

Comment détecter les premiers signes de cannibalisme ?



Les épisodes de cannibalisme sont plus faciles à contrôler quand ils sont détectés très tôt. Quels sont les premiers signes à repérer ?

Connaissances antérieures au projet

Le comportement des porcs peut permettre de prédire un épisode de cannibalisme. L'augmentation de l'activité générale, de la manipulation d'objets, de la queue ou des oreilles des autres porcs sont observées dans les jours ou semaines précédant un épisode de cannibalisme de queue. Des mâchonnement de queue, des mouvements rapides de la queue ou la queue plaquée contre l'arrière-train peuvent être observées plusieurs jours avant que des lésions de queue soient visibles.

Les femelles sont souvent davantage représentées parmi les mordeurs et, les mâles castrés parmi les victimes de morsure de queue. Les mordeurs ont un niveau accru d'exploration dans les jours ou semaines avant qu'un épisode de cannibalisme démarre dans un groupe. Un problème de santé, notamment une boiterie, augmente le risque d'avoir la queue mordue. D'un épisode de cannibalisme à l'autre, les victimes sont souvent les mêmes alors que les mordeurs changent.

Connaissances issues de FareWellDock

Des porcs victimes de cannibalisme présentent souvent une baisse d'ingestion 2 à 3 semaines avant. La comparaison du comportement alimentaire dans des loges avec ou sans cannibalisme montre que le comportement alimentaire peut différer pendant au moins 10 semaines avant un épisode de cannibalisme. Un comportement de mâchonnement de la queue peut démarrer 2 à 3 semaines avant un épisode de cannibalisme.



Actions

Porter une attention accrue aux porcs dans les situations suivantes :

- Augmentation importante ou soudaine du niveau d'activité générale ou d'exploration
- Manipulation ou mâchonnement des queues
- Mouvements rapides ou position de la queue collée contre l'arrière-train
- Réduction du nombre de visites ou de la quantité d'aliment consommée dans un automate

Pour plus d'information

Larsen, M. L. V., Andersen, H. M. L., & Pedersen, L. J. (2016). Can tail damage outbreaks in the pig be predicted by behavioural change? The Veterinary Journal, 209, 50-56.

Site internet de FareWellDock : www.farewelldock.eu