

变“一季植树”为“全年尽责” 无锡全民义务植树网络捐款额全省第一

本报讯(晚报记者 蔡佳)“您于2021年参加义务植树(折算),根据《全民义务植树尽责形式管理办法》的相关标准,已经履行了植树义务。”昨天,市民王敏通过江苏全民义务植树网捐赠了100元,领到一张由中国绿化委员会办公室和中国绿化基金会发放的“全民义务植树尽责证书”。由中国绿化基金会推出、中国网络植树公益网发布的最新数据显示,2020年无锡市全民义务植树网络捐款额全省第一,社会参与度全省最高。正是许多像王敏这样的普通市民,成就了这个全省第一。

无锡市绿化委员会办公室处长陶冶介绍,近年来市民参与植绿护绿的意识越来越强,全市义务植树尽责率达80%。随着城市绿化程度不断提高,如何在有限的空间里为国土资源积累绿色财富,成了新形势下全民义务植树的新需求。去年,绿化部门大力创新全民义务植树尽责形式,其中网络捐款蔚然成风,为无锡“枕山抱湖、滨江环河”的自然生态厚植绿色本底。这个春天,王敏就是通过网络捐赠实现了“云种树”,她说:“20



元就能种一棵树,这是最直接有效的参与方式!”

植树热潮的背后是“一季植树”正变为“全年尽责”。市自然资源和规划局绿化管理处副处长王大成介绍,随着全民义务植树“主阵地”不断扩容,义务植树实现了线上线下融合发展。截至目前,全市共有4个省级“互联网+全民义务植树”基地,数量为全省最多。4个市级基地也将于今年建成投用,为市民提供造林绿化、自然保护、认建认养、捐资捐物、志愿服务等8类尽责形式。

从事园林研究50余年、

市高级绿化工程师何志堃表示,城市里一棵树一年可贮存一辆汽车行驶16公里所排放的污染物,当绿化面积达50%以上时,大气中的污染物能得到有效控制。从中国绿化基金会了解到,公众捐赠的资金统一由中国绿化基金会接收,专项用于对应的国土绿化项目,包括长江、黄河等大江大河流域水土流失治理,荒漠化、沙化重点区生态治理,濒危野生动植物保护区建设等。未来,无锡市民将在祖国的山河大地播撒绿色种子,为打造青山常在、绿水长流、空气常新的“美丽中国”贡献一份力量。

灵活高效的治污利器 “大白”来了

首台移动式河道水体 模块化净水装置启用

本报讯 近日,如若漫步碧波荡漾的西新河边,细心的市民会发现,在鸿桥路与建筑路交叉口,多了一个白色集装箱一样的“大家伙”,这便是蠡园开发区(蠡园街道)最新引进的“治污利器”——全市首台移动式河道水体模块化净水装置。该设备由中国工程院院士专家团队牵头历时三年研发而成,专门用于改善河道水体水质指标,解决了传统设备“庞大、沉重、固定”等缺点,实现了随时响应、随时移动、随时投入、随地使用。

不同于此前安装在北庄河与钱泾浜交汇处等地的“大白”,这台净水装置最大的特点在于“移动式”。瘦身的白色“集装箱”应用场景更广泛,可适用于没有条件安装或无法长期使用固定式装置的河道,可快速且相对灵活机动地到达水体污染现场,快速消除水体中的多种污染物,使河道水体水质及透明度快速提升。

相对于传统可移动应急设备,该设备具有机动能力高、体积小、适应性强、处理速度快、处理费用低等优点,且能在复杂场地条件下灵活投入使用;同时,该设备可用于河道污染应急处理、河道水质提升、河道水体透明度提升等。该设备每天能处理500吨

水,进水水质达地表水V类的条件下,出水水质可达到或优于地表水III类标准;进水水质在劣V类至轻度黑臭之间的条件下,出水水质可达到或优于地表水IV类标准。

为何该“治污利器”首次选择“守护”西新河呢?据了解,西新河是梁溪河主要支流之一,河道北起梁溪河,南至丁昌桥河,全长1.67公里,涉及蠡园街道及蠡湖街道,其中蠡园街道段长1355米,河底高程1米,河口宽度12米,河底宽度5米。2016年该河还属于黑臭河道,为推进水环境治理,全面消除黑臭河道,开发区深入贯彻落实滨湖区河道管理及河长组织体系。自2016年下半年整治以来,已对西新河进行了控源截污、河道清淤、驳岸修复、新建引流泵站、景观绿化、水生态修复等,通过全面治理,河道水质和整体面貌显著提升,已彻底摆脱黑臭,成为蠡园街道第三条样板河道,是黑臭河道转变成样板河道的典范。由于水域岸线管理规范,今年1月,西新河还荣登“无锡首个美丽河湖环境整治红黑榜”红榜。如今添了“治污利器”,将为西新河水质持续改善保驾护航。

(潘凡/文、摄)



油菜花居然也玩调色板 锡山区现新网红打卡地: “五彩”油菜花海成就春日胜境

本报讯 近年来春季花海热门打卡品种之一的油菜花到了盛开的季节,满眼亮黄色格外灿烂清新。不过,最近在锡山区锡北镇等地盛开的数万平方米油菜花海,并非人们印象中的金黄一片,而是出现了紫色、粉色、白色、橘红等多个色系。这样的五彩油菜花海就像打翻了调色盘一样新鲜有趣。它们是何方物种?能榨油吗?

在团结路与斗星路交叉口一带,记者找到了这片色彩的大地艺术画卷。只见清晨的田野里带着薄雾,油菜花的清香伴随着春天的微雨或阳光,就像莫奈笔下的印

象派花田油画一样清丽浪漫。田野里,粉色、绯红、蓝紫、雪白和黄色的油菜花间隔种植,生机盎然。

今年是锡山区首次引进种植彩色油菜花。区别于传统油菜花的单一黄色,彩色油菜花花朵更大、色彩像蜡笔画一样更漂亮。据悉,这些彩色油菜花是采用最新的生物技术培育而成的,有些独特的色彩来自萝卜花的彩色基因。锡北镇斗山村党总支副书记廉耀东介绍,多元美丽的自然色彩有助于美丽乡村建设,今年首次种植彩色油菜花,面积在80亩左右,这些彩色油菜花成熟后和普通的黄色油菜花一样可

以榨油。一般油菜花的花期在3月中旬到清明前后,今年天气总体比较暖和,花期有所提前,3月上旬就进入了花期,本周开始进入最美赏花期。预计还有一周到10天左右的最美赏花期。

斗山网红彩虹步道近在咫尺,采茶季启动后的茶山风貌以及“矮脚雾”等田园风光,串联起美妙的乡村旅游风情路线。周边村民介绍,一进入花期,前来踏青赏花打卡的市民增加了不少,一些年轻人甚至还带了多套行头切换拍摄风格,在色彩和光影艺术中感受满满的春日气息。

(陶洁/文 网友“斗山星辰”/摄)