



Fiche 22

Biosécurité et hygiène en élevage : état des lieux et impact sur les performances technico-économiques

Contexte et objectifs

La biosécurité et les bonnes pratiques d'hygiène en élevage de porcs, préconisées depuis de longues années, sont aujourd'hui primordiales pour :

- répondre aux nouvelles **exigences réglementaires** (Paquet Hygiène et Guide de Bonnes Pratiques d'Hygiène en élevage),
- **maîtriser la santé**,
- permettre une **diminution des traitements (antibiotiques)**
- **optimiser les résultats technico-économiques** (voir tableau).

Principaux résultats

Le degré de mise en œuvre des mesures de biosécurité dans les élevages est très variable et des axes de progrès existent.

L'**utilisation de tenues spécifiques pour les visiteurs, la présence d'un local d'embarquement et le nettoyage-désinfection des salles** sont respectés dans la majorité des élevages.

Pour autant, et malgré de multiples actions de sensibilisation menées ces dernières années, de nombreuses mesures de biosécurité, tant externe qu'interne, sont loin d'être généralisées voire sont, pour certaines, appliquées dans **moins d'un élevage sur 2**.

Il peut s'agir pourtant de mesures essentielles pour la gestion et la maîtrise du sanitaire, comme la **quarantaine, la maîtrise de la qualité de l'eau, la gestion de l'embarquement des porcs et de l'équarissage, le respect de la conduite en bandes ou de la densité animale, l'hygiène du personnel et des interventions**.

Les élevages dans lesquels les mesures de biosécurité sont très présentes, ont des **marges** standardisées significativement supérieures à celles des élevages dont le niveau de biosécurité est plus faible.



Ce différentiel économique annuel est ainsi évalué à **202 €/troupeau présente/an**. Ce niveau doit faire prendre conscience à la profession que la mise en œuvre des recommandations, en particulier au travers du **Guide de Bonnes Pratiques d'Hygiène** ne doit pas être perçue comme des contraintes mais comme un moyen d'optimiser les performances et de **conforter la compétitivité des élevages**.

Par ailleurs, la marge standardisée, rendant compte des résultats techniques et économiques, s'avère un **indicateur sensible et utile** pour estimer des écarts de performances entre groupes d'élevages.

	Niveau de biosécurité		
	Faible	Moyen	Elevé
Biosécurité total	1003 a	1074 a	1205 b
Biosécurité externe	1002 a	1110 ab	1140 b
Biosécurité interne	999 a	1093 ab	1171 b

Relation entre les scores de biosécurité et la marge standardisée (€/troupeau présente/an)- cf JRP 2012

Partenariats et collaborations

Triskalia, Capig

Financeurs

Programme national de développement agricole et rural, Capig....

Contact responsable de l'action

Isabelle CORRÉGÉ
(isabelle.correge@ifip.asso.fr)

En savoir +

Formations et interventions

- Formation Biosécurité et maîtrise de la santé en élevage de porc
- Présentation des résultats au forum CAPIG 2011

Publication

Biosécurité et hygiène en élevage de porcs : état des lieux et impact sur les performances technico-économiques – JRP 2012