

## عنوان مقاله:

ارزیابی اولیه اندازه گیری و پایش پوشش گیاهی و خاک علفزارها و چمنزارهای مناطق مرطوب و نیمه مرطوب شمال کشور

## محل انتشار:

نشریه طبیعت ایران، دوره 8، شماره 2 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

علیرضا افتخاری - Assistant Prof., Research Institute of Forests and Rangelands, Agricultural Research, Education and Extension Organization (AREEO), Tehran, Iran

حسن قلیچ نیا - Associate Prof., Research Institute of Forests and Rangelands, Agricultural Research, Education and Extension Organization (AREEO), Tehran, Iran

لطف الله پارسائی - مربی پژوهش، بخش تحقیقات منابع طبیعی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گلستان، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، ایران

مآدده یوسفیان - استادیار پژوهش، بخش تحقیقات منابع طبیعی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی مازندران، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، ایران

جواد معتمدی - Associate Professor, Rangeland Research Division, Research Institute of Forests and Rangelands, Agricultural Research Education and Extension Organization (AREEO), Tehran

سعیده ناطقی - Assistant Prof., Research Institute of Forests and Rangelands, Agricultural Research, Education and Extension Organization (AREEO), Tehran, Iran

## خلاصه مقاله:

نظر به اهمیتی که مراتع در حفظ آب و خاک، افزایش سطح ذخایر آب های زیرزمینی، تولید اکسیژن، تامین نیاز غذایی حیات وحش و دام های اهلی دارند، شایسته است بیش از آنچه تا به حال به آن توجه شده است، از آن محافظت و مراقبت شود. نقش مراتع در تولید مواد پروتئینی و لبنی و اقتصاد کشور، تولید، حفظ، تصفیه و ذخیره ۶۰ درصدی آب و تنظیم و تعدیل چرخه آب در طبیعت (افتخاری و خلیفه زاده، ۱۴۰۰)، ایجاد و نگهداری خاک، جلوگیری از فرسایش آبی و بادی و بهبود و تقویت حاصلخیزی خاک، تولید محصولات فرعی و کالاهای مرتعی، اکوتوریسم و توسعه صنعت گردشگری، مهار زیست شناختی (کنترل بیولوژیکی)، کنترل و تعدیل اقلیم و کاهش آثار زیان بار تغییر اقلیم، نگهداری کیفیت جوی و جلوگیری از بروز گردوغبار محلی و ریزگرد و تصفیه هوا، مامن و پناهگاه حیات وحش، حفظ تنوع زیستی گیاهی و جانوری (فلور و فون) و بانک ذخایر ژنتیکی گیاهی و جانوری از جمله مهم ترین مواردی است که ضرورت توجه اقتصادی و اجتماعی را به وضعیت و سلامت مراتع نشان می دهد (مقدم، ۱۳۷۹؛ مصداقی، ۱۳۹۴؛ Holechek et al., ۲۰۰۵). پایش مراتع، وضعیت و سلامت اکوسیستم های مرتعی را به طور منظم رصد می کند و این موضوع، برای توجیه اهمیت اقتصادی و اجتماعی مجموعه اقدامات پایش کافی است. با اجرای پایش، جهت گرایش وضعیت مراتع، دلایل ایجاد تغییرات و بسیاری از موارد اساسی نمایان می شود و می تواند در حل مشکلات و معضلات اکوسیستم های مرتعی کمک شایانی کند.

## کلمات کلیدی:

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1890019>

