

عنوان مقاله:

بررسی اثرات تراکم کاشت و وزن بنه بر عملکرد و ویژگیهای بنه دختری زعفران زراعی

محل انتشار:

ششمین همایش ملی ایده های نو در کشاورزی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

ع عجم - دانشجوی کارشناسی ارشد

ک بخش کلارستاقی - استادیار دانشگاه آزاد مشهد

ر صدرآبادی - دانشیار دانشگاه آزاد مشهد

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی تاثیر وزن بنه و تراکم کاشت بر تولید بنه های دختری سال بعد تحقیقی در سال زراعی 89 در دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی مشهد در منطقه گلپهار اجرا گردید این تحقیق با هدف بررسی اثراندازه بنه و تراکم کاشت زعفران بر عملکرد تولید بنه های دختری سال بعد انجام گرفت برای این منظور 4 اندازه مختلف بنه 4 و 8 و 12 و 16 گرمی و 3 تراکم کاشت بنه 100 و 200 و 300 بنه در مترمربع در آزمایش فاکتوریل در قالب طرح کاملا تصادفی با 3 تکرار و 12 تیمار به اجرا درآمد و صفات تعداد بنه دختری وزن کل بنه دختری وزن جوانه اصلی وزن جوانه جانبی و وزن خشک برگ و ریشه وزن خشک کلاله وزن تر کلاله و خامه و عملکرد کلاله اندازه گیری شد نتایج نشان داد که اثراندازه بنه مادری روی کلیه صفات معنی دار بود همچنین اثر تراکم کاشت بر روی برخی از این صفات تاثیر معنی داری نشان داد در واقع گروه وزنی 12 گرمی به بالا و تراکم کاشت 100-200 بنه در مترمربع به عنوان مناسبترین سطح تولید توصیه می شود.

کلمات کلیدی:

عملکرد کلاله، وزن جوانه جانبی، اندازه بنه مادری، وزن خشک برگ

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/175107>

