

QUALITÉ DE L'AIR EN ÉLEVAGE PORCIN : LE NOUVEAU DÉFI DE DEMAIN - 2025 (SUR MESURE) —



GUINGAND Nadine
Ingénieure d'étude - Experte
sur la qualité de l'air (Gaz,
Odeurs, Particules)

Formation Présentielle 7 heures
Lieu de la formation sur site ou en
classe virtuelle
Tarif Sur mesure

Pour qui ? —

Les techniciens et conseillers spécialisés en
environnement
Les techniciens chargés du suivi des élevages
Les éleveurs
Mini 3 personnes, maxi 10 personnes

Objectifs / Compétences —

Appréhender le problème de la qualité de l'air et sa
spécificité en élevage porcin
Connaître les différentes techniques de mesures de
la qualité de l'air
Comprendre l'incidence de la qualité de l'air sur la
santé des porcs et du personnel
Connaître les différentes voies envisageables pour
améliorer la qualité de l'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 —

Aucun

Méthode pédagogique —

Résultats acquis en stations expérimentales et en
élevages
Le point sur la réglementation nationale et
européenne
Apports illustrés par de nombreuses photos
Exposés et échanges



[Version en-ligne](#)

Programme de la formation —

Accueil des participants - Feuille de présence

Tour de table : Positionnement des participants par rapport au thème

Qu'est ce que la qualité de l'air? 1h00

- Sources d'ammoniac, de gaz à effet de serre et de particules
- Niveaux de concentration
- Facteurs de variation

Méthodes de mesures des différents paramètres de la qualité de l'air - 0h30

- En conditions contrôlées
- En élevages

Contribution de la production porcine à la qualité de l'air - 0h30

- Au niveau européen
- Au niveau national

Point sur la réglementation nationale et européenne relative à la qualité de l'air - 1h00

- Directive NEC, IED, air ambiant...
- Législation ICPE, PREPA...

Impact de la qualité de l'air sur la santé - 0h30

- Des animaux
- Du personnel travaillant en porcherie

Leviers d'action pour améliorer la qualité de l'air - 3h30

- Au niveau du bâtiment (qualité de l'air ambiant et émissions)
- Au niveau du stockage
- Au niveau de l'épandage