

مهند علی زمان میرآبادی

رئیس مجتمع تحقیقات کاربردی و تولیدی

شرکت توسعه کشت دانه‌های روغنی



گزارش بازدید از مؤسسه ثبت و گواهی بذر و نهال و گفتگو با دکتر آیدین حمیدی

آقای دکتر آیدین حمیدی، کارشناسی خود را در رشته مهندسی کشاورزی - زراعت و اصلاح نباتات از دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز در سال ۱۳۷۲، کارشناسی ارشد را در رشته زراعت از دانشکده کشاورزی دانشگاه تهران در سال ۱۳۷۵ و دکتری خود را در رشته زراعت گرایش اکولوژی گیاهان زارعی از دانشکده کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس تهران در سال ۱۳۸۵ اخذ نموده‌اند. عمدۀ فعالیت ایشان در حوزه تکنولوژی بذر و کاربرد کودهای زیستی است و از مسئولیت‌های ایشان می‌توان به معاون تحقیقات فن‌آوری بذر و نهال مؤسسه ثبت و گواهی بذر و نهال، معاون تحقیقات کنترل و گواهی بذر مؤسسه، عضو انجمن بین‌المللی آزمون بذر (ISTA)، عضو و رئیس هیأت مدیره انجمن علمی بذر ایران (SSSI)، عضو کمیته علمی - پژوهشی مؤسسه ثبت و گواهی بذر و نهال، عضو کمیته آموزشی مؤسسه ثبت و گواهی بذر و نهال، عضو شورای راهبردی روابط تحقیقاتی و بین‌الملل مؤسسه ثبت

جهت بازدید از مؤسسه ثبت و گواهی بذر و نهال و گفتگو با آقای دکتر آیدین حمیدی عضو هیأت علمی (استادیار پژوهش) مؤسسه ثبت و گواهی بذر و نهال و مشاور رئیس مؤسسه در امور فنی بذر در تاریخ ۱۳۹۵/۲/۲۸، حسب دستور مدیریت محترم بذر، تحقیقات و آموزش شرکت آقای مهندس فروزان امکانی فراهم شد که بندۀ و همکار گرانقدر آقای آمره بتوانیم در مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال کرج حضور یابیم. در این فرصت در خدمت آقای دکتر آیدین حمیدی بودیم و بندۀ در این گزارش به معرفی ایشان و شرح مطالبی در خصوص مباحث انجام شده با وی خواهم پرداخت.



بخش‌های زیادی از هزینه‌های خود صرفه جویی نمایند. از جمله دستگاه‌های موجود در مقیاس کوچک در مؤسسه می‌توان به جداکننده‌ها، مقسم‌ها، پوشش دهنده‌های بذر، بوخار کننده و دستگاه جداکننده ثقلی (Gravity) اشاره نمود. لازم به ذکر است در کنار آقای دکتر حمیدی مسئول کارگاه مذکور آقای مهندس مجید زینعلی‌خانی حضور داشتند که ایشان نیز به تشریح جزئیات مربوط به وسایل موجود در آزمایشگاه از نظر کارکرد و امکانات پرداختند. سپس از آزمایشگاه سلامت بذر مؤسسه در همان ساختمان قدیمی بازدید شد. ابتدا دکتر حمیدی به معرفی کارشناسان مربوطه و فعالیت‌های در حال انجام این بخش پرداخت و عنوان کردند در این آزمایشگاه تمامی آزمون‌ها بر اساس استانداردهای انجمان بین‌المللی آزمون بذر (ISTA) انجام می‌گیرد و خوشبختانه پس از عضویت در ایستا و طی آزمون‌های مهارت، در حال دریافت اعتبارنامه‌های لازم برای صدور گواهی نارنجی برای آزمون‌های مرتبط هستیم. دکتر حمیدی همچنین به مرجع دانستن مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی برای صدور گواهی‌های کنترل و گواهی بذر و نهال در کشور اشاره کردند و اعلام داشتند که شرکت‌های دیگر نیز می‌توانند با توجه به تخصص و قابلیت‌های خود به عنوان همکار با مؤسسه همکاری داشته باشند. در ادامه ایشان ذکر کردند که مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال می‌تواند با توجه به امکانات فنی و ساختاری خود حسب نیاز شرکت‌ها و کارشناسان فعال در حوزه بذر کلاس‌های آموزشی را برای آنها برگزار نماید.

و گواهی بذر و نهال، دبیر کمیته انتشارات مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال و نماینده مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال در کمیته تدوین برنامه راهبردی تحقیقات پنbe و کشاورزی ارگانیک، اشاره نمود. در ابتدای بازدید از مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال کرج به اتفاق جناب آقای دکتر حمیدی به ساختمان حوزه مدیریت و پشتیبانی مؤسسه در محوطه مجموعه موسسات تحقیقات کشاورزی کرج رفتیم. در این بخش فضایی اخیرا تحت عنوان کارگاه آموزشی فرآوری (Processing) بذر فراهم شده بود و تصمیم بر آن بود که در این کارگاه به آموزش متقاضیان و کارشناسان فعال در حوزه بذر و فرآوری پرداخته شود. نخست جناب آقای دکتر حمیدی به معرفی فضای اختصاص یافته از نظر وسعت، امکانات پرسنلی متخصص و تجهیزات پیشرفته این مرکز پرداختند و در خصوص هر کدام به طور مفصل مطالبی را بیان کردند.

ایشان در ادامه به ضرورت وجود دستگاه‌های فرآوری بذر در مقیاس کوچک یا (Small scale) در کنار دستگاه‌های (Full scale) در کارگاه‌های بزرگ اشاره کردند و یکی از ویژگی‌های طراحی کلاس آموزشی مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی را وجود این دستگاه‌ها در مقیاس کوچک در کلاس آموزشی و آشنایی کارشناسان متقاضی از نزدیک با این دستگاه‌ها دانستند و در ادامه بیان داشتند که وجود همین دستگاه‌ها است که باعث می‌شود شرکت‌های فعال در حوزه بذر به خصوص در بخش فرآوری با بکارگیری آنها بتوانند به صورت علمی و منطقی در

