

عنوان مقاله:

تعیین الگوی پراکنش گونه های گیاهی غالب شهرستان مهران (مطالعه موردی : مراتع کولگ شور و شیرین)

محل انتشار:

نخستین کنفرانس ملی دستاوردهای نوین در علوم زیستی و کشاورزی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

کوثر وحیدی نیا - دانش آموخته کارشناسی ارشد مرتعداری دانشگاه کردستان

زینب نوریان - دانش آموخته کارشناسی مرتع و آبخیزداری دانشگاه ایلام

پریسا میرزایی - دانش آموخته کارشناسی محیط زیست دانشگاه ایلام

آمنه یاقوتی - دانش آموخته کارشناسی محیط زیست دانشگاه ایلام

خلاصه مقاله:

آگاهی از الگوی پراکنش گیاهان در هر منطقه از مقدمات اندازه گیری پوشش گیاهی است، با تعیین الگوی پراکنش می توان روش های مناسبی را برای اندازه گیری خصوصیات کمی گیاهان مانند تراکم و فراوانی انتخاب کرد، به منظور تعیین الگوی پراکنش 3 گونه *Petropayron noeanum* ، *Astragalus fasciculifolius* و *Artemisia siberi* گونه های غالب مراتع کولگشور و شیرین 100 پلات 2*2 مترمربعی در امتداد 6 ترانسکت 100 متری به طور تصادفی مستقر شد و تعداد پایه های گیاهی مورد نظر در هر پلات شمارش گردید. با استفاده از این اطلاعات مناسبترین و دقیقترین شاخص کoadراتی (شاخص گرین وموریسیتی استاندارد) محاسبه شدند. نتایج نشان داد که الگوی پراکنش گونه های *Petropayron noeanum* و *Astragalus fasciculifolius* تصادفی با گرایش به کپه ای و الگوی پراکنش گونه *Artemisia siberi* یکنواخت با گرایش به کپه های است.

کلمات کلیدی:

الگوی پراکنش، شاخصهای کoadراتی، مراتع کولگ شور و شیرین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/417926>

