

SỬ DỤNG BỘT CÁ TRA THAY THẾ BỘT CÁ BIỂN TRONG KHẨU PHẦN THỨC ĂN NUÔI GÀ THỊT

Phan Văn Sỹ, Phạm Huỳnh Ninh, Nguyễn Thị Kiều Diễm và An Ngọc Ninh

Trung tâm công nghệ sinh học Chăn nuôi - Phân Viện Chăn nuôi Nam Bộ

Tác giả liên hệ: Phan Văn Sỹ, Trung tâm công nghệ sinh học Chăn Nuôi – KP6, Phường Phú Mỹ, Tp. Thủ Dầu Một Bình Dương. ĐT: 0919146329, Email: sythuias2004@yahoo.com

TÓM TẮT

Mục đích của nghiên cứu này nhằm đánh giá khả năng thay thế bột cá biển bằng bột cá Tra trong khẩu phần thức ăn nuôi gà thịt. Thí nghiệm được thiết kế theo phương pháp ngẫu nhiên hoàn toàn (CRD) trong 15 ô chuồng với 3 nghiệm thức (NT), mỗi nghiệm thức gồm 250 con chia thành 15 ô, 50 con/ô và mỗi ô là một lần lặp lại (3NT x 50 con/ô x 5 lần lặp lại), chi tiết như sau: Nghiệm thức 1: Khẩu phần 1 (đối chứng) ăn khẩu phần cơ sở - sử dụng bột cá biển. Nghiệm thức 2: Khẩu phần 2 thay thế 50% protein của bột cá biển bằng bột cá Tra. Nghiệm thức 3: Khẩu phần 3 thay thế 100% protein của bột cá biển bằng bột cá Tra. Thời gian nghiên cứu từ tháng 6 đến tháng 9 năm 2017, tại Trung tâm công nghệ sinh học chăn nuôi. Kết quả cho thấy, hoàn toàn có thể thay thế bột cá biển bằng bột cá Tra trong khẩu phần thức ăn cho gà thịt. Sử dụng bột cá tra trong khẩu phần thức ăn nuôi gà thịt đã làm giảm giá thành sản xuất trên 1kg thức ăn. Dừng sử dụng bột cá Tra và bột cá biển trong khẩu phần thức ăn cho gà thịt trước 15 ngày giết mổ không làm ảnh hưởng tới mùi vị và chất lượng của gà thịt.

Từ khóa: Cá tra, bột cá, chế độ ăn của gà thịt.