

## عنوان مقاله:

تعیین ارزش غذایی و عملکرد علوفه سیب زمینی ترشی

## محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

نادر پایی - دانشجوی دکتری، گروه علوم دامی، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه رازی کرمانشاه، کرمانشاه، ایران

فرخ کفیل زاده - استاد، گروه علوم دامی، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه رازی کرمانشاه، کرمانشاه، ایران

حسن فضایی - استاد، بخش تغذیه و فیزیولوژی، موسسه تحقیقات علوم دامی کشور، کرج، ایران

## خلاصه مقاله:

این پژوهش به منظور بررسی پتانسیل عملکرد و ارزش غذایی علوفه سیب زمینی ترشی در قالب طرح کاملاً تصادفی در سه مرحله رشد گیاه (تیمار) و با چهار تکرار در هر تیمار انجام شد. بخشهای هوایی گیاه مورد نظر در سه مرحله از رشد (اول: ارتفاع علوفه 150100، دوم: 200150، و سوم: 250200 سانتیمتر، شروع گلدهی) برداشت و اطلاعات مربوط به میزان تولید در واحد سطح، ارتفاع گیاه، وزن تر و خشک و نسبت برگ به ساقه ثبت شد. سپس علوفه برداشت شده چا پر گردید و پس از نمونه گیری، ترکیب مواد مغذی و گوارش پذیری در نمونه های علوفه چاپر شده اندازه گیری شد. تفاوت در میزان علوفه تر و خشک تو لید شده در مرحله اول برداشت (به ترتیب 20/45 و 95/15 تن در هکتار) و در مرحله سوم برداشت (00/64 و 85/29 تن در هکتار) معنی دار بود (05/0)

## کلمات کلیدی:

تولید گاز، سیب زمینی ترشی، کربوهیدرات غیر فیبری، گوارش پذیری، مواد مغذی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/682535>

