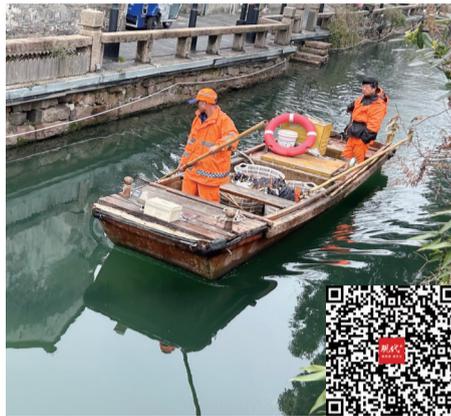


治水有道,苏州“果冻河”火出圈



“果冻河”火出圈;工作人员清理垃圾 现代快报/现代+记者 徐晓安 摄(扫码看视频)

现代快报讯(记者 徐晓安)近日,苏州的“果冻河”火出了圈,许多游客前去打卡。视频中,平江河水清澈见底,如同果冻般晶莹剔透,游船划过水面,波光粼粼,网友们直呼“太美啦”。

作为一个“运河城市”,苏州依水而兴,古城区“水陆并行,河街相邻”的双棋盘格局保存完好。如今,河道重现清澈河水,道尽江南

之美,这与苏州的努力密不可分。

现代快报记者了解到,2023年1月,位于地下的7000平方米的平江净水厂正式启用。净水厂从一步之遥的护城河取水,经过气浮固液分离、生态膜物理过滤等多个流程后,再通过管道从临顿路和东北街交会处的东北街河出水口,源源不断地注入平江历史街区的河道中。纯物理过滤的方式,对水

生态影响最小。而过滤下来的杂质会被压缩成一个个泥饼,通过卡车运出去。

早在2018年,苏州市相关部门就对平江河、新桥河等河道进行干河清淤,清除了大量的沉积性淤泥、垃圾。此外,河道内全天不间断地有工作人员清理垃圾。

在平江历史片区,有七个控制口门,当河道水体透明度较低、水

质较差时,通过调节进入平江河及其他支浜的清水流量,以此来对河道进行轮番换水。如果是河道末端水质不好,就会开启水泵,加大河水的流动性,改善水体水质。

不仅如此,平江历史街区的9条河道内都种有水生植物,平江河、麒麟河等8条河道种有约1.9万平方米的沉水植物,平江河北段、东北街河、麒麟河3条河道种有约231平方米的挺水植物,这些吸附性强的植物可以很好地净化水质。不仅如此,河道内还投放了鱼苗,能更大幅度地提高河道水体自净能力,达到消除蓝藻、提升水质的效果。

通过实施一系列清淤贯通、活水自流、水源保障、控源截污、尾水湿地和河道水下森林等工程措施,如今苏州城区河道水质得到持续改善,河道水体水质及感官度逐年提升,常年维持在Ⅲ类左右水体。

接下来,苏州还将持续提升生态环境治理水平,深入推进美丽河湖建设,全力绘就水清岸绿的生态画卷,让清澈的“果冻河”一直美下去。

2023长三角区域协同创新指数发布 南京、苏州排第三、第四位

现代快报讯(记者 张瑜)1月31日,江苏省科技情报研究所联合上海市科学学研究所、浙江省科技信息研究院、安徽省科技情报研究所共同发布《长三角区域协同创新指数2023》(以下简称“指数报告”),研究以2011年为基期,测算评估了2011-2022年长三角区域协同创新发展进程。指数报告显示,长三角区域协同创新指数从2011年的100分(基期)增长至2022年的262.48分。2018年以来,长三角区域协同创新指数年均增幅达11.17%,三省一市科技创新共同体建设加速前进。

指数报告构建了包括资源共享、创新合作、成果共用、产业联动和环境支撑5项一级指标、20项二级指标的指标体系。从5项一级指标变化情况来看,成果共用指标增幅最大,从2018年的159.24分提高到2022年的443.26分,年均增速达29.17%;其次是资源共享指标,从2018年的197.51分增长到2022年的277.14分,年均增速达8.84%;第三是创新合作指标,从2018年的133.33分上升到2022年的186.28分,年均增速达8.72%;相对而言,产业联动和环境支撑两个指标发展增速稍显缓慢。此外,三省一市41个城市协同创新能力的排名中,上海持续发挥龙头引领地位,杭州、南京、苏州、合肥紧随其后。

创新资源加速汇聚。指数报告显示,长三角地区研发投入强度达3.23%,超过全国平均水平近0.7个百分点。人、财、物的加速汇聚,为三省一市在重点领域实现“跨越式发展”提供坚实支撑。

