

# 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](mailto:j.wavreille@cra.wallonie.be)

Ariane Dekeuwer<sup>1</sup>, Julie Hurdebise<sup>2</sup>, 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).

<sup>1</sup> **HELHa**  
Haute École Louvain en Hainaut



<sup>2</sup> Gembloux Agro-Bio Tech  
Université de Liège