



پارسا



رقم سویا جهت کشت تابستانه در دشت مغان (استان اردبیل)

معرفی کننده: حمید رضا بابایی

سال معرفی: ۱۳۹۶

مناطق مناسب کشت: استان اردبیل (دشت مغان)

گروه رسیدگی	۳ (متوسط رس)
تیپ رشد	ایستاده با رشد نیمه محدود
میانگین ارتفاع بوته	۹۵ سانتی متر
رنگ گل	سفید
برگ (شکل برگچه های جانبی)	مثلی
رنگ پوسته خارجی بذر	زرد مایل به سبز
میانگین روز تا رسیدگی	۱۱۷
فرم شاخه بندی	سه شاخه
واکنش به بیماری بوته میری فیتوفترایی	مقاوم
واکنش به بیماری بوته میری فوزاریومی	نیمه مقاوم
میانگین میزان روغن	۲۲ درصد
میانگین میزان پروتئین	۳۷ درصد
میانگین وزن هزار دانه	۱۴۸ گرم
میانگین عملکرد دانه	۳۲۰۷ کیلوگرم در هکتار



لاین L68 حاصل برنامه ملی به نژادی سویا و تلاقی بین دو رقم Williams 82 و Delsoy 4210 در سال ۱۳۷۹ طی ۱۷ سال بررسی و انتخاب، در سال ۱۳۹۶ با نام "پارسا" معرفی گردید. در آزمایش های سازگاری رقم پارسا با متوسط دو ساله عملکرد دانه ۳۳۹۲ کیلوگرم در هکتار رتبه نخست را در مغان بدست آورده و برتری معنی دار نسبت به رقم صبا (شاهد) با عملکرد دانه ۲۵۵۲ کیلوگرم در هکتار نشان داد. در آزمایش تحقیقی-ترویجی، رقم پارسا با متوسط عملکرد ۳۲۰۷ کیلوگرم در هکتار به میزان ۳۵۴ کیلوگرم در هکتار عملکردی بیشتر از رقم شاهد ویلیامز داشت و با ۱۱۵ روز دوره رشد تا رسیدگی پنج روز زودرس تر از رقم ویلیامز بود. در دو آزمایش جداگانه ارزیابی پاسخ لاین های امیدبخش سویا به دو بیماری مهم سویا در کشور رقم جدید پارسا نسبت به بیماری بوته میری فیتوفترایی کاملاً مقاوم و نسبت به بیماری بوته میری فوزاریومی نیمه مقاوم بود. در ارزیابی کیفی دانه به لحاظ محتوی پروتئین و روغن دانه و ترکیب اسیدهای چرب روغن نیز لاین رقم از ۲۲ درصد روغن و ۳۷ درصد پروتئین برخوردار بوده و از نظر کیفیت روغن دانه در گروه روغن های با اسیدچرب اشباع کم قرار گرفت.