

عنوان مقاله:

تأثیر سطوح متفاوت سیلاژ برگ و ساقه درخت موز با خرماي ضایعاتی بر مصرف خوراک، سنتز پروتئین میکروبی و فراسنجه های خون گوسفند

محل انتشار:

فصلنامه تولیدات دامی، دوره 17، شماره 2 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

منوره قدوسی - دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه مهندسی علوم دامی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهید باهنر کرمان

امید دیانی - دانشیار، گروه مهندسی علوم دامی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهید باهنر کرمان

امین خضری - استادیار، گروه مهندسی علوم دامی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهید باهنر کرمان

محمد مهدی شریفی حسینی - استادیار، گروه مهندسی علوم دامی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهید باهنر کرمان

خلاصه مقاله:

در تحقیق حاضر، اثر تغذیه سیلاژ برگ و ساقه درخت موز با خرماي ضایعاتی بر ماده خشک مصرفی، پروتئین میکروبی تولیدی، و فراسنجه های خون با استفاده از چهار راس گوسفند نر بالغ در قالب طرح چرخشی در چهار دوره 21 روزه بررسی شد. 85 کیلوگرم برگ و ساقه درخت موز با 15 کیلوگرم خرماي ضایعاتی با هم مخلوط و به مدت 45 روز سیلو شد. پس از تعیین ترکیب شیمیایی و ارزیابی حسی، سیلاژ برگ و ساقه درخت موز در جیره های آزمایشی در سطوح صفر (شاهد)، 7، 14، و 21 درصد ماده خشک استفاده شد. باتوجه به ارزیابیهای حسی، سیلاژ با نمره 20 رتبه بسیار خوب را به خود اختصاص داد. نیتروژن ابقاء شده در گوسفندان تغذیه شده با 21 درصد سیلاژ کمتر از گروه شاهد بود (0/05)

کلمات کلیدی:

پروتئین میکروبی، خرماي ضایعاتی، سیلاژ برگ و ساقه درخت موز، فراسنجهای خون، ماده خشک مصرفی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/682537>

