

三亚湾近岸珊瑚礁生态系统修复项目启动 将在西岛东侧 种植3.2万株珊瑚

南国都市报8月6日讯(记者 利声富)种植3万余株珊瑚、投放372个人工鱼礁、分阶段增殖放流……6日,记者从三亚环农集团获悉,日前,三亚湾近岸珊瑚礁生态系统修复项目(三亚湾中心海域)开工建设,通过修复三亚湾受损的近岸珊瑚礁生态系统,进一步改善海洋生态环境。

三亚湾近岸珊瑚礁生态系统修复项目(三亚湾中心海域)核心修复内容包含珊瑚礁修复、人工鱼礁区建设、增殖放流、珊瑚保育等。其中,珊瑚礁修复计划在西岛东侧修复珊瑚礁面积1.6公顷,种植珊瑚数量32000株;在三亚深水区400公顷范围设置一块人工鱼礁区,投放人工鱼礁372个;根据三亚湾生态特点,选择鲷科类、石斑鱼类进行分阶段放流;在鹿回头附近海域约6公顷范围进行珊瑚保育,包括敌害生物清理、珊瑚苗床制作及安装、珊瑚移植原位修复等。

该项目采取系统性、综合性的技术方法和

工程措施,通过人工干预促进珊瑚礁自然恢复,提升生态涵养功能,提高周边海域海洋生物资源总量和生物多样性。

据了解,三亚湾海洋生态修复工程分三期进行。2022年,三亚环农集团实施一期凤凰岛及附近海域修复项目,移植珊瑚15000株,建设人工鱼礁区110公顷,增殖放流鱼苗3.4万尾。二期西岛及附近海域项目成功投放320个人工鱼礁,增殖放流鲷科类、石斑鱼类等岩礁性鱼类14.5万尾。当前实施的三期三亚湾近岸珊瑚礁生态系统修复项目(三亚湾中心海域)正在进行人工鱼礁模板制作和珊瑚种苗培育工作,预计明年1月底完工。

三亚湾海洋生态修复工程整体实施完成后,将有效修复与保护海洋生态系统,提高周边海域海洋生物多样性及均匀性,为更多的海洋底栖生物提供食物来源、栖息和繁衍场所。同时,高效地补充渔业资源,实现海洋开发利用与生态环境保护的协调统一。

科普一下

珊瑚礁生态系统是地球上生物多样性最丰富的生态系统之一,它在维护生物多样性、稳固海岸线、促进碳循环等方面举足轻重。由于早些年受渔业捕捞、陆源污染等因素影响,三亚湾海域珊瑚礁生物资源退化严重,生态修复迫在眉睫。



村民在果园里采摘榴莲蜜。(五指山市融媒体中心供图)



五指山毛兴村

榴莲蜜丰收 果农“甜蜜蜜”

南国都市报8月6日讯(记者 余育桑 通讯员 林师锽)“打包!打包!客户下午取果!”近日,五指山市毛兴村的榴莲蜜种植园间洋溢着丰收的喜悦。沉甸甸的果实挂在枝头,金黄透亮的外皮包裹着蜜糖般的果肉,空气中弥漫着浓郁的香甜气息。

“现在榴莲蜜的市场行情在4元/斤左右,预计产量3万斤,卖完后村集体也会有一笔可观的收入!”毛兴村村委会妇女主任王强英,望着满树硕果笑得合不拢嘴。2018年,海南省农科院科技特派员团队根据当地气候条件,引进1100株品种为“多异1号”的榴莲蜜,种植面积约50亩,经过6年的精心培育,已经连续2年喜获丰收。

村民王杨群在采摘的过程中汗水早已浸湿衣服,他一边将采摘的榴莲蜜堆在一起,一边数着装箱个数,脸上洋溢着喜悦的笑容。对他来说,丰收意味着收入的提高,这是家庭收入的来源。

王杨群说:“我已经在果园务工3年,每天收入200元。不用出门打工,家门口就能就业,还能照顾家庭,日子越过越有盼头!”

