

PorcProtect : application web d'évaluation du niveau de biosécurité d'un élevage de porcs

Isabelle Corrégé, Yvan Cozien, Michel Querné, Alexandre Poissonnet, Anne Hémonic

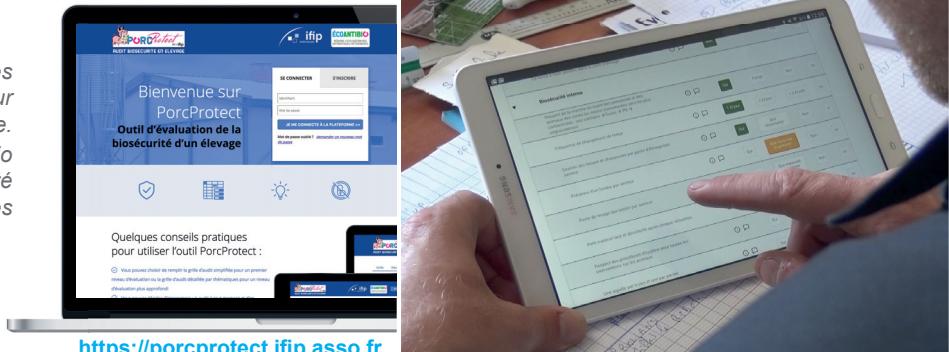
Ifip-Institut du porc, BP 35104, 35651, Le Rhei Cedex, France

Contact : isabelle.correge@ifip.asso.fr



ÉCOANTIBIO
RÉDUIRE L'UTILISATION DES ANTIBIOTIQUES VÉTÉRINAIRES

La biosécurité est essentielle dans les démarches de maîtrise de l'usage des antibiotiques et pour prévenir la propagation de la Peste Porcine Africaine. PorcProtect réalisé dans le cadre du Plan Ecoantibio est un outil d'évaluation des mesures de biosécurité d'un élevage pour faire évoluer favorablement les pratiques.



Principes et caractéristiques

- PorcProtect est en libre accès (<https://porcprotect.ifip.asso.fr/>) sur ordinateur, tablette ou smartphone.
- PorcProtect permet une évaluation globale et rapide de la biosécurité en 30 questions.
- PorcProtect permet une évaluation détaillée de la biosécurité externe et interne en 16 chapitres.
- PorcProtect permet de réaliser une analyse de risque vis à vis des mesures fondamentales de prévention de la Peste Porcine Africaine.
- Pour chaque question, quatre modalités de réponse sont proposées et des points sont attribués (Bon, Moyen, A risque, Non applicable) avec un système de couleur pour bien visualiser la recommandation.
- Pour chaque question, une infobulle renvoie à la fiche technique biosécurité correspondante.

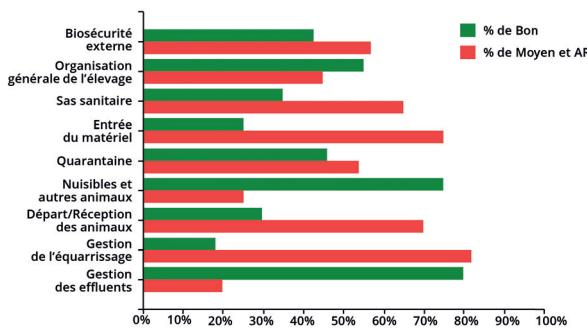
Résultats disponibles

- Des scores de 0 à 10 et les pourcentages de réponses Bon, Moyen, A risque, sont calculés pour chaque chapitre, pour la biosécurité externe et la biosécurité interne, et au total.
- Des graphiques permettent d'identifier les axes d'amélioration.
- Une base de données avec tous les audits réalisés permet de comparer le niveau d'application des mesures de biosécurité entre élevages.

Extrait de la grille de saisie de l'audit

	Bon	Moyen	A risque	NA
Biosécurité externe				
Signalétique pour tous les circuits véhicules	Oui	Partielle	Non	na
Bâti monobloc ou bâtiments reliés par des couloirs fermés (hors quarantaine)	Oui	Non	na	na
Sectorisation de l'élevage en 3 zones : publique, professionnelle et d'élevage	Oui	Partielle	Non	na
Présence d'un sanitaire avec une marche en avant stricte	Oui	Pas de marche en avant	Non	na
Sanitaire avec lavabo fonctionnel (eau chaude + savon + essuie-main)	Oui	Pas d'eau chaude ou savon	Non	na
Utilisation de tenues propres et de bottes spécifiques de l'élevage	Oui	Pas toutes les intervenants	Non	na
Présence d'une quarantaine séparée des autres bâtiments	Oui	Non isolée	Non	na
Quarantaine conduite en tout plein - tout vide et lavée et désinfectée entre deux lots	Oui	Pas lavée ou désinfectée	Non	na
Présence d'un quai d'embarquement et d'une aire de stockage dédiée exclusivement aux départs des porcs charcutiers	Oui	Lieu de passage d'hommes et d'animaux	Non	na
Quai et aire de stockage nettoyés et désinfectés après chaque départ de porcs charcutiers	Oui	Levés mais pas désinfectés	Pas après chaque départ ou -d'1 X mois	na

Résultats graphiques



Ecran des résultats synthétiques

	Mon élevage				Réseau PorcProtect (94 élevages)			
	Score /10	Bon %	Moyen %	A risque %	Score /10	Bon %	Moyen %	A risque %
Biosécurité externe (15 questions répondues/15)	5	36%	29%	36%	6	54%	15%	32%
Biosécurité interne (9 questions répondues/15)	6	33%	44%	22%	6	54%	17%	29%
Total général (24 questions répondues/30)	5	25%	35%	30%	6	54%	16%	30%

Conclusion

PorcProtect est une application web d'utilisation simple et rapide permettant de faire une évaluation de toute ou partie des mesures de biosécurité d'un élevage. Cet outil permet également de connaître la situation des élevages français et l'évolution du niveau de biosécurité.

