

有百年种植历史却一度濒临绝种

“亭林雪瓜”是如何回归市民餐桌的？



□记者 贾佳

近两年,亭林雪瓜的名气越来越响了,沪郊“四大名瓜”之一的名号随市场化带来的影响力传播开去。这个拥有百余年种植历史的“名、特、优”品种为更多消费者所熟知,正得益于2013年以来亭林雪瓜逐步实现了生产性规模化种植。

亭林雪瓜被认可程度之高,在规模化种植之后的两年内,获得了国家农产品地理标志登记证书,2019年,又获得金山区首个国家地理标志注册商标。雪瓜从来不愁销路,往往需要预订才能吃到。

位于金山区亭林镇的亭林雪瓜种植基地,有占地200余亩的雪瓜种植面积,在金山,这里就是亭林雪瓜的主要产出地,产量占全区50%以上。每年5月中旬,第一茬亭林雪

瓜上市,一直持续到9月,可收获6~7茬。亭林雪瓜从特征上很容易分辨,瓜皮色白如玉,有十条纵棱纹,果肉松脆香甜,口感细腻,果皮极薄,可连肉一起吃,中心糖度在12%以上。

不过,这么一个有着悠久历史又受欢迎的农家好品种,却到2013年才实现生产性种植,这其中,还经历了“一波三折”。

虽有“美味基因”却一度濒临绝种

在基地,负责人周克俭向记者介绍了亭林雪瓜在生产管理中特别需要注意的地方:“因为它的皮极薄,指甲一碰,就裂开了。”裂果,曾是亭林雪瓜生产中的一个不小的难题。种植过程中,它对于雨水、肥料很“敏感”,裂果是难免的事,储存时间也不长,快递风险大,农民种植积

近两年,沪郊“四大名瓜”之一的亭林雪瓜,名气越来越响了,名号随市场化带来的影响力传播开去。而这个拥有百余年种植历史的“名、特、优”品种,到2013年才实现生产性种植,这其中,还经历了“一波三折”。

极性不高。

亭林雪瓜种植难度大,但美味让人念念不忘。作为上海“四大名瓜”之一,亭林雪瓜很早就被收录于国家资源库中,而它的“美味基因”也早在坊间流传。据《金山县志》载,亭林雪瓜最初种植在亭林镇林家桥一带,那时,这里是人际颇为繁盛的小集镇区,不少当地人将雪瓜种在宅前屋后,有的也会拿到集市上售卖,早在上世纪80年代,作为本地特产,当地人仍然称作为“林桥雪瓜”。不少人专冲着它来买,觉得瓜里有“儿时的味道”。

亭林雪瓜基因虽好,但由于长期缺乏提纯复壮,品种的抗逆性、品质及纯度等退化严重,再加上裂果问题,亭林雪瓜一度濒临绝种。

金山区农技推广中心经作科研究员杨晓华带领团队在亭林雪瓜提纯复壮等方面上做了大量试验工作。她介绍,从2002年开始几年,由于对亭林雪瓜生长特性并不了解,又没有现成的种植经验,会经常遇到试验失败的情况;像药害、暴雨淹苗等情况,对亭林雪瓜品种恢复工作也都带来了严重影响。

技术攻克让产量品质全面提升

繁复的提纯复壮工作是从2007年开始启动的,分每年春秋两季进行。2007年,金山区农技中心成功申报了区科委课题,着手提纯复壮和栽培技术试验,并对相关结果进行了“二度认定”:“亭林雪瓜品质好,但裂果和白粉病重,严重影响产量和质量。”此后,连续6年,农技人员反复进行收集、自交提纯和系统选育,对获得了遗传稳定且综合农

艺性状更为优良的新品系,进行良种扩繁。

一系列研究推动,亭林雪瓜的技术难题渐被攻克。2010年和2012年,“亭林雪瓜提纯复壮技术研究”、“亭林雪瓜高效茬口栽培技术研究”先后作为金山区科学技术创新基金项目成功申报,此间,上海农科院与金山区对接,对其进行技术支持,“亭林雪瓜种质创新利用及配套栽培技术研究”获得上海市农委基金项目,并于2018年,获得了金山区科技进步一等奖。2017年在市科委课题资金推动下,完成了亭林雪瓜周年化绿色栽培技术研究,上市期延长。

从提纯复壮遇困到优质高产栽培,技术上的突破为亭林雪瓜的产业化生产打下了基础,上海市标准园创建带来了特色农产品价值提升。杨晓华表示,亭林雪瓜的在规模化生产中的裂果问题在技术上已得到有效解决。适宜的播种时间,科学的肥水调控,最佳的整枝方式,合理的温湿度管理、以及虫害的绿色防治等,这些方面的深入研究和规范,让亭林雪瓜实现了种植防控的标准化,还通过减肥减药,让产品在产量、品质 and 安全性上得到多方位提升。

如今,亭林雪瓜已为种植户带来了较高的经济效益,实现与草莓轮茬种植,简约化栽培技术研究也让亭林雪瓜有效地减轻了劳动力成本,和种植劳动强度。根据预估,每亩收益约在2万元左右。明年,亭林雪瓜的种植规模将稳定在600亩左右。