据了解,毛兴村榴莲蜜产业采用“村集体管理+脱贫户务工”模式,榴莲蜜种植管理过程中,喷灌、杀虫、采摘等各项工作需要,辐射全村8个村小组约1400人,实现产业发展与民生改善双赢。

科普一下

绿海龟是国家一级保护动物。专家表示,新发现的繁殖地对加强该物种保护具有重要意义,这一发现印证了南沙海域优良的海洋生态环境。未来将对该区域实施保护性监控,为后续开展海龟保护工作奠定基础。



小海龟放归大海。(图片据三沙市政府官网)

在永暑礁首次发现一处绿海龟产卵场,较此前西沙北岛等已知产卵场向南延伸约800公里。科研人员通过布设监测设备、夜间巡逻等方式,成功获取了绿海龟上岸筑巢产卵活动的影像记录,并采集到典型卵样本。现场勘察显示,沙地上留有清晰的鳍状肢爬痕,展现出绿海龟登陆与返回海洋的完整路径。

22只小海龟回家啦 今年已放生236只绿海龟幼龟

据新华社三沙8月6日电(记者 赵颖全)记者6日从三沙市海洋保护区管理局获悉,今年以来三沙市永兴岛已累计放生236只绿海龟幼龟,包括今年首次监测发现的自然孵化海龟种群。8月4日,最新一批22只刚孵化的绿海龟幼龟在永兴岛滨海社区海滩成功放归大海。

8月4日,仅有手掌大小的绿海龟幼龟在金色沙滩上奋力爬行,很快便消失在蔚蓝的海浪中。据三沙市海洋保护区管理局介绍,这些被放生的绿海龟幼龟经过专业人员精心照料,健康状况良好,是近年来在永兴岛首次监测发现的海龟蛋巢自然孵化出壳的小海龟。

“海龟放生是保护和恢复海龟种群的重要举措。”三沙市海洋保护区管理局副局长李育培表示,近年来,三沙市持续加强海龟产卵场保护工作,通过定期清理海漂垃圾、移除沙滩大型石块等措施,为海龟营造更加安全的繁衍环境。

据了解,三沙市已建立常态化巡护机制,对海龟产卵地实施重点保护和监测。8月2日,永兴岛成功放生了84只自然孵化的绿海龟幼龟。这些海龟卵原产于永兴岛滨海社区沙滩,因潮汐变化存在被淹没风险,经工作人员实施保护性转移后成功孵化。

中国科学院南海海洋研究所科研人员近日

整治形式主义为基层减负若干规定

(上接02版)

七、规范创建示范和达标活动

19. 精简种类数量。大幅减少各种创建示范和达标活动,未经批准不得新增创建示范和达标活动以及“城市”、“之乡”、“基地”等授牌命名活动。市县级党政机关和群团组织以及乡镇(街道)不得开展创建示范活动。不搞创建结果排名。

20. 注重创建示范实效。创建示范活动不得脱离地方资源禀赋条件和产业发展实际,不得搞“运动式”、“作秀式”、“一阵风”,不对氛围营造提要求,不影响群众正常生产生活。参与创建示范活动的单位应当坚持节俭办事,杜绝浪费,不得举债搞创建。创建示范活动不得收取费用,不得以搞合作、拉赞助等方式变相收取费用。

21. 在基层不搞达标活动。各级党

政机关以及群团组织、国有企事业单位、社会组织等不得开展以乡镇(街道)、村(社区)、学校为对象的达标活动。对现有的达标活动进行清理,已经开展的期满后自行取消。

各地区各部门应当严格执行本规定,建立整治形式主义为基层减负专项工作机制,党委(党组)切实履行主体责任,党委(党组)书记带头执行并抓好贯

彻落实,及时纠治本地区本部门存在的突出问题。中央和国家机关各部门应当带头落实。本规定的贯彻落实情况作为巡视巡察、新闻舆论监督等的重要内容。对违反本规定的追责问责,对典型问题予以公开通报。

本规定由中央办公厅负责解释,自发布之日起施行。此前发布的有关规定,凡与本规定不一致的,按照本规定执行。