

## عنوان مقاله:

بررسی تنوع مورفولوژیکی برخی توده های بادرشبو (*Dracocephalum moldavica* L.) در منطقه ارومیه

## محل انتشار:

ششمین کنفرانس بین المللی ایده های نوین در کشاورزی، محیط زیست و گردشگری (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

طیبه دانای طوس - کارشناس ارشد زراعت

آزاده دلفان - کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی گرایش گیاهان دارویی، دانشگاه ارومیه

## خلاصه مقاله:

بادرشبو با نام علمی (*Dracocephalum moldavica* L.) یک گیاه علفی و یکساله از خانواده نعنائیان است. مطالعه بادرشبی به دلیل خواص دارویی که دارد از اهمیت بسزایی برخوردار است. در این تحقیق ابتدا دوازده جمعیت مختلف بادرشبو جمع آوری شد و با استفاده از نشانگرهای مورفولوژیکی به بررسی به تنوع موجود در گیاهان پرداخته شد. در ارزیابی تنوع مورفولوژیک 15 صفت مورد مطالعه قرار گرفت. آنالیز کلاستر حاصل از صفات مورفولوژیک دوازده جمعیت را در 3 گروه اصلی قرار داد. در این پژوهش جمعیت های سوم، پنجم و هشتم و یازدهم دارای طول شاخه بلندتر، فاصله میانگره بیشتر، طول برگ و عرض برگ بیشتر، طول گل آذین و تعداد گل بیشتری نسبت به سایر جمعیت ها بودند، با توجه به این که اسانس این گیاه از برگ و گل استخراج می شود، برگ ها و گل های بزرگ تر می تواند مهم باشد. بنابراین به علت بیشتر بودن قسمت هوایی از اهمیت دارویی بیشتری برخوردارند. با این حال گروه بندی جمعیت ها و ژنوتیپ ها با استفاده از صفات مورفولوژیک تا اندازه ای برای برنامه های اصلاحی راه گشا خواهد بود.

## کلمات کلیدی:

بادرشبو، تنوع مورفولوژیکی، نعناع، عرض برگ، تعداد گل

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1133018>

