



#### Comment faire face à une pandémie incurable comme la peste porcine africaine?

La peste porcine africaine (PPA) est une pandémie mondiale.

Depuis que la maladie a été signalée, elle a entraîné l'abattage de centaines de millions de porcs domestiques dans le but de contrôler sa propagation.

Le virus se propage à une vitesse indécelable. Il tue aussi bien les sangliers que les porcs domestiques. On le trouve dans la viande de porc et il peut même voyager dans les véhicules. La PPA provoque une perturbation économique mondiale.

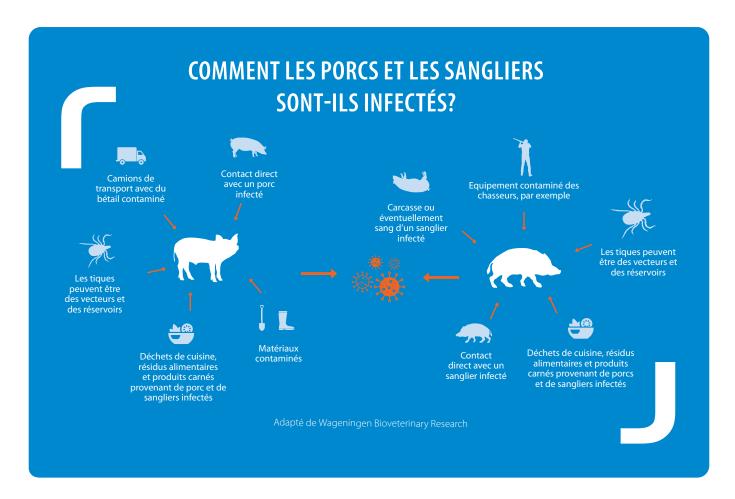
Le virus de la PPA s'accroche aux vêtements, à l'équipement et aux outils. Il survit dans les aliments donc la viande se retrouve dans l'eau. L'hygiène personnelle, l'hygiène matérielle, l'alimentation, l'eau et l'hygiène des entrées en élevage sont cruciales. La biosécurité est la clé.

## LA BIOSECURITE **EST LA SEULE** RÉPONSE

Actuellement, il n'existe ni remède ni vaccin contre cette maladie.

Une biosécurité solide et une hygiène rigoureuse sont votre seul arsenal pour défendre votre exploitation contre la peste porcine africaine. La bonne nouvelle est qu'il s'agit d'une arme très fiable et puissante.

C'est là que nous pouvons vous offrir notre aide et nos solutions pour que vos mesures de prévention soient mises en œuvre de manière correcte!



#### Voies de transmission

L'une des principales voies de transmission est le contact direct, un porc sain étant exposé aux fluides corporels et aux excréments d'un malade. Assurez-vous donc que votre exploitation dispose d'une bonne clôture et que votre bâtiment est complètement fermé pour éviter tout contact avec d'autres animaux.

de la consommation totale de viande dans l'UE provient de la viande de porc, ce qui représente 50 % de la production totale de viande.

**39**%

de la production totale de viande de l'UE provient du secteur porcin.

#### L'élevage de porcs est une force économique mondiale: raison de plus pour les garder en bonne santé et en sécurité!

L'élevage de porcs est un pilier économique mondial qui fournit des milliers d'emplois et nourrit des millions de personnes. C'est pourquoi des maladies ou des pandémies telles que la peste porcine africaine touche des millions de personnes dans le monde entier. Voici quelques faits et chiffres.

21%

de la production totale de porc est exportée, ce qui représente 78% des exportations totales de viande et 4,7 millions de tonnes de poids carcasse (produits transformés et abats inclus) pour une valeur de 10,2 milliards d'euros.

## LA BIOSÉCURITÉ EST AUSSI ENTRE VOS MAINS



Nettoyage

#### **Désinfection**

#### **Protection**

#### 9 conseils à garder à vos côtés et pour commencer à agir dès maintenant

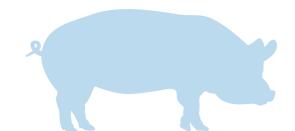
Disposer de bons produits et d'un bon partenaire en matière de biosécurité à vos côtés constitue une grande partie de la solution, ce qui permettra de prendre soin de vos animaux et de votre exploitation. Mais il existe un grand nombre de mesures - souvent infimes - que vous pouvez prendre par vous-même pour enrayer la maladie.

