

LA SÉLECTION PORCINE EN FRANCE : ORGANISATION ET MÉTHODES



SCHWOB Sandrine
Ingénieure d'étude - Experte
des évaluations génétiques
porcines

Présentiel

1 jour

Lieu de la formation

Tarif

Sur demande

Programme de la formation

Le paysage de la sélection en France : organisation et acteurs, races et croisements

Les principes et outils du contrôle de performances

L'évaluation génétique et génomique – Aspects théoriques et pratiques : objectifs et critères de sélection, héritabilité, corrélations génétiques, estimation et mises en forme des valeurs génétiques, coefficients de détermination, connexion

L'utilisation des valeurs génétiques et génomiques

Les bonnes pratiques pour optimiser le travail de sélection : importance de la fiabilité des enregistrements, précision des mesures réalisées, choix des accouplements...

Les enjeux de demain : nouveaux outils, nouveaux critères

Pour qui ?

Les techniciens assurant le suivi des élevages de sélection-multiplication
Les éleveurs sélectionneurs
Les techniciens ou technico-commerciaux souhaitant se perfectionner en génétique porcine

Objectifs / Compétences

Connaître le dispositif d'amélioration génétique des populations porcines en France et ses possibilités d'évolution
Comprendre l'intérêt des races sélectionnées en France et les différents croisements
Conforter ses connaissances sur la méthodologie BLUP
Savoir exploiter les résultats de l'évaluation génétique/génomique : valeurs génétiques, précisions, évolutions génétiques

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

Toute personne diplômée de l'enseignement agricole

Méthode pédagogique

Mise en pratique
Entraînement à l'analyse des valeurs et évolutions génétiques