

عنوان مقاله:

برآورد حد بهره برداری مجاز گونه *Gymnocarpos decander* در منطقه جونگان- استان هرمزگان

محل انتشار:

همایش ملی پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

کیان نجفی تیره شبانکاره - استادیار مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی هرمزگان

فرهنگ قصریانی - استادیار پژوهشی موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

رحمان اسدیور - کارشناس ارشد مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی هرمزگان

خلاصه مقاله:

برای تضمین سلامت و مدیریت بهینه مرتع لازم است که حد بهره برداری مجاز گونه های مرتعی که در تولید مرتع نقش اساسی دارند تعیین شود. این تحقیق برای تعیین اثر شدت های مختلف برداشت به چرای دام در گونه *Cymbopogon olivieri* از گونه های کلیدی مراتع منطقه، در یک قطعه ی یک هکتاری قرق شده در منطقه ی جونگان گنو، به مدت چهار سال اجراء شد. در این بررسی در سال اول اجراء طرح 160 پایه از گونه ی یاد شده بطور کاملا تصادفی انتخاب و هر 10 پایه به ترتیب به تیمارهای برداشت علوفه شامل 25، 50 و 75 درصد تولید اختصاص داده شد. در هر تیمار قطع، میزان علوفه ی برداشت شده ی ماهانه پس از خشک شدن در هوای آزاد، توزین شد. نتایج حاصل در قالب طرح اسپلیت پلات در زمان در چهار سال (1389-1385) با نرم افزار SAS مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. بطور کلی در این گونه ، مقدار علوفه ی تولیدی در تیمارهای مختلف معنی دار نشد اما در سال های مختلف اختلاف معنیداری از نظر میزان تولید مشاهده شد. نتایج این بررسی، امکان برداشت علوفه تا 75 % را مجاز می کند.

کلمات کلیدی:

حد بهره برداری مجاز، شدت برداشت، جونگان گنو، *Gymnocarpos decander*

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/323460>

