

五种本土海藻上阵 嵊泗 1663 平方米海藻场加紧修复

□记 者 胡园园 傅明燕
通讯员 柴思蝶

本报讯 连日来,在嵊泗泗礁本岛李插线海域,施工人员正抢抓短暂的退潮窗口期移植藻类。大家俯身扶绳绑扎,用电动工具在礁面钻孔,将附着海藻幼苗的苗绳固定在礁石上。

去年,嵊泗县海洋生态保护修复工程项目全面开工,实施海岛整治修复、海岛垃圾及污水治理、典型动植物保护修复三大工程。海藻场修复工程是典型动植物保护修复的重要内容。

海藻场是海洋生态系统基石,可为海洋生物提供产卵、栖息、觅食场所,维系海洋生态平衡,也是固碳增汇、养护渔业资源的重要载体。嵊泗海域原有海藻资源丰富,长期近海养殖和海洋开发,造成海藻场面积不断缩减。

此次工程旨在恢复海藻场大型海藻群落,根据具体区域退化程度,采取自然恢复或人工辅助修复,通过生境修复、物种修复和保育管理,修复海藻场生态。修复总面积为1663平方米,其中李插线663平方米,金鸡山1000平方米,选用鼠尾藻、石莼、羊栖菜、裙带

菜、拟鸡毛菜等五种本土海藻。

项目负责人谢川介绍,修复分孢子播撒、幼苗移植、成藻移植三阶段,目前处于第二阶段。前期投放附苗石块的海区,礁石上已长出海藻。

“做海藻修复工作,得顺着生态规律来,让海藻真正在这儿扎下根。”谢川表示,移植并非随意投放,而是讲究立体布局。岸礁按潮位分高、中、低三个潮间带,不同海藻按习性“归位”,让各潮位都有适生的海藻扎根,构建更稳定的生态修复格局。在即将启动的第三阶段施工中,成藻将由一种可降解的薄布固定在礁石表面,待根系附着礁石,布条自然降解,不会对环境造成影响。

“海藻场修复预计将于年底前完成。”海大(舟山)水环境科技有限公司负责人王小军表示,后续他们还将对其进行监测和管护,一旦出现病害或长势不佳及时补种,确保它们健康生长。

李插线海域修复,是嵊泗海洋生态修复的缩影。随着生态持续向好,休闲海钓、渔旅体验、贝藻套养等业态拓展,拓宽渔民增收渠道,让生态效益转化为长远经济效益。

银杏果成熟落地引市民捡拾 专家提醒:果皮果仁均有毒,别采别乱吃



□记者 陈佩佩 文/摄

本报讯 眼下舟山各大公园、道路沿线银杏硕果累累,熟透的果子随风飘落,恰逢“捡秋”热潮,有不少市民捡拾落地银杏果。专家提醒,银杏果虽有食疗价值,但自带毒性,切勿盲目食用,处理不当或过量食用易引发中毒。

昨天下午,舟山海湾公园内,市民孙女士带着女儿正一颗一颗地捡拾落地银杏果。孙女士表示,知晓果子不能盲目吃,就是捡几个用来拍照。

“新鲜银杏果外果皮含有刺激性毒素,不建议徒手捡拾。”舟山市林科院高级工程师陈叶平介绍,徒手接触、揉搓果皮易引发皮肤瘙痒、红肿、过敏性皮炎,家长要看护好孩子,尽量不要触碰。银杏果仁、果芯内含有白果酸、氰苷等有毒物质,严禁生吃。误食后可能出现头晕呕吐、腹痛腹泻等症状,轻则抽搐昏迷,重则危及生命。

舟山曾有市民将银杏果肉用微波炉加热后,一次性吃下30余颗,很快出现中毒、瞳孔散大症状,送医后经催吐、导泻、补液治疗才好转。医生介绍,白果属于中药材,可敛肺化痰定喘、止带缩尿,但药用银杏果经过专业炮制,

需在中医师、中药师指导下使用,不可自行随意食用。

银杏叶也不可直接泡水饮用。银杏叶虽有活血化瘀等功效,但含具有毒性的水溶性银杏酸,直接泡水摄入,可能引发神经麻痹、阵发性痉挛。药房售卖的银杏叶经过炮制,多配伍其他药材煎服。

不少市民疑惑,银杏有毒为何仍在城市栽种?陈叶平解释,城市栽种银杏主要用于绿化观赏,兼具净化空气等生态作用,并非食用果木。公园方面也呼吁市民游园不要攀爬折枝、随意捡拾果实,共同守护园区景观。

相关链接: 不慎接触或误食怎么办?

