

# OPTIMISATION DE LA VENTILATION EN SALLE DE GAVAGE

conduite d'élevage

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

Aucun

## MODALITES D'ORGANISATION

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**

## COUT PEDAGOGIQUE

Cf. bulletin d'inscription

## MODALITES D'INSCRIPTION DEFINITIVE

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

\* Formation susceptible d'être prise en charge par votre OPCO. Les documents nécessaires pour ce remboursement sont envoyés 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

**Jean-Marie FONTANET** - 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. Pour les personnes en situation de handicap, veuillez nous contacter afin de mettre en place les outils nécessaires.

## 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



SERVICE FORMATION