



جمهوری اسلامی ایران



مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر

اسیر

رقم سویا مناسب برای کشت در استان گلستان

سال معرفی: ۱۳۹۵

مناطق مناسب کشت: استان گلستان

گروه رسیدگی	۵
تیپ رشد	رشد محدود
میانگین عملکرد دانه	۳۵۰۰ کیلوگرم در هکتار
میانگین ارتفاع بوته	۱۰۰ سانتی متر
روز تا رسیدن فیزیولوژیک	۱۶۰
میانگین وزن هزاردانه	۱۳۵ گرم
میانگین میزان روغن دانه	۲۲ درصد
میانگین میزان پروتئین دانه	۳۷ درصد
واکنش به ریزش دانه	مقاوم
واکنش به بیماری پوسیدگی ذغالی	مقاوم



لاین Sahar/Epps حاصل برنامه دورگ گیری بین دو رقم Sahar (سحر) (والد مادری) و Epps (والد پدری) در سال ۱۳۷۶ و انتخاب بونه ها در سال های بعد از آن در ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله گرگان است. از سال ۱۳۸۳ آزمایش های مقایسه عملکرد و بررسی وضعیت رقم از نظر سایر خصوصیات مهم از ایستگاه تحقیقات کشاورزی عراقی محله گرگان آغاز شد. براساس نتایج، دو لاین برتر این دورگ انتخاب و به همراه سایر لاین ها و ارقام در دو کشت بهاره و تابستانه در دو ایستگاه گرگان و گنبد در سال های ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸ مورد ارزیابی استانی قرار گرفتند. در سال ۱۳۸۹ یک لاین برتر این دورگ به همراه لاین های برتر دیگر از دورگ های متفاوت و ارقام تجارنی استان گلستان به عنوان شاهد در طرح تحقیقی-تطبیقی در سه منطقه استان گلستان (گرگان-علی آباد-کلاله) در شرایط زارعین نیز بررسی شدند.