

## عنوان مقاله:

بررسی اثر جایگزینی تفاله چغندر قند بجای جو بر عملکرد و خصوصیات لاشه بره های نر مغانی

## محل انتشار:

فصلنامه پژوهشهای علوم دامی ایران، دوره 2، شماره 2 (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

اکبر ابرغانی - دانشگاه فردوسی مشهد

محمد بوجاریور - دانشگاه فردوسی

جمال فیاضی - دانشگاه فردوسی مشهد

## خلاصه مقاله:

به منظور بررسی اثر جایگزینی تفاله چغندر قند بجای جو بر عملکرد و خصوصیات لاشه بره های نر مغانی، آزمایشی در قالب یک طرح کاملاً تصادفی با ۵ جیره آزمایشی حاوی سطوح مختلف جایگزینی (۰، ۲۵، ۵۰، ۷۵، ۱۰۰ درصد) تفاله چغندر با جو با استفاده از ۳۰ راس بره با میانگین وزن اولیه  $2 \pm 30$  کیلوگرم و سن  $120 \pm 5$  ماهگی به مدت ۷۰ روز انجام شد. جیره ها بر اساس جداول استاندارد غذایی (۱۹۸۵) NRC متوازن شدند. میانگین ماده خشک مصرفی روزانه بره های تغذیه شده با جیره های حاوی ۰، ۲۵، ۵۰، ۷۵ و ۱۰۰ درصد تفاله چغندر قند (جیره های ۱ تا ۵) به ترتیب برابر ۳۸/۱، ۴۸/۱، ۲۷/۱، ۳۶/۱ و ۴۱/۱ کیلوگرم در روز بودند که اختلاف آماری معنی دار نداشتند ( $p < 0.05$ ). میانگین افزایش وزن روزانه بره ها به ترتیب ۳۲۳، ۳۰۸، ۳۰۳، ۳۱۳ و ۳۰۱ گرم در روز بود که تفاوت بین این ارقام نیز معنی دار نبود ( $p < 0.05$ ). ضریب تبدیل غذایی بره های تغذیه شده در تیمارهای مختلف آزمایشی ۱ تا ۵ به ترتیب ۸۵/۳، ۹۴/۴، ۵۴/۴، ۲۶/۴ و ۷۵/۴ بود. از نظر بازده لاشه بین تیمارها تفاوت معنی داری وجود نداشت ( $p < 0.05$ ).

## کلمات کلیدی:

تفاله چغندر قند، جو، عملکرد، لاشه، بره نر مغانی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1416599>

