

## عنوان مقاله:

استفاده از پسماند لپه باقلا بر عملکرد دام

## محل انتشار:

ششمین همایش ملی حبوبات ایران (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

محمد دالوند - کارشناس ارشد، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی لرستان، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، خرم آباد، ایران

میرحسین بیرانوند - عضو هیات علمی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی لرستان، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، خرم آباد، ایران

## خلاصه مقاله:

این تحقیق به منظور بررسی اثرات استفاده از سطوح مختلف پسماند لپه باقلا بر عملکرد بره های نر پرواری با استفاده از 36 رأس بره نر لری حدود 6 ماهه با میانگین وزن  $30 \pm 1/5$  کیلوگرم انجام گردید آزمایش در قالب طرح کاملاً تصادفی با چهار تیمار ( جیره غذایی ) و سه تکرار و 3 مشاهده در هر تکرار، به مدت 90 روز انجام شد. جیره پایه شامل علوفه ( یونجه، کاه گندم ) و مواد کنسانتره ای ( جو ، سیوس گندم ، کنجاله سویا ، نمک و مکمل معدنی ) بود. در تیمارهای A، B، C، D، پسماند لپه باقلا به ترتیب به میزان صفر ، 20، 40 و 60 درصد جایگزین مواد متراکم جیره گردید. تمام جیره ها به صورت کاملاً مخلوط تهیه شدند. نتایج به دست آمده نشان داد، میانگین ماده خشک مصرفی روزانه تحت تأثیر جایگزینی پسماند لپه باقلا قرار گرفت. میانگین کل خوراک مصرفی روزانه در طول دوره آزمایش به ترتیب 1/614، 1/620، 1/609 و 1/557 کیلوگرم در روز برای تیمارهای A، B، C، D بود، که تفاوت معنی داری بین تیمار D با بقیه تیمارها مشاهده شد (  $P < 0/05$  ). میانگین ضریب تبدیل خوراک با افزایش نسبت پسماند لپه باقلا بین تیمارها معنی دار بود (  $P < 0/05$  ). بین میانگین های اضافه وزن نهایی و افزایش وزن روزانه گروه های آزمایشی اختلاف آماری معنی دار مشاهده گردید (  $P < 0/05$  ). براساس اطلاعات حاصل از این پژوهش، در صورت در دسترس بودن پسماند لپه باقلا و مناسب بودن قیمت آن می توان به میزان 35 درصد به عنوان مواد کنسانتره ای جیره جهت تامین منبع پروتئینی در جیره بره های پرواری استفاده نمود.

## کلمات کلیدی:

پسماند لپه باقلا ، بره نر، جیره پرواری ، عملکرد پروار

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/486317>

