

عنوان مقاله:

بررسی زمان مناسب قرق، در اصلاح مراتع گل آدم سلماس

محل انتشار:

مجله تحقیقات مرتع و بیابان ایران، دوره 15، شماره 1 (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

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

عباسعلی سندگل - عضو هیئت علمی بخش تحقیقات مرتع، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی تاثیر قرق در اصلاح منطقه سلماس، ایستگاه گله دام با تیپ مرتعی Festuca - Bromus انتخاب گردید. در این بررسی، تغییرات تولید، پوشش تاجی کل، پوشش تاجی گونه های کلاس I، II، III و وضعیت و گرایش در سالهای مختلف بررسی گردید. برای تعیین وضعیت از روش چهارفاکتوری، گرایش مرتع از ترازوی گرایش و تولید مرتع از روش قطع و توزین استفاده شد. نتایج نشان داد که وضعیت مرتع از حالت فقیر به خوب، گرایش از حالت منفی به حالت مثبت رسیده و درصد پوشش تاجی کل و تولید به صورت قابل توجهی افزایش یافت. افزایش گونه های کلاس I، کلاس II و کاهش گونه های کلاس III نشان دهنده اثرات مثبت پنج سال قرق در منطقه مورد مطالعه بود. اختلاف آماری پارامترهای مورد مطالعه بسیار معنی دار بود. هر چند مدت پنج سال، مدت زمان مناسبی برای اصلاح مراتع منطقه به نظر می رسد، اما با توجه به بارندگی بسیار مناسب این دوره، برای نتیجه گیری مطمئن تر ادامه بررسی ها توصیه می شود.

کلمات کلیدی:

اصلاح مرتع، مدت قرق، وضعیت مرتع، تغییرات پوشش گیاهی، مراتع گل آدم سلماس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1634746>

