

عنوان مقاله:

بررسی تنوع ریزریخت شناسی فندقه در جمعیت هایی از گونه دارویی *Tanacetum parthenium* (Asteraceae) در ایران

محل انتشار:

دومین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

زکيه مدرسى - گروه علوم گیاهی دانشکده علوم زیستی دانشگاه شهید بهشتی

مائه داوری - گروه علوم گیاهی دانشکده علوم زیستی دانشگاه شهید بهشتی

علی سنبلی - پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی دانشگاه شهید بهشتی تهران

علی مرادی بهجو - گروه علوم گیاهی دانشکده علوم زیستی دانشگاه شهید بهشتی

خلاصه مقاله:

در این بررسی، فندقه سه جمعیت از گونه *mutuchnap muienhtrap* مورد بررسی ریز ریخت شناسی با میکروسکوپ الکترونی قرار گرفت. 20 صفت کمی و کیفی در تصاویر MES مورد اندازه گیری دقیق قرار گرفت. نتایج حاصل از این بررسی نشان داد که جمعیت های وشنوه (قم) و ده بالا (یزد) دارای تشابه بیشتری به هم بوده و جمعیت گردنه حیران (اردبیل) از دو جمعیت دیگر متمایز است. همچنین صفاتی چون طول و عرض فندقه، طول پاپوس، شکل بریدگی های حاشیه پاپوس قطر کارپودیوم و قطر شکاف آن دارای ارزش تشخیصی برای جدایی جمعیت های این گونه می باشند.

کلمات کلیدی:

بابونه، میکروموفولوژی، صفات تشخیصی، بذر، تنوع ژنتیکی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/306398>

