

OPTIMISATION DE LA VENTILATION EN SALLE DE GAVAGE

bâtiment & énergie

REF. AMBIGAINE

OBJECTIF(S)

Acquérir les connaissances théoriques sur les paramètres influençant la diffusion de l'air par une gaine (pressions statique et dynamique, vitesse d'air, débit, pertes de charges...)

Savoir mesurer les vitesses d'air dans les logements de canards

Apprendre à utiliser l'outil AMBIGAINE pour établir un plan de perçage optimisé des gaines de brassage

PUBLIC CONCERNE

Techniciens

Conseillers bâtiments

Equipementiers ou installateurs amenés à intervenir sur des salles de gavage

PRE-REQUIS

Connaissance minimale du fonctionnement d'une salle de gavage

Ordinateur portable équipé du logiciel Microsoft® Excel (Version 2010 ou postérieure) sous Windows

DUREE

1 jour soit 7 heures

INTERVENANT(S)

Gaëtan LAVAL – Ingénieur ITAVI

Intervenant extérieur

COÛT PEDAGOGIQUE

550 € HT /PARTICIPANT

MODALITES D'INSCRIPTION DEFINITIVE

Retourner 1 bulletin d'inscription par personne **accompagné du règlement ***

* Cette formation est susceptible d'être prise en charge par votre OPCA. Les documents nécessaires pour ce remboursement (attestation de présence, facture acquittée, convention signée des deux parties) seront envoyés à votre employeur à l'issue de la formation et après réception du règlement.

PROGRAMME DE LA FORMATION

Matinée (en salle)

Connaissance des apports de chaleur par les animaux, évolution au cours du gavage et selon différents paramètres

Les paramètres d'ambiance intervenant dans le confort thermique de l'animal

Présentation de l'outil "Ambigaine" et prise en main par les stagiaires

Après-midi (en élevage)

Perçement d'une gaine à partir d'un des plans de perçage sorti sur l'outil "Ambigaine"

Apprentissage de la mesure des vitesses d'air et des pressions
Vérification de la concordance des vitesses d'air obtenues dans les logements à celles simulées par "Ambigaine"

RESPONSABLES PEDAGOGIQUE & THEMATIQUE

RP - Jean-Marie FONTANET - Ingénieur ITAVI

RT - Gaëtan LAVAL - Ingénieur ITAVI

OBLIGATIONS REGLEMENTAIRES

Aucune

MODALITE D'ACCES

La vérification du respect des prérequis et du public ciblé est à la charge de l'employeur

NOMBRE DE STAGIAIRES

Minimum : 4 – Maximum : 15

MODALITES & MOYENS PEDAGOGIQUES

Présentation PowerPoint

Mode d'emploi de l'outil

Travail en groupe, travail sur cas concret...

Document remis : Outil "Ambigaine"

MODALITE D'EVALUATION

QCM d'évaluation des connaissances

FORMALISATION A L'ISSUE DE LA FORMATION

Attestation de présence envoyée à l'employeur