

SOCIABILISATION PRÉCOCE

Objectif

Mélanger les porcelets de différentes portées avant le sevrage pour limiter les problèmes de caudophagie.

Description

Au moment du mélange des porcelets au sevrage, on constate généralement de l'agressivité entre les animaux, agressivité dû à l'établissement d'une hiérarchie au sein du groupe. Afin de la limiter, certains élevages ont recours à la sociabilisation précoce. Cette pratique correspond en fait au mélange, avant sevrage, de porcelets de différentes portées. Bien que des combats puissent également éclater, ceux-ci sont plus courts et les blessures moins sévères car les porcs sont plus jeunes.



Contexte de mise en œuvre

L'exploitation visitée est située dans le Finistère. Reprise en 2005, 140 truies de génétique TN70 Topigs y sont élevées en agriculture conventionnelle. Naisseur-engraisseur, l'exploitation suit une conduite en 7 bandes pour un sevrage à 28 jours. Les animaux y sont élevés en bâtiment fermé. Deux bâtiments principaux composent l'élevage : un premier pour la maternité et la verraterie et un second pour le post-sevrage et l'engraissement, représentant une surface totale de 1800m². L'élevage dispose également de 33 hectares de SAU, cultivées en céréales à paille (blé ou triticale), maïs et colza.

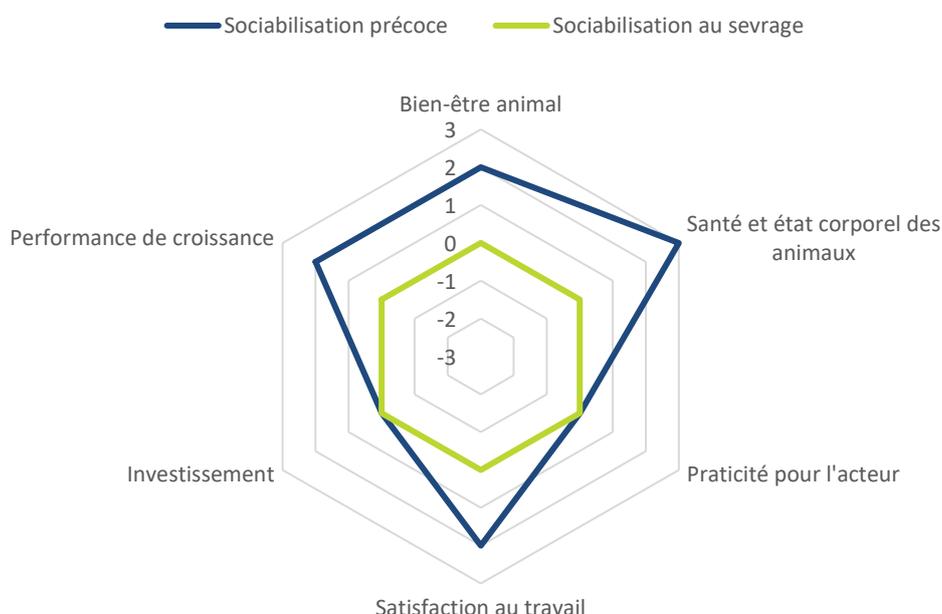
Castrés, queues non coupées et dents non époutées, les porcelets sont ici sociabilisés dès la maternité. Durant les 5 jours suivant la naissance, les porcelets restent avec leur mère, afin de s'assurer qu'ils profitent du colostrum, qu'ils aient le temps de prendre un peu de poids et afin d'éventuellement gérer des diarrhées néonatales. A 5 jours, l'éleveur enlève les panneaux de séparation des cases, à raison de trois portées par trois portées.

En maternité, l'ambiance est assurée par une ventilation dynamique et un chauffage électrique, complété de lampe chauffante pour les porcelets. La lumière naturelle, apportée par des fenêtres, est complétée par une lumière artificielle régulée par un programme lumineux. Des sacs en toile de jute ont été installés en maternité afin d'enrichir le milieu de vie.

