

عنوان مقاله:

مطالعه گرده برخی گونه های جنس TaraxacumWiggers گل قاصد ازبخش Asteraceae:Cichorieae ErythrocarpaHannd-mzt.

محل انتشار:

اولین همایش ملی علوم زیستی (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

سمیرا حائری - دانشگاه فردوسی مشهد

جواد قریشی الحسینی

حمید اجتهادی

جمیل واعظی - دانشگاه شهیدچمران اهواز

خلاصه مقاله:

گرده های چهارگونه TaraxacumWiggers از بخش Asteraceae:Cichorieae (ErythrocarpaHannd-mzt) متعلق به شمال شرق ایران مورد مطالعه قرار گرفته است این گونه ها عبارتند از: Taraxacum pseudo-dissimileV.S.; Taraxacum purpurei-petiolatumV.S. با استفاده از میکروسکوپ نوری LM و میکروسکوپ الکترونی SEM ویژگیهای ریخت شناسی گرده ها طول محور قطبی P طول محور استوایی P/E, E ضخامت اگزین ضخامت نگزین طول خارها و تزئیلات سطح اگزین بررسی شد.

کلمات کلیدی:

Section . Light microscopy (LM) .Scanning electron microscopy (SEM) .Morphology .Exine .Nexine

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/183051>

