

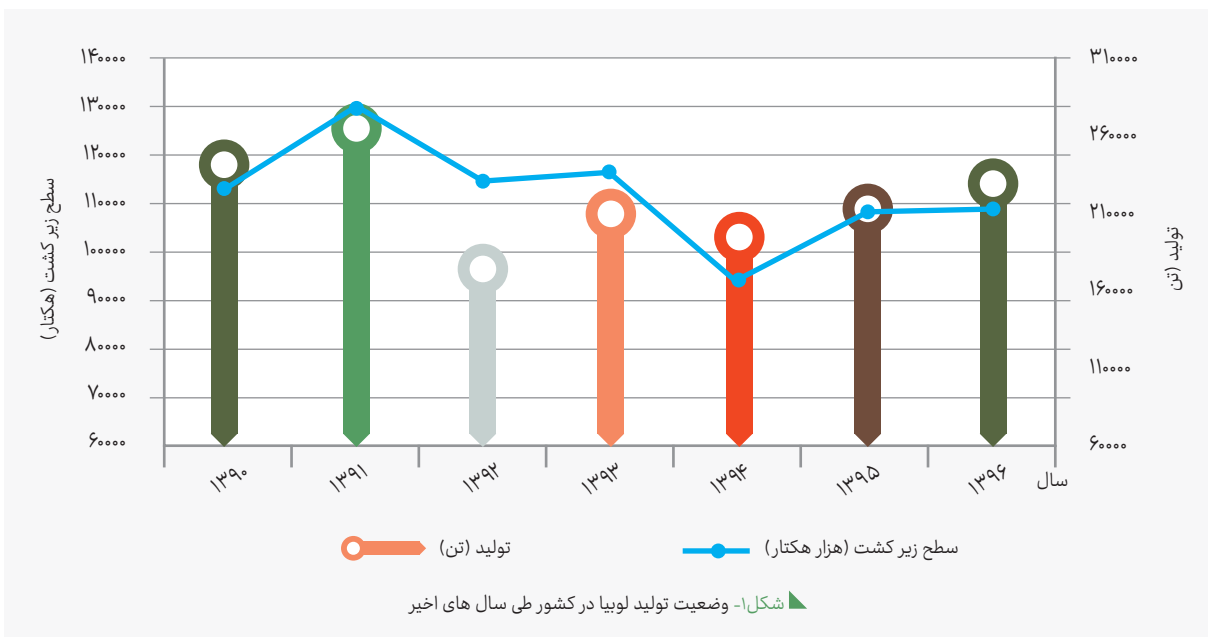


معرفی رقم جدید لوبیا چیتی "صالح" مناسب کشت در استان فارس و مناطق مشابه در کشور

▲ مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان فارس^۱، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر^۲، مراکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان های مرکزی^۳ و زنجان^۴

بیان مسئله ▲

با توجه به افزایش سهم حبوبات در سبد مصرفی خانوار ایرانی، تولید ارقام جدید پرمحصول لوبیا با دارا بودن صفات کمی و کیفی مطلوب



۱. پرویز صالحی و بهرام منصوری ۲. رحیم احمدوند ۳. عادل غدیری ۴. مسعود کامل

از اولویت های مهم برنامه اصلاح و توسعه کشت حبوبات در کشور می باشد. استفاده از بذر ارقام خالص لوبیا توسط کشاورزان موجب افزایش عملکرد و بالا رفتن کیفیت محصول می شود. برطبق آمارنامه مرکز آمار ایران میزان افزایش عملکرد محصول لوبیا در واحد سطح در طی سال های ۱۳۶۷ لغایت ۱۳۹۷ روند افزایشی داشته به طوری که به میزان ۶۴۶ کیلو گرم محصول لوبیا در واحد سطح بوده است. این افزایش محصول در واحد سطح در نتیجه استفاده کشاورزان از ارقام اصلاح شده لوبیا می باشد.

▲ معرفی دستاورد

در طی سال های ۱۳۸۰ لغایت ۱۳۹۲ با انجام پنج پروژه تحقیقاتی به نژادی، به زراعی و تحقیقی ترویجی در استان فارس، لوبیا چیتی رقم صالح با انجام گزینش لاین های خالص و برتر در بین توده های بومی لوبیا چیتی حاصل شد. عملکرد این رقم در حدود ۲۳۲۸ کیلوگرم در هکتار می باشد که نسبت به ارقام شاهد صدری و محلی خمین (به ترتیب با عملکرد ۲۱۳۲ و ۲۰۶۳ کیلو گرم در هکتار) میزان عملکرد بیشتری دارد.

▲ فرایند تجاری سازی

گزارش نامگذاری لوبیا چیتی رقم صالح به شماره ثبت ۵۱۹۸۶ در تاریخ ۱۳۹۶/۴/۲۶ از سوی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی دریافت شد. سپس قرارداد پیمان مشارکت تولید و تکثیر بذر این رقم بین موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر و شرکت نگین بذر پارس به شماره قرارداد ۱۳۵۱۷/۲۴۴ در مورخ ۱۳۹۶/۱۱/۱۲ منعقد شد. در حال حاضر ایستگاه تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اقلید فارس این رقم را تولید کرده و جهت توزیع در اختیار شرکت نگین بذر قرار داده است.

▲ پتانسیل اقتصادی و اثر بخشی

۱. پیش بینی سطح زیرکشت در طی دوره هفت ساله: ۷۰۰۰ هکتار
۲. برتری عملکرد نسبت به شاهد آزمایش (محلی سده): ۳۱۰ کیلوگرم در هکتار
۳. افزایش عملکرد در ۷۰۰۰ هکتار: ۲ هزار تن
۴. زودرس بودن و دارای بازار پسندی و خوش رنگی مناسب