C'est dans le cadre de la conduite de porcs à queue longue que la sociabilisation précoce a été débutée à l'élevage : « Je me disais que là caudophagie pouvait être liée à un problème de hiérarchie dans le groupe et du coup je me suis dit : plus tôt la hiérarchie est faite moins, en principe, il y aura lieu de s'agresser au moment du mélange au sevrage. Au départ, je faisais de la pré-sociabilisation sur 3 portées puis après on a augmenté un petit peu et là ça fait 4 mois que c'est généralisé à l'ensemble de la bande ».

Retours éleveur

L'évaluation présentée ci-dessous a été réalisée par l'éleveur pratiquant la sociabilisation précoce en comparaison à la sociabilisation standard (au sevrage). Cette analyse repose sur les observations réalisées, les résultats obtenus sur l'exploitation et le ressenti de l'éleveur.



Explications des notations attribuées par l'éleveur sur l'innovation :

- **Bien-être animal (+2)**

« Enlever les cloisons entre les truies, ça permet aux porcelets d'avoir plus de place : ils se déplacent plus, ils passent d'une truie à une autre, ils jouent. Et puis les mélanger en maternité fait qu'ils se battent très peu : le premier soir ils sont tous en tas à dormir ensemble ».

- **Intérêt pour la santé et l'état physique des animaux (+3)**

« Après y a un peu de bagarre quand même, comme par exemple quand certains vont resquiller sur la mamelle de l'autre. Mais au final y a moins de griffure, moins de stress, de troubles digestifs ou d'autres trucs comme ça. En même temps, quand tu mélanges des porcelets d'1,5kg à 1,8 kg, c'est forcément moins

violent qu'avec des porcelets de 10kg. Par contre, en mélangeant 3 portées en maternité, tu as plus de risque de diarrhée car si l'une des 3 porte un germe, elle le propage aux 2 autres, mais ici pour l'instant je n'ai pas eu ce type de problème [...]. Aujourd'hui, dans l'usage que j'ai de la sociabilisation précoce, c'est quand même un peu déconnecté de mon objectif initial d'aide à la gestion des queues longues parce que ça n'a pas été une révolution dans la maîtrise de la caudophagie. C'est un peu plus mieux mais bon, ce n'est pas un miracle non plus ».

- **Praticité pour l'éleveur (0)**

« Avec la pré-sociabilisation, la petite contrainte que je m'impose, c'est qu'il y ait une cohérence dans le poids des porcelets mélangés. C'est à dire ne pas mettre des porcelets d'1 kg avec des porcelets d'1,8kg. Donc ça m'oblige parfois à déplacer des truies pour avoir des dates de mise-bas proches. C'est un peu contraignant mais bon c'est quelque chose que je sais que je gère facilement ».

- **Satisfaction au travail (+2)**

« Je trouve ça sympa de voir mes cochons mélangés en maternité. Si je devais reprendre la coupe des queues, je pense que je maintiendrai la sociabilisation précoce ».

- **Investissement (0)**

« Ça coûte rien ».

- **Performance sur la performance de croissance (+2)**

« Il y a un gain technique c'est à dire de GMQ et d'indice à la sociabilisation précoce. Sans elle, lorsque tu mélanges tes porcelets ils ne se connaissent pas donc ils se bagarrent pendant 3 jours et consommation à l'auge pendant ce temps-là est égale à 0. En les mélangeant dès la maternité, ils se connaissent déjà au moment sevrage et du coup ils vont à l'auge directement : tu gagnes 3 jours de croissance. Je trouve aussi que globalement les lots sont plus homogènes : il y a peut-être un peu plus de poids au sevrage mais ça demanderait être vérifié dans des essais. »

Avertissement : L'association LIT OUESTEREL ne conseille pas, ne possède pas de parts, ne reçoit pas de fonds d'une organisation qui pourrait tirer profit de cette fiche. Elle ne garantit pas l'efficacité de la solution présentée et ne pourra en aucun cas être tenue pour responsable d'un éventuel mésusage. Les informations contenues dans cette fiche sont une synthèse des informations récoltées auprès des élevages visités.