

عنوان مقاله:

اثر مکملهای اوره ، کنجاله تخم پنبه وکنجاله تخم پنبه حرارت داده شده جیره غذایی برروی خصوصیات پروار بره های نژاد دالاق

محل انتشار:

دومین سمینار پژوهشی گوسفند و بز کشور (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

آشور محمد قره باش - مربی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

فیروز صمدی - دانشیار دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

نور محمد تربتی نژاد - دانشیار دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

تقی قورچی - استادیار دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

خلاصه مقاله:

این آزمایش به منظور مقایسه اثرات سه مکمل پروتئینی جیره های غذایی بر روی رشد ، ضریب تبدیل غذایی و خصوصیات لاشه بره های نر پرواری نژاد دالاق انجام گرفت . روش آماری مورد استفاده طرح کاملا تصادفی با 3 تیمار (جیره غذایی) شامل جیره شماره 1محتوی مکمل پروتئینی اوره (با تجزیه پذیری زیاد) ، جیره شماره 2 محتوی کنجاله تخم پنبه (با تجزیه پذیری متوسط) جیره شماره 3 محتوی کنجاله تخم پنبه حرارت داده شده (با تجزیه پذیری کم) بوده است . این طرح با استفاده از 21 راس بره نر (3 گروه 7 راسی) 3 الی 4 ماهه نژاد دالاق با میانگین وزن اولیه تقریباً یکسان $28/8 \pm 1/7$ کیلوگرم اجرا گردید . میانگین افزایش وزن روزانه در بره های تغذیه شده با جیره شماره 1 ، 2 و 3 به ترتیب $191/4$ و $194/8$ و $219/4$ گرم در روز بوده و بالا ترین میانگین افزایش وزن در بره های تغذیه شده با جیره شماره 3 بدست آمده که اختلاف بین میانگین افزایش وزن روزانه اثر جیره شماره 3 با دو جیره دیگر از نظر آماری معنی بود ($P<0/01$) (هزینه خوراک برای تولید یک کیلوگرم افزایش وزن زنده دربره های تغذیه شده با جیره ه ای شماره 1 ، 2 و 3 به ترتیب $6842/5$ ، $6466/0$ و $5959/8$ ریال و هزینه خوراک برای تولید یک کیلوگرم لاشه نیز به ترتیب $1241/8$ ، $13457/7$ و $12389/1$ ریال بود . نتایج بدست آمده از این آزمایش نشان داد که استفاده از پروتئین عی (کنجاله تخم پنبه حرارت داده شده) در جیره غذایی در مقایسه با سایر تیمارها سبب افزایش وزن بیشتر شده و از نظر اقتصادی نیز این عمل در بره های پرواری مقرون به صرفه است .

کلمات کلیدی:

کنجاله تخم پنبه حرارت داده شده ، اوره ، بره نژاد دالاق

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/55218>

