

平谷区藏粮于技促进粮食稳产丰产

本报讯 韩秉志 走进位于北京市平谷区的甘薯育苗博士农场,成片的甘薯叶在风中轻摇,脚下的沙质土壤松软肥沃,埋藏着一季丰收的希望。农场负责人赵波俯身用铁锹扒开泥土,拾起几块刚挖出的红薯——饱满、红亮、结实。

“在困难时期,甘薯是解决温饱的‘救命粮’。如今,它成为‘致富粮’‘健康粮’。”赵波说。作为北京农学院副教授,赵波承担着平谷甘薯产业的育苗技术指导任务。近年来,他带领团队在脱毒种苗技术上不断攻关,培育出一批成活率更高、抗逆性更强、产量更高的甘薯种苗。2024年,农场成功生产脱毒试管苗11.2万株,生产脱毒原种薯11万斤,标志着该农场从商品苗生产向上游种源研发战略延伸。“这些脱毒苗不仅供应平谷本地,还销往河北、新疆等地。”赵波说,把科技成果扎根到土地里,就是把科研潜力转化为生产力。

位于平谷区东部的夏各庄镇贤王庄村,红薯种植已有300多年历史。西瓜红、烟薯25号等“当家”品种成了村民的致富密码。贤王庄村党支部副书记付兴说,过去产品附加值不高,农田也出现较为严重的板结和连作障碍,对红薯品质造成了很大影响。如今,村里建立起从品种、育苗到深加工的产业链,实现了科技创新与产业需求的精准对接。

粮食增产,种业是关键。甘薯只是平谷粮食安全版图上的一个缩影。在王辛庄镇大辛寨村的230亩大豆示范田里,另一场“科技攻坚”正在展开。这里种植的高油高产大豆新品种“中黄203”正在接受实收测产。按照13%的标准含水量计算,亩产达到545斤,创下了平谷区大豆种植的新纪录。

粮食安全不仅在“种子”里,也在“土地”上。近年来,平谷区以“藏粮于地、藏粮于技”为战略主线,全力推进高标准农田建设。2021年至2024年,全区共建设高标准农田4.79万亩,其中已建成2.12万亩,在建2.67万亩。同时,平谷区组织17个涉农乡镇开展高标准农田调查评估,已储备适宜建设面积1.92万亩。

以“农业中关村”为牵引,平谷正打造发展农业科技成果转化与产业落地的集聚区。平谷区委副书记、区长狄涛介绍,平谷区集聚农业科技创新企业及市场化科研机构,搭建农业科技创新企业孵化空间和中试基地,形成农业科技集成的转化平台;各村找到农业细分领域的发力点,培育主打产品,建设覆盖全域的农业科技应用场景。

如今,平谷区紧紧围绕产业链部署创新链,依托创新链发展产业链,以国家农业科技创新港为创新源头和核心动能,打造激发农业新质生产力的实践

地。当前,平谷区与全球9所高校和科研院所达成深度合作,与300余家创新主体成为生态伙伴;落地两个国家重点实验室,建设10个头部企业研发中心;100余个博士农场吸引了10余位院士和400余位博士来创业。

“从源头保障粮食安全,要强化科技创新。为此要培育抗旱、抗涝、抗虫、抗病等新品种。还要加快智慧农业基础设施建设,推广应用新技术、新装备。”平谷区农业农村局局长路卫红介绍。数据显示,从2021年至2024年,平谷区粮食收获面积和总产量实现“四连增”。4年来,平谷区粮食收获面积由8.87万亩扩大至13.85万亩,产量从4.25万吨提升至5.71万吨,超额完成各年度生产任务。

未来,平谷区将继续集聚科技创新要素,深入践行大农业观和大食物观,持续增强粮食供给保障能力。路卫红表示,一方面,平谷区将全力打造种业创新高地,围绕解决种业“卡脖子”问题,开展种业科技创新联合攻关,开展一批种植作物新品种培育;另一方面,平谷区将持续提高耕地建设水平,保障粮食播种面积,实施小麦、玉米等主要粮食作物大面积单产提升行动;引导种植主体调结构、优布局、增效益,扩大特色经济作物种植规模,一体化推进育苗、生产、加工等全产业链发展,促进粮食稳产丰产。

白菜“种缘宴”全链条展现“丰台味道”

