

عنوان مقاله:

اثر سطوح مختلف خرمای ضایعاتی بر عملکرد جوجههای گوشتی

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکارها و چالش ها با محوریت کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

سیدمحمد میربهبهانی - دانشجوی کارشناسی ارشد تغذیه دام دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

محمود شمس شرق - دانشیارگروه علوم دامی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

بهروز دستار - استادگروه علوم دامی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

سعید حسنی - دانشیارگروه علوم دامی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

خلاصه مقاله:

به منظور تعیین اثر سطوح مختلف خرمای ضایعاتی بر عملکرد جوجههای گوشتی، آزمایشی در قالب طرح کاملاً تصادفی با استفاده از ۴ تیمار و ۴ تکرار انجام شد که هر تکرار شامل ۱۲ قطعه جوجه جنسی نر سویه راسی ۳۰۸ بود. خوراک مصرفی، افزایش وزن و ضریب تبدیل کلی دوره اندازه گیری شدند. نتایج آزمایش نشان داد که استفاده از خرمای ضایعاتی در جیره تا سطح ۱۸ درصد تفاوتی بر خوراک مصرفی ندارد. افزایش وزن در تیمارهایی که ۶ و ۱۲ درصد خرمای ضایعاتی به جیره آنها افزوده شده بود تفاوت معنی داری با تیمار شاهد نداشت. اما هنگامی که ۱۸ درصد خرما در جیره استفاده شد افزایش وزن به طور معنیداری نسبت به سایر تیمارها کاهش یافت. ضریب تبدیل خوراک در تیمار حاوی ۶ درصد خرمای ضایعاتی نسبت به تیمار شاهد بیشتر شد. در تیمار حاوی ۱۲ درصد خرمای ضایعاتی ضریب تبدیل به طور معنی داری نسبت به تیمار شاهد و ۶ درصد خرمای ضایعاتی بالاتر بود. همچنین هنگام افزودن ۱۸ درصد خرما در جیره ضریب تبدیل به طور معنیداری نسبت به سایر تیمارها افزایش یافت. علی رغم اینکه ضریب تبدیل با افزودن خرمای ضایعاتی افزایش یافت؛ با توجه به قیمت ارزان خرمای ضایعاتی و با توجه به این که تا سطح ۱۲ درصد این محصول در جیره باعث کاهش معنی دار افزایش وزن جوجهها نمی شود می توانیم تا ۶ درصد و در شرایط خاصی تا ۱۲ درصد خرمای ضایعاتی را در جیره جوجههای گوشتی استفاده کنیم و عملکرد مطلوبی داشته باشیم

کلمات کلیدی:

خرمای ضایعاتی، عملکرد، جوجه های گوشتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/485143>

