

NGHIÊN CỨU CHẾ BIẾN VÀ SỬ DỤNG CHẾ PHẨM CÓ NGUỒN GỐC THẢO DƯỢC BỔ SUNG VÀO THỨC ĂN CHO LỢN THỊT NHẪM NÂNG CAO HIỆU QUẢ CHĂN NUÔI

Nguyễn Văn Bình,

TÓM TẮT:

Việt Nam là một nước nhiệt đới có rất nhiều loại cây thảo dược. Lá của Mạch nha, Sơn tra, Thần khúc, Ngưu tất, Sủi quân và Xa tiền được chế biến thành 3 loại chế phẩm (CP1, CP2, CP3) sử dụng bổ sung vào thức ăn nhằm tăng năng suất chăn nuôi cho lợn thịt.

Các chế phẩm được thí nghiệm trên đàn lợn ngoại gồm 72 lợn nuôi thịt với khối lượng bình quân là 20.0 ± 1.0 , được chia thành 4 lô. Khẩu phần cơ sở được sử dụng cho lô đối chứng là thức ăn hỗn hợp hoàn chỉnh, 3 lô thí nghiệm được bổ sung tương ứng 3 chế phẩm CP1, CP2 và CP3 với tỷ lệ trộn 1000g/1000kg thức ăn hỗn hợp.

Kết quả cho thấy lô thí nghiệm được bổ sung CP2 cho hiệu quả cao nhất: ADG cao hơn 4,42%, FCR thấp hơn 9,58%, chi phí thức ăn/kg tăng khối lượng giảm 7,89% so với lô đối chứng.