轻微皮肤过敏:轻症可用洗涤剂清洗接触部位,涂抹炉甘石洗剂;如红肿、痛痒加剧,请及时就医。

严重过敏反应:出现全身皮疹、呼吸困难、咽喉发紧,立即远离银杏果并就医,告知医生接触银杏果过敏。

食用中毒:中毒症状一般在食用3至4小时内发作,可见发热、呕吐、腹痛、腹泻、抽搐、皮肤青紫,重症可致呼吸衰竭。可先用手指刺激咽喉催吐,排出未消化果实,马上拨打120急救电话。

海灾预警能力提升平台率先动工 舟山海洋生态保护修复工程二期提速

□通讯员 刘珈伶 戴凌
记 者 翁青青

本报讯 10月15日,在“最美公路”螺塘线临海一侧,舟山市海洋生态保护修复工程二期子项目——海灾预警能力提升平台施工现场,工人抢抓潮汐窗口期开展灌注桩成孔作业。作为项目首个开工子项目,平台动工标志着舟山建设海洋灾害预警体系、构筑蓝色海岸安全屏障迈出关键一步。

项目现场负责人夏彬哲介绍,平台由栈桥与头部平台组成,总长403米,现已搭建130米,总建筑面积5230平方米。工程采用冲孔嵌岩灌注桩,桩基嵌入中风化岩层,增强平台抗浪、抗台风、抗潮流扰动性能,保障监测设备稳定运行。

平台选址本岛东部骐骥湾海域、牛首山南北沙滩外侧,沿原促淤堤呈西南—东北走向,结构兼顾稳定与耐久,适配本地复杂潮汐风浪环境。

平台建成后,将作为海岸防灾监测前沿站点,提升区域

海洋灾害处置能力。按照10月份施工计划,施工队伍将持续抢抓候潮窗口,完成200米平台搭建、约2000平方米施工面及30根桩基础施工。

舟山市海洋生态保护修复工程二期为省级重点海洋生态修复专项,总投资约6000万元,总工期约5个月,落地于本岛东岸、白沙岛、葫芦岛,包含滩涂生态修复、海域生态清淤、海灾预警平台建设、莲花湾沙滩排水口改造四大子项目。

项目多点分散、海陆联动,施工受潮汐制约。普陀区紧盯生态修复目标,统筹推进生态治理、灾害预警与滨海安全管理。四大子项目同步谋划,补齐海岸生态短板,筑牢海洋灾害预警防线。

目前仅海灾预警平台进入施工阶段,其余三项子项目正在办理审批。二期工程实施系统治理、分阶段推进,实现生态修复与防灾防御协同落地。工程全面建成后,将提升蓝色海岸生态质量与安全韧性,为海岛海洋生态保护和防灾减灾融合建设提供示范。

一池恒温育鲜甜 服务护航助渔兴

10月13日,国网嵊泗县供电公司精准对接渔业生产需求,走进辖区室内对虾养殖基地,开展精细化用电隐患排查与沉浸式安全用电宣讲,以可靠“电力”守护一池鲜甜,赋能乡村振兴,优化海岛营商环境。

目前正值对虾养殖关键管护期,用电安全与供电稳定成为水产丰产增收的保障。

不同于露天塘口的自然生长,洋山镇对虾室内集约化养殖车间,依靠恒温恒湿、水循环净化、智能增氧等电气化设备全天候精密运作,以稳定电能托举虾苗高质生长,电力安全已然成为室内水产养殖的“生命线”。检查现场,运维人员穿梭忙碌于各池之间,紧扣水产养殖用电潮湿、高频、持续的场景特点,开展“全方位、无死角”专项巡检,重点对养殖车间总配电箱、室内布线回路、增氧系统、水循环机组、恒温控制设备等关键用电设施逐项“体检”,排查线路绝缘

老化、开关受潮漏电、接地保护失效等隐蔽性风险,对发现的细微隐患现场指导整改、闭环处置,从源头筑牢室内养殖用电安全防线。

排查之余,工作人员立足室内养殖专属用电场景,开展定制化安全科普,耐心向工作人员讲解设备日常养护技巧、潮湿环境用电禁忌、突发断电应急操作、漏电风险防范要点,用通俗专业的讲解破除养殖户用电盲区,让安全用电理念扎根渔业生产一线。“室内养虾靠的就是设备稳、电力稳,电不断、虾才稳,你们上门贴心排查指导,让我们养殖更安心、更放心。”养殖基地负责人由衷说道。

下一步,国网嵊泗县供电公司将持续深耕海岛特色渔业用电服务,紧盯室内集约化养殖、智能化水产培育等新型业态用电需求,常态化开展上门巡检、精准解忧、贴心宣讲服务,以可靠、精细、优质的电力保障,为海岛高质量发展注入澎湃电能。(吴家辉 鲍军香)

全市天气:今天多云。明天多云,明天夜里转多云到阴,局部阵雨。今天最高气温:28℃,明天最高气温:29℃。今天最低气温:21℃,明天最低气温:22℃。舟山市区:今天东南到南风5~6级阵风7级,今天中午起6级阵风7~8级,夜里起6~7级阵风8级。明天偏南风6级阵风7~8级,上午减弱到5~6级阵风7级,半夜转北到东风5~6级阵风7级。今天蓝天指数为:二级,天色淡蓝。今天紫外线指数为:三级,外出时请戴好遮阳帽、太阳伞等,并涂擦防晒霜。

舟山市气象台2026年10月16日17时发布

请您关注天气预报