

عنوان مقاله:

بررسی همبستگی صفات مورفوفیزیولوژیک گیاه برگ قاشقی تحت شرایط بسترهای مختلف کشت

محل انتشار:

هفتمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

ناهید جنگجوی باسمنج - فارغ التحصیل کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی، گرایش فیزیولوژی و اصلاح گیاهان زینتی، علوم و تحقیقات تهران

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی همبستگی صفات مورفوفیزیولوژیک گیاه قاشقی آزمایشی به صورت فاکتوریل و در قالب طرح کاملاً تصادفی در سه تکرار در شرایط گلخانه در بهار 1393 در کلینیک گل و گیاه شهرداری منطقه 21 شهر تهران اجرا شد. تیمارهای آزمایش شامل 5% خاک باغچه 25% + پرلیت 25% + ورمی کمپوست، 25% خاک باغچه 50% + پرلیت 25% + ورمی کمپوست، 25% خاک باغچه 50% + پرلیت 50% + ورمی کمپوست، 50% خاک باغچه 50% + پرلیت و 50% پرلیت + ورمی کمپوست بود. بالا بودن ضریب همبستگی بین صفات ($r=0.90$) به بالا نشان دهنده ی رابطه ی قوی این صفات با یکدیگر است به طوریکه در محیط کشت مناسب (پرلیت) تمام صفات افزایش معنی داری داشتند.

کلمات کلیدی:

بستر کشت، پرلیت، صفات رویشی، ضریب همبستگی، گل برگ قاشقی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/808048>

