

2023年12月1日 星期五

第5803期

本期8版

癸卯年 十月十九
十月廿五 大雪

东方城乡报



上农 APP

国内统一连续出版物号:CN31-0041

上海市农业农村委员会指定信息发布媒体

www.dfcbx.com

国企热潮涌 乡村沐春风

——浦东区属企业参与乡村振兴一周年观察

一线调查

□记者 刘晴晓 张树良

4月12日,书院镇外灶村村委会的大会场内,70名村民代

表喜气洋洋地聚集在这里,共同迎来了一件大喜事——村集体分红,这也是外灶村乃至书院镇历史上第一次实施收益分红。

5月24日,陆家嘴九六广场上,南汇甜瓜、8424西瓜、年糕、

番茄、龙潭酒酿……“双金生辉”暨“金大团”品牌展示活动走进了高楼林立的城市中心,团团碧玉的西甜瓜火出了“圈”。

一年多来,在浦东新区的城乡之间,逐渐呈现出越来越

多这样的互动和融合。去年10月,浦东新区在全市率先出台《区属企业参与乡村振兴建设发展行动方案》,一场根植于浦东新区农业农村改革发展创新实践基础的新的变革,让浦东新区的乡村振兴涌动着新的热

潮。时隔一年,对“结对”村镇发展情况的“回头看”,既是对区属国有企业参与乡村振兴的一次复盘,也成为观察浦东新区乡村振兴成色的重要窗口。
(下转2版)

住进“高楼” 地产头茬草莓上市

□记者 许怡彬

11月中下旬开始,清爽可口的地产头茬草莓开始陆续上市,抢“鲜”丰富上海市民的“果盘子”。

走进青浦白鹤草莓产业园,连空气都洋溢着甜蜜的滋味。30亩“天瀑”大棚里的红颜、粉玉等品种草莓率先挂果,开始陆续上市。

“天瀑”让草莓住进“高楼”

“天瀑”,是对立体栽培架的形象比喻,草莓像住进“高楼”一样挂在半空中,一条条基质栽培的草莓在钢铁支架里“安了家”,远望这些支架如瀑布般从天而降,近观绿色藤蔓和草莓果实也如流星倾洒而下,很是神奇。

这些钢铁支架可随时根据需要升降操作,正在棚内摘老叶的黄阿姨自称种了三十几年的草莓,可从没见过这么“威

风”的设备,“我们现在都不用蹲下来工作了,那么多年下来我们腰都多少有点老毛病,站着就能工作对我们来说真的是太好了!”

“目前我们上市的草莓基本是立体栽培大棚里成熟的。”白鹤草莓产业园的销售经理姜学新介绍,由于“天瀑”草莓大棚是封闭式管理模式,生长环境是人为干预的,控温控湿控养料,所以这里的草莓上市早、个头中等,已经开始上市售卖了。

良苗育好果

“主要受制于温度,今年在草莓的结果期,温度偏高,在草莓花芽分化前我们做过花粉检测,基本在50%以上,处于快要分化的状态,可是后续上海的秋冬气温一直偏高,就让草莓处于休眠状态,迟迟不结果,或者果型小。”

为了更好地发展草莓产



记者 袁梓涵 摄

业,产业园整合资源、科技赋能,设立集脱毒草莓组培、驯化、扩繁及栽培一体化的草莓研究所,通过草莓苗组培方式,在无菌环境下利用草莓的组织细胞接种于人工配制的培养基,这样得到的草莓组培苗,在植物学性状、果实性状、丰产性及抗病性等方面均优于自繁苗,可比自繁苗增产30%以上。

白鹤地区拥有草莓种植户拥有丰富的种植经验,为了保证草莓的产量和品质,农户们每年都会在保留一部分自繁苗

的基础上,购入一部分组培苗,从而短年间实现草莓品质的迭代升级。

灌溉水里有“秘诀”

不远处的青浦草莓姑娘庄园以有机标准进行全覆盖生产管理,掀开大棚门帘,只见地栽草莓个大饱满、色泽红艳,煞是可爱。庄园负责人周瑜告诉记者,种出香甜大草莓的秘诀就藏在灌溉水里。

作为氢农业联合实验基地,这里的草莓在生长全过程

都使用富氢水进行浇灌。据介绍,富氢水可以改善土壤环境、杀菌防虫,一方面能减少化肥农药的使用,另一方面还能促进果蔬成长、改良土壤。富氢水灌溉后的草莓,根茎粗壮、生长率及成活率都大大提高。“普通的大棚产量3000斤,富氢水草莓大棚产量可以达到3500斤到4000斤,口感甜度可以提高一度到两度”。周瑜说。

目前尚处本地草莓零星上市阶段,预计今年12月中旬,将有大批量草莓成熟上市。

中荷研讨会在沪召开

聚焦超大城市现代设施农业可持续发展

□见习记者 张孜怡

对于上海等超大城市而言,保障农产品生产安全和稳定供应,实现可持续发展,是一项责任和使命。荷兰在现代设施农业和设施农业领域拥有世界领先的技术,温室技术为全球提供了先进的解决方案,能够在极端天气条件下保质保量地全年供应蔬菜。上海作为中荷农业交流的桥头堡,与荷兰在设施农业与园艺产业上的合作紧密。

11月28日,以“超大城市的现代设施农业可持续发展——数字化和智能化设施农业”为主题的中荷研讨会在沪召开。中荷双方专家学者及企业代表齐聚一堂,围绕为超大城市提供解决农产品供应问题的新思路,拓展跨国农业合作新格局,共同探讨设施农业技术创新,了解新一代智能温室技术。

荷兰农业、自然与食品质量部国际合作司司长马赛尔带领荷兰设施园艺商务代表团

访沪,代表团中19家企业及机构涵盖“从农田到餐桌”的整条农业生产链。马塞尔在开幕致辞中表示,希望通过本次研讨会,中荷双方分享现代设施农业最新技术和经验,加强合作交流,共同探讨超大城市现代设施农业可持续发展方案。

现代设施农业是推进现代农业发展的新赛道,是推进农业农村现代化的重要举措,对上海加快建设具有世界影响力的社会主义现代化国际大都

市,率先基本实现农业农村现代化,形成农业强国的上海方案具有极为重要的意义。上海市农业农村委员会副主任、上海市乡村振兴局副局长叶军平在致辞中表示,长期以来,上海与荷兰在设施农业与园艺产业上合作密切,荷兰全球领先的智能玻璃温室技术为上海统筹做好绿色生态、绿色生产、绿色生活的大文章提供了有益借鉴。希望以此次研讨会为契机,进一步加强荷兰和上海在超大城市设施农业方面的合

作,共同努力、携手同行,将现代设施农业推向新的高度。

研讨会上,荷兰王国驻华大使馆农业参赞卡雷尔致欢迎辞。南荷兰省政府高级政策官员爱德华、上海市农业科学院领导姚训、上海蔬菜食用菌行业协会会长吴梦秋作开幕致辞。荷兰设施农业联盟、上海市农业科学院设施园艺研究所代表作主旨演讲。博特门物流公司、上海现代农业投资发展集团、瓦赫宁根大学等企业和高校代表分别围绕物流增值服务为优化园艺供应链赋能、上海现代农业产业园(横沙新洲)的产业结构及其逻辑、数字园艺与人工智能等主题进行了交流。