

Allaitement des porcelets en groupe



Contexte

- Dans des conditions « semi-naturelles », les porcelets quittent leur nid et se mélangent avec les autres vers 10-12 jours post-partum.
- Lorsque les porcelets sont mélangés, l'allaitement de porcelets étrangers est fréquemment observé. Un lien préférentiel avec les jeunes de la portée auprès de leur mère est toutefois établi.
- Lorsque les truies restent confinées alors que les porcelets sont mélangés, les allaitements croisés sont moins fréquents que lorsque les truies sont groupées.

Socialisation des porcelets en maternité : effets sur le comportement et les performances

Recherche

- L'objectif était d'analyser les effets d'une socialisation en allaitement sur les performances et le comportement des porcelets et des truies en maternité.
- ➔ Les cloisons entre 3 loges côte à côte (x 4) ont été enlevées au jour 11 et les 12 truies sont restées séparées (**socialisation - S**)
- ➔ Les cloisons des autres loges sont restées en place pour 13 truies (**témoin - T**).

Contact(s) :

José WAVREILLE ✉ j.wavreille@cra.wallonie.be

Ariane Dekeuwer¹, Julie Hurdebise², Xavier Kinif, , Elise Montfort, Yvon Letellier, Marc Van Mechelen-Jadoul, Maxence Didelez, Vincent Servais, José Wavreille (JRAAB 29-11-2017, Gembloux).

Résultats

- Le **gain de poids** et la **mortalité** des porcelets sevrés à 4 semaines **ne diffèrent pas** ($P > 0,05$).
- Les **porcelets S** sont **plus homogènes** au sevrage ($P = 0,000$).
- Les porcelets S ont davantage exploré leur environnement ($P = 0,008$).
- Certains porcelets S ont réussi à obtenir de manière fixe une mamelle chez une autre truie allaitante.
- Les porcelets étrangers ont globalement été bien acceptés par les truies.
- Les **truies S** ont généralement **synchronisé les allaitements** (79% des cas).

¹ **HELHa**
Haute École Louvain en Hainaut

² **LIÈGE université**
Gembloux
Agro-Bio Tech