












3 PHÉROMONES POUR FACILITER LA DÉTECTION DES CHALEURS

Combinant trois phéromones synthétiques, BoarBetter facilite la détection des chaleurs des reproductrices. En complément du verrat, il apporte de la sérénité aux opérateurs.

Cette cochette est-elle bien en chaleur ? Tous les éleveurs se sont déjà posé une fois cette question. C'est donc pour leur faciliter le travail de détection que le laboratoire Vétoquinol vient de mettre au point le BoarBetter, une combinaison brevetée de trois phéromones synthétiques (androsténole, androsténone et quinoline) initialement retrouvées dans la salive des verrats. Appliqué en spray sur le groin des reproductrices, ce produit bleu suscitera une réaction de l'animal, que l'éleveur pourra plus facilement interpréter. « BoarBetter est le →

CARACTÉRISTIQUES

-  Mélange de 3 phéromones synthétiques
-  Facilite la détection des chaleurs
-  Sans prescription (n'est pas un médicament)
-  Flacon d'1 l : 250 doses de 4 ml
-  Stockage : température ambiante
-  S'utilise en présence ou non du verrat
-  Prix : entre 110 € et 135 € le litre
-  Distributeurs : les vétérinaires
-  Options : pistolet spray et bandoulière



Il suffit d'appliquer 4 ml de produit sur le groin de la reproductrice et ensuite observer son comportement pour identifier si celle-ci est en chaleur.

seul spray contenant trois phéromones sexuelles spécifiques du verrat.

Chacune d'entre elles active un capteur chez la truie envoyant un signal olfactif unique. La synergie des trois différents messages favorise ainsi la réponse comportementale de la truie », explique Ophélie Thuret, chef de produits et solutions France chez Vétquinol.

RECOUVRIR LE GROIN

Bien qu'elle soit distribuée par les vétérinaires, cette solution n'est pas un médicament. Plusieurs protocoles sont donc possibles pour la mettre à profit. Certains éleveurs l'appliquent en routine seulement sur les primipares, lors de chaque passage du verrat, comme c'est le cas à la SCEA Le Quillio (voir encadré page suivante). D'autres l'utilisent sur toutes les truies en complément ou même pour pallier l'absence d'un

mâle souffleur.

« En l'absence de verrat, le produit a montré des résultats concluants. Sans le remplacer totalement, BoarBetter permet de détecter la majeure partie des truies en chaleur », affirme la spécialiste. Pour cela, 4 ml de solution doivent recouvrir le groin de l'animal. La couleur bleue témoigne d'ailleurs d'une bonne application du produit. Le comportement de la femelle peut ensuite très rapidement être analysé. Si elle est en chaleur, les signes observables habituellement le sont très rapidement et de façon plus prononcée (immobilité et oreilles à la verticale). Si elle n'est pas en chaleur, elle pourra montrer un signe de dégoût envers le produit avec un recul significatif.

MIEUX CIBLER LA FENÊTRE D'OVULATION



Bruno Leroy,
technicien Sanders

D'après Bruno Leroy, technicien Sanders, « le BoarBetter est un produit de confort venant compléter l'action du binôme éleveur/verrat lors des opérations de détections.

En stimulant l'expression des chaleurs, ce produit fiabilise la détection notamment sur des catégories d'animaux ne s'immobilisant pas parfaitement, pendant la période d'infertilité estivale ou en cas de changement d'opérateurs lorsque ceux-ci sont moins →

Disponible en flacon d'1 l, le BoarBetter est composé de trois phéromones synthétiques retrouvées naturellement dans la salive des verrats.

+ LES PLUS

- 📖 Sécurisation de la détection des chaleurs
- 📖 Pratique à utiliser
- 📖 Contrôle immédiat
- 📖 Relais éventuel du passage de verrat

- LES MOINS

- 📖 Difficile de calculer le retour sur investissement
- 📖 Colore les mains



aguerris à ce genre de travail ». Il peut également prendre le relais du verrat le week-end si la personne de garde n'est pas à l'aise avec celui-ci ou en cas d'une perte inopinée.

Par ailleurs, en ciblant mieux la fenêtre d'ovulation, les inséminations seraient plus groupées et susceptibles d'optimiser la prolifération des truies.

Mais de tels résultats n'ont pas encore été démontrés. Si le retour sur investissement de ce produit reste difficile à estimer, Jean Claude Jégouic, le premier éleveur utilisateur français est satisfait de la sérénité qu'il procure dans la structure qu'il gère (voir encadré). ■



Jean Claude Jégouic,
responsable de la SCEA Le
Quillio, un naisseur associatif
de 1100 truies en conduite
20 bandes à Ménéac (56)

J'utilise le BoarBetter depuis plus d'un an. Initialement, c'est mon vétérinaire qui souhaitait que je teste ce produit. Mais bien que les résultats de l'essai n'aient pas pu être analysés puisque faussés par

« LE RÉSULTAT EST IMMÉDIAT ET PROBANT »

différents événements, j'ai tout de même poursuivi son emploi. Je l'applique sur toutes les primipares en complément du passage du verrat. Ce dernier permet de les faire lever. Je l'administre également aux multipares qui ne sont pas venues en chaleur le lundi matin. Le résultat est immédiat et probant.

La première fois, elles approchent car elles sont curieuses mais ensuite, si elles ne sont pas en chaleur, elles n'aiment pas le produit et ont un mouvement de recul. Si en revanche elles le sont, les signes habituels sont très visibles.

La coloration bleue est persistante et permet de bien visualiser les animaux déjà testés, mais il vaut mieux porter des gants

lors de l'utilisation. Sur les truies, il se dilue dans la soupe ce qui rend son utilisation possible plusieurs fois par jour. Auparavant, je réalisais un flushing, j'ajoutais du sucre et de l'huile de foie de morue dans la ration et je douchais les truies en été. Depuis que j'utilise BoarBetter j'ai arrêté ces pratiques. L'été dernier, je pense que j'ai réussi à maintenir les résultats de reproduction lors des périodes de fortes chaleurs grâce à ce produit. Je vais donc de nouveau l'appliquer aux femelles de tous rangs cette année. Le produit rassure également mes collègues lors des détections faites le week-end. ■



Comme en atteste le bleu sur son groin, cette truie vient de recevoir le mélange de phéromones. Sa réaction a été immédiate : elle s'est immobilisée et ses oreilles se sont levées et ont frétilé.