

## عنوان مقاله:

اثر الگوی کاشت بر کیفیت بذرهیبرید هایولا 401 کلزا

## محل انتشار:

یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

سامان شیدائی - موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذرونهال

حسین صادقی

مهران شرفی زاده - مرکز تحقیقات کشاورزی دزفول

عباس زارعیان

## خلاصه مقاله:

به منظور مطالعه وب ررسی الگوی کاشت بر عملکرد کمی و کیفی بذرهیبرید کلزا هایولا 401 آزمایشی در سال زراعی 87-88 در مزارع تولید بذر کلزا مربوط به کشت و صنعت شهید بهشتی دزفول در قالب طرح کامل تصادفی در سه تکرار انجام گرفت تیمارهای آزمایشی شامل دو الگوی دو و سه ردیف کاشت بر روی پشته های 75 سانتیمتری بود بدین منظور از مزارع تولید بذر کلزای هیبرید هایولا 401 مبوب به کشت و صنعت شهید بهشتی که با دو الگوی کاشت فوق درآبان ماه سال 87 در شرایط مشابه از لحاظ خاک و محیط کشت شده بودند تعداد ده نمونه یکمترمربعی از خطوط مادری برداشت شد و صفات عملکرد بذر عملکرد بیولوژیکی تعداد کپسول تعداد دانه در کپسول و وزن هزار دانه اندازه گیری شد همچنین در آزمایشگاه شاخصهایی نظیر درصد جوانه زنی قوه نامیه متوسط جوانه زنی روزانه سرعت جوانه زنی روزانه وزن تر و خشک گیاهچه و شاخص قدرت گیاهچه محاسبه گردیدند نتایج حاصله نشان داد که تمامی صفات مورد بررسی تحت تاثیر الگوی کاشت قرار گرفتند بطوریکه بیشترین درصد جوانه زنی متوسط جوانه زنی روزانه وزن هزار دانه روزانه وزن هزار دانه در بذور حاصل از الگوی سه ردیفه بدست آمد

## کلمات کلیدی:

کلزا، الگوی کاشت، بنیه بذر و درصد جوانه زنی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/199743>

