

五、新、三、沙



设市4年来,三沙矢志不移地保护生态环境,增绿护蓝

勃勃绿树向海生



通过推进绿化工程,三沙西沙洲上已经长出了一片片新绿。

本报记者 宋国强 摄

■ 本报记者 王玉洁 杜颖

种树 | 为岛礁添活力

“前人种树,后人乘凉。”三沙人深熟谙这句老话。守好祖宗海是义务更是责任,给子孙后代留下好环境则是由衷的传承。

三沙市将今年3月设为植树月,新一轮的绿化岛礁行动在三沙所属多个岛礁启动。

设市前,西沙洲这个0.22平方公里的无人居住岛上,全是白色沙粒和珊瑚碎石。而今再上西沙洲,这里的绿让人惊喜。岛上中部已经基本被绿色植被覆盖,一大片木麻黄枝繁叶茂,万亩木麻黄4米多高,不时随着海风摇曳,与岛上的白沙相映成趣。

再次踏上赵述岛,这里环岛路两侧景观树郁郁葱葱、错落有致,吸引海鸟

到此栖息,“海鸟不登赵述岛”成为历史。

以前只生长着一棵树的鸭公岛如今也已绿树成荫,这座曾被珊瑚碎屑覆盖的岛礁让鸭公岛社区居委会的叶兴彬父子深受打击,他们曾在岛上试种了40多棵椰子树,无一成活。“在珊瑚石上种树难度非常大,日照强,也不容易保持水分。”而今,看着眼前茂盛生长的木麻黄,叶兴彬的绿岛梦在三沙市委、市政府的支持下实现了,无数渔民的绿岛梦也实现了。

岛礁绿化,绿与特色要两手抓。今年,三沙各岛礁的绿化工作精益求精,希望做成一岛一特色,三沙市国土与资源环境保护局负责人史国宁说,“组织

专家对各个岛礁进行科学调研,规划选择适合各岛礁生长的树种,包括引进热带果品种。”

“西沙洲最缺的是淡水!”史国宁说,在少土缺水的西沙洲上,为了种活植被,过去需要从赵述岛租船运输淡水到西沙洲,非常不易。

为此,西沙洲绿化工程投入2000多万元,陆续安装了海水淡化设备、雨水收集池系统、水泵等设备,配有专员管护岛礁植被……仅在去年7月前后,西沙洲新种植的苗木包括以椰子树、抗风桐为主的乔木31743株;以草海桐为主的灌木114318株;以蜘蛛兰、马鞍藤为主的地被32500株。

清污 | 守南海永恒色

蔚蓝,是祖宗海本色。为了守住这份属于海洋生命的活力,三沙始终未敢忘怀。

提到三沙,多数人对这片神秘海域充满幻想。来到这片罕至的海域,便能亲眼领略那有七种颜色的海水,更有潜水、海钓、蓝洞探秘。随着椰香公主号的开航,到永乐群岛的游客越来越多,生活垃圾也变得多了,若向海洋丢弃垃圾会给海洋环境带来破坏。

从2013年起,三沙就规划建设北礁、浪花礁、华光礁、盘石屿、玉琢礁海洋环境监测站,北礁海洋环境监测站前期工作已经投入了733万元。

三沙海事局定期开展三沙海域巡航活动,检查海域内船舶是否有违法排放污染物行为。他们还监督商船设备记录,船员操作设备能力,以确保行船安全问题,避免船舶出现燃油泄漏情况。国家海洋局三沙海洋环境监测中心站也开展了海洋碳排放情况的监测。码头上,三沙市海事局还专门配备防污染的吸油毡等清污设备,防止油污随着海水漂流散去。目前,三沙海域从未出现过船舶燃油泄漏情况。

三沙市海事局逢重大节假日便随行“椰香公主”号,到船上进行科普海洋环境保护相关知识活动,并发起号召:不向海洋丢弃垃圾、排放污水,防止海洋被污染。

三沙设市后,越来越多的游客慕名而来,都想亲眼领略在脑海中勾勒无数

遍的西沙群岛的风姿。

为了宣传海洋环保,三沙市海事局常与西沙航标处、三沙市永兴港务站等驻岛单位,开展海洋环境保护公益活动,清理西沙永兴综合码头周边及港池水域内的漂浮塑料、橡胶、泡沫制品等各类垃圾。

