

第五届昌平草莓节系列活动举行

本报讯 于静湜 近日,第五届昌平草莓节系列活动——乐多港万达草莓大集开集仪式在昌平区乐多港万达广场拉开序幕,昌平区政府领导、北京市农业技术推广站、昌平区各委办局、万达广场相关领导及昌平草莓企业代表出席草莓大集开集仪式。

开集仪式上,相关领导宣布“最受市民喜爱草莓”线上评选活动启动,此项活动也是第十届“北京草莓之星”评选暨第五届昌平草莓节系列活动之一,通过北京市农业技术推广站、昌平区农业服务中心前期组织,全市共有62家草莓园区参与展示草莓产品。活动开启后,广大市民朋友可以通过活动页面为喜爱的草莓进行线上投票,并通过展示页面浏览参赛园区,最终排行榜票数前三名获得评为“最受市民喜爱草莓”奖的资格,投票结果计划于3月2日公布;发布了昌平精致生活—草莓美食,世界烘焙大师、国际评委、世界面包大使团中国区主席曹继桐先生对研发的草莓蛋糕、草莓慕

斯、草莓酥等20余种系列产品进行介绍,并共同分享草莓精品美食盛宴;推出了非遗体验之旅、乡土乡情之旅、自然科普之旅等12条春季草莓主题旅游路线,介绍昌平区旅游景点、知名采摘园和精品民宿等,揭开昌平春季旅游的序幕;为昌平区遴选寄递本地生鲜农林产品的中国邮政昌平分公司、北京顺丰速运有限公司两家物流企业进行了授牌,两家物流企业助力本地农林产品销售,通过降低寄递费用或提高快递包装质量的方式为全区种植户提供优惠服务,实现鲜品农林产品当日达,促进了昌平区农业高质量发展。

昌平草莓栽种历史悠久,北纬40度线周边是国际公认的最优设施草莓生产带,勤劳的昌平人民利用得天独厚的自然优势,使昌平成为国内公认的优质草莓产区之一。经过多年赓续发展,通过举办昌平草莓节品牌系列活动,实现了农文旅融合“五个一”发展,擦亮一个品牌,讲好一个故事,培育一个节日,开发

一系列产品,形成一条农文旅产业融合带,昌平草莓年产量达600万公斤、产值超3亿元,带动近1500户农民增收。

第五届昌平草莓节系列活动——乐多港万达草莓大集活动还将分别开设兴寿镇肖村草莓大集、辛庄草莓大集和小汤山镇草莓大集分会场,草莓大集启动仪式现场,近60家参展商户展示了他们精心培育的新鲜草莓、蔬菜、果品、年宵花卉及相关昌平区文创产品,为市民游玩提供丰富的昌平礼物。为了增加活动的趣味性,活动现场还将进行草莓争霸赛评选、吃草莓大赛,获胜游客可获得草莓采摘园区体验的机会。此次活动还通过草莓音乐共享、草莓盆栽展示、草莓科普小课堂、草莓亲子DIY、草莓精品美食展示,从草莓种植溯源科普,到草莓成品试吃,再到草莓相关周边产品等全系列展出,增加了活动的体验性和趣味性,广大市民到昌平不仅可以逛草莓大集、尝草莓美食、摘昌平草莓还可以选择游名胜古迹,滑雪、泡温泉,住精品民宿。

通州区智能流水线上长出翠绿菜苗

本报讯 冬日,万物萧索,位于通州区永乐店镇大务村的育苗大棚内却是生机勃勃——苗床之上,番茄、白菜、黄瓜、辣椒等蔬菜的幼苗正在茁壮生长。在这里,一粒粒蔬菜种子长成幼苗后,将送往京郊各处的种植基地。集约化育苗是蔬菜高效生产的重要环节,可以有效提升蔬菜的质量和产量。目前,通州区蔬菜生产面积4万余亩,年育苗量近2000万株,为市民“菜篮子”提供优质保障。

刚开年,外面还是寒冬腊月,育苗工作却得提前启动。“现在这里主要进行育苗的是番茄和春白菜,供应春茬的蔬菜到3月底、4月初就可以收获上市,实现错茬销售,价格也相对更高一些。眼下这个时间算是旺季前期,一般2月份会到达用苗高峰。我们刚刚才送走一批黄瓜苗,供给京郊的一些高端温室。”北京鑫福农业科技发展有限公司负责人高杰说。

