

عنوان مقاله:

اثرات سه نوع زخم زنی بر برخی از خصوصیات ریشه زایی قلمه های زیتون تلخ (Melia azedarach L)

محل انتشار:

سومین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

امید عیدی - کارشناس ارشد باغبانی سازمان پارک ها و فضای سبز شهرداری قم

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی اثرات سه نوع زخم زنی و تاثیرات آن بر ریشه زایی قلمه های زیتون تلخ (Melia azedarach L.) در شرایط گلخانه مورد بررسی قرار گرفت. قلمه چوب سخت از چوب دوساله در بهمن ماه به طول 15cm و قطر مداد از پایه مادری زیتون تلخ جدا شدند. این آزمایش بصورت فاکتوریل در قالب طرح کرت های کامل تصادفی در سه تکرار انجام شد. تیمارها شامل زخم زنی شکافی، حلقه برداری و پوست برداری انجام شد. نتایج نشان دهنده ی معنی دار بودن اثر زخم زنی بر تمام فاکتورها بود. نتایج به دست آمده نشان دادند که انواع زخم زنی اختلاف معنای داری روی همه ی صفات مورد مطالعه داشتند. زخم زنی شکافی، موثرترین تیمار برای ریشه زایی قلمه ها، از بین دیگر تیمارهای زخم زنی جهت ریشه زایی زیتون تلخ دارد.

کلمات کلیدی:

قلمه خشبی زیتون تلخ، زخم زنی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/882200>

