

بیست و سومین کنگره گیاه پزشکی ایران

امید اتقیا/دانشجوی دکتری بیماری شناسی گیاهی
پر دیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران



حمایت از بیست و سومین کنگره گیاه پزشکی ایران را استانداردی گلستان، سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان، سازمان میراث فرهنگی صنایع دستی و گردشگری، شرکت بازرگان کالا، خدمات حمایتی کشاورزی استان گلستان، انجمن صنایع تولیدکنندگان سموم، شرکت گل سم، شرکت بایر پارسیان، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور، سازمان حفظ نباتات کشور، فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران و پایگاه استنادی علوم جهان اسلام بر عهده داشتند.

اولین کنگره گیاه پزشکی ایران با ۳۳ مقاله شکل گرفت. اکنون در بیست و سومین کنگره گیاه پزشکی ایران بیش از ۱۰۰۰ مقاله کوتاه به دبیرخانه کنگره ارسال شد، پس از اینکه هر مقاله توسط سه داور مورد بررسی قرار گرفت، حدود ۸۵۰ مقاله، پذیرش نهایی شد.

پذیرش مدعوین و مهمانان کنگره از ساعت ۷:۳۰ صبح روز پنجم شهریور و مراسم افتتاحیه با سخنرانی مسئولین کنگره، مقامات دانشگاه میزبان و میهمانان مدعو در تالار مرکزی دانشگاه برگزار شد.



سخنرانی های کلیدی بیست و سومین کنگره گیاه پزشکی ایران شامل «چالش های گیاه پزشکی مرکبات در ایران»، «بیواکولوژی و بیوکنترل در گیاه پزشکی» و «چالش های مصرف آفت کش ها در کشور» بود که به ترتیب توسط دکتر حشمت الله رحیمیان، دکتر حشمت الله امینیان و دکتر احمد حیدری ارائه گردید.

سخنرانی های کنگره در محورهای بیماری های ویروسی گیاهان و مدیریت آن ها، قارچ شناسی، بیماری های قارچی گیاهان و مدیریت آن ها، باکتری شناسی گیاهی و بیماری های باکتریایی، نماتدشناسی و مدیریت بیماری های نماتدی گیاهان، علوم علف های هرز، کنه شناسی و مدیریت آفات کنه، آفات- اکولوژی و کنترل زیستی، آفات- مدیریت تلفیقی، آفات- آفت کش ها، باقیمانده و فیزیولوژی حشرات، حشره شناسی - رده بندی و بیوسیستماتیک در ساعات صبح و هم نشستی ها شامل هم نشستی مدیریت مصرف آفت کش ها و باقیمانده



کنگره گیاه پزشکی ایران با ۵۰ سال سابقه، یکی از با سابقه ترین کنگره های کشاورزی در کشور است.

اهمیت علم گیاه پزشکی با توجه به موقعیت استراتژیک کشور در خاورمیانه و نیاز به افزایش کمی و کیفی محصولات کشاورزی و از طرفی اپیدمی های ناشی از آفات و بیماری های گیاهی غیر قابل چشم پوشی است. کنگره گیاه پزشکی فرصتی را برای تبادل اطلاعات بین متخصصین، محققین و تولیدکنندگان در بخش کشاورزی به ویژه گیاه پزشکی فراهم می نماید.

بیست و سومین کنگره گیاه پزشکی ایران با حضور اتحادیه انجمن های علوم گیاه پزشکی ایران شامل انجمن های بیماری شناسی گیاهی، حشره شناسی، علوم علف های هرز، کنه شناسی، قارچ شناسی، نماتدشناسی و ویروس شناسی در روزهای پنجم تا هشتم شهریورماه ۱۳۹۷ به میزبانی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان برگزار شد. ریاست این دوره از کنگره را دکتر بهمن پارسی بر عهده داشتند و دبیر علمی کنگره، دکتر رضا پور رحیم و دبیر اجرایی کنگره دکتر کامران رهنما بودند.



همانند دوره‌های گذشته کنگره‌های گیاه‌پزشکی، مجمع عمومی انجمن بیماری‌شناسی گیاهی ایران، مجمع عمومی انجمن حشره‌شناسی ایران، مجمع عمومی انجمن قارچ‌شناسی ایران، مجمع عمومی انجمن نامتدشناسی گیاهی ایران، مجمع عمومی انجمن کنه‌شناسی ایران با حضور متخصصین هر گرایش برگزار شد.

