

عنوان مقاله:

تاثیر پودر قارچ (Agaricus bisporus) یا سیر و ترکیب آنها بر عملکرد جوجه های گوشتی

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی کشاورزی و توسعه (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

مجید متقی طلب - دانشیار گروه علوم دامی دانشگاه گیلان

زهرا زندکرمی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه گیلان

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی اثرات پودرسیر، پودر قارچ (A.bisporus) و ترکیب آنها در مقایسه با آنتی بیوتیک محرک رشد باسیتراکسین بر عملکرد جوجه های گوشتی این مطالعه انجام شد. تعداد ۲۰۰ قطعه جوجه گوشتی یکروزه (نر و ماده) از سویه راس ۳۰۸ بعد از وزنکشی به طور تصادفی به ۵ تیمار و ۴ تکرار و ۱۰ قطعه جوجه در هر تکرار تقسیم شدند. تیمارهای آزمایشی شامل: ۱) تیمار بدون مواد افزودنی به عنوان تیمار شاهد (CONT) و ۲) تیمار حاوی ۰/۳ درصد سیر (GAR0.3) و ۳) تیمار حاوی ۲ درصد قارچ (MUS2)(A.bisporus) و ۴) تیماری حاوی ترکیب ۰/۳ درصد سیر و ۲ درصد قارچ (GAR+MUS) و ۵) تیمار حاوی ۵۰ppm آنتی بیوتیک باسیتراکسین (ANTIB). شاخص های اندازه گیری شده شامل مصرف خوراک روزانه، افزایش وزن روزانه، و ضریب تبدیل خوراک در دوره های آغازین (۰-۱۰ روزگی)، رشد (۱۰-۲۴ روزگی) و پایانی (۲۴-۴۲ روزگی) بود. نتایج بدست آمده نشان داد که میانگین مصرف خوراک و میانگین افزایش وزن روزانه دوره پایانی تحت تاثیر تیمارهای آزمایشی قرار گرفته و معنیدار شد ($P \leq 0/05$) اما نتایج برای دوره های آغازین و رشد و نیز کل دوره معنی دار نشد ($P \geq 0/05$) میانگین ضریب تبدیل خوراک بین تیمارهای مختلف آزمایشی در دوره های مختلف معنیدار بدست نیامد ($P \geq 0/05$)

کلمات کلیدی:

پودرسیر، پودر قارچ، جوجه گوشتی، آنتی بیوتیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/407085>

