

تعیین مناسبترین تاریخ کاشت ارقام خیار در خوزستان در کشت بهاره.

غلامعباس مشروف قهرخی - لیلا بهبهانی
مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان - اهواز

چکیده: تاریخ کاشت از عوامل مهم در تولید محصولات کشاورزی و همچنین بهبود کیفیت این محصولات می‌باشد. این آزمایش بمنظور تعیین تاریخ کاشت مناسب ارقام پرمحصول خیار در سال ۸۱-۸۲ صورت گرفت. طرح با استفاده از ۳ رقم شامل: ۱-۳- ps1654- 2- psl023- رقم سوپر هیلاریس ۱۰۰۸ و یک رقم شاهد سوپر دامینوس در ۴ تاریخ کاشت ۲۰ بهمن تا ۵ فروردین به فاصله ۱۵ روز از یکدیگر در یک طرح اسپلیت بلات در قالب بلوکهای کامل تصادفی در ۴ نکرار اجرا گردید. بطوریکه تاریخ کاشت به عنوان عامل اصلی و ارقام بعضان عامل فرعی در نظر گرفته شد. هر کرت فرعی شامل ۲ خط کشت بوده بصورتی که خطوط در دو طرف پشهای بطول ۵ متر و عرض ۲ متر کشت گردید. فاصله بتوهها روی خطوط کاشت ۵۰ سانتی متر در نظر گرفته شد. در طول رشد یادداشت برداری های لازم انجام گرفت. و در پایان طرح آنالیز آماری براساس طرح کرتهای یکبار خرد شده انجام گرفت و با استفاده از روش آزمون دانکن میانگین های حاصله مقایسه گردیدند. نتایج بطور کلی نشان داد تاریخ کاشت ۵ اسفند با میانگین ۳۲۲۱ کیلو گرم در هکتار بهترین تاریخ کاشت و هیچکدام از ارقام از رقم شاهد سوپر دامینوس با متوسط عملکرد ۳۹۶۱ کیلو گرم در هکتار برتر نبودند و اثر متقابل تاریخ کاشت و رقم با ترکیب تیماری ۵ اسفند و رقم سوپر دامینوس (شاهد) با میانگین ۵۸۸۸ کیلو گرم در هکتار از بقیه برتر بودند.