



مهندس کامبیز فروزان

مدیر بذر، تحقیقات و آموزش

شرکت توسعه کشت دانه‌های روغنی

سخنی کوتاه

زمینه دانه‌های روغنی بسیار ناچیز بوده است در واقع شرکت‌های تولید کننده بذور که دارای پروانه تولید بذور از موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال هستند به واسطه هزینه‌های بالایی که تولید و یا به عبارت بهتر تکثیر ارقام برای آنها دارد تمایل چندانی برای ورود به مبحث تولید ارقام جدید ندارند، زیرا این اقدامات هم نیازمند اراضی تحت اختیار و هم نیازمند آزمایشگاه و افراد متخصص می‌باشد.

شرکت توسعه کشت دانه‌های روغنی با آگاهی بر نیاز کشور و کشاورزان به ارقام جدید و سازگار با اقلیم مختلف جهت رفع نیاز کشاورزان برنامه‌های تولید ارقام خود را از چند سال گذشته آغاز نموده است، که نتیجه این اقدامات معرفی رقم "آرین" در سویا و ۴ رقم کلزای "فروزان"، "زمان"، "موج" و "مهتاب" می‌باشد که مراحل نهایی ثبت را می‌گذرانند. در سایه سیاست‌های مد نظر شرکت توسعه کشت دانه‌های روغنی در پاییز سال جاری ۴ رقم کلزای مذکور را به صورت رایگان به کشاورزان مناطق مختلف عرضه نموده تا سازگاری آنها در مقایسه با ارقام رایج در اقلیم مختلف مورد ارزیابی قرار گیرد.

امید است این فعالیت‌ها که در سایه سرمایه گذاری شرکت توسعه کشت دانه‌های روغنی، بهره‌گیری مناسب از کادر متخصص و محقق شرکت و نیروهای اجرایی در نمایندگی‌ها در حال عملیاتی شدن است نتایج مناسبی را برای کشور در بر داشته باشد.

بی‌تردید ایجاد تحولات در امر تحقیقات کشاورزی، جامعه را به سویی هدایت خواهد نمود که زمینه ایجاد امنیت غذایی در آن پی‌ریزی خواهد شد. توجه اکید کشورهای فعال در عرصه کشاورزی به بذر به عنوان هسته اصلی تولید محصولات زراعی و سرمایه گذاری کلانی که در ایجاد ارقام و هیبریدهای جدید توسط شرکت‌های مختلف در سطح بین‌المللی صورت می‌پذیرد، نمایانگر درک صحیح از جایگاهی است، که در سایه این سرمایه گذاری در امنیت غذایی کشورها و تولید درآمد بیشتر برای شرکت‌های تولید بذر متصور می‌باشد.

در کشور ما به دلیل ساختاری توجه به مقوله تولید ارقام و هیبریدهای جدید تنها به موسسات تحقیقات دولتی محول گردیده و موسسات یاد شده به دلیل محدود شدن در بوروکراتیک اداری و محدودیت منابع مالی از سرعت مناسب برای ارایه ارقام و هیبریدهای جدید برخوردار نیستند، هر چند روش‌های اصلاح نباتات کلاسیک به عنوان زیر ساخت اصلی انجام تحقیقات برای تولید ارقام مختلف شناخته می‌شود ولی باید پذیرفت در حال حاضر تکنیک‌های نوینی مانند استفاده از روش انتخاب به کمک مارکرهای ملکولی، دابل هاپلوئیدی، دستورزی مستقیم ژن‌ها و ... به کمک محققین آمده است که می‌تواند ضمن صرفه جویی در زمان، شرایطی را ایجاد نماید تا تولید ارقام و هیبریدها با دقت و سرعت بیشتری صورت پذیرد.

توجه بخش خصوصی به تولید ارقام و هیبریدهای جدید در کشور به دلایل در پیش گفته شده بالاخص در