

عنوان مقاله:

بررسی اثرات استفاده از سطوح مختلف کنجاله کلزا بر عملکرد و ویژگیهای لاشه جوجه های گوشتی

محل انتشار:

سومین کنگره ملی بازیافت و استفاده از منابع آلی تجدید شونده در کشاورزی (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

محمود صحرائی - کارشناس ارشد علوم دامی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان اردبی

اباذر قنبری - کارشناس ارشد علوم دامی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان اردبی

خلاصه مقاله:

این آزمایش به منظور بررسی اثرات استفاده از کنجاله کلزا بر عملکرد و اجزای مختلف لاشه انجام شد. بدین منظور از 96 قطعه جوجه گوشتی (نر و ماده) سویه کاب 500 در قالب طرح کاملا تصادفی با 4 تیمار و 3 تکرار شامل جیره شاهد (صفر درصد)، 8، 16 و 24 درصد کنجاله کلزا به مدت 5 هفته از سن 15 لغایت 49 روزگی در دو مرحله رشد و پایانی بر روی بستر استفاده شد. تمامی جیره های مورد استفاده در این آزمایش از لحاظ انرژی قابل متابولیسمی و پروتئین خام یکسان بودند. نتایج این آزمایش نشان دادند که خوراک مصرفی در تمامی مراحل آزمایش، افزایش وزن، ضریب تبدیل غذایی در مرحله رشد و وزن زنده در 35 روزگی اختلاف معنی داری با یکدیگر نداشتند ($P > 0/05$) میانگین افزایش وزن و ضریب تبدیل غذایی در مرحله پایانی و کل دوره آزمایش و وزن پایان دوره (49 روزگی) اختلاف معنی داری با یکدیگر و با تیمار شاهد داشتند ($P < 0/05$) مقایسه میانگین اثرات تیمارها بر خصوصیات لاشه نشان دادند که وزن لاشه پرکنده، وزن لاشه قابل طبخ، درصد کبد و کیسه صفرا تفاوت معنی داری با یکدیگر و با تیمار شاهد داشتند ($P < 0/05$) ولی درصد لاشه قابل طبخ، ران، سینه، وزن چربی حفره شکمی و درصد چربی حفره شکمی تفاوت معنی داری با یکدیگر و با شاهد نشان ندادند ($P > 0/05$) نتایج این تحقیق نشان داد که از سطح 16 درصد کنجاله کلزا می توان بدون هر گونه اثرات منفی بر عملکرد و ویژگیهای لاشه در جیره جوجه های گوشتی استفاده نمود.

کلمات کلیدی:

کنجاله کلزا، جوجه گوشتی، عملکرد، ویژگیهای لاشه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/38869>