据她介绍,春茬白菜目前的需求比较大,在大棚内定植后,大约3月底或4月初就能收获,可供市民尝鲜,最近番茄的订单也不少,这个季节定植,4月份就

能开市收获,适合休闲观光采摘。“在春节前,我们还会有一批苗供给北部地区,包括延庆以及河北的部分地区,以彩椒、辣椒苗为主,7月就能成熟收获上市,填补北京初夏市场的空白。还有一批购苗高峰会在3月初,还是以西红柿为主,主要供应张北地区,这个茬口是3月播种,4月下旬定植,7、8月份采收,正好供应北京市场。”

宽敞高大的温室里,忙活的工人却只有零星几个。“我们的育苗过程已经实现了全流程的智能化,大大节约了人工成本。”高杰解释说,温室内配备了物流式苗床,播种、拌料、装盘、浇水等工作都由机器完成,再由一个机械手臂将苗盘放置到苗床上,一个苗床摆满后,自动切换到下一个。每个苗床都配有二维码,用扫码枪扫描一下,床上的幼苗种类、株数、订单信息等相关内容一目了然。

不仅有育苗温室,基地里还有14个暖室和2个冷棚,用于优良品种的种植筛选。“通过反复的尝试,要筛选出口感好、抗性好、耐低温、产量高的品种,也方便客户参观时能直接看到成品。比如

‘亮美’黄瓜就是最近比较受欢迎的一个新品种,它的外观呈嫩绿色,瓜条比较直,吃起来脆而香甜,黄瓜味很浓。”高杰说,除了黄瓜,基地内还种植了10多个当季的西红柿品种,另外还有50多个品种正在进行试种。

目前,基地的育苗生产能力已达到1千万株。依托于家务种业科技园区的辐射作用,带动大务村从蔬菜生产大村转型为育苗大村,2019年世园会中百蔬园内的观赏苗,90%都出自这里,帮助当地村民实现家门口就业并带动了周边蔬菜种植户增收致富。

育苗产业的发展,同样为通州区蔬菜生产提供了坚实支撑。在去年北京市首次启动的集约化育苗场等级评选工作中,通州区共有四家育苗场入围。通州区农业农村局种养植科工作人员张光伟介绍,近年来通州区蔬菜生产面积稳步增长,达到4万余亩,其中设施蔬菜大棚的数量1.6万余个,大白菜、豆芽、芹菜、黄瓜、西红柿、白萝卜等优质蔬菜品种很受市场认可。

(据《北京日报》)

平谷区“博士农场”推动农科成果创新

本报讯 近日,走进平谷区峪口镇西营村智能化监测物联网智慧应用“博士农场”,温室大棚内,成熟的果冻橙、番茄挂在枝头,惹人垂涎,为冬季增添了一抹靓丽的色彩。

“自中国科学院自动化研究所李学恩博士团队入驻后,包括自动灌溉、浇水、温湿度控制,农场实现了整个的自动化。现在冷棚和暖棚交替使用让农场一年四季都可以采摘新鲜的高品质果蔬。”“博士农场”负责人介绍说。

不同的农业产品在生产过程中存在着很大的差别,生产过程的差异导致生产过程中采集的数据信息对象以及采集方式存在着差别,且在数据分析类别上也存在着差异,这就给大数据处理带来了极大的困难,但这也是当前数据和系统所面临的突破瓶颈。

“博士农场”将现代信息技术手段合理、精准运用到农业中,提高传统农业生产效率的技术统称,打造一种新型的农业生产方式,极大减少农业基本投入。团队通过科技手段,为原产地在南方的果冻橙等植物制造了适合其生长的外在环境,实现了“南橙北引”。经过辛勤培育与科学种植,种植出的果冻橙等水果不但个头可观,味道也是丝毫不逊于原产地,不但提升了大棚空间利用效率,也更进一步提升了设施农产品附加值。

“农场现在人力上提升很多,从肥水控制上得到了精准的掌控。以前一亩地水果型番茄的产量在3000公斤到3500公斤,现在能达到6000公斤至7500公斤,接近翻了一倍。品质上以前这个甜度达到7至7.5度,现在基本上都能达到

