

# Effets d'une alimentation séquentielle à base d'orge grains entiers associée à une supplémentation alimentaire en enzymes sur les paramètres zootechniques et physiologiques du ...

Authors

Waffa Doumandji

Publication date

2011/2/7

Institution

École Nationale Supérieure Vétérinaire

Description

Le but de cette étude est d'évaluer l'impact d'une alimentation séquentielle (AS) à base d'orge et d'une supplémentation alimentaire en enzymes (E) sur les performances zootechniques et certains paramètres physiologiques du poulet de chair. Au total, 1680 poussins d'1 jour de souche ISA F15 ont été répartis en 4 lots expérimentaux de poids homogènes (7 répétitions de 60 sujets) : un lot témoin (T) nourri avec un aliment standard complet (démarrage, croissance et finition) distribué en continu durant 56 jours ; un lot (AS) recevant à partir du 15ème jour d'âge, 2 aliments séparés et alternés (de l'orge en grains durant une séquence de 6 heures/j et l'aliment standard complet durant une 2ème séquence de 18h/j) ; un lot (E) et un lot (ASE) nourris, respectivement, en continu ou en mode séquentiel, avec le même aliment standard complet supplémenté avec 0,1% d'un complexe enzymatique (xylanase, a ...