

Tout sur le cochon !

Etes-vous réellement incollable sur le cochon ?

Vue ? Audition ? Température ? Origines ? Connaissez-vous l'animal qui partage votre quotidien ?



Les constantes normales pour une truie :

- 60-82 battements par minute, (100-110 pour un porcelet)
- 13-15 mouvements respiratoires par minute,
- 38.5°C à 39°C en fonction de l'âge et du stade,
- durée de vie de 20 ans.

Un cochon adulte possède 44 dents, il naît avec des dents de lait, pointues et dirigées vers l'extérieur. Cette disposition explique les lésions parfois observées sur la tête des porcelets lorsqu'il y a de la compétition pour l'accès aux tétines (pouvant justifier, dans certains cas, leur époinçage par léger meulage).

Comportement social : les porcs vivent en groupes sociaux centrés sur les femelles, l'accès aux ressources ayant lieu selon des rapports de dominance. Les groupes comprennent des meneurs, des suiveurs et des animaux indépendants.



Tout sur le cochon !

En conditions naturelles, le cochon adulte passe **14h à dormir**, principalement la nuit, **5h à s'alimenter**, plus d'1h à marcher, et du temps pour les interactions sociales. Sans son activité favorite de **fouissement du sol**, qu'il exerce normalement tout au long de la journée, pour manger, jouer ou se recouvrir de boue, la tentation de ronger le matériel ou pire, la queue des congénères de case, est donc très grande.



Une vue adaptée à son environnement et ses activités quotidiennes :

Le porc a une vision panoramique à 300° mais est myope (seule la vue proche est nette). Il discerne très bien les mouvements mais peu les couleurs. L'accommodation aux changements de luminosité est lente.

Ces caractéristiques vous expliquent leur réaction dans certaines situations, notamment lors des déplacements.

Leur odorat et leur champ auditif sont similaires à celui du chien. 7% de leur cerveau traite les informations olfactives !!!! Contre 0,01% pour l'humain et 0,3% pour le chien....

Ce qui explique leur réactivité aux bruits ou encore leur capacité à trier des granulés par exemple en élevage, mais aussi leur utilisation pour détecter les truffes !

Tout sur le cochon !

En résumé, les porcs sentent et entendent bien plus qu'ils ne voient, **ils ont donc une perception de l'environnement opposée à la nôtre**. Pour gagner en temps et en sérénité dans les activités d'élevage, il va donc falloir nous adapter (exemples à venir dans les prochains articles).

Le cochon possède 2 fois plus de papilles gustatives que nous et a une préférence pour le sucré. Selon notre expérience, la pomme et le miel sont leurs arômes préférés. Et vous, qu'avez-vous observé ?

Le **toucher** est également un sens développé chez les cochons, avec une sensibilité à la douleur présente sur l'ensemble du corps.

Ils ne peuvent pas transpirer pour s'adapter à la température extérieure et leur température de confort se situe entre 15 et 22°C pour un adulte, et entre 28 et 30°C pour un porcelet ! La sélection des races a aussi modifié leur couverture en soies et le stockage du gras sous cutané, la ventilation et le chauffage sont donc à ajuster pour leur garantir une ambiance adaptée.

Avec ce très court article, nous avons posé les bases indispensables pour comprendre ces animaux saisissants et faire évoluer le BEA en élevage en fonction de leurs caractéristiques.

Connaître pour agir efficacement... Nous vous proposons de continuer régulièrement cette démarche avec d'autres articles pratiques dans les prochaines newsletters.

Si vous avez des anecdotes de comportement de certains de vos animaux ou des habitudes mises en place pour vous adapter à celui-ci, partagez-les avec nous en écrivant à Noémie qui vous envoie ces newsletters (njanez@hyovet.com) ou à votre vétérinaire !

A bientôt !

Dr Vétérinaire Aline LEFEBVRE.