

عنوان مقاله:

ارزیابی وضعیت و ظرفیت چرای دام مراتع حوضه آبخیزکوبر میقان

محل انتشار:

اولین همایش ملی زیست بوم پایدار و توسعه (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:

علی فرمehینی فراهانی - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان مرکزی

خلاصه مقاله:

جهت بررسی وضعیت پوشش گیاهی مراتع منطقه مورد مطالعه ابتدا نقشه تیپ های گیاهی تهیه گردیده و سپس ارزیابی در تیپ های گیاهی انجام شده است. در هر تیپ گیاهی درصد تاج پوشش گیاهان دائمی، وضعیت مرتع، تولید علوفه و درصد گونه های خوشخوراک اندازه گیری شده است. جهت برآورد تاج پوشش گیاهان از روش سطحی یا پلات گذاری استفاده شده و مکان دقیق پلات ها در هر تیپ توسط GPS مشخص گردیده است. پلات ها به شکل تصادفی به تعداد حداقل 10 عدد و به ابعاد 2 مترمربع در هر تیپ گیاهی استفاده شده است. وضعیت مرتع به روش چهارفاکتوری، تولید به روش قطع و توزین و درصد گونه های خوش خوراک نیز با مشاهده در پلاتها و استفاده از روش درجه اهمیت محاسبه و مشخص شده است. براساس نتایج حاصله وضعیت مراتع منطقه از متوسط تا خیلی ضعیف طبقه بندی گردید. تمامی تپه های گیاهی مراتع حوضه آبخیز کوبر میقان دارای گرایش منفی می باشند. میزان تولید در مراتع حوضه بطور متوسط 56 کیلوگرم در هکتار می باشد که ای ن میزان بطور متوسط ظرفیت 9/0 واحد دامی در هکتار در ماه را خواهد داشت. بنابراین کل مراتع حوضه آبخیز کوبر میقان ظرفیت 164233 واحد دامی را دارا می باشند. در مراتع دارای وضعیت ضعیف و خیلی ضعیف باید اصول حفاظتی دقیقتری اعمال گردد زیرا ادامه این روند بهره برداری، مراتع مذکور را به اراضی لم یزرع و لخت بیابانی و در نهایت کوبر تبدیل می نماید

کلمات کلیدی:

بیابان، تپه های گیاهی، کوبرمیقان، پوشش گیاهی، مراتع

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/256854>

