

اثر کود بُر (B) بر خصوصیات کمی و کیفی گل میخک

سید محمد بنی جمالی

ایستگاه تحقیقات گل و گیاهان زینتی محلات، مرکز تحقیقات کشاورزی استان مرکزی

گل میخک از پر مصرف‌ترین گل‌های شاخه بریده جهت استفاده در بازارهای داخلی و خارجی می‌باشد. این گل بعلت تولید بالای بیومس گیاهی طی یک دوره رویش نیاز به تغذیه متعادل بویژه از نظر عناصر کم مصرف دارد. یکی از معضلات موجود در تولید گل میخک ایجاد عارضه کوتولگی بوته‌های میخک می‌باشد که سبب کم شدن فاصله میان گره‌ها، کلفتی ساقه‌ها، کاسه شکافی و تردی و شکنندگی ساقه‌ها می‌گردد.

در این آزمایش که بصورت مشاهده‌ای، و با مصرف ۴۰ کیلوگرم در هکتار اسیدبوریک بصورت مخلوط با خاک پای بوته‌ها انجام گرفت، در اواخر پائیز پس از گذشت حدود یکماه موجب رفع عارضه کوتولگی بوته‌های میخک گردید. از اینرو مصرف کود بُر در مزارع دچار کمبود پس از آزمون خاک به میزان ۵۰-۴۰ کیلوگرم در هکتار قبل از کاشت همراه با سایر عناصر غذایی مورد نیاز از اهمیت ویژه‌ای برخوردار می‌باشد.