage
Travail de groupe sur les relevés effectués en élevage

Conception en matière de ventilation centralisée - 7h00

- Principes généraux et modes de fonctionnement
- Types de bâtiments présents sur le marché
- Dimensionnement des entrées et des sorties d'air
- Systèmes de régulation et réglages
- Liens: paramètres d'ambiance et performances techniques
- Les problèmes rencontrés

Diagnostic de l'installation - 3h30

- Présentation et manipulation des outils de diagnostic
- Méthode de diagnostic
- Travail de groupe sur des cas pratiques; exemple, élaboration d'un système de ventilation complet sur une construction neuve

Récupération d'énergie et lavage d'air - 3h30

- Techniques disponibles
- Mode de fonctionnement et préconisations techniques
- Consommation d'énergie et émissions d'ammoniac, d'odeurs et de particules
- Gains attendus et limites



[Version en-ligne](#)