

## عنوان مقاله:

بررسی اثر ورمی کمپوست بر روی خواص کمی گل مریم *Polianthes tuberosa*

## محل انتشار:

اولین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

نجمه نژادزمانی راوری - دانشجوی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

علیرضا لادن مقدم - استادیار و ریاست دانشگاه آزاد اسلامی واحد علی آباد کتول

زهرا اوراقی اردبیلی - استادیار و عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار

## خلاصه مقاله:

مریم با نام علمی *polianthes tuberosa* از خانواده Amaryllidacea گیاهی دائمی و نیمه سوخوار است . این آزمایش در قالب بلوک های کامل تصادفی با 3 تیمار ( شاهد ، حجم 60 % و حجم 40 % ورمی کمپوست)مورد بررسی قرار می گیرد. بخش گلخانه ای در اردیبهشت سال 1391 گلخانه ی شخصی و بخش آزمایشگاهی در آزمایشگاه واحد علوم تحقیقات انجام شد. نتایج حاصل حاکی از تاثیر عوامل تیماری بر صفات مورد مطالعه می باشد به طوری که تاثیر ورمی کمپوست در حجم 60 % ، بیشترین تاثیر و باعث افزایش خصوصیات کمی از جمله تعداد گل، تعداد برگ و ارتفاع ساقه گلدهنده شد.

## کلمات کلیدی:

گل مریم ، ورمی کمپوست ، تعداد برگ ، تعداد گل ، ارتفاع ساقه گلدهنده

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/333234>

