

عنوان مقاله:

تعیین درختان ترکیبات شیمیایی و بررسی روند تجزیه پذیری دارو اش album Viscum از درختان مختلف و مراحل رشد متفاوت با استفاده از روش کیسه های نایلونی

محل انتشار:

همایش ملی مدیریت کشاورزی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۸ صفحه

نویسندگان:

امین ولی زاده قلعه بیگ - دانشجویکارشناسی ارشد تغذیه دام
نورمحمد تربتی نژاد - استاددانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
سعید زره داران - استادیاردانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

خلاصه مقاله:

دارو اش گیاه نیمه انگل درختاندر مناطق جنگلی می باشد که در زمستان و دوره های کمبود غذا بوسیله چهارپایان مصرف می شود این آزمایش برای تعیین ترکیبات تغذیه ای و تجزیه پذیری دارو اش با درختان میزبان متفاوت و در فصول مختلف سال انجام گرفته است نمونههای دارو اش از سه گونه متفاوت درخت که عبارتند از صنوبر آمریکایی، انجیلی، ممرز، و در سه فصل بهار پاییز و زمستان و از جنگل شصت کلاته واقع در ۱۲ کیلومتری جنوب غربی گرگان جمع آوری شده است نمونه ها در شکمبه ۲ گوسفند فیستولاگذاری شده دالاق انکوباسیون شدند. میزان پروتئین خام ۲/۵۲ تا ۶/۶۸ گرم در کیلوگرم ماده ی خشک میزان NDF و ۲۹۱ تا ۳۰۰ گرم در کیلوگرم در ماده خشک می باشد تفاوت معنی داری در سطوح ماده خشک پروتئین خام و خاکستر خام در بین درختان میزبان وجود نداشت. با پیشرفت مرحله رشد کاهش خطی در ماده خشک پروتئین خام دیواره سلولی NDF و افزایش خطی در سطوح دیواره سلولی فاقد همی سلولز ADF مشاهده می شود.

کلمات کلیدی:

دارو اش album Viscum ، ترکیب شیمیایی، تجزیه پذیری، کیسه های نایلونی

لینک ثابت ثبت مقاله در پایگاه سیولیکا:

https://www.civilica.com/Paper-NCAMJAHROM01-NCAMJAHROM01_225.html

این صفحه به معنای تاییدیه نمایه سازی مقاله در پایگاه استنادی سیولیکا می باشد. در هر لحظه به منظور تایید اصالت این گواهی می توانید وضعیت ثبت مقاله را از طریق لینک فوق به صورت آنلاین کنترل نمایید.