

## معرفی دو هیبرید سینگل کراس آفتابگردان SHF 81/90 و SHF 81/85

ابراهیم فرخی

موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر

farrokhi\_e@yahoo.com

ارقام هیبرید آفتابگردان معرفی شده ایرانی تا کنون اغلب دیررس و دارای ارتفاع بلندی بوده‌اند. زراعت آفتابگردان بیشتر در کشت دوم بعد از برداشت غلات انجام می‌شود و بدین دلیل ارقام زودرس وارداتی در این مناطق مورد استقبال زارعین قرار گرفته‌اند. به منظور ایجاد ارقام هیبرید زودرس و پاکوتاه در سال ۱۳۷۷ با تلاقی بین هیبریدهای وارداتی با لاین‌های اینبرد ایرانی و با استفاده از روش جدیدی که برای اولین بار در کشور از آن استفاده می‌شود لاین‌های نرعیق و نگهدارنده و رستورها برای تهیه ارقام هیبرید بطور همزمان اصلاح شده و دوره کلاسیک اصلاح آفتابگردان از ۱۵ الی ۲۰ سال به هشت سال تقلیل یافته است. دو هیبرید جدید SHF 81/85 و SHF 81/90 که بر این اساس اصلاح شده‌اند و در آزمایشات انجام شده در مناطق مختلف برتری آنها از حیث صفات عملکرد دانه و روغن، زودرسی و تحمل به بیماری سفیدک داخلی در مناطق مختلف مورد تایید قرار گرفته است جهت جایگزینی با ارقام مشابه خارجی مانند آلستار و یوروفلور معرفی می‌گردند. هیبرید SHF81/85 متحمل به خشکی بوده برای کشت دوم بعد از برداشت غلات در مناطق مرکزی مانند استانهای اصفهان، مرکزی و قم و مناطق شمالی کشور و هیبرید SHF 81/90 برای کشت به موقع بعد از رفع یخبندان در تمام استانهای کشور بخصوص استانهای غربی مانند آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی، اردبیل، کرمانشاه و زنجان توصیه می‌گردند.