

## عنوان مقاله:

بررسی تأثیر نوسان بارندگی بر وضعیت و ظرفیت مراتع در مناطق خشک (مطالعه موردی: استانهای یزد و سیستان و بلوچستان)

## محل انتشار:

سومین همایش ملی مرتع و مرتع داری ایران (سال: 1383)

تعداد صفحات اصل مقاله: 22

## نویسندگان:

عسگر علیزاده - کارشناس ارشد دفتر فنی مرتع، سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری

فاطمه مهدوی - کارشناس دفتر فنی مرتع، سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری

## خلاصه مقاله:

نوسانات بارندگی سالیانه از خصوصیات اصلی مناطق بیابانی و خشک است. تأثیر این نوسانات بر میزان تولید و ظرفیت مراتع باید مدنظر مدیران و برنامه ریزان منابع طبیعی کشور قرار گیرد. واقعیت این است که گیاهان یکساله جمعیت قابل توجهی را در ترکیب گیاهی مناطق خشک و بیابانی به خود اختصاص می دهند. این گیاهان شدیداً تابع نزولات جوی از نظر میزان وزمان پراکنش هستند. بررسی میزان تولید و بارندگی یازده سال گذشته نشان می دهد، در حداکثر بارندگی، تولید و ظرفیت مرتع تا 3 برابر نسبت به سالهای میانگین بارندگی و همچنین در حداقل بارندگی، تولید و ظرفیت مرتع تا یک سوم میزان آن در سال های میانگین بارندگی نوسان داشته است. همچنین نوسانات بارندگی در مناطق بیابانی بر روی وضعیت گیاهان مرتع اثر مستقیم خواهد داشت. روش مناسب تعیین وضعیت در این مناطق، روش چهار فاکتوری است و حداقل دو عامل از چهار عامل دقیقاً تابع نزولات جوی است و کاهش با افزایش بارندگی سالیانه بر روی این دو عامل، یعنی میزان تاج پوشش و بنیه و شادابی گیاهان اثر مستقیم داشته و بستگی به اینکه در چه سالی تعیین وضعیت مرتع انجام شده باشد. نتیجه متفاوتی خواهد داشت.

## کلمات کلیدی:

نوسان بارندگی، ظرفیت مرتع، گرایش وضعیت مرتع، تولید علوفه

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/400232>

