

神奇!中山公园开出双色睡莲

系冠军睡莲“万维莎”,双色是遗传不稳定出现的一种“嵌合体”

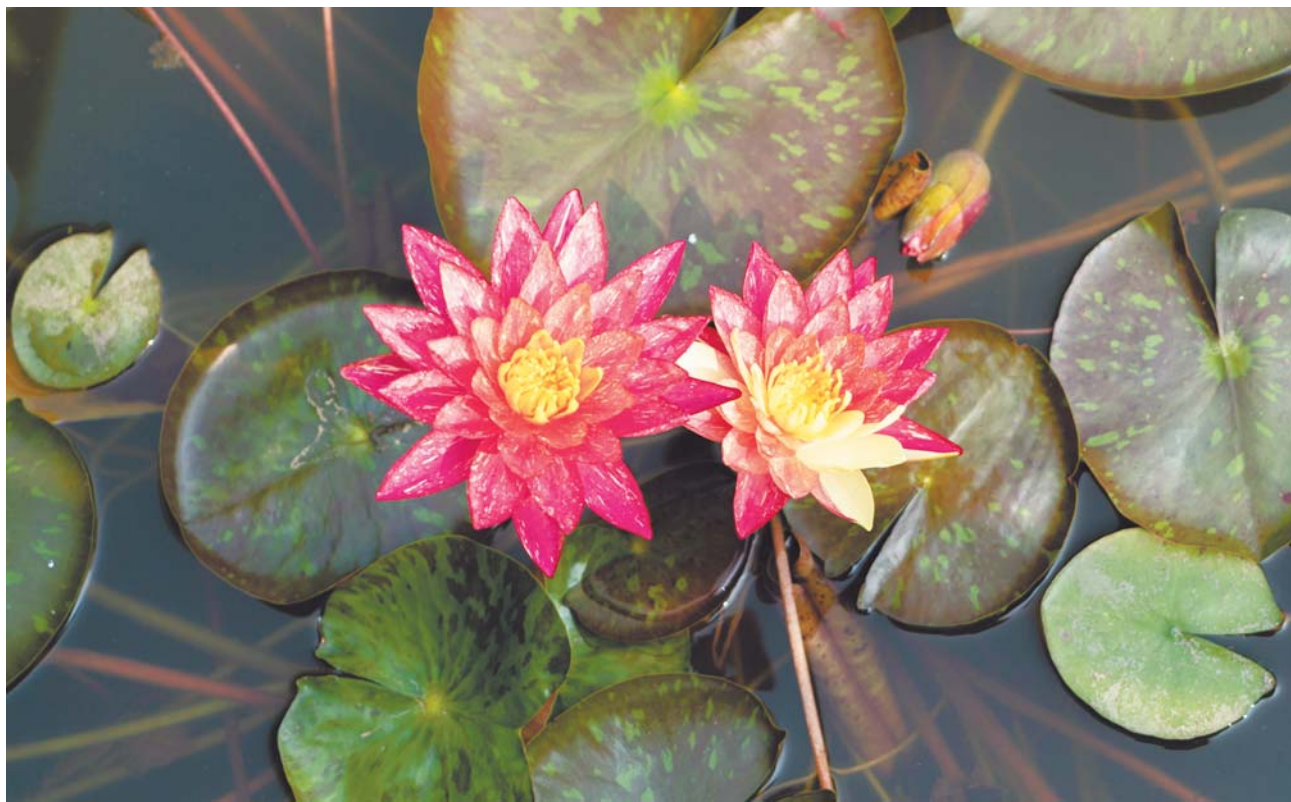
□文/图 半岛记者 李百明 报道
 本报7月14日讯 绿盖半篙新雨,红香一点清风。近期正是中山公园赏花的好时节,荷花、睡莲千娇百媚的身姿,让游客、市民忍不住驻足水边欣赏。但是,开出极为罕见的红黄双色花的睡莲,你注意到了吗?

由于要延时拍摄睡莲开花过程,半岛记者已在中山公园蹲守了近十个早晨。7月13日9时许,记者完成当天拍摄工作收工,绕行西南水面寻找第二天拍摄目标时,惊奇地发现一朵神奇的双色睡莲。这是一个羞涩的半开半合花苞,应是头一回开放还未到盛花期,所以连续几天记者都没有发现它。它的花瓣有两种颜色,一侧金色一侧橘色,最神奇的是左侧有个花瓣竟是“阴阳脸”,半边金半边橘,令人赞叹大自然的造化。

查阅资料发现,这种睡莲可能是“万维莎”。该品种由泰国睡莲专家和日本睡莲专家共同培育成功,在2008年被国际睡莲协会评为冠军睡莲,因花色多变有时洒金色有时橘红色,又被称为“百变女神”。“万维莎”在国内极为稀有,2011年8月,上海辰山植物园从泰国引种的我国唯一一株“万维莎”盛开,引来不少游客驻足观赏。进入2019年,有关这种双色睡莲的消息仍然非常少,仅见南京西埂莲乡和北京圆明园各开过一朵。

“万维莎”颜色多变,这种双色“万维莎”更为罕见。记者看到的这株双色“万维莎”左边还有一株睡莲,从花色和叶片判断应是同一品种,但是左边这株睡莲却是单色的。记者通过仔细搜寻又在小西湖找到一株“万维莎”,这一株睡莲有两个花苞,一个是橘色带金色斑点,另一个则是双色,约三分之二是橘色带金色斑点,约三分之一是金色。