科学技术加速融合。长三角区域国际科技论文合作数量达到27916篇,较2018年增长50%,41个城市全部深度参与到区域科研合作网络之中。三省一市之间的技术合同成交额达到1863.45亿元,较2018年增长4.19倍,占三省一市所有技术合同成交额的比重达13.96%。

产业创新加速发展。报告显示,长三角高技术产业利润高达4661亿元,较2018年增长34.32%,占全国高技术产业利润的1/4。长三角国家高新区企业工业总产值83690.17亿元,较2018年增长62.63%,占全国高新区企业工业总产值的近30%。截至2023年9月,长三角地区的上市企业在三省一市之间的跨区域投资企业数达到5389家。

人家在忙年,他们在田间地头忙增收

新春走基层

春节临近,不少人都沉浸在忙年的喜悦中,而江苏句容的农民则抢抓春节市场的巨大商机,忙碌在田间地头,采收蔬菜、销售菌菇、收获柑橘,用勤劳的汗水增加一份实实在在的增收。

通讯员 杨志国 成航 严平 纪亚运
现代快报/现代+记者 曹德伟



工作人员在果园里忙碌 通讯员供图

蔬菜大棚忙采摘,增收致富有盼头

春节临近,也正值大棚蔬菜销售的旺季,这两天句容下蜀镇禾田坊家庭农场负责人戴顺花格外忙,她每天都要组织人员采收大批的新鲜蔬菜销往市场,加大新鲜蔬果的供应力度,保障市民的“菜篮子”。戴顺花告诉现代快报记者:“我们这边的青菜每天供应市场大概是3000斤,菠菜400斤左右,茼蒿100斤左右,豆苗150斤左右。”

目前,她们农场共有32个大棚,种植各类时令蔬菜瓜果,以供南京市场为主。“春节快到了,我

们以社区团购为主,也有自己对接小区的,还有一些批发的商贩。”为了抢抓春节商机,戴顺花通过挑选适宜的蔬菜品种,调整不同蔬菜播种的时间,让最新鲜的蔬菜赶上春节上市的档期,卖个好价钱,增加收入。“新的一年,我们希望种出来的菜能有更多的人喜欢,销量也越来越高。”戴顺花说。

蘑菇“住”智慧棚,节日市场受青睐

在句容市华阳街道的一处食用菌基地,菇架上一朵朵金灿灿的榆黄菇长势喜人,空气中弥漫着清爽的蘑菇香。几名工人正来

回穿梭在大棚内,对符合上市标准的榆黄菇进行采摘、装筐,随后送往分拣中心进行修剪、包装、发往市场。据菌菇种植负责人郁宝锋介绍,“这些新鲜的榆黄菇通过精包装后会投放市场,批发价一斤能达到10块钱左右,基本上是供不应求。”

郁宝锋告诉记者,以往菌菇在冬季生长缓慢,产量低,现在将喷淋、通风、空调等系统集成放入菇棚内,实现智能化调控,保证了菌菇的正常生长环境。“现在控制的温度在15℃到20℃左右,湿度在90%左右,模拟春秋两季适宜的生长气候,保持正常出菇。”

临近春节,为了供应节日市

场,基地也在加紧生产,增加上市品种、丰富市场供应,并适当增加库存,确保货足物丰。“最多的时候每天的产量能达到4~5吨,最少的也有1~2吨,基本上每天都能稳定产出。现在不仅产量有保障,春节前后价格卖得也好,给我们实实在在地增加了收入。”郁宝锋说。

柑橘新品“红美人”,甜蜜上市促增收

走进句容华阳街道奇果生态园的大棚,色泽金黄、形态饱满的“红美人”在绿叶的掩映下显得格外诱人。大棚内飘着阵阵橘香,工人们忙着采摘,供应即将到来的春节市场。

现代快报记者了解到,“红美人”属于橘橙类杂交品种,果皮为浓橙色,果肉为黄橘色。奇果生态园负责人万鹏飞介绍,“红美人”糖度成熟期在14度左右,无籽,非常甜。万鹏飞的果园种植了10亩左右的“红美人”,因为才第二年挂果,目前的产量大约在3000斤。“明年大概能达到5000斤,我们的价格在30块钱一斤左右,供不应求。现在我们的果园不仅有葡萄、水蜜桃,还有柑橘,从春天到冬天,不同的季节有不同的水果。新的一年我们准备尝试不同的种植品种,进一步促进增收。”万鹏飞说。

现代快报+ 新媒体品牌矩阵展播



扫码关注光影江苏