

عنوان مقاله:

بررسی پارامترهای رویشی و زایشی گیاه دارویی رز پیوند شده بر روی پایه نسترن

محل انتشار:

اولین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

راضیه حیدری - دانشجوی کارشناسی ارشد علوم باغبانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت

شهرام صداقت حور - عضو هیئت علمی گروه علوم باغبانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت

داوود هاشم آبادی - عضو هیئت علمی گروه علوم باغبانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت

خلاصه مقاله:

برای بررسی اثر پایه نسترن بر رشد رویشی و زایشی و کیفیت چهار رقم رز آزمایش بصورت فاکتوریل با دو فاکتور در قالب طرح پایه بلوک های کامل تصادفی در 3 تکرار انجام شد. فاکتور اول (A) شامل چهار رقم گل رز قرمز(تابو)، نارنجی (سوپر استار)، صورتی (دکتر بنجامین) و زرد (اونینگ استار) و فاکتور دوم (B) زمان پیوند در دو سطح (13 و 25 اسفند) و با فاصله دو هفته بر روی پایه های نسترن کوهی انجام گرفت. نتایج نشان داد که اثر متقابل زمان و ارقام مختلف رز پیوندی مورد استفاده در سطح احتمال 1 و 5 درصد معنی دار بوده است با توجه به نتایج بیشترین میزان ارتفاع پیوندک، تعداد گلبرگ و تعداد گل، تعداد کل برگ در رقم دکتر بنجامین مشاهده شده است در ارقام دکتر بنجامین و سوپر استار بیشترین میزان عمر گل مشاهده شده است. رقم ستاره عصر بیشترین قطر گل و ارتفاع پایه و بیشترین رشد پیوندک و همچنین بیشترین اندازه برگ در رقم سوپر استار مشاهده شده است. در مقدار ارتفاع پیوندک بعد از 30 روز بین ارقام مختلف اختلاف معنی داری مشاهده نشده است با این نتایج بدست آمده نشان داد که تأثیر پایه بر برخی خصوصیات پیوندک معنی دار بوده است.

کلمات کلیدی:

رشد رویشی، رشد زایشی، گیاه زینتی، پیوند، رز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/241695>

