

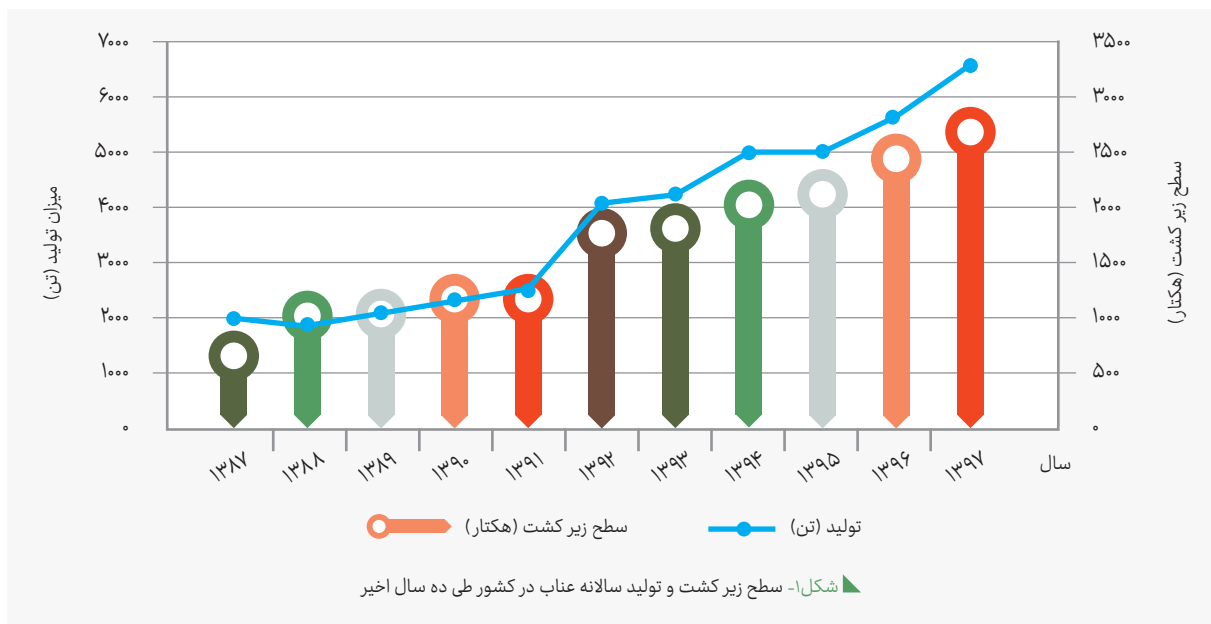


"ماژان و سیوجان" اولین رقم عناب ایرانی

موسسه تحقیقات علوم باغبانی کشور، پژوهشکده میوه‌های معتدله و سردسیری، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان خراسان جنوبی^۱

بیان مسئله

میوه عناب به عنوان یکی از محصولات باغی از ارزش غذایی و دارویی بسیاری برخوردار می باشد. ایران به عنوان سومین تولید کننده



۱. هادی زراعتگر

عناّب در دنیا از خاستگاه های ثانویه گونه های مختلف جنس Ziziphus می باشد. شناسایی، ثبت و معرفی ارقام بومی و محلی عناّب ایران جهت حفظ منابع ژنتیکی این محصول باغی و استفاده بهینه از ارقام برتر آن به منظور بهبود عملکرد و توسعه مناسب آن در مناطق مختلف کشور ضروری می باشد.

معرفی دستاورد

ارقام ماژان و سیوجان به روش به گزینی از بین حدود ۲۴ ژنوتیپ برتر بومی توده عناّب خراسان جنوبی در طی ۱۰ سال متوالی به دست آمده اند. از خصوصیات مهم ارقام ماژان و سیوجان علاوه بر مقاومت بالای آنها نسبت به شرایط نامساعد آبی و خاکی، می توان به عملکرد مناسب، تولید میوه های درشت با وزن بالا، نسبت گوشت به هسته بالا، نسبت به کلون تجاری عناّب اشاره نمود. همچنین میزان قند بالای این دو رقم علاوه بر اینکه آنها را مناسب مصرف دو منظوره (تازه خوری و خشکباری) نموده، باعث افزایش بازار پسندی آنها شده و قیمت آنها را در بازار تا چندین برابر افزایش داده است.

فرایند تجاری سازی

واگذاری حق بهره برداری از رقم ماژان عناّب به منظور تکثیر نهال، احداث باغ و تولید میوه، طی قراردادی بین پژوهشکده میوه های معتدله و سردسیری موسسه تحقیقات علوم باغبانی کشور با شرکت بافت رویش سبز رازی در اواخر سال ۱۳۹۸ به مدت ۱۲ سال منعقد و فرایند تجاری سازی آن تکمیل شده است. در خصوص رقم سیوجان نیز، در حال حاضر پژوهشکده میوه های معتدله و سردسیری در حال رایزنی با مراکز تولید نهال عناّب برای تجاری سازی و فروش آن می باشد.

پتانسیل اقتصادی و اثربخشی

- ۱ پتانسیل افزایش سطح زیر کشت از ۱۰-۵ درصد میزان فعلی به ۲۰-۱۵ درصد با توسعه در مناطق مناسب عناّب کاری کشور
- ۲ پتانسیل افزایش تولید تا دو برابر میزان فعلی در باغات جدید الاحداث و باغات قدیمی
- ۳ پتانسیل افزایش درآمد ناخالص در هکتار: ۳۰۰ میلیون ریال
- ۴ پتانسیل افزایش درآمد ناخالص در سطح ۲۸۶۵ هکتار باغات سنتی عناّب کشور: ۱۷۰۰ میلیارد ریال
- ۵ پتانسیل افزایش درآمد ناخالص در هکتار در باغات مدرن متراکم: ۹۰۰ میلیون ریال
- ۶ کمک به اشتغال و جلوگیری از مهاجرت روستاییان به شهر با افزایش درآمد روستاییان و مرزنشینان