



فیض

رقم باقلا دانه دشت وزودرس

معرفی کننده: فاطمه شیخ

سال معرفی: ۱۳۹۶

مناطق مناسب کشت: مناطق معتدل و نیمه معتدل کشور

۱۱۱ سانتی متر	میانگین ارتفاع بوته
۷/۵	میانگین تعداد غلاف در بوته
۶-۹	تعداد دانه در غلاف
۳۵ سانتی متر	میانگین طول غلاف
۱۴۵ گرم	میانگین وزن صد دانه
۳۰ درصد	میانگین میزان پروتئین
۰/۷۱ میلی گرم/گرم	میانگین میزان تانن
۲۰۴۶۲ کیلوگرم در هکتار	میانگین عملکرد غلاف سبز در آزمایش های ترویجی
۴۹۸۲ کیلوگرم در هکتار	میانگین عملکرد دانه در آزمایش های تحقیقی-ترویجی
۲۸۰۸ کیلوگرم در هکتار	میانگین عملکرد دانه در آزمایش های سازگاری
نیمه مقاوم	واکنش به بیماری لکه شکلاتی
نیمه مقاوم	واکنش به بیماری برق زدگی
نیمه مقاوم	واکنش به بیماری سوختگی

لاین ۱-۱-G-Faba با شجره ILB3621 در سال ۱۳۸۹ با منشأ ICARDA وارد کشور شد و پس از طی ۷ سال بررسی و مقایسه عملکرد در سال ۱۳۹۶ با نام "فیض" نامگذاری گردید. نتایج بررسی سازگاری و مقاومت به بیماری در چهار منطقه نشان دهنده برتری رقم فیض از لحاظ عملکرد، مقاومت به بیماری و پایداری عملکرد بود. با توجه به میانگین آزمایش های مختلف رقم فیض نسبت به شاهد برکت ۱۸۴۰ کیلوگرم در هکتار معادل ۹ درصد از لحاظ غلاف سبز و ۷۶۵ کیلوگرم در هکتار معادل ۱۸ درصد از لحاظ دانه خشک افزایش عملکرد نشان داد. رقم فیض نسبت به بیماری های قارچی باقلا نیمه مقاوم است. مهم ترین خصوصیات این رقم طول بلند غلاف، زودرسی، خوش خوراکی، بالا بودن نسبت دانه به غلاف، مقاومت به بیماری های شایع باقلا و شاخص برداشت بالا است. این رقم در تاریخ کشت های دیر هنگام نیز عملکرد بالایی تولید می کند.

