

کلکسیون از ارقام پسته برای تعیین رقم سازگار

ابوالفضل زارع نظری-الهام نوذری



دو سال دیگر ادامه خواهد داشت و بدنبال آن میزان سازگاری ارقام مختلف که تعداد آن ها بالغ بر ۷۳ رقم است مشخص می شود. طی بررسی های مقدماتی، تاکنون ارقام جباری، احمد آقایی و نظری به لحاظ کمی بالاترین عملکرد را داشته اند. یکی دیگر از فعالیت های مهم در این باغ، شناسنامه دار کردن قطعات است که برای ایجاد پایگاه داده جهت استفاده در کارهای تحقیقاتی کاربرد دارد و قطعات براساس پایه، پیوند و دیر گل و زود گل بودن شناسایی می شوند. اطلاعات جمع آوری شده در این کلکسیون با کمک نرم افزارها ثبت و کلیه نقشه ها بر این اساس تنظیم می شوند.

در این باغ آزمون های متعددی برای تعیین حد بهینه مقدار آب آبیاری انجام شده و طبق نتایج اولیه، بهترین محصول دهی درختان پسته در شرایط آبیاری با ۴ هزار و ۵۰۰ مترمکعب آب در هکتار طی یکسال محصولی بوده است.

در ادامه علی نظری عضو اسبق هیئت مدیره انجمن پسته ایران به لزوم ثبت فعالیت ها، آمار و اطلاعات توسط باغداران اشاره نمود؛ به باور وی اطلاعات هر باغ منحصر بفرد است و شاید نتوان نتایج آن را بصورت مطلق برای سایر مناطق پسته خیز مورد استفاده قرار داد و هر باغدار باید بطور مداوم و دقیق تاریخچه باغ خود را ثبت نماید.

آریا غفوری و انواع فندقی با پایه های مادری مشخص، می توان نام برد. یکی از نکات جالب توجه در این باغ طبقه بندی و کاشت نهال ها بر اساس قطر آن ها است تا بدین ترتیب اثر قطر نهال اولیه بر میزان رشد آینده و سایر خصوصیات مطلوب درخت بررسی شود. اغلب پیوندها از نوع شکمی و در ارتفاع ۳۵ سانتی متری زده شده اند، در حالی که برخی از درختان بصورت تک پایه ای و در ارتفاع ۹۰ سانتی متری از سطح زمین پیوند خورده اند. به گفته کارشناسان این باغ، در آینده نزدیک قرار است امکان برداشت مکانیزه نیز بررسی شود.

نیروهای انسانی مستقر و ناظر بر این باغ کاملاً بصورت تخصصی در زمینه پسته و نیاز تغذیه ای آن فعالیت دارند و مرتباً داده برداری و پایش آفات، بیماری ها و سایر شرایط حاکم را انجام می دهند و با آزمون و خطاهای فراوان در پی اکتشاف و رصد ناشناخته های مربوط به درختان پسته هستند. به نظر می رسد نتایج نهایی حاصل از مطالعات میدانی طی ۲ سال آینده مشخص شود.

مقصد دوم بازدید تور، مزرعه پاپلی واقع در بوئین زهرا بود. در این باغ کلکسیونی از ارقام پسته ایرانی و خارجی وجود دارد که در نوع خود بی نظیرند. طی سال های ۹۳ و ۹۴ اولین داده برداری از شاخص های کمی و کیفی ارقام مختلف ثبت شده و این کار تا

سومین تور باغی انجمن پسته ایران در تاریخ ۱۷ مردادماه سال جاری در مناطق ساوه استان تهران و بوئین زهرا استان قزوین برگزار شد. هدف از برگزاری این تور بازدید از کلکسیونی از ارقام پسته و آشنایی با عوامل موثر بر عملکرد درختان پسته با پایه ها و پیوندهای متفاوت بود. علی نظری عضو هیئت امنا انجمن پسته ایران، مالک و مؤسس این باغ های تحقیقاتی است و به همراه کادر متخصص اش مدیریت این مجموعه را بر عهده دارد. یکی از اهداف این مجموعه ی تحقیقاتی خصوصی، شناسایی پایه و پیوند سازگار و سنجش شرایط بهینه رشد و باردهی درخت پسته به منظور دستیابی به میانگین برداشت ۹ هزار کیلوگرم پسته تر در هکتار بطور مداوم است. شایان ذکر است این تور یک روزه با استقبال ۴۰ نفر از اعضا انجمن پسته ایران مواجه شد.

اولین برنامه گروه، بازدید از مجموعه باغ های ساوه در ۱۴۶ کیلومتری استان تهران بود. باغریزی این باغ الگویی، در سال ۹۲ شروع شده و در سال ۹۳ عمده ی کاشت و پیوند درختان آن صورت گرفته و بدین ترتیب ۲۱ رقم و ۵ پایه مختلف در بوته ی آزمایش قرار گرفته اند. پایه های شاخص کاشته شده اینترگرم، آتلانتیکا، تربنتوس و یو سی بی وان (UCB1) بذری و کشت بافتی هستند. از جمله پیوندهای این باغ احمد آقایی، اکبری، داریوش (کرمان)،