

Effets des postbiotiques sur la santé et les performances zootechniques en élevage porcin

29 mai 2026



Un article paru en février 2026 dans *Animal* fait une revue de la littérature scientifique sur l'utilisation de postbiotiques en élevage de truies et de porcelets. Ce sont des préparations qui contiennent des micro-organismes inanimés, leurs composants ou un mélange des deux, et dont la consommation est bénéfique pour la santé des animaux. Ils ont aussi l'avantage d'être plus stables que les probiotiques (microorganismes qui doivent rester vivants pour avoir un effet positif sur l'hôte).

Les auteurs ont analysé 33 articles publiés de juin 2023 à janvier 2025. 18 traitent des postbiotiques dérivés de levures, notamment de *Saccharomyces cerevisiae*. L'utilisation de ces produits renforce l'immunité des truies gestantes et allaitantes, et augmente la concentration d'anticorps dans le colostrum et le lait, améliorant aussi l'immunité du porcelet. Selon certaines études, l'administration de tels additifs chez la mère améliorerait sa conformation (meilleur indice corporel) après la gestation, diminuerait la mortalité des porcelets (-13 %) et augmenterait leur poids au sevrage (+7 %). Donner ces postbiotiques directement à des porcelets favoriserait aussi leur croissance et induirait un microbiote avec une proportion de familles de bactéries bonne pour la physiologie intestinale. Les 15 autres articles traitent de postbiotiques issus de la bactérie *Lactobacillus*. Les administrer à des porcelets sous la mère ou sevrés les protégerait contre la colibacillose.

Franck Bourdy, Centre d'études et de prospective

Source : [Animal](#)