本报讯 袁阳 日前,“丰味人间·白菜种缘宴”活动在丰台区世界种子大会品种展示基地举行,从田间到餐桌,集中展示了特色白菜品种到餐桌美味的转化成果。

活动现场,菜农们正进行农时采收,颗颗饱满的大白菜被整齐地码放在地头。基地俨然成了白菜的“选秀”舞台,“北京新三号”“核桃纹”及“五彩大白菜”三大“明星白菜品种”成为焦点。

在“种缘宴”的核心环节,北京烹饪协会副会长王云带领团队现场做菜。“核桃纹”的软糯适配蒸白菜大米卷,耐储的“北京新三号”化身醋熘白菜与五花肉炒白菜,虾皮鸡蛋饺子与白菜馅饺子更将三种白菜的特质融入面皮,咬开的瞬间尽是“丰台味道”的创新表达。

“白菜是立冬时节的主打蔬菜,我们选取三大‘明星白菜’品种,制作出6道白菜佳肴,还原从田间种子到餐桌美味的全链条转化。”丰台区农业农村局副局长赵颖男介绍道,“区农业农村局长期在‘品种差异化、品质标准化、品牌情感化’上深耕,用一棵白菜证明了传统蔬菜也能玩出产业新高度。此次活动,不仅要展现白菜的‘好品种’,更是让市民看到‘好品种如何变成好菜品’。”

从田间试种到餐桌珍馐,丰台通过“育种—栽培—烹饪”全链协同,已形成“品种展示—种植示范—流通直供—餐饮转化”的全链条体系,既破解了优质品种的市场转化痛点,也让“智慧农业+餐桌文化”的模式更接地气。“五彩大白菜”7600公斤的亩产潜力正转化为农民的“黄金收益”;而这场“种缘宴”更以“吃的科普”破解烹饪痛点,让好品种真正成为好菜品。

顺义区二十里长山小米实现规模化种植

本报讯 孟紫薇 近日,记载于《顺义县志》、被誉为“宫廷贡米”的二十里长山小米,在顺义区大孙各庄镇顾家庄村迎来丰收。该镇已实现长山小米的规模化种植,标志着当地特色农产品从零散分布迈向品牌化、地标化发展的新阶段。

在顾家庄村的田间地头,一片金黄的谷浪随风起伏,村民们忙着收割、晾晒、脱粒。经过统一播种、有机施肥、井水灌溉及标准化病虫害防控后,今年示范田的25亩谷子迎来丰收,平均亩产达600斤。脱壳后的小米色泽金黄、颗粒饱满,经过加工、筛选、真空包装后,即将以全新品牌形象走向市场。

据《顺义县志》记载,二十里长山小米曾是京城颇有名气的宫廷贡品,“一户做饭,百家飘香”的传说流传至今。其中,顾家庄村无梁阁东侧的“一亩三分地”因土质独特,产出的谷粒尤为饱满。过去,村民多以自种自食为主,未形成产业化。今年,大孙各庄镇追溯历史、精选品种,探索以标准化、规模化生产带动品牌建设的新路径。

“小米不仅是传统农作物,更是承载地方记忆的文化符号。”顾家庄村党支部书记徐江箭表示,大孙各庄镇正以此为契机,推进“特色品种+地理标志+公共品牌”的建设模式,将长山小米打造成顺义区的地理标志农产品。品牌初步建立后,大孙各庄镇还将联合二十里长山周边15个村庄共同打造区域公共品牌,扩大种植规模,让小米成为串联起周边村庄协同发展的纽带。

昌平区发布4条苹果采摘线路

本报讯 王伟伟 日前,2025年北京苹果嘉年华暨第二十二届昌平苹果文化节在昌平区超极合生汇开幕。据了解,目前,昌平全域万亩果园正值黄金采摘期,为方便市民采摘出行,昌平区园林绿化局推出“花果昌平采摘导览图”,共设置4条特色专线。

本次活动以“苹果树下的约定”为主题,作为北京市“京果飘香·全民采摘季”系列园林绿化产业特色文化活动的重要组成部分,将集中展示以昌平苹果为代表的首都园林绿化产业发展成果,深度融合农文旅商体资源,为首都市民献上一场丰盛的秋季休闲体验盛宴,进一步助力北京国际消费中心城市和花