“万维莎”一般每天日出之后开花,下午慢慢闭合成花蕾,单朵花期仅有五六天。这么罕见的双色睡莲,在外地受到市民及摄影爱好者的疯狂追捧,中山公园竟然同时开了两朵,这真是奇迹。



记者在小西湖找到的一株“万维莎”。

■延伸 青岛牵头,“百变女神”“嫁入”中国

百变女神“万维莎”为何这么神秘?7月14日记者采访了青岛睡莲世界的技术总监李钢,他是“万维莎”在国内的重要推广人,中山公园睡莲栽培也是由他所在公司负责。

据李钢介绍,2011年“万维莎”引入中国栽培,是由青岛睡莲世界牵头,联合三个外地单位共同完成,由于珍稀,所以每株价格不菲,只从泰国引进了10株,青岛分到了其中的3株。近年来经过培育,“万维莎”国内数量可能已经达

到十几万株,青岛睡莲世界负责在中山公园种了几十株。而记者发现的双色睡莲,的确是“万维莎”。

“万维莎”的标准颜色应该是橘色带金色斑点,但是由于遗传性状不稳定,所以花色非常多变,偶尔还会出现返祖现象呈现黄色。双色“万维莎”是市民通俗说法,并非芽变,而是遗传不稳定出现的一种“嵌合体”。双色的出现,没有规律可循,同一株“万维莎”可能会开出不同颜色的花,今年

双色,明年也未必双色,只能说几率高一些。

由于“万维莎”遗传不稳定,双色是一种偶发,或者是幸运。至于是不是像有人说的,双色出现概率跟人类生双胞胎的概率差不多呢?李钢介绍,双色“万维莎”对于普通市民来说确实少见,但是对于专业结构来说则较为正常。拿人类生双胞胎比拟,普通人平时很少见到双胞胎,而对于专业妇产医院来说就不是那么稀少了。

2019青岛市首届路亚钓鱼邀请赛高新区智力岛水系开赛

假饵钓鱼,他一上午钓了17斤

□半岛记者 娄花 胡蕾

“上鱼了上鱼了,又来一条……”人群中传来一阵欢呼,只见钓手迅速收线,将鱼遛到岸边,用网兜麻利地拎上岸。7月14日上午,2019青岛市首届路亚钓鱼邀请赛在高新区智力岛水系拉开帷幕。经过一上午的鏖战,最终青岛海钓路亚一分队以15.18公斤的成绩获得团体赛冠军,选手朱庆伟以总量8.54公斤和单尾1.9公斤的成绩夺得个人赛冠军和单尾赛冠军。

假饵钓鱼,钓鱼不要鱼

据介绍,本次邀请赛共分团体赛、个人赛和单尾赛三项,共有30位参赛者进

行角逐。赛事借鉴国际路亚钓鱼的赛制标准,比赛项目全程采取岸钓(路亚拟饵)钓法,分上、下半场,每半场90分钟,钓位以抽签方式决定。

提起钓鱼,很多人会想到各种类型各种气味的饵料。而打开路亚选手的饵料盒,却是一条条颜色、大小、形状各不相同的假鱼,不同于普通垂钓使用的真实饵料,路亚钓鱼要求用假饵钓鱼。

记者了解到,路亚是近年来流行起来的一种时尚的拟饵钓鱼法,与传统钓法有着极大的差异,路亚利用仿生饵模仿弱小生物引发大鱼的攻击,从而使大鱼上钩。路亚钓鱼讲究技巧,需要竿、饵、轮的综合操作。因为仿生饵不会对水体生态产生污染破坏,所以近几年这种环保的钓鱼法深受大家喜爱。

“路亚钓鱼对场地的要求比较高,组

织起来难度也比较大,这次比赛是青岛市的首届路亚钓鱼邀请赛,也是我们的一个尝试。其实更专业的路亚比赛每个选手是有一艘小船,可以在一片很大的区域去自己找鱼,而不是固定位置钓鱼。”比赛现场,青岛市钓鱼协会的一位裁判员告诉记者。

不仅使用假饵,根据比赛规定,最终每位选手选取自己钓到的5条最大的鱼称重记成绩,记完成绩,所有“战利品”都要放回水中。“钓鱼不要鱼”,也是比赛所倡导的一种环保生态理念。

未来打造专业路亚渔场

“大家可以看到,我们现在是在这块水域围起来一个区域,暂时是一个试验

区域,作为比赛场地,后期通过我们定期的放苗和生态养护,会对市民开放,致力于把它做成一个专业的路亚渔场。”组委会工作人员赵君介绍,通过本次路亚钓鱼品牌赛事,高新区充分利用区内中央智力岛水系景观资源优势,为广大钓友提供了一个全新的专属垂钓休闲场所,也为开展其他体育赛事奠定了基础。

据了解,高新区打造特色休闲体育赛事的同时,又将“生态”放在首位。通过比赛,参赛钓友不仅可以学到路亚钓鱼中诱鱼、中鱼、刺鱼、搏鱼的技巧,还能一览层次分明的高新区水系景观。下一步,高新区将以时尚体育赛事为媒,充分展示科技、人文、生态新城建设成果,彰显独特的城市品牌形象,为建设开放、现代、活力、时尚的国际大都市贡献高新力量。