

عنوان مقاله:

تاثیر شدت های متفاوت رقیق سازی جیره و استفاده از مکمل آنزیمی بر عملکرد جوجه های گوشتی

محل انتشار:

فصلنامه پژوهشهای علوم دامی ایران، دوره 4، شماره 3 (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

حسنا حاجاتی

منصور رضایی

احمد حسن آبادی - گروه علوم دامی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد، ایران

خلاصه مقاله:

در این پژوهش تاثیر رقیق سازی جیره در سن ۱۶ تا ۲۰ روزگی و استفاده از یک مولتی آنزیم (اندوفید-دبلیو) بر عملکرد و خصوصیات لاشه جوجه های گوشتی (سویه تجارتي کاب ۵۰۰) مورد مطالعه قرار گرفت. این آزمایش به صورت فاکتوریل ۲×۳ در قالب طرح کاملاً تصادفی با ۳ تکرار و ۸ قطعه جوجه در هر تکرار انجام شد. جیره های آزمایشی حاوی صفر، ۲۰ و ۴۰ درصد پوسته برنج و ۲ سطح آنزیم (صفر و ۵۰۰ میلی گرم در کیلوگرم) بود. این جیره ها به ترتیب دارای ۳۰۰۰، ۲۴۰۰ و ۱۸۰۰ کیلوکالری انرژی قابل متابولیسم در هر کیلوگرم جیره و ۲۱، ۸/۱۶ و ۶/۱۲ درصد پروتئین خام بود. در سایر روزهای پرورش، جوجه ها مطابق با راهنمای احتیاجات سویه کاب ۵۰۰ تغذیه شدند. رقیق سازی جیره تا سطح ۲۰ درصد سبب کاهش ضریب تبدیل غذایی در کل دوره پرورش (۴۴-روزگی) گردید (P=۰/۰۵).

کلمات کلیدی:

رقیق سازی جیره، آنزیم اندوفید دبلیو، عملکرد، جوجه گوشتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1420674>

