



■海都记者 江宛秋 马俊杰 文/图

王莲以似盘的叶片、多变的花色和浓厚的香味闻名于世。在福州茶亭公园,水中植物界的“女王”——王莲在暑期的尾巴开了花,不少市民寻来,只为一睹王莲开花的芳容。但王莲的花期仅为三天,每一天花朵的颜色都不一样,初生为白色,次日变为粉色,第三天就变为深粉色,慢慢枯萎沉于水中。多变的花色,也让王莲获得了“善变女神”的称号。今天的《谈天说地》我们就和大家一起聊一聊王莲。

水植“女王”的那些秘密

茶亭公园王莲进入盛花期,花期仅三天,每一天的花色都不一样



26日傍晚,白色莲花瓣层层绽开,花心呼之欲出



粉色花瓣和黄色花心逐渐显现

知多一点

中国科学院的官网中记载,王莲是睡莲科王莲属的著名水上观赏植物,包括原产于南美巴西的亚马逊王莲和原产于巴拉那河流域的克鲁兹王莲两个原生种,以及两者的杂交种长木王莲。在原产地是多年生的水生植物。

而亚马逊王莲和克鲁兹王莲有什么区别呢?园林专家表示,两者在叶和花的形态上会有所差别。亚马逊王莲的花萼布满刺,叶缘微翘几近水平,叶片微红,叶脉为红铜色。克鲁兹王莲的形态基本与亚马逊王莲相同,不同之处是,克鲁兹王莲的叶在整个生长期内保持绿色,叶直径大于亚马逊王莲,叶缘上翘,直立的边缘比亚马逊王莲高近1倍,而花色淡于亚马逊王莲。

根系发达 王莲的叶片能载人

在不少的网络视频中,我们常常能看到小孩坐在一巨大的荷叶上,宛如乘着圆形的小船,优哉游哉,十分有趣。其实,这就是王莲的叶片,这翠绿色的大玉盘不仅引人注目,其负载能力也让人吃惊。

近日,福州茶亭公园内的王莲陆续绽放,不少市民也寻求想要一睹芳容。那么王莲的叶片为什么可以载人呢?

园林专家说,王莲是水生有花植物中,叶片最大的植物,叶片圆形,像圆盘浮在水面,直径可达2米以上。王莲叶面是光滑的,但叶背全是刺,其背面叶脉发达,从叶柄处呈放射状分布的粗壮叶脉纵横交错,类似伞架的结构,让叶片有着极为稳定的支撑结构,同时叶片及叶脉内部又分布着水生植物也有的发达通气组织,其内部充溢的大量气体也使得叶片能稳稳地漂浮在水面上,这就是王莲拥有超大载荷量的秘密。



二十五日,一株莲花冒出尖尖角



王莲硕大的荷叶形似圆盘

花色多变 三天花期颜色各异

不少人都说王莲是美在昙花一现,日前,海都记者三顾茶亭公园,记录下园中王莲从一朵花苞到层层绽放的过程,令人感叹王莲别样的美丽。

茶亭公园的工作人员告诉记者,王莲的花是会变色的,傍晚伸出水面开放,甚是芳香,第一天为白色,有白兰花香气;次日逐渐闭合,到傍晚再次开放,这时花瓣变为淡红色至深红色;第三天闭合并沉入水中。娇容多变的花色,也让它获得了“善变女神”的美称。园内的王莲是工作人员自行栽培的,品种为适合福州生长的克鲁兹王莲。

“观赏王莲最好是在晚上。”工作人员说,王莲暮开朝合,最佳观赏时间是晚上8点左右,能绽放一整晚。今年茶亭公园一共种植了5株王莲,因为栽培时间不一样,目前只有一株在盛花期,其他4株的王莲将在下个月进入盛花期。

三角梅怒放 魁岐互通变“花桥”

未来两周,福州市区其他高架桥、互通桥也将迎来三角梅盛花期

■海都记者 罗丹凌 包华 文/图

“含蕊红三叶,临风艳一城。”昨日,海都记者从福州市绿化管理处获悉,马尾区魁岐互通段的三角梅抓住8月的“尾巴”,竞相绽放。从空中俯瞰,它们相互簇拥,沿着桥面拉出一条条红色“飘带”。

不仅是魁岐互通,今年,福州107处各类互通、道路高架、跨江跨河大桥、人行天桥以及人行地道都有种植三角梅,总长约164.3公里。未来两周,这些三角梅将持续盛放,成为福州市区一张亮丽的城市名片。



魁岐互通三角梅盛放,纵横交错仿佛彩练凌空飞舞

因雨水充足 今年三角梅迟到

今年,福州市区高架桥上的三角梅有多个品种,分为“潮州红”“同安红”,甚至还有紫花三角梅,甚至还有紫花三角梅。它们有些来自漳州,有些则为福州本地品种。昨日,海都记者在魁岐互通处看到,朵朵紫色的三角梅交织在一起,十分美丽绚烂。车辆穿梭其间,一路繁花似锦,让人如痴如醉……

据负责养护的工作人员唐先生介绍,与往年相比,今年三角梅的花期延迟了不少。这是由于6、7月份雨水太充足,影响了三角梅的花苞分化,导致三角梅只长枝叶不开花。

而最近,福州艳阳高照,频现“福州蓝”,这种环境十分适合三角梅开花。这时,养护工人抓紧时机,对其进行控水施肥。一是减少浇水频次,从原先1至2天循环浇水变为3至5天浇一次。二是采用薄肥勤施的方法,帮助三角梅吸

收更多的养分。这样一来,三角梅很快便“舒展笑颜”,扮靓四周。

土中加陶粒 提升排水性能

2010年前后,福州开始尝试用三角梅装扮各类大桥,让整座城市更加生机勃勃。最初,养护工人的育花技术还不够成熟,是用黄土来种植三角梅的。如今,土壤已进行多次升级,变为由黄土、营养土、有机土等多种土壤结

合的高效种植土,使三角梅得以茁壮成长。

同时,养护工人还在土壤底层加入适当陶粒,并覆盖一层无纺布,增加土壤的排水性,防止三角梅烂根。

为什么马尾魁岐互通上的三角梅开得最早?唐先生解释称,三角梅的绽放需充足的阳光、适中的水分,魁岐互通地处鼓山西南侧,其小环境更适合三角梅生长。此外,此次工人是分批进行控花的,自然更早盛开。



蔚蓝成了近日福州天空的主色调

周末天气多云少雨

海都讯(记者 马俊杰 文/图) 副热带高压近期掌控着我省天气的主旋律。在其控制下,我省大部天气以多云为主,午后依旧多分散性阵雨或雷阵雨,落在局部地区。

周末两天,我省天气以多云为主,午后多热雷雨。午后最高气温依旧较高,34℃以上的地区较之前有所增加,高温覆盖的范围有所扩大。未来一周,副高持续盘踞我省

上空,午后分散性热雷雨频发。公众仍需注意避暑防晒,并随身携带雨具。

昨日,蔚蓝的天空喘着热气,向福州市民展示爽朗的心情,又好像在说,不好意思啊,用这个抱歉的颜色通知大家,还会热上几天。好在,福州早晚时段相比之前凉快了许多,不少市民会在晚风中来到公园散步。福州未来三天多云少雨,气温在26℃~35℃之间。

福州市区

今起三天天气

28日 多云 26℃~35℃

29日 多云 26℃~34℃

30日 多云 27℃~34℃