

عنوان مقاله:

مطالعه و معرفی فلور منطقه حفاظت شده مانشت و قلازنگ در استان ایلام

محل انتشار:

مجله تاکسونومی و بیوسیستماتیک، دوره 4، شماره 11 (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

حمید درویش نیا - گروه زیست شناسی، دانشگاه پیام نور، تهران ۴۶۹۷ - ۱۹۳۹۵، ج.ا. ایران

مهدی دهقانی کاظمی - گروه زیست شناسی، دانشکده علوم، دانشگاه زابل، زابل، ایران

امیر حسین فرقانی - گروه زیست شناسی، دانشگاه پیام نور، تهران ۴۶۹۷ - ۱۹۳۹۵، ج.ا. ایران

امیر ارسلان کاویانی فرد - گروه زیست شناسی، دانشگاه پیام نور، تهران ۴۶۹۷ - ۱۹۳۹۵، ج.ا. ایران

خلاصه مقاله:

در این مطالعه، فلور منطقه حفاظت شده مانشت و قلازنگ در استان ایلام مورد بررسی قرار گرفت. این منطقه در طول ۴۶ درجه و ۱۸ دقیقه تا ۴۶ درجه و ۳۷ دقیقه شرقی و عرض ۳۳ درجه و ۲۶ دقیقه تا ۳۳ درجه و ۴۵ دقیقه شمالی واقع شده است. طبق روش مرسوم مطالعات فلوریستیک، گیاهان از منطقه نامبرده جمع آوری، شناسایی و در هرباریوم دانشگاه پیام نور ایلام قرار داده شدند. این مطالعه نشان داد که در منطقه حفاظت شده مانشت و قلازنگ ۵۲ تیره، ۱۵۶ جنس و ۲۳۱ گونه گیاهی وجود دارد. بزرگترین تیره، Compositae با ۱۸ جنس و ۲۹ گونه و بزرگترین جنس Astragalus از تیره Fabaceae با ۱۱ گونه است. شکل های زیستی گیاهان منطقه طبق روش رانکایر شامل ۹ درصد فانروفیت، ۱۳ درصد کریپتوفیت، ۴۲ درصد همی کریپتوفیت، ۴ درصد کامفیت و ۳۲ درصد تروفیت است. درصد بالای عناصر ایرانی-تورانی، نشان می دهد که منطقه حفاظت شده مانشت و قلازنگ به این فیتوگوریون تعلق دارد. همچنین، این مطالعه تنوع گونه ای بالا و غالبیت بارز گیاهان همی کریپتوفیت را نشان داد که احتمالا ناشی از ارتفاع بالا و سرمای شدید حاکم بر منطقه در فصل نامساعد است. همچنین وفور گونه های تروفیت هم به ارتفاع منطقه و هم تخریب های شدید و آشکار ناشی از چرای مفرط، قطع درختان توسط دامداران و هم جواری آن با شهر ایلام مرتبط است.

کلمات کلیدی:

ایلام، شکل زیستی، فلور، مانشت و قلازنگ

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1207524>

