

عنوان مقاله:

بررسی اثر بایومین ایمبو، اولیوبیوتیک و گرین کب بر ضریب تبدیل بلدرچین گوشتی

محل انتشار:

دومین کنگره ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخشهای توسعه علم و فناوری (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

مجید قربان پور دلاور - کارشناس ارشد تغذیه دام دانشگاه آزاد اسلامی واحد قایمشهر

محمد مهدی محمد مهدی - کارشناس ارشد فیزیولوژی دام دانشگاه آزاد اسلامی واحد قایمشهر

مجتبی قربان پور دلاور - کارشناس ارشد شیلات دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل

خلاصه مقاله:

این پژوهش به منظور بررسی استفاده گرین کب، اولیوبیوتیک و بایومین ایمبو در تغذیه و عملکرد ضریب تبدیل جوجه های بلدرچین تا سن 42 روز پرورش انجام شد این آزمایش اثر 4 تیمار با 4 تکرار و 15 مشاهده در هر تکرار و در مجموع با استفاده از 240 قطعه جوجه بلدرچین یک روزه در یک سالن پرورش با رعایت شرایط محیطی مطلوب انجام شد. جیره های غذایی شامل جیره استارتر برای تغذیه جوجه یک روزه تا 21 روزگی و جیره پایانی رشد برای سن 22 تا 42 روزگی تعیین و تهیه گردید. تیمارهای آزمایشی: تیمار 1: جیره شاهد بدون استفاده از گرین کب و الیوبیوتیک و بایومین ایمبو، تیمار 2: جیره شاهد حاوی اولیوبیوتیک، تیمار 3: جیره شاهد حاوی بایومین ایمبو و تیمار 4: جیره شاهد حاوی گرین کب. آنالیز نهایی داده ها توسط نرم افزار اماری 1SAS 9.1 با رویه 2GLM و مقایسه میانگین توسط آزمون دانکن انجام شد. نتایج این تحقیق نشان داد که جیره های غذایی تنظیم شده اثر معنی داری بر میزان ضریب تبدیل داشتند طوری که با توجه به میزان خوراک مصرف شده، بالاترین میزان افزایش وزن به جیره های حاوی بایومین ایمبو اختصاص داشت. بالاترین وزن بدن و بهترین ضریب تبدیل غذایی نیز به جیره های حاوی بایومین ایمبو تعلق داشت. در تمامی موارد استفاده از افزودنیها سبب بهبود مصرف خوراک، وزن زنده و ضریب تبدیل غذایی نسبت به تیمار شاهد گردید.

کلمات کلیدی:

بلدرچین ژاپنی، گرین کب، اولیو بیوتیک، بایومین ایمبو، ضریب تبدیل

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/606586>