□短讯

崇明港西镇组织参观禁毒科普教育馆

□通讯员 苏文

近日,崇明区港西镇组织社区居民和禁毒志愿者近500人赴区禁毒科普教育馆进行参观活动。本次参观目的是提升社区居民和禁毒志愿者对禁毒知识的知晓率,营造浓厚的全民禁毒氛围。来到场馆后,首先,工作人员带着大家参观毒品知识走廊,通过各类图片向人们展示毒品种类和危害,以及一些滥用药物后家破人亡的真实案例,为的是让大家要了解毒品危害。紧接着是毒品模型展示区,展厅布置着几十种不同的毒品模型,有传统毒品也有新型毒品,还有一些日常生活中可能会接触到的药品,让参观人员更加直观地加深对毒品的印象。接下来大家参观毒品知识互动体验区域,这里通过生动的影音系统可以与参观者进行互动,教会你如何去防范毒品,特别是毒驾体验功能吸引了很多参观者,通过体验可以让人们了解到一旦吸食毒品后自己的身体和精神状态是怎样的。最后,大家还观看禁毒微电影。

通过此次活动,让参观人员对毒品知识有了进一步的认识,从自身做起,向家人、朋友广泛讲解禁毒防毒知识,营造全民禁毒的好氛围。下一步,港西镇还将继续加强禁毒宣传工作,扩大禁毒宣传广度,提升禁毒宣传高度,确保禁毒宣传入户、入脑、入心,扎实推进禁毒工作行稳致远,为创建平安港西、无毒港西奠定坚实的基础。

“天然艺术馆”中观摄影展,乡村成了艺术长廊

□通讯员 王晶 陆佳 记者 贾佳
摄/通讯员 姜辉辉

宽阔的乡村路旁,相连的树干化做延绵的画廊,金色的稻田衬作绝佳的背景,秋日的阳光透过枝桠,洒下道道光影,更有不远处传来的优美琴声。在松江泖港镇黄桥村,2020年泖港镇田园艺术节为乡村的大自然带来人气,增添一抹亮色。

这座“天然艺术馆”中,一场以“我和我的家乡”为主题的云间渔夫航拍松江作品展置身乡间。不同于常见的室内作品展,前来观展的市民沐浴着阳光,闻着稻香,步入这条浑然天成的艺术长廊。

“非常新颖,和在博物馆里看是不一样的,画和风景十分相称,这样的观展体验很特别。”来自上

海政法大学的学生们忍不住纷纷赞叹。

据了解,本次作品展是此次田园艺术节活动内容之一,于10月23日-24日设展,共展出33幅航拍松江摄影作品。作者“云间渔夫”通过航拍的手法,全景展示“科创、人文、生态”的现代化新松江,内容涵盖G60科创走廊、佘山稻田、广富林文化遗址等。

作者“云间渔夫”蒋建新告诉记者,之所以选择在稻田边上办展,一来源于对松江这片土地的热爱以及身为松江人对家乡的那份眷恋,二来也是想借助摄影这门艺术助力松江乡村文化振兴和文旅融合。

蒋建新是土生土长的松江人,也是一名摄影爱好者,几十年来,他用镜头记录家乡的变化,拍摄了



大量反映松江的摄影作品,作品多次获得摄影奖项,他用镜头表达对家乡的自豪:“我在松江拍了很多照片,有农村的,也有城区的,松江

是上海之根,有着丰富的历史文化底蕴,是沪上之巅,又是花园之城,风景非常美,希望让更多人了解松江。”

评孝星、聘讲师,金山漕泾话重阳

□通讯员 徐锋琴 记者 曹佳慧

“金秋十月爽,九九话重阳”,在刚刚过去的重阳节里,漕泾镇举行了新时代文明实践“我们的节日·重阳”暨镇级孝星表彰活动,对2020年度评选出的漕泾镇孝星进行了表彰。

今年,漕泾镇以新时代文明实践为契机,积极推进“孝”文化传承。各村居每月开展“每月孝星”评比活动,并在“微漕泾”公众号进行孝星事迹宣传,前期共评选出64位村居孝星,再从64位每月孝星中评选出14名漕泾镇孝星。活动上,

孝星的事迹展现在大家眼前,他们中有为照顾好瘫痪多年的母亲而特地学习医学护理、家政服务的陈连华,有尽心尽力照顾双目失明岳母衣食住行和自己叔叔的马迪龙,有几十年如一日地照顾年迈且疾病缠身公公的张美华……

现场聘任了5位社会爱心人士、志愿者讲师,他们有的是医师、有的是护理员,他们将组成讲师团为漕泾镇各村居老年人举行政策宣传、健康咨询、中医养生、孝文化课堂等课程培训服务,以满足老年人对养老政策法规、健康养生、护理保健等方面的需求。

活动现场,快板书《传承孝文化》、腰鼓舞《张灯结彩》、小品《姑娘走脱了》、舞蹈《家乡情怀》、朗诵《孝星》等节目轮番上演,《太极功夫扇》融合了太极拳和其他武术,舞蹈动作刚柔并济,充满飘逸潇洒的美感和武术的阳刚,将活动推到了高潮。汉服古典舞《南泥湾》捧得满堂彩,台下观看演出的老人们纷纷拍手叫好。

近年来,漕泾镇一直致力于做好“孝亲敬老”工作,在百姓中大力倡导移风易俗、厚养薄葬理念,让生活在漕泾的老人晚年生活幸福安康。坚持连续6年每月发放50元

的“幸福80”高龄补贴,为80岁老人提供生活保障;积极引进社会组织,在全区率先开展长者照护服务,广泛实施“长护险”;建成综合为老服务中心2家、老年人日间服务中心9家、老年活动室20家、老年人睦邻点38家,形成服务中心、日间服务中心、活动室、睦邻点的四级联动;加大投入,着力改善敬老院环境。除此之外,镇上各条线条块联动,联合开展文艺汇演、观看红色电影、包粽子、做月饼、“寻根之旅”等活动,从老年人实际需求出发,不断提升老年人生活水平和生活质量。