



مهندس علی زمان میرآبادی
رئیس مرکز تحقیقات کاربردی شمال
شرکت توسعه کشت دانه های روغنی

قریب به ۴۶ سال از تاسیس شرکت توسعه کشت دانه های روغنی می گذرد که عمده فعالیتها و سرمایه گذاری های این شرکت از بدو آغاز فعالیت تا کنون را می توان در موارد ذیل دانست.

۱. معرفی و واردات ارقام مختلف دانه های روغنی از جمله سویا، آفتابگردان و کلزا از کشورها و شرکتهای مطرح جهان و توسعه این محصولات در سطح وسیعی از کشور با تحقیقات اصولی مبنی بر ارزیابی مناطق مستعد آنها.

۲. ترویج و تشویق کشاورزان به کشت این محصولات با در اختیار دادن نهاده های اولیه و تضمین خرید دانه از آنها با توجه به نیاز کشور.

۳. تولید بذور با کیفیت عالی و توزیع آن در بین زارعین.

۴. حمایت از کشاورزان فعال در حوزه کشت دانه های روغنی با برطرف کردن موانع فنی و کارشناسی در روند تولید.

۵. ایجاد طرحهای تحقیقاتی متنوع و گسترده در کشور که عموماً در خصوص سازگاری ارقام جدید وارداتی و افزایش میزان عملکرد در واحد سطح است.

حسب تغییرات بوجود آمده در طول زمان خصوصاً ۱. نیاز زارعان به بذور جدید با عملکرد بالا ۲. ایجاد تنش های محیطی محدود کننده کمیت و کیفیت تولیدات، محدودیت ارتباطات خارجی بواسطه تحریم های همه جانبه حتی در خصوص فروش ارقام روز جهان به کشور عزیزمان ایران، وجود دانش فنی و بستر مناسب تحقیق و توسعه در شرکت توسعه کشت دانه های روغنی، از ۵ سال پیش تا کنون نگرش جدیدی حسب تغییرات موجود و تجربه گذشته و درک عمیق مبنی بر تداوم فعالیت و حضور این شرکت با سابقه در کشور بوجود آمد که آرمان آن استفاده حداکثری از پتانسیل ها و ایجاد نقش موثر در کاهش فشار های بوجود آمده برای زارعان ناشی از عدم در اختیار داشتن ارقام با پتانسیل بالا و متحمل به شرایط محیطی منطقه بود و لذا تولید بذور ارقام جدید در فهرست فعالیت های اصلی شرکت توسعه کشت قرار گرفت. علی رغم محدودیت های موجود با استعانت از درگاه الهی و کوشش کارشناسان مرکز تحقیقات کاربردی و مدیریت تحقیقات و بذور شرکت توسعه، پیشرفتهای خوبی در طول این مدت انجام شده که نتایج بدست آمده از این تحقیقات و بررسیهای فشرده شامل موارد ذیل می باشد:

۱. ایجاد بانک بزرگ ارقام سویا، کلزا، کتان، گلرنگ و بادام زمینی.
۲. ثبت نتایج حاصل از ارزیابی های منطقه ای و زراعی و بعضاً تحمل به تنشها در این بانک بذور به منظور گزینش ارقام با پتانسیل های خاص برای استفاده در فعالیتهای اصلاحی.



۳. برای سال جاری دو رقم سویا با نامهای پیشنهادی آرین و ارس تحویل موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذور برای انجام آزمون های تمایز و یکنواختی قرار گرفت.

۴. در سال جاری و در اواخر شش ماه اول امید است تعدادی ارقام موتانت کلزا نیز تحویل موسسه گردد.

۵. پیشرفت ۵۰ درصدی برای تولید ارقام حاصل از تلاقیهای متعدد در کلزا و سویا (بیش از ۱۰ مورد).

۶. پیشرفت ۴۰ درصدی برای تولید هیبرید کلزا (بیش از ۳ مورد).

۷. ارزیابی و ایجاد ارقام متحمل به تنش های محیطی در سویا و کلزا (بیش از ۶ مورد).

۸. تحقیق و توسعه بر روی ارقام سایر گونه های جنس براسیکا، کتان و بادام زمینی.

ادامه دارد ...