

عنوان مقاله:

برخی از گرده های آلرژی زای منطقه قصر شیرین

محل انتشار:

هشتمین کنگره ملی سالانه یافته های نوین در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

فرزانه جعفری - دانشجوی کارشناسی ارشد علوم گیاهی دانشگاه رازی، کرمانشاه؛ دبیر زیست شناسی دبیرستان رسالت، قصرشیرین

سیدمحمد معصومی - استادیار گروه زیست شناسی، دانشگاه رازی، کرمانشاه

خلاصه مقاله:

گیاهان آلرژی زا به سه دسته علفی، بوته ای و درختی تقسیم مینمایند. در این بررسی گیاه علفی سلمه تره، بوته ای بادام خار آلود و درختی کاج مد نظر قرار گرفت که از نظر خصوصیات ریخت شناسی متفاوت می باشند. از نظر گرده شناسی هوایی، گرده های اتمسفری قصرشیرین متنوع هستند از جمله گرده گیاهانی از تیره تاج خروس و کاج. همچنین ذراتی با منشا زیستی در سطح لام های میکروسکوپی مشاهده گردیدند. از این رو این سه گیاه با موسم گرده افشانی متفاوت و پراکندگی وسیع، خوشبختانه از درجه آلرژی زای کمی برخوردار هستند و کاشت کاج در طراحی فضای سبز توصیه می گردد.

کلمات کلیدی:

تیره گیاهی، کاج، گرده های اتمسفری، گرده شاسی هوایی، لام میکروسکوپی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1828051>

