|  |
| --- |
| **مقایسه عملکرد و اجزاء عملکرد ارقام پر محصول لوبیا سفید (Phaseolus vulgaris L.) در منطقه سمیرم استان اصفهان** |
| **کد مقاله** : 1252-PULSE (R4) |
| **نویسندگان**: |
| 1جمشید کاوه \*، 2مصطفی طایی، 3اصغر رحیمی، 4عادل غدیری  1دانشجو  2دانشجوی دانشگاه آزاد واحد یاسوج  3عضو هیئت علمی دانشگاه ولی عصر رفسنجان  4رئیس ایستگاه ملی تحقیقات لوبیای خمین |
| **چکیده مقاله**: |
| این تحقیق به منظور انتخاب لاین ها و ارقام پرمحصول لوبیا سفید با صفات مطلوب زراعی در قالب طرح بلوک های کامل تصادفی در 3 تکرار و 6 تیمار در اردیبهشت ماه سال 1392 در منطقه قبرکیخا از توابع شهرستان سمیرم واقع در استان اصفهان اجرا شد . تیمارها شامل ارقام لوبیاسفید، 1- شکوفا 2-درسا 3- توده محلی دهاقان 4- پاک 5- دانشکده 6- دهقان بودند .در طی مراحل رشد و نموعلاوه بر مراقبت های زراعی از خصوصیات این ارقام شامل تاریخ گلدهی ،زمان رسیدگی،عملکرد واجزای عملکردیادداشت برداری شدپس از برداشت محصول تجزیه وتحلیل آماری روی عملکرددانه واجزای عملکرد از طریق روش تجزیه ساده انجام شدو سپس بااستفاده از آزمون دانکن مقایسه میانگین ها صورت گرفت. نتایج تجزیه واریانس صفات نشان داد که ارقام مختلف مورد مطالعه در صفات مورد بررسی با یکدیگر اختلاف معنی داری داشتند که نشان دهنده تنوع بین ارقام لوبیا سفید می باشد .بیشترین عملکرد اقتصادی(عملکرد دانه در بوته) با (42/37 گرم) وشاخص برداشت با (33/60 درصد )و عملکرددانه درهکتار با (5/3486 کیلوگرم ) مربوط به رقم دانشکده وکمترین عملکرد اقتصادی (83/10 گرم ) وشاخص برداشت(80/28 ) وعملکرد درهکتار (6/2032 کیلو گرم) از رقم پاک به دست آمد. ودر نهایت ارقام دانشکده ، توده محلی دهاقان و شکوفا جهت منطقه قابل توصیه و معرفی می باشند. |
| **کلیدواژگان**: |
| لوبیاسفید ،تیمار ،عملکرد و ارقام پر محصول |