

عنوان مقاله:

اثر بسترهای مختلف کشت بر جوانه زنی و خصوصیات مورفولوژیکی گل لاله

محل انتشار:

اولین کنگره ملی گل و گیاهان زینتی ایران (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

ساناز بهابسته - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیروان

حسن حمیدی - کارشناس ارشد مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی اثر بسترهای مختلف کشت بر جوانه زنی و خصوصیات مورفولوژیکی گل لاله، آزمایشی در سال 1392 در گلخانه تحقیقاتی باغ گیاهشناسی مشهد به صورت طرح بلوک های کامل تصادفی با چهار تیمار و سه تکرار انجام گرفت. تیمارها شامل پیت (100 %، کوکوپیت 50 %) بودند. صفات اندازه گیری شده در این + 25 % و ورمی کمپوست + کوکوپیت (50 % + 25 %)، پرلیت + پیت (75 % +) پیت (75 آزمایش شامل درصد جوانه زنی، ارتفاع و قطر ساقه، درصد گلدهی، طول و عرض برگ فوقانی، طول و عرض گلبرگ می باشند. نتایج نشان داد که بین بسترهای مختلف کشت از نظر کلیه صفات در گل لاله تفاوت معنی داری در سطح یک درصد وجود دارد. مقایسه میانگین صفات مورد بررسی نشان داد که بستر کشت پیت (100 %) از نظر درصد جوانه زنی و کلیه شاخصهای مورد مطالعه برتری داشت. به طور کلی با توجه به نتایج این پژوهش، بستر پیت (100 %) مناسبترین بستر شناخته شد و میتواند به تولید کنندگان معرفی شود.

کلمات کلیدی:

بستر کشت، جوانه زنی، خصوصیات مورفولوژیکی، گل لاله

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/331714>