园城市建设。

据了解,昌平区是北京市最为重要的苹果产业带,2001年被原国家质监总局授予国家苹果标准化示范区称号,“昌平苹果”于2006年被认定为中国地理标志保护产品,并于2015年和2017年两次登录全国名特优新农产品目录,先后被评为“最受消费者喜爱的中国农产品区域公用品牌”和“北京农业区域好品牌”。全区苹果种植面积2万亩,主要分布在京密引水渠以北的百里山前暖带,年产量1000万公斤左右,产值稳定在1亿元。

为方便市民采摘出行,昌平区园林绿化局推出“花果昌平采摘导览图”,共

设置4条特色专线,将苹果文化与红叶文化、长城文化、明文化、温泉文化等昌平特色文化相融合,让市民深度体验大美昌平的魅力。此外,本届苹果嘉年华活动还将与崔村苹果小镇、流村百里环廊等文旅休闲区块形成联动效应,陆续举办苹果骑行、苹果音乐会、家庭园艺进社区等精彩内容。

昌平区委副书记、区长刘晓东表示,近年来昌平区加强科技赋能与交流合作,不断提升都市型现代农业和林果产业发展品质,整合特色文旅资源,大力推动农文旅商体融合发展。本届苹果文化节通过以农促商、以商惠农的形式,打造“农业+商业+文旅”消费新场景。

大兴区庞各庄西瓜小镇建设提速

本报讯 耿子叶 从甜蜜瓜果到可爱萌宠,从绚烂花卉到前沿科技,北京大兴庞各庄正超越传统瓜乡印象,以“快乐休闲”为核,打造一座产城融合的西瓜小镇。日前,在大兴区庞各庄西瓜小镇建设暨2025花宠季新闻通气会上获悉,庞各庄西瓜小镇自启动建设以来,各项工作快速推进,即将迎来一次集中亮相。

据庞各庄镇党委副书记、镇长何丽介绍,在大兴区“中心主城+美丽乡村+特色小镇”的城乡格局中,庞各庄被赋予打造“西瓜小镇”的使命,目标定位是“快乐休闲”,特色产业是农林科技与宠物经济。

庞各庄的西瓜早已超越时令水果的概念,成为串联一二三产的品牌符号。在农林科技方面,庞各庄西瓜小镇进一步做优做强西瓜产业,聚焦科技创新研发和配套企业,推动现代农业全面转型升级。在夯实西瓜这一传统优势产业的

同时,拓展产业外延。以北京宏福国际农业为代表的科技农业企业,利用荷兰智能温室技术,实现了番茄的全年高产高质,展现了其在现代农业科技领域的实力;而京南农林科技园聚焦育种、育苗、智能装备等农业产业上下游,建设农业科技创新及成果转化高地,园区同步布局宠物医药、宠物器械等新兴赛道。

聚焦快速增长的爱宠人群,庞各庄打造全域宠物友好小镇,推动区域文旅产业创新。与此同时,北京国际花卉现代产业园依托大兴机场的区位优势,打造中国首个以球根花卉为主的国际级花卉产业综合体。走进超500亩的园区内,金黄色的银杏大道扑面而来,园区温室内珍贵的鹿角蕨长得正好。园区相关负责人介绍,园区与北京京南市政园林达成深度合作,与大兴动物园构建互补联动格局,依托双向引流机制丰富游客多元体验,实现客源互通与市场拓展,助

力旅游生态升级。

目前,西瓜小镇特色产业打造、特色风貌提升、特色文旅发展等各项工作有序推进。其中,花宠季活动正全面统筹、精细落实各项筹备工作。2025宠物产业科技创新与投融资论坛,是国内首个聚焦宠物产业的专业平台、标杆性盛会,论坛旨在搭建高端对话平台。今年第四届论坛首次在北方城市举办,落地庞各庄西瓜小镇,聚焦“智汇京彩 宠业大兴”主题。

值得一提的是,西瓜小镇还将上演“繁花映镇·花车好物集”主题花车巡游。庞各庄镇党委委员、宣传部长刘永帅介绍,花车巡游设在隆华大街上,全程4公里,为的是让更多市民游客参与进来,本次花车巡游有大型花车和中小型花车,巡游结束后花车将集中至大集,进行集中展示并销售花卉产品、宠物周边及大兴特色产品。