

北京全力助推农业高质量发展

近日,北京市农业农村局与北京市农林科学院联合发布了《关于进一步提升农业科技示范与生产服务体系作用的实施方案》(以下简称《方案》)。提出在未来3—5年内,将完善全市的农业科技和生产服务体系,提高各级科技、生产服务部门和主体的对接联动机制效率,并显著提升服务效果和联农带农作用,以有效支撑都市型现代农业向高端、高效、高辐射方向发展。

本报讯 李亚《方案》制定了“八项行动”作为重点任务,强调了“两大平台”建设,旨在扎实推进首都乡村振兴战略,全力建设北京国际科技创新中心,推动农业高质量发展。

“八项行动”将构建科技和生产深度融合的服务体系,推动科研院校、推广机构等科技和生产服务主体协同合作,共同深入农业生产一线,加速转化创新成果,同时示范并应用一批先进适用的技术、装备与产品,从而打通科技进村入户的“最后一公里”,切实解决科技成果的落地应用难题。

一是品种更新换代行动,聚焦粮食作物、蔬菜、林果等领域,通过“研发转化—引进示范—推广应用”的模式,筛选并推广高产优质品种。二是土壤改良与质量提升行动,持续开展高标准农田建设,扎实推进耕地质量提升,建设“两高一智”高标准农田示范区;加大土壤修复和改良技术示范推广,扩大土壤质量监测和检测范围;围绕京津冀一体化,开展京津冀盐碱土改良与综合利用关键技术应用示范,建立盐碱土综合改良利用模式;大面积推广精准灌溉施肥等技术,促进农田土壤质量均衡发展,形成可持续的生产模式。三是粮食作物大面积单产提升行动,重点通过“良田、良种、

良机、良法、良制”五良融合,示范推广高产高效集成技术。四是蔬菜产业提升,优化蔬菜产业布局,推进了老旧设施的改造和智能化设施建设。五是土特产品及地理标志产品品质及标准化生产提升行动,针对甘薯、杂粮、老口味蔬菜、串采番茄等特色地产加工产品及草莓、西瓜等地理标志产品,加强标准化、数字化生产管理和文创品牌设计,挖掘地域特色和文化内涵,提升产品品质和品牌效应。六是绿色低碳农业提升行动,示范应用节肥、节药、节能技术,推动种养循环,打造生态农场无废生产新模式。七是景观休闲与城市农业提升行动,结合首都城市规划,建设集观光、体验、教育于一体的都市农场等城市景观,将城市绿化与农业生产有机结合,促进城市农业可持续发展。八是智慧农业提升行动,集成应用“天空地”一体化智慧农业技术,利用物联网、智能装备、大数据等手段,实现精准作业和智慧化管理。

“两大平台”建设,即科技咨询培训平台和科技服务管理平台。科技咨询培训平台将整合专家资源,提供全天候的技术指导服务,并通过线上直播、线下培训等方式,提升基层农技推广体系骨干人员的素质;科技服务管

理平台将形成科技示范服务数据“一张网”,搭建科技示范服务管理“一盘棋”,创建科技示范服务评价“一本账”,畅通科技示范服务途径“一公里”,实现业务全流程数字化管理。

发布会期间,现场搭建了企业与专家的供需对接平台。北京四季阳坤农业科技发展有限公司提出打造“五色三味”概念西瓜园的构想,引发广泛关注。此次对接是落实《方案》的一个缩影,不仅为企业提供了切实可行的技术路径,也促进了企业与科研机构精准合作,为农业科技创新与产业升级注入了新动力。全市将会陆续涌现出多种“榫卯”式精准对接服务,让科技成果“遍地开花”。

据了解,《方案》的发布,对推动北京国际科技创新中心建设、打造具有全国引领力和全球影响力的农业科技创新中心具有重要意义。《方案》的实施标志着北京农业科技迈入新阶段,将更好的连接科技创新和农业生产,实现农业创新链和产业链的融通,加速科技成果的落地应用,显著提升产业的科技能力,北京市各级科技与农业生产服务部门、生产主体的快速对接与联动机制将更加健全,服务效果与联农带农作用将显著提升。

怀柔区推进绿色认证工作 助力农业高质量发展

本报讯 从怀柔区人民政府获悉,为深入贯彻绿色发展理念,全面推动绿色认证工作有序开展,持续扩大绿色优质农产品生产规模,提升怀柔区农产品市场竞争力,怀柔区在绿色农业领域积极作为,取得了一系列显著成效。

2024年,北京达明种植专业合作社、北京怀柔宝山寻宝种植专业合作社以及北京鑫正源农业发展有限公司成功获得绿色认证,新增三家绿色认证基地。截至目前,怀柔区种植业认证基地数量已达10家。并且,2025年怀柔区计划再增1至2家绿色认证基地,目前相关申报正在积极准备申报材料。

在绿色证书方面,怀柔区目前已获得29张,相较于2023年增加了10张。绿色农产品的年认证量也大幅提升,达到4071吨,其中粮食作物3家认证量为785吨,蔬菜7家认证量为3286吨,较2023年增加了2760吨,实现了210.5%的显著增长。

