

عنوان مقاله:

تاثیر تاریخ کاشت بر عملکرد و اجزاء عملکرد گیاه چای ترش *Hibiscus sabdariffa* بمنظور استفاده گیاهان داروئی در فضای سبز شهری

محل انتشار:

اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

مجید بهزادی - دانشجوی کارشناسی ارشد باغبانی گرایش فیزیولوژی و اصلاح گیاهان زینتی دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت، کارشناس تحقیقات مرکز تحقیقات کشاورزی و

محمد رضا کدوری - مربی پژوهشی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمان

محمد علی وکیلی شهربابک - دکتری باغبانی و عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد جیرفت

خلاصه مقاله:

یکی از راهکارهای مهم که جایگاه ویژه ای نیز در ایجاد فضای سبز دارد، استفاده از گیاهان بومی است. و بکارگیری پتانسیل های موجود این گیاهان خصوصاً گیاهان داروئی که از جنبه ظاهری نیز زیبایی خاص خود را دارند، می توانند در چشم نواز کردن فضاهای سبز دورن شهری نقش مهمی را ایفا کند. این آزمایش به منظور تاثیر تاریخ کشت بر عملکرد گیاه داروئی زینتی چای ترش و جبران بخشی از هزینه های مدیریت شهری در سه تاریخ 20 فروردین، 10 اردیبهشت و 30 اردیبهشت 1392، در قالب طرح بلوک های کامل تصادفی با سه تکرار در سال طرح ریزی و اجرا شد. بررسی نتایج بدست آمده نشان داد که تاریخ کاشت تاثیر معنی داری (در سطح 5 درصد) بر اکثر صفات از جمله وزن تر بوته، وزن تر و خشک غوزه، وزن هزار دانه، عملکرد کل و عملکرد بذر داشت اما بر عملکرد ماده خشک و وزن خشک بوته تاثیر معنی داری را نشان نداد. نتایج مقایسه میانگین ها نشان داد که کاشت زودهنگام و یا کاشت دیر تر از 10 اردیبهشت گیاه چای ترش موجب کاهش وزن تر بوته و غوزه و متعاقب آن کاهش عملکرد خواهد گردید هرچند اختلاف آماری قابل توجهی بین تاریخ های کشت 20 فروردین و 10 اردیبهشت مشاهده نشد.

کلمات کلیدی:

چای ترش، تاریخ کاشت، فضای سبز شهری، کرمان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/258088>

