

عنوان مقاله:

گل اقتابی آهدک دوست (Helianthemum kahiricum): گونه مناسب احیاء مراتع مناطق مختلف رویشی استان بوشهر

محل انتشار:

نشریه طبیعت ایران، دوره ۳، شماره ۱ (سال: ۱۳۹۷)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۵

نویسنده‌گان:

علی محبی - استادیار پژوهش، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، تهران، ایران

حمدی مزارعی - کارشناس ارشد پژوهش، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، تهران، ایران

احسان زندی اصفهان - استادیار پژوهش، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، تهران، ایران

علی اشرف جعفری - استاد پژوهش، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

سطح قابل توجهی از مراتع کشور به دلیل عوامل مختلف مدیریتی و اقلیمی، از لحاظ کمی و کیفی تخریب یافته و بخش مهمی از گیاهان آن در معرض خطر نایودی قرار گرفته و یا جمعیت آنها به شدت کاهش یافته است. برای ایجاد پایداری در این گونه مراتع، اصلاح و احیاء آنها از طریق انتخاب گونه‌های مناسب، از اولویت ویژه‌ای برخوردار است. لذا با توجه به نتایج حاصل از طرح‌های تحقیقاتی اجرا شده قبلی در بخش تحقیقات منابع طبیعی استان بوشهر و با هدف بررسی و مطالعه تولید علوفه جمعیت‌های گونه Helianthemum kahiricum، بذور ۴ جمعیت این گونه در تاریخ‌های مناسب از مناطق ناییند عسلویه، مند دشتی، دل آرام تنگستان و چاهک گناوه جمع آوری گردید. آزمایشی با ۴ تیمار و ۳ تکرار در قالب طرح بلوك‌های کامل تصادفی در شرایط مزرعه در شهرپور^{۹۰} در ایستگاه تحقیقات برازجان اجرا گردید و از سال دوم هر ساله از صفت تولید یادداشت برداری به عمل آمد. تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از نرم افزار SAS و مقایسه میانگین‌ها با آزمون دانکن صورت پذیرفت. نتایج حاصله نشان داد که از بین جمعیت‌های مورد مطالعه، جمعیت منطقه دل آرام به دلیل تولید علوفه خشک ۱۶۰ گرم در بوته (معدل ۲۰۰۰ کیلوگرم در هکتار) و استقرار موفق تولید علوفه برای دام و همچنین نقش حفاظتی این جمعیت، می‌تواند در امر اصلاح و احیاء مراتع این مناطق مورد استفاده قرار گیرد.

کلمات کلیدی:

احیاء، جمعیت، تولید علوفه, Helianthemum kahiricum

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1890849>