

عنوان مقاله:

بررسی تغییرات تولید گیاهان مرتعی تحت نوسانات بارندگی در مراتع تخراب ارومیه

محل انتشار:

همایش ملی محیط زیست و تولیدات گیاهی (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

هادی افراه - دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائم شهر، باشگاه پژوهشگران جوان، قائمشهر، ایران

حسن یگانه - دانشگاه آزاد اسلامی واحد اردستان، باشگاه پژوهشگران جوان، اردستان، ایران

میرطاهر قائمی - عضو هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان غربی

خلاصه مقاله:

بررسی تغییرات پوشش گیاهی و شناخت نحوه تبعیت این تغییرات از شرایط رطوبتی و بارندگی حاکم بر مرتع از مهمترین عواملی است که در تعیین سیستم برنامه ریزی صحیح جهت بهره برداری و مدیریت آن مؤثر است. جهت بررسی خصوصیات رویشی و تولیدی علوفه گیاهان یکساله در مراحل مختلف فنولوژی در مراتع نیمه استپی تخراب ارومیه به مدت 4 سال 1386-1389 میزان تولید علوفه اندازه گیری شد. برای تعیین تولید کمی گونه ها از پلاتهای زوجی و روش قطع و توزین استفاده شد و از ابتدای فصل رویش تولید علوفه گونه ها در داخل قطعات محصور با فواصل یک ماهه و در مجموع در 7 ماه برداشت شد. سرانجام به منظور تاثیر سالهای مورد مطالعه و ماههای برداشت بر تولید گونهها، اعداد و ارقام حاصل مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتایج تجزیه واریانس مرکب دادهها نشان داد که در گونه های مرتعی از نظر درصد تولید تفاوت زیادی در ماههای فصل رشد و سالهای مورد بررسی وجود دارد. در این تحقیق مشخص شد که بین میزان بارش و پراکندگی آن با تولید مرتع رابطه زیادی وجود دارد

کلمات کلیدی:

تولید علوفه، نوسانات بارندگی، تخراب، ارومیه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/275381>

