

## عنوان مقاله:

اثر تراکم کاشت بر عملکرد و خصوصیات رشدی بنه در گیاه دارویی زعفران

## محل انتشار:

همایش ملی دستاوردهای نوین در زراعت (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

مهسا اقحوانی شجری - استاد، اکولوژی گیاهان زراعی و دانشجوی کارشناسی ارشد اکرواکولوژی، دان

جبار فلاحتی - دانشیار، اکولوژی گیاهان زراعی و دانشجوی کارشناسی ارشد اکرواکولوژی، د

علی اصغر محمدآبادی - دانشجوی دکتری اکولوژی گیاهان زراعی و دانشجوی کارشناسی ارشد اکرواکول

## خلاصه مقاله:

388 در مزرعه تحقیقاتی دانشکده کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد، بر مبنای طرح پایه بلوک - 1387 و 89 - این آزمایش در سال های 88، 10\*20، 5\*20، 10\*20 های کامل تصادفی با سه تکرار اجرا شد. تیمارهای آزمایشی شامل الگوهای مختلف کاشت زعفران (فواصل کاشت 20\*20 سانتیمتر از حیث صفات مورد مطالعه دارای برتری نسبی بود، 20\*20 سانتیمتر) بود. نتایج نشان داد که الگوی کاشت 10\*15 و 20\*20 طوری که در این تیمار بیشترین عملکرد گل تر (170 کیلوگرم در هکتار)، عملکرد کلالة خشک (12 کیلوگرم در هکتار)، وزن متوسط بنه 1 سانتیمتر مشاهده شد. بیشترین عملکرد علوفه تر و خشک (3916 و 1276 کیلوگرم در هکتار) در الگوی 2/9 گرم) و قطر متوسط بنه (5 سانتیمتر) قرار داشت. همچنین بیشترین توزیع فراوانی بنه ها در وزن 20\*20 سانتیمتر به دست آمد و پس از آن روش کاشت 10\*20 کاشت 5 کمتر از سه گرم و قطر کمتر از دو سانتیمتر قرار داشت.

## کلمات کلیدی:

زعفران، علوفه، گل، کلالة

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/141346>

