

## عنوان مقاله:

بررسی تاثیر ترکیب های مختلف کشت مخلوط جو وعدس و تداخل علف های هرز بر روی عملکرد دانه و اجزاء عملکرد عدس در سیستم های کشاورزی کم نهاده

## محل انتشار:

سومین همایش ملی علوم کشاورزی و صنایع غذایی (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

## نویسندگان:

فاطمه شرفی - دانشجوی کارشناس ارشد رشته زراعت دانشگاه آزاد اسلامی واحد خرم آباد

پیام پزشکپور - اعضاء هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان لرستان

مسعود رفیعی - اعضاء هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان لرستان

## خلاصه مقاله:

جهت بررسی ترکیبهای مختلف کشت مخلوط جو و عدس و تداخل علفهای هرز آزمایشی در سال زراعی 1391-90 درمرزعه تحقیقاتی مرکز تحقیقات کشاورزی لرستان به صورت طرح کرت های خرد شده در قالب بلوک های کامل تصادفی با 3تکرار و 10 تیمار اجرا شد. فاکتورهای این آزمایش عبارتند از: تداخل علف های هرز در کرت های اصلی و آرایش های کاشت در کرت های فرعی شامل M1 کشت مخلوط ردیفی جو و عدس M2 کشت یک در میان نواری جو و عدس ( 3ردیف جوو 3 ردیف عدسM3 کشت خالص نواری جوو عدس ( 4 ردیف جوو 4 ردیف عدس M4 کشت خالص جو6 ردیفM5 کشت خالص عدس ( 6 ردیف) می باشند. نتایج نشان داد که آرایش کاشت در کشت خالص بر روی عملکرد دانه، وزن صد دانه، تعداد غلاف تک بذری، تعداد غلاف دو بذری و تعداد غلاف پوک بیشترین مقدار را درگیاه عدس داشت و با تغییر الگوی کاشت از کشت مخلوط ردیفی به سمت کشت خالص، مقادیر آنها افزایش می یابد، اما فاکتورها ی تداخل علفهای هرز بر صفات مذکور معنی دار نشد که احتمالا دلیل معنی دار نبودن تداخل علفهای هرز به خاطر کاهش بارندگی و تنش خشکی در این سال زراعی می باشد.

## کلمات کلیدی:

کشت مخلوط، عملکرد، تداخل علف های هرز، کشاورزی کم نهاده، جو، عدس، عملکرد دانه

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/243002>