在后续工作中,怀柔区将继续坚定不移地推进绿色农产品认证工作。一方面,按时完成北京月亮湖养殖专业合作社的到期续展工作,同时有序开展北京中农坤威农业技术开发有限公司等9个基地的年检工作;另一方面,拟计划北京渔阳经纬科技有限公司开展绿色农产品认证,不断夯实绿色农业发展根基,为消费者提供更多优质、安全的绿色农产品。

平谷区峪口镇为乡村 产业振兴注入强大动力

本报讯 走进优山美地樱桃产业园,樱花竞相绽放,呈现出一派生机勃勃的景象。满园的盎然绿意,不仅是一道亮丽的冬日景致,更是平谷区峪口镇高效设施农业蓬勃发展的生动注脚。

园内樱桃果实已稳稳坐果,正处于膨大期,预计今年3月份便能成熟上市。届时,这些新鲜樱桃将如同春日使者,填补北京樱桃市场空缺。

优山美地樱桃产业园是一座“樱桃王国”,园内选育了8余种优良品种,美早、俄罗斯八号、美国红、鲁樱5号等明星品种占据了种植总量的90%左右。这里的樱桃树“茁壮成长”,每年产量可达30~35万公斤,丰收的景象令人期待。

据负责人介绍,目前园区樱桃坐果情况良好,已早早与电商平台展开积极对接,精心规划了直播带货、团购等多元销售活动,只为确保樱桃上市后能一路“绿灯”,顺利抵达消费者手中,实现高产出与高效益的双赢局面。

科技加持下,樱桃产业园更显“智慧”。园区占地1030亩,建设了30万平方米的高标准设施,日光温室、联动温室、柔性设施温室等多种棚型错落有致,每一座大棚都采用行业最优化形态打造,从环保到安全,从防护到智能,各项指标都达到了行业领先水平。

园区引入国内最先进的水肥一体化及环控系统智能化控制设备,就像安装了一个“超级大脑”。这个“大脑”能精准感知棚内的温度、湿度变化,自动调节光照和水肥供给,让樱桃树时刻“喝饱吃好”。从品种选育到果实品质把控,从采后处理到冷链运输,每一个环节都有专业科技力量保驾护航。

峪口镇立足产业实际,走出了一条特色化、差异化的高效农业发展之路,智慧化设施农业项目如雨后春笋般不断涌现,全镇100万平方米农业设施成果见证了峪口镇农业的蓬勃发展,为乡村产业振兴注入强大动力。

(北京平谷官方发布)

昌平区不断推动草莓产业转型升级

本报讯 徐括 日前,由北京市农业技术推广站、昌平区农业服务中心联合主办的第十一届“北京草莓之星”评选活动在北京昌平区九华山庄顺利举办。

活动现场,来自京津冀三地的144个草莓园区、236个草莓果品同场竞技,相比往年规模更加宏大。参赛品种除了有“老牌”品种红颜外,京莓1号、京莓2号、雪梦泉心、中莓香玉等优秀特色品种更是首次参赛,品种数量再创新高,达到35个。其中,来自昌平的参赛草莓约占60%以上,参赛园区超过70家,充分展示了昌平丰富的草莓品种资源,彰显了全区草莓产业的蓬勃发展。

经专家评审,北京天润园草莓专业合作社、天津市永丰蔬菜种植专业合作社、河北省涞源高地农业科技开发有限公司等10家园区获得五星奖,同时,还有30家园区获得四星奖,60家园区获得三星奖,最受市民喜爱奖、新品种奖、最佳组织奖也在评选仪式上揭晓。

“在评选的时候,我主要关注果品的内在和外在品质。外在品质包括要看草莓果个的大小、果皮亮度和果形是否端正等,内在品质则是通过品尝来评判草莓的香气如何,以及它的糖度、糖酸比是否合适等。”中国园艺学会草莓分会秘书长常琳琳表示。

除评选环节之外,活动还邀请到了草莓业内专家大咖、种植能手、优秀合作社社长齐聚一堂,交流种植经验,分享技术成果,畅谈京津冀草莓产业



美好发展愿景。与此同时,现场还签订了京津冀草莓技术合作协议,将有力促进三地草莓产业融合发展,更好地为乡村振兴注入新动能。

“我们举办‘北京草莓之星’的评比不单单是从色泽、口感、科技含量等方面角逐出最优质的草莓,更是希望以此为平台促进生产端和销售端的高效衔接,再加上颁奖、签约环节的设置,让京津冀的科技协作进一步加强,来扩大三地草莓品牌的影响力,从而满足市民需要,带动农民增收。”区农业服务中心副主任陈卫文说。

近年来,随着乡村振兴政策的深入实施,昌平农业正焕发出前所未有的活力。而草莓产业作为昌平农业的

一张亮丽名片,更是得到了全社会的广泛关注和支。本次活动不仅是对昌平草莓产业的一次全面检阅,更是对昌平农业发展成果的一次精彩展示。展望未来,草莓事业大有可为,昌平草莓从业者正以更加饱满的热情和更加坚定的信心投身于农业产业的高质量发展。

陈卫文表示,接下来,区农业服务中心将继续同众多科研院所开展紧密合作,一如既往推行绿色生产,从谋规划、立标准、育人才、促创新、推品牌等方面不断推动昌平草莓产业的转型升级,并扩大产业宣传推介,让昌平草莓这一强农兴业的“金字招牌”更夺目、更光彩。