

گزارش مأموریت ترکیه

قسمت سوم

مهندس کامبیز فروزان

مدیر امور تحقیقات شرکت توسعه کشت دانه های روغنی

همان گونه که در شماره های قبل اشاره گردید در راستای گسترش همکاری های فی مابین با شرکت های پیشرو در امر تولید بذر حسب دستور مدیران عامل دو شرکت توسعه کشت دانه های روغنی و توسعه کشت نوآوران پارس، هیئتی جهت افتتاح ایستگاه جدید تحقیقاتی شرکت مای ترکیه در شهر آدانا به این کشور اعزام شد که بخش سوم گزارش این بازدید به صورت خلاصه تقدیم می گردد.

در مرحله بعد، از آزمایشگاه شرکت فوق در آدانا بازدید به عمل آوردیم. از نظر امکانات در مقایسه با شرکت توسعه کشت دانه های روغنی از امکانات کمتری برخوردار بوده و کلیه آزمایش های قوه نامیه، خلوص و بررسی جنین پنبه را در این آزمایشگاه انجام می دهند. نکته جالب آن که این شرکت جهت آزمایش ها از سوی موسسات دولتی ترکیه آکرودیته بوده و مجوز صدور لیبل را دارد. پس از پایان برنامه در آدانا در روز بعد با هواپیما به استانبول و از آنجا با کشتی به بورس، به دفتر مرکزی شرکت MAY مراجعت نموده و مسیر دوساعته یالوا تا بورس را با ماشین طی نمودیم و مستقیماً جهت بازدید از تاسیسات فرآوری بذر ذرت به شرکت فوق رفتیم.

سیستم فرآوری بذر ذرت در شرکت MAY دارای چند مرحله است. ابتدا محصول توسط کامیون وارد سیستم پوست کنی می شود. سپس از طریق نوار نقاله وارد سیستم بوجاری ابتدایی شده و پس از تمیز کردن ابتدایی، با نوار نقاله وارد سیستم خشک کن می شود. بذور پس از خشک کن زدن، وارد سیستم بوجاری شده و یا با استفاده از سیستم Gravity table کاملاً تمیز می شوند. بذور پس از پوشش دار شدن در سیستم Seed Coating، بسته بندی می شوند.

علاوه بر سایت فوق، از سیستم بسته بندی و لیبلینگ بذور سبزی و صیفی نیز بازدید شد. این خط بسیار کوچک است و قابلیت بسته بندی بذور در قوطی و آلومینیوم فویل را داراست. سپس از سیستم انبار شرکت MAY بازدید شد. استفاده بهینه از فضای انباری - قفسه مطلوب تا سقف انبار، امکان بهره برداری بهینه از فضای انبار را فراهم نموده و بذور توسط لیفتراک در طبقات قرار می گیرند. در ادامه از آزمایشگاه بذر شرکت MAY بازدید شد.

آزمایشگاه یاد شده کلیه آزمون های قوه نامیه، خلوص و ... را انجام می دهد و به صورت آکرودیته اجازه صدور لیبل را برای بذر دارد. کلیه آزمونها بر اساس قوانین ایستا انجام می گیرد. این آزمایشگاه دارای قسمت گیاهپزشکی جهت بررسی عوامل بیماری زا می باشد. در ضمن آزمایشگاه بررسی ژنتیکی نیز در این آزمایشگاه وجود دارد. با توجه به همزمانی برگزاری نمایشگاه تخصصی کشاورزی در شهر بورس هماهنگی لازم جهت بازدید از نمایشگاه فوق به عمل آمد. این نمایشگاه در فضای آزاد یکی از قدیمی ترین مدارس کشاورزی بورس برگزار شده بود. هر یک از شرکت ها ارقام و هیبرید های خود را در فضای آزاد برای بررسی ملموس بازدیدکنندگان کشت نموده بودند. وجود شرکت های معتبر همچون Syngenta, Bayer KWS, BASF و ده ها شرکت ترکیه ای بر اعتبار نمایشگاه افزوده بود. در این نمایشگاه مذاکراتی در رابطه با امکان برقراری ارتباط برای دریافت ژرم پلاسما های جدید گلرنگ و آفتابگردان و ... با شرکت های مختلف انجام شد. شرکت MAY نیز در نمایشگاه یاد شده غرفه داشت و با ارائه محصولات خود امکان آشنایی بهتری را برای زارعین فراهم نمود.

انواع هیبرید های آفتابگردان و ذرت اعم از علوفه ای و دانه ای را در کنار انواع صیفی جات به نمایش گذاشته شده بود. ارائه موارد تبلیغاتی توسط شرکت یاد شده از دلایل جذب علاقمندان به غرفه ها بوده است. هیئت اعزامی به دلیل فشردگی برنامه با اتوبوس از بورس به استانبول مراجعه و سپس از مسیر هوایی با پرواز Atlasjet به تهران عزیمت نمود.

