

عنوان مقاله:

بررسی اثر پادتن زرده تخم مرغ بر عملکرد جوجه های گوشتی

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس بین المللی ایده های نوین در کشاورزی، محیط زیست و گردشگری (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

فرزاد دادخزاده - دانشجوی کارشناسی ارشد علوم طیور، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس

شعبان رحیمی - استاد گروه پرورش و مدیریت طیور، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس

اشرف محبتی مبارز - دانشیار گروه باکتری شناسی، دانشکده پزشکی، دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

این آزمایش به منظور ارزیابی اثر پادتن زرده تخم مرغ بر عملکرد، در جوجه های گوشتی مورد بررسی قرار گرفت. تعداد 144 جوجه گوشتی یک روزه از سویه راس 308 در قالب طرح کاملا تصادفی 3 تیمار 6 تکرار با تعداد 8 قطعه با دو جنس در هر واحد آزمایشی برای مدت 42 روز بر روی بستر پرورش داده شدند. تیمارهای آزمایشی شامل 1) جیره پایه بدون آنتی بادی (شاهد) 2) جیره پایه به اضافه 0/4 درصد پودر زرده 3) جیره پایه به اضافه 3 میلی لیتر آنتی بادی در آب آشامیدنی بودند. میزان خوراک مصرفی، وزن بدن و ضریب تبدیل خوراک به صورت هفتگی تا پایان دوره (42 روزگی) اندازه گیری شد. جیره غذایی با توجه به توصیه دفترچه پرورش جوجه گوشتی راس در 4 مرحله و خوراکدهی به صورت آزاد تنظیم شد. نتایج آنالیز آماری تحقیق حاضر نشان داد که بین وزن جوجه های گوشتی در پایان دوره اختلاف معنی داری وجود دارد (P0.05). بالاترین وزن را در گروه 3 مشاهده شد. بین ضریب تبدیل خوراک و میزان خوراک مصرفی اختلاف معنی داری وجود نداشت.

کلمات کلیدی:

پادتن زرده - عملکرد - جوجه های گوشتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/695263>

