



创新、合作、发展、标准与全产业链

2022寿光国际蔬菜种业博览会暨第五届全国蔬菜质量标准高峰论坛即将召开

11月11日,潍坊市人民政府新闻办公室组织召开2022寿光国际蔬菜种业博览会暨第五届全国蔬菜质量标准高峰论坛新闻发布会。

2022寿光国际蔬菜种业博览会暨第五届全国蔬菜质量标准高峰论坛由农业农村部种业管理司、农业农村部农产品质量安全监管司、国家现代蔬菜种业创新创业基地管委会、中国园艺学会、中国种子协会蔬菜分会、国家大宗蔬菜产业技术体系指导,山东省农业农村厅、潍坊市人民政府主办,寿光市人民政府、潍坊市农业农村局、潍坊国家农业开放发展综合试验区推进办公室、全国蔬菜质量标准中心承办,将于11月20日-11月23日在寿光市丹河设施蔬菜标准化生产示范园以“线上+线下”的方式举办。本届博览会以“创新 合作 发展 标准与全产业链”为主题,是贯彻落实中央《种业振兴行动方案》以及《山东省人民政府办公厅关于加快推进现代种业创新发展的实施意见》的一项重要活动,对推动国家级蔬菜种业创新基地建设,提升山东省蔬菜种业竞争力和影响力具有重要意义。

增强科技支撑 打造现代化展示平台

在种业创新方面,寿光已建设了国家蔬菜工程技术研发中心寿光分中心、农业农村部蔬菜种子质量监督检验测试中心寿光分中心等12家“国字号”研发平台,与中国农业科学院、中国农业大学等40多家科研院所开展深入合作,自主研发的蔬菜品种178个,种苗年繁育能力18亿株,占全省的1/4,产值突破10亿元。

在标准推进方面,依托全国蔬菜质量标准中心,寿光编制完成了37种蔬菜的54项生产技术规程,番

茄、黄瓜、辣椒、茄子、西葫芦5项全产业链行业标准获农业农村部发布并实施,初步构建了设施蔬菜全产业链标准体系,成为蔬菜全产业链标准化的“排头兵”,在山东、江西、内蒙古等蔬菜主产区认定50个全国蔬菜质量标准中心试验示范基地,推广面积75万亩。

本届博览会的主要举办地—寿光市丹河设施蔬菜标准化生产示范园,建有27万平方米的日光温室地展区,地展区设施高端、技术领先、装备先进,统一应用熊蜂授粉、生

物防治、水肥一体化等先进的生产管理技术,来自国内外412家蔬菜育种单位和种业企业参展,集中展示番茄、辣椒、茄子、黄瓜、甜瓜、南瓜等6大类蔬菜、4276个新品种,其中仅番茄品种展示数量就达2000多个,包含大量的口感番茄与樱桃番茄品种,代表当前设施蔬菜育种的最高水平。

以上资源优势和禀赋,让寿光成为本届省级蔬菜种业博览会暨第五届全国蔬菜质量标准高峰论坛的举办地“水到渠成”。

丰富展会内容 提升活动行业影响力

本届博览会以网络直播、短视频互动等形式,通过数字地展系统,展示从种子种苗繁育、到地展种植,再到落果品鉴的全过程,各参展单位、种植户、育种单位能够随时随地查看参展品种的特征特性以及不同品种的差异性。

期间,将同步举办第五届全国蔬菜质量标准高峰论坛,以及蔬菜种业技术创新论坛、蔬菜全产业链标准化论坛、蔬菜感官与营养品质

发展论坛等三大主题分论坛,邀请行业大咖分享蔬菜产业的发展经验,交流蔬菜产业的发展方向,为参会者提供一个与业内专家学者、企业家沟通交流的平台。主旨论坛将计划邀请农业农村部种业管理司领导以及李天来、赵春江、许勇等国内顶尖的专家线上做学术报告;分论坛是主旨论坛内容的丰富补充,从蔬菜种业技术创新、蔬菜全产业链标准研制、蔬菜感官与营养品质等角度探

讨育种、标准与市场有效融合的新方法。

同时,开展“2022中国好种子”、“2022最受观众喜爱的樱桃番茄品种”、“2022寿光国际蔬菜种业博览会金种子奖”等多场优秀品种评选活动,并对评选出的优秀品种与品牌进行线上推介,多维度展示分享国内外新品种、新技术、新模式、新成果,让广大农民朋友、企业家能够及时获取最新种业科技成果。
本报记者 王凯旋

2022寿光国际蔬菜种业博览会品种评价会举行



11月13日,2022寿光国际蔬菜种业博览会品种评价会在寿光市丹河设施蔬菜标准化生产示范园举行。

本次品种评价会邀请山东省种子管理总站、山东省农科院蔬菜所、烟台市农科院蔬菜所、潍坊市农业农村局种子管理科、潍坊市农科院蔬菜所、全国蔬菜质量标准中心、潍坊科技学院、寿光市蔬菜发展服务

中心、寿光市种子协会等省内对口领导、专家组成评审小组,对本届种博会番茄、辣椒、黄瓜、茄子等6大类作物20多个小类共4276个参展品种进行实地评选、盲评打分,推选出本届种博会的“寿蔬种业”杯金种子奖和专家推荐品种。

番茄二组评审组组长、山东省种子管理总站科长、研究员刘华荣



表示,品种评选需要综合考虑商品性、抗病性、生长势、果型等指标,选出最具市场潜力、适合当地种植环境的品种,实现与市场的有效衔接。他还指出,种博会发挥平台优势宣传推介优秀品种,不仅能够帮助农民选购良种获得更多的经济收益,也能为育种单位后续的品种改良提供借鉴指导,有利于实现蔬菜产业高质量发展。

茄子评审组组长、潍坊市农科院蔬菜所所长、研究员韩太利表示,本届种博会参展的品种整体表现良好。其中,螺丝椒在所有辣椒类品种中优势表现最为明显,是辣椒类评选的重点;茄子类品种中圆茄表现最为突出,获得了评审小组

专家的一致好评。同时,韩所长对园区的种植管理水平给予了高度肯定,在前端时间潍坊遭遇连续阴雨天气的情况下,展示园区内的种植品种依然长势良好,充分展现出了各个品种的性状特点。

会议最后,参会专家就品种评价活动的召开进行深度探讨,围绕品种试种、成果转化、市场推广等方面提出了宝贵的意见建议。下一步种博会组委会将根据这些意见建议,优化评选方式和推介方式,对优秀品种进行区域种植、重点推介;开展往届获奖品种回顾活动,进行获奖品种同类对比、优中选优,提升种博会品种评选质量,促进良种与市场的有效衔接,完善种业产业链,全面助力种业振兴和乡村产业振兴。

最终,评审小组遴选出8个“寿蔬种业”杯金种子奖以及32个专家推荐品种,获奖名单将在11月20日开幕式上与“2022中国好种子”“2022最受消费者喜爱的樱桃番茄”评选结果一同公布。

本报记者 王凯旋