**1.** Ne nourrissez jamais vos animaux avec des déchets ou des restes d'aliments (restes de repas, déchets ménagers).

- **2.** Assurez-vous que l'hygiène des mains est bien faite, lavez et désinfectez vos mains avant d'entrer dans le bâtiment d'élevage.
- **3.**Chaque personne de votre exploitation doit respecter les règles. Chaque visiteur présente un risque de transmission de la maladie.
- 7. Encouragez et promouvez l'hygiène personnelle et la biosécurité auprès de vos chauffeurs routiers. S'ils ne respectent pas les procédures, ils représentent un danger évident pour votre exploitation.
- **8.** Le virus peut également se propager à travers les aliments et l'eau

## LA BIOSÉCURITÉ EST ESSENTIELLE

- **4.** Placez des pédiluves à l'extérieur des bâtiments, à chaque entrée. Assurez-vous de bien les gérer pour protéger votre exploitation de l'introduction de maladies par les chaussures ou les bottes.
- **5.** Assurez-vous que les transports/ véhicules qui arrivent sur votre exploitation sont nettoyés et désinfectés correctement.
- **6.**Placez des bains de roues désinfectants et des arceaux de pulvérisation à l'entrée de votre exploitation pour éviter l'introduction et la transmission de la maladie par les camions.
- potable. Assurez-vous que vos silos de stockage des aliments et vos conduites d'eau potable sont nettoyés et désinfectés après chaque cycle.
- **9.** Prélevez des échantillons de votre source d'eau potable pour vous assurer qu'elle ne contamine pas vos bâtiments et vos animaux.
- Si vous avez des questions sur ces étapes ou sur les bons produits qui vont avec, il suffit de demander à votre distributeur ou à votre représentant CID LINES, An Ecolab Company.



#### Les points critiques de la biosécurité

#### **HYGIENE DES ENTREES**

#### **HYGIENE DES TRANSPORTS**

#### **HYGIENE DES BATIMENTS**



- Kenoderm, Kenosept L/G pour l'hygiène des mains
- Virocid<sup>®®</sup> dans les pédiluve pour l'hygiène des bottes



- Biosafe/Keno san pour le nettoyage
- Virocid® pour la désinfection (Efficacité prouvée contre le virus de la PPA)
- Hygiène personnelle pour les chauffeurs routiers

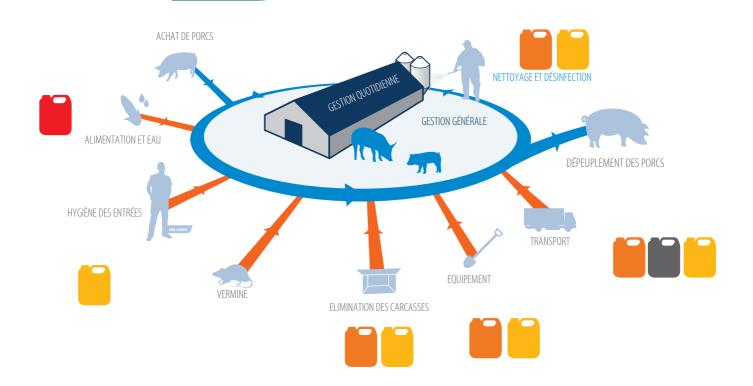


- Kenoïsan pour le nettoyage
- Virocid<sup>®</sup> pour la désinfection

## A VOS CÔTÉS DANS LA PRÉVENTION **CONTRE LA PPA**

#### Percer la voie de transmission

Vous avez le pouvoir de résister et de prévenir la peste porcine africaine. CID LINES, an Ecolab Company, est à vos côtés avec ses produits, ses solutions et ses meilleures pratiques.



#### **DÉSINFECTION DE** L'EAU POTABLE



Cid 2000 pendant la production pour la consommation animale (efficacité prouvée contre le virus de la peste porcine africaine).

#### SYSTÈME D'EAU **POTABLE**



Cid 2000 au moment du stop sanitaire pour nettoyer tout le système

#### Découvrez nos produits



dégraissant alcalin moussant aux propriétés de nettoyage supérieures



nettoyant alcalin moussant, sans danger pour les métaux



désinfectant à large spectre extrêmement concentré



acidifiant/désinfectant de la ligne d'eau

#### Virocid®

Virocid<sup>®</sup> a été testé contre le virus de la PPA par:

- le Plum Island Animal Disease Center (PIADC), Greenport, New York, USA
- le laboratoire de référence de l'Union européenne pour la peste porcine africaine (CISA-INIA, Madrid)
- l'Institut de recherche en sciences biomédicales de l'Université Hoseo (Bacbang, Asan, Corée)
- le Centre fédéral de recherche en virologie et en microbiologie, Oblast de Vladimir, Fédération de Russie
- Virocid® est approuvé par l'Agence américaine de protection de l'environnement (EPA) contre le virus de la PPA. Le numéro d'enregistrement EPA est 71355-1.

