

## تولید نشاء با تجهیزات ساخت داخل سرعت گرفت

پرکن سینی، دستگاه بذارکار سینی نشاء، پوشش دهنده و تونل آبیاری تشکیل شده است. نامداری عنوان کرد: شرکت فن‌آوران کاشت زاگرس با تولید این تجهیزات و ماشین‌آلات ضمن تلاش در مسیر رفع نیاز فعالان این حوزه و عدم وابستگی کشور به واردات تاکنون موفق به تجهیز بیش از ۱۱۰۰ واحد گلخانه‌ای در سراسر کشور شده است.

مدیرعامل شرکت دانش بنیان فن‌آوران کاشت زاگرس عنوان کرد: مخاطبان این محصول گلخانه داران تولید نشاء هستند. شرکت‌های بسیاری برای تولید این قبیل تجهیزات تلاش کرده‌اند که به دلیل پیچیدگی دانش فنی آن در اختصاص دادن سهمی از بازار به خود موفقیتی نداشته‌اند.

این فعال فناور، درباره مزیت‌های فناورانه و قیمتی نمونه داخلی تجهیزات کشت نشاء نسبت به نمونه‌های وارداتی گفت: نمونه‌های خارجی جدید به دلیل پیشرفته بودن سطح فناوری و محدودیت‌ها، به ایران وارد نشده و نمونه‌های قدیمی‌تر، نیازهای تولیدکنندگان را به خوبی مرتفع نمی‌کند. همچنین هزینه تهیه این تجهیزات بسیار بالا بوده و هیچ‌گونه خدمات پس از فروشی برای قطعات ارائه نمی‌شود.

نامداری با اشاره به صرفه‌جویی ارزی با تولید و استفاده از تجهیزات ساخت داخل کشت نشاء عنوان کرد: حداقل قیمت جهت واردات این دستگاه‌ها ۳۰ هزار یورو است که با توجه به تجهیز بیش از ۱۱۰۰ واحد، از خروج ۳۳ میلیون یورو ارز جلوگیری شده است. وی ادامه داد: در صورت عدم بومی‌سازی این محصول توسط شرکت فن‌آوران کاشت زاگرس، صنعت نشاء کشور به مبلغی بالغ بر ۲۰۰ میلیون یورو نیاز داشت تا بتوانیم در صنعت نشاء حضور داشته باشیم. قیمت خط تولید بذارکار سینی نشاء در حال حاضر ۸۰۰ میلیون تومان و نصف نمونه وارداتی است. این فعال حوزه فناوری با اشاره به اینکه کل اشتغال صنعت نشاء بیش از ۴۰ هزار نفر است، ادامه داد: به‌واسطه بومی‌سازی و تولید محصولات این حوزه بیش از ۲۰۰ نفر به‌طور مستقیم به کار مشغول شده و برای ۴۰۰ نفر نیز اشتغال غیرمستقیم ایجاد شده است.

« فعالان یک شرکت دانش بنیان توانستند با تکیه به تخصص و دانش فنی بومی، تجهیزات تولید نشاء کشاورزی را بومی‌سازی کنند و این صنعت را در مسیر پیشرفت قرار دهند. فناوری و اقتصاد دانش بنیان در کشاورزی مدرن به‌جای اینکه بذر مستقیماً در زمین زراعی کشت شود، کشت در خزانه‌هایی خارج از زمین اصلی و در محیط کنترل شده گلخانه در سینی‌های نشاء صورت می‌گیرد تا پس از طی مراحل از رشد گیاه و چند برگ‌گی شدن و تبدیل به گیاهچه جوان به زمین زراعی یا گلخانه تولید محصول انتقال پیدا کند.

کشت نشاء یکی از روزآمدترین فناوری‌های موجود در حوزه کشاورزی است که مسیری رو به توسعه دارد و با توجه به اینکه آینده کشاورزی به دلیل کمبود منابع آبی و تغییرات اقلیمی به این روش متکی است، نیازمند سرمایه‌گذاری‌های جدی است. در ایران و به‌واسطه شرکت فن‌آوران کاشت زاگرس و استفاده از دانش بومی همگام با کشورهای پیشرفته، به تولید محصولات و تجهیزات این حوزه دست یافته‌ایم. مازیار نامداری مدیرعامل شرکت دانش بنیان فن‌آوران کاشت زاگرس، با اشاره به ساخت دستگاهی برای سرعت بخشیدن به کشت و تولید نشاء عنوان کرد: با تحقیقاتی که در زمینه صنعت نشاء داشتم متوجه شدم که شرکت تولیدکننده ماشین‌آلات جهت تولید مکانیزه نشاء در کشور وجود ندارد و عمدتاً این تجهیزات از کشورهای اروپایی و با قیمتی بالا به کشور وارد می‌شوند. در همین راستا و با هدف نیازهای صنعت کشاورزی و گلخانه‌ای، در مسیر طراحی و تولید تجهیزات این حوزه گام گذاشتیم. این فعال فناور به برخی از مشکلاتی که تولیدکنندگان نشاء با آن مواجه بودند اشاره کرد و گفت: از مهم‌ترین این چالش‌ها، عدم ارائه خدمات پس از فروش و یا ارتباط با کارشناس جهت سرویس و تعمیرات این دستگاه‌ها بود. همچنین این دستگاه‌ها توانایی کار با بسیاری از سینی‌های پلاستیکی یک‌بارمصرف را نداشتند. وی با اشاره به ویژگی‌های دستگاه خط کامل بذارکار سینی نشاء ساخت داخل گفت: این دستگاه از پنج بخش بسترساز،