9度,在番茄当中算是很高的品质了。”负责人介绍说,除了番茄,“博士农场”还种有苹果、大桃、黄瓜、西瓜、葡萄、土豆、芹菜等十余种蔬菜水果。

目前,全区创建“博士农场”117个,13位院士、411位博士来当“农场主”,打通农业科技成果转化最后一公里,引进荞麦、旱稻等种质资源1000余份,为种业振兴注入“芯”动能。“博士农场”正逐渐成长为平谷区的农业科技集成创新平台、农业科技成果转化舞台、未来农业企业家摇篮。随着农业现代技术的快速发展,越来越多的科技新品在农业中关村这片科创沃土上成功实践,不仅让附近的群众在家门口品尝到了新鲜高品质果蔬,也为当地农民拓宽了增收致富的道路。

(北京平谷官方发布)

大兴区庞各庄镇获评 绿色农产品整体推进镇

本报讯 近日,北京市农业农村局公布北京市种植业绿色农产品整体推进创建乡镇名单,全市创建成功的共14个乡镇,大兴区庞各庄镇成功入围。

自创建工作开展以来,庞各庄镇严格按照市、区农业农村局关于种植业绿色农产品整体推进的工作部署,精心组织、主动谋划,加大政策解读和宣传引导,从组织领导、技术服务、监督检查、农产品质量安全追溯等多方面入手,积极引导辖区农业企业、合作社等发挥产品优势,推进绿色食品、有机农产品认证工作,提升农产品品质和附加值。

2023年,庞各庄镇对整体推进区域内符合规模的主体进行市级备案,原则上应认尽认。目前整体推进区域内获证及备案主体16家,种植规模共1568.83亩,产量7995吨。同时,不断加大绿色认证工作力度,以规模基地为重点,大力开展绿色食品及农产品生产和认证,现已有绿色认证基地4家,其中2023年新申请绿色2家已全部通过并取得证书,认证有机认证基地12家,总认证产量7133.385吨。

下一步,庞各庄镇将持续加强对绿色农产品生产基地的动态监管,充分发挥生产主体间的联动示范作用,带动整体推进镇域内种植业生产,自觉执行绿色食品生产标准和理念,提升生产主体质量安全控制能力。

(北京大兴官方发布)

密云区密云镇大棚 绿意浓果蔬产销旺

本报讯 密云区密云镇因地制宜发展设施农业,镇域共有设施大棚597栋,占地面积1780亩。眼下,大棚里的新鲜蔬果一茬茬上市,产销两旺,有效带动了村民增收。

室外寒冷袭人,密云镇季庄村的设施农业大棚里却春意融融。临近中午,棚室温度越来越高,种植户们将每个棚的薄膜打开缝隙,让蔬果们“透透气”,棚里种植的西红柿已经挂果、草莓长势良好,一垄垄叶菜新鲜水灵,种植户们忙着打理蔬果,一派农忙景象。

“我在这上班儿两、三年了,平时需要输送草莓的时候,我就过来帮忙,挣点钱补贴家用。”村民刘莎说道。

大棚的开阔处,种植户们正为新摘的蔬菜裹保鲜膜、装箱。货车停在大棚外等候装车,这些蔬菜将发往各合作单位的食堂。

大棚种植户李颖介绍:“一般我们不用到外边去售卖,都是卖给添喜农业发展有限公司。他们会为我们提供一些疏花、疏果、剪叶上的技术。”

密云镇现有北京季庄村蔬菜种植专业合作社、北京格乐昭霞蔬菜种植专业合作社、北京宏顺源家庭农场3个设施农业园区,带动北京添喜农业发展有限公司、密兴丽源蔬菜合作社、漫时光蔬菜合作社等公司和农民专业合作经济组织联动发展。

北京添喜农业发展有限公司总经理王婷婷表示,2024年,公司打算把种植面积再扩大一些,吸收更多的农户加入,通过市区的销售团队去拓展业务,让农户不出大棚就可以把蔬菜销出去,增加农户的收益。

截至目前,密云镇年产果蔬达1.4万吨,为农户打开了一条绿色增收渠道。

(北京密云官方发布)