#### **Certifié VDA**

Pour la sécurité des véhicules, nous n'utilisons que des détergents et des désinfectants certifiés "non corrosifs" par l'Association allemande de l'industrie automobile (VDA). Virocid<sup>®</sup> est approuvé VDA à 1% en classe A.

# LES POINTS CRITIQUES SUR VOTRE EXPLOITATION L'AVIS DES EXPERTS...

#### **Alimentation**

Les porcs ne doivent être nourris qu'avec des produits spécifiquement destinés aux animaux. Les produits et sous-produits d'origine animale constituent un vrai risque de contagion de maladies infectieuses.

#### **Mangeoires**

Pour éviter la contamination des aliments et la perte de valeur nutritionnelle, les mangeoires doivent être nettoyés régulièrement, de préférence avec un produit qui empêche la croissance microbiologique. Videz complètement les mangeoires, et nettoyez et désinfectez le système de vis sans fin après chaque cycle.

#### Eau

Vos animaux ont besoin d'eau pour rester en bonne santé et assurer le bon fonctionnement de leur organisme. L'eau transporte divers nutriments, est responsable de la digestion et joue un rôle clé dans la régulation de la température d'un animal. Veillez à ce que l'eau de boisson de vos animaux ait une qualité microbiologique optimale. Prévenez la croissance des agents pathogènes en utilisant un désinfectant pour l'eau pendant le cycle de production. Lors du stop sanitaire, vous devez nettoyer et

désinfecter l'ensemble du système d'eau potable pour éliminer le biofilm et réduire autant que possible la pression infectieuse générale avant l'arrivée de nouveaux animaux.

#### **Transport**

Les conducteurs doivent être suffisamment informés des règles de l'exploitation:

- La cabine des camions doit être maintenue toujours propre, et régulièrement désinfectée. Lors de l'accès à l'exploitation, des mesures supplémentaires telles que l'hygiène des mains et le changement de vêtements ou de chaussures doivent être prises.
- La section de chargement des camions arrivant pour collecter des animaux doit être nettoyée, désinfectée et séchée (avec des produits chimiques efficaces et non corrosifs).
- Les conducteurs ne doivent pas se promener dans la ferme et ne doivent surtout pas entrer dans les bâtiments. Tout le matériel utilisé par les conducteurs pour le chargement ou le déchargement doit être nettoyé et désinfecté après le transport.

#### **Visiteurs**

Assurez-vous qu'il y a un registre de toutes les personnes qui entrent dans le bâtiment d'élevage.

En entrant dans le sas d'hygiène, ils doivent s'enregistrer, se laver et se désinfecter les mains et prendre une douche. Ensuite, ils vont dans la zone propre du sas d'hygiène et portent des vêtements et des bottes spécifiques à la ferme.

Passez par un bain de désinfection avant d'entrer dans le bâtiment. Les pédiluves doivent être remplis d'un désinfectant à l'efficacité prouvée contre le virus de la PPA.

#### Bâtiment d'élevage

Veillez à ce que le nettoyage et la désinfection soient effectués correctement après chaque cycle de production afin de réduire autant que possible la pression infectieuse générale avant l'arrivée de nouveaux animaux.

Utilisez les produits appropriés avec une action à large spectre pour être sûr de tuer le virus de la peste porcine africaine. Demandez le rapport de test du produit sur le virus de la PPA!



Elien Claeys, Bioexpert en biosécurité, CID LINES, An Ecolab Company



### CID LINES

An Ecolab Company

Favoriser la qualité de vie, c'est prendre soin de chaque étape du cycle. Partout où, elle est importante la santé représente le monde. Et la santé, selon nous, commence par l'hygiène. C'est pourquoi chez CID LINES, An Ecolab Company, nous consacrons toute notre passion, notre expérience et notre expertise à la préservation de la santé et de l'hygiène des animaux. Car peu importe où vous vous trouvez dans la chaîne alimentaire, la santé compte. Et c'est là que commence la santé.

Nos solutions vous intéressent ? Rendez-vous sur www.cidlines.com ou demandez à votre revendeur pour plus d'informations.

Découvrez notre histoire de marque