نهمین مجمع عمومی عادی انجمن قارچ‌شناسی عصر سه‌شنبه مورخ ششم شهریور ۱۳۹۷ برگزار شد. گزارش فعالیت‌های هیئت‌مدیره انجمن توسط خانم دکتر بیتا عسگری، گزارش مالی و بازرسی توسط دکتر خداپرست و گزارش نشریه انجمن توسط دکتر شریف نبی ارائه گردید. در پایان لوح یادبود و هدایایی به دکتر عبدالقیوم ابراهیمی (استاد بازنشسته دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان) و دکتر کرامت الله ایزدپناه (استاد دانشگاه شیراز) اهدا گردید.

کارگاه‌های آموزشی در ارتباط با «دیدگاه‌های نوین در ثبت آفت‌کش‌ها»، «طراحی انواع آغازگرها»، «آشنایی با نرم‌افزار Design Prim» و «نرم‌افزار فیلوژنتیک MrBayes». «آشنایی با اصول اولیه جداسازی و شناسایی هیفومیسست‌های اندوفیت در گیاهان»، «آشنایی با قارچ‌های سمی ایران»، «بررسی نقش فرمون‌های جلب‌کننده در مدیریت مبارزه تلفیقی با آفات»، «Real Time PCR»، «آشنایی با کنترل کیفیت سموم کشاورزی» و «همچنین بازدید از مزارع و باغات جهت آشنایی با بیماری‌های گیاهی و مدیریت آن‌ها» از چهارم تا هشتم شهریورماه ۱۳۹۷ برگزار شد.

کارگاه آنالیز فیلوژنتیکی چندژنی با استفاده از نرم‌افزار MrBayes با همکاری موسسه گیاه‌پزشکی کشور و انجمن قارچ‌شناسی ایران برگزار شد. دکتر مونس بخشی تدریس این کارگاه را بر عهده داشتند. مباحث اصلی کارگاه شامل خواندن و ویرایش داده‌های خام توالی‌های نوکلئوتیدی، جستجوی توالی و دریافت توالی از بانک ژن، رج‌بندی توالی‌ها، ترسیم تبار نمای فیلوژنتیکی تک ژنی با استفاده از نرم‌افزارهای MEGA و MAFFT و ترسیم تبار نمای فیلوژنتیکی چندژنی با استفاده از نرم‌افزار MrBayes بود.

نصب پوسترها در روزهای اول تا سوم کنگره ادامه یافت و محققین پوستره‌های خود را بر اساس کد مربوطه تا ساعت ۱۶:۳۰ همان روز در محل تابلو نصب نمودند.

آن‌ها، هم‌نشست گیاه‌پزشکی دانه‌های روغنی، هم‌نشست گیاه‌پزشکی نیشکر، هم‌نشست گیاه‌پزشکی انار، هم‌نشست گیاه‌پزشکی جنگل، هم‌نشست گیاه‌پزشکی گلخانه، هم‌نشست آفت‌کش‌های گیاهی در ساعات بعدازظهر برگزار شد.



در این کنگره میزگردی با عنوان وضعیت و چالش‌های آموزش گیاه‌پزشکی در ایران، حال و آینده تدارک دیده‌شده بود تا متخصصین مشکلات و دغدغه‌های خود را مطرح و به دنبال راه‌حل مناسب باشند.

در این کنگره مراسم هنری، بازدید از بندر ترکمن و همچنین بازدید از اماکن تاریخی شهر گرگان از جمله خانه تقوی‌ها و شیر رنگی‌ها نیز برنامه‌ریزی شده بود. خانه شیر رنگی مربوط به دوره پهلوی است و در محله سرچشمه گرگان واقع شده است. خانه تقوی‌ها یکی از بناهای تاریخی منسوب به دوره قاجار است که متعلق به حاج میرزا محمدتقی تقوی (تقی الف) است. خانه تقوی‌ها بیش از ده حیاط اصلی و فرعی دارد.



خانه تقوی‌ها



بیست و سومین کنگره گیاه پزشکی در حالی به پایان رسید که با استقبال کمتری از طرف دانشجویان، متخصصین و صاحب نظران این رشته برگزار شد. کیفیت پایین مقالات ارائه شده، ارسال نکردن مقالات داوری شده به محققین برای اصلاح، داوری نشدن مقالات ارائه شده به صورت پوستر، بی نظمی در برگزاری کنگره و عدم حضور تمام اعضای هیئت رئیسه در سخنرانی ها را می توان از جمله نقاط ضعف برگزاری این دوره از کنگره گیاه پزشکی نام برد. افزایش تعداد مقالات ارائه شده به صورت پوستر و سخنرانی و همچنین بازدید از مزارع و باغات به منظور آشنایی با بیماری های گیاهی از جمله نقاط قوت برگزاری این دوره بود.



