

عنوان مقاله:

ارزیابی تنوع مورفولوژیکی گیاه دارویی گزنه (*Urtica dioica* L) در منطقه رویشی ارسباران

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

اسماء حکم آبادی - دانشجوی کارشناسی ارشد گروه باغبانی، دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی

مهرزاد اکبرزاده - استادیار گروه باغبانی، دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی

شهرام شاهرخی خانقاه - استادیار گروه باغبانی، دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی

حجت اقبال - کارشناس ارشد گیاهان دارویی بخش تحقیق و توسعه شرکت تعاونی دانش بنیان پژوهشگران داروی سبز مشکین شهر

خلاصه مقاله:

به منظور ارزیابی تنوع مورفولوژیکی گیاه دارویی گزنه در سه حوزه آبریز منطقه رویشی ارسباران، آزمایشی در قالب طرح کاملاً تصادفی در سال زراعی 1392 با سه منطقه حاجیلر چای، کلیبر چای و مردان قم و هر منطقه با سه تکرار انجام شد که مرتفع ترین منطقه حاجیلر چای و کلیبر چای و کمترین ارتفاع را مردان قم داشت. صفات مورفولوژیکی این گیاه شامل طول ساقه گل دار، ارتفاع بوته، طول برگ، تعداد برگ، قطر ساقه، مورد آنالیز قرار گرفت. نتایج حاصل از این پژوهش نشان داد که اکثر فاکتورهای مورفولوژیکی تحت تاثیر ارتفاع از سطح دریا قرار گرفت به طوریکه حاجیلر چای که دارای بیشترین ارتفاع بوده در فاکتورهای طول ساقه گل دار، ارتفاع بوته، طول برگ، تعداد برگ و قطر ساقه بیشترین مقدار را داشت و فاکتورهای دیگر مثل تعداد برگ و تعداد ساقه در کلیبر چای بیشترین مقدار را داشت و مردان قم که دارای کمترین ارتفاع می باشد طول ساقه گل دار، ارتفاع بوته، تعداد برگ، تعداد ساقه فرعی و قطر ساقه در حوزه آبریز مردان قم کمترین مقدار را داشت.

کلمات کلیدی:

گزنه، حاجیلر چای، کلیبر چای، مردان قم، مورفولوژیکی، ارتفاع

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/306370>