水,是生命之源。但这个被四周广袤大海包裹着的西沙群岛却极度缺乏淡水。水清,是民之根本。

设市一周年,三沙市赵述岛海水

淡化装置开始出水,慢慢地,银屿岛、鸭公岛、西沙洲等都有了海水淡化工程。目前,海水淡化设施已覆盖西沙每个人居海岛。永兴岛更是建成了日产1000吨海水淡化厂,自此永兴岛30多口地下水井被封存,告别开采地下水历史。

望向湛蓝的海,守着最美的天,顶着最美的云,渔民打鱼归来,清水捧在手掌心,低头吮吸一大口,任凭它汨汨流入心田。洗过淡水澡,站在绿荫下,听着海浪和椰风阵阵……



在三沙市全富岛,三沙海事局的执法人员在与游客一起捡拾海滩上的各种垃圾,用行动表示对海洋环保的支持。

本报记者 宋国强 摄

齐心 |

共建海岛花园城市

永兴岛上,树木花草郁郁葱葱,三沙人对生活的热爱,为一草一木注入了蓬勃的生命。

“在岛上搞绿化很难。”在永兴岛上工作的陈金良在一家绿化公司工作,他说永兴岛上土壤奇缺,因此绿化工作不仅得管上面的植物,还得连下面的土都管起来。

“土要从海南岛拉过来,草皮必须填十厘米以上厚的土才能种,还要到养殖站拿些肥料添进去。”永兴工委书记、管委会主任陈儒丰说,种草不仅要配合土壤和肥料,还是一个抢时间的活儿。

不少环卫工人常常顶着烈日一干就是十几个小时,有时还会一直工作到凌晨。“很热、很辛苦,但一想想这是建造自己的家,也就不觉得那么苦了。”

要在三沙建造一座花园城市,很难,但三沙用实际行动做到了。椰子树、黄金梅、三角梅、鸡蛋花、滴水观音……三沙人把各种植物“请”上岛,想方设法挽留这批“客人”,让它们变成了岛上一员。

夏季,三沙的一些岛礁上已是蔬菜满园、瓜果飘香。

在一座座拔地而起的蔬菜大棚内,在渔民家门前屋后开辟的自留地里,种类繁多的瓜果挂满枝头;在赵述岛上,新种植的千余棵椰子树长势喜人,新种植的针叶樱桃开花结了果,一棵棵果树连成一片片耀眼的绿色。渔民生活在如花园般的城市中,舒爽惬意。

永兴岛渔民黄良山甚至还在岛上养起了海岛蜜蜂,如今他养殖的蜜蜂已经达到20余箱,上百万只蜜蜂成天在花团锦簇的永兴岛上忙碌,蜂蜜不仅能提供给驻岛军民,还成为造访永兴岛的客人们采购的特色产品。

今年2月,“互联网+”树木认养试点工作刚刚在七连屿管委会拉开帷幕后,第一批推出的500棵椰子树在不到24小时内被全国网友一抢而空。

未来五年,天蓝、水清、岛绿,城市洁净三沙建设海上花园城市的目标,这不仅需要三沙市加大对绿化岛礁的投入,更需要全社会的热情参与。

接下来,三沙还将进一步完善永兴岛、赵述岛新增区域的植物绿化工程设计,结合旅游主题加快优化完善永乐群岛植树绿化工作。

(本报永兴岛7月23日电)

三沙
绿



在2015年三沙市共种植各类苗木30多万株的基础上

今年

三沙市计划在全市各岛礁再种植50万株各种树苗,新增绿化草皮面积1000亩

新种植苗木以

椰子树
抗风桐
木麻黄
草海桐

等树种为主

点缀种植

大王棕
三角梅

等苗木

并采取军地协
同配合的模式

制图/红胄