

عنوان مقاله:

بررسی عوامل زراعی بر کشت تأخیری کلزا قبل از برداشت برنج

محل انتشار:

همایش دستاوردهای نوین در تولید گیاهان با منشاء روغنی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

یوسف نیک نژاد - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد آیت الله آملی

مرتضی نصیری - عضو هیئت علمی موسسه تحقیقات برنج کشور - معاونت‌مازندران (آمل)

همت اله پیردشتی - عضو هیئت علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

داود براری تاری - مدرس دانشگاه آزاد اسلامی واحد آیت الله آملی

خلاصه مقاله:

بررسی اثرات عوامل زراعی از قبیل میزان و زمان بذر باشی، قبل از برداشت محصول اول یا کشت تأخیری یکی از روش های بهینه سازی در حصول تولید مطلوبتر طی کشت بدون خاکورزی است. بدین منظور، آزمایشی در رابطه با بررسی تأثیر زمان کاشت و میزان بذر بر عملکرد و اجزای عملکرد کلزا در کشت تأخیری در برنج بصورت فاکتوریل در قالب طرح بلوک کامل تصادفی با 3 تکرار در محل موسسه تحقیقات برنج کشور - معاونت مازندران (آمل) در سال 1386 انجام شد. در این آزمایش تاریخ کاشت قبل از برداشت برنج در سه سطح 10 و 15 و 5 روز قبل از برداشت برنج و میزان بذر در چهار سطح 6، 9، 12 و 15 کیلوگرم در هکتار) به عنوان فاکتورهای آزمایشی در نظر گرفته شدند. نتایج نشان داد که تاریخ کاشت تنها بر تعداددانه در غلاف و میزان بذر بر دو صفت تعداد بوته در متر مربع و عملکرد دانه تأثیر معنی داری داشت. اثر متقابل (تاریخ کاشت*میزان بذر) تنها بر تعداد غلاف در ساقه اصلی معنی دار شد. بیشترین تعداد دانه در غلاف به تاریخ کاشت اول و دوم (به ترتیب 15 و 10 روز قبل از برداشت برنج) و میزان این صفت به کمترین حد خود رسیده بود

کلمات کلیدی:

کلزا، برنج، کشت تأخیری، تاریخ کاشت، میزان بذر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/87646>

