



۷- کیل ۱



ویژگی‌های زراعی و کیفی		سال معرفی: ۱۳۵۱
شجره‌ای	روش اصلاحی	والدین: موسی طارم × آنسیتکو
موسی طارم / آنسیتکو	والدین	
۴-۴/۵	عملکرد (تن درهکتار)	خصوصیات بارز: رقم گیل ۱، جزء اولین ارقام حاصل از تلاقی بین ارقام محلی و ارقام خارجی بود که به روش شجره‌ای اصلاح و معرفی شد. رقم موسی طارم از ارقام محلی خوش کیفیت بود و رقم آنسیتکو از ارقام با عملکرد بالا، متحمل به بیماری‌ها و مقاوم به ورس بود. هدف ترکیب ژنوم این دو رقم جهت دستیابی به رقمی با عملکرد بالاتر و متحمل به ورس و بیماری بلاست بود. از آنجا که افزایش عملکرد نسبت به ارقام محلی و مقاومت به ورس از اهداف به‌نژادگران در دهه ۵۰ بود، این رقم مورد استقبال زیادی قرار گرفت و در سطح وسیعی از استان‌های برنج‌خیز کشور کشت شد. لازم به ذکر است با توجه به ترکیب ژنوم ارقام محلی و اصلاح شده فرم بوته و به‌ویژه زاویه پنجه‌ها و فرم برگ‌ها (ایستاده) نسبت به ارقام محلی تغییرات چشمگیری داشت. این تیپ بوته جدید همراه با مقاومت به بیماری بلاست بود مورد استقبال کشاورزان قرار گرفت.
۱۲۵-۱۳۰	تعداد روز از بذریابی تا رسیدن	
۱۴۵-۱۵۰	ارتفاع بوته (سانتی‌متر)	
۱۴-۱۵	تعداد پنجه (عدد)	
۲۵-۲۶	وزن هزاردانه (گرم)	
دارد. کوتاه	ریشک	
۷/۱-۷/۲	طول دانه (میلی‌متر)	
۲/۱-۲/۲	عرض دانه (میلی‌متر)	
بلند و قلمی	شکل دانه	
۲۷-۲۸	میزان آمیلوز	
بیش از ۷۵	درجه حرارت ژلاتینه شدن	
ندارد	عطر	
مقاوم	بیماری بلاست	
نیمه مقاوم	واکنش به خوابیدگی بوته	
ایران - گیلان	منشاء	

