



赵天荣在查看蟹爪兰的长势。

花了近20年,打破国外垄断

她为蟹爪兰

装上“中国芯”

眼下宁波正值寒冬,有一种花却迎来盛放。2月2日,记者来到宁波市农科院高新技术农业园区,看到各色蟹爪兰争相绽放,美不胜收。这些盛放的蟹爪兰是高级农艺师赵天荣花了近20年培育而成的,首次实现了蟹爪兰品种的国产化,目前已有14个品种获得授权。

赵天荣正在花圃中仔细查看每一株蟹爪兰的长势,并不时做着记录。当前正值蟹爪兰的盛花期,也是育种筛选的关键时期。

蟹爪兰盆栽挨挨挤挤,颜色多样、形态各异:有红、紫、橙、白,还有多色渐变;有的低首含羞,有的昂扬热情,有的花团锦簇。在萧瑟的冬日里,看到如此艳丽花卉,令人赏心悦目。

“你看这粉色花的,娇艳动人,我们把它命名为‘俏佳人’;那白花粉心的属于白色系品种,看起来像微醺的贵妃,所以我们叫它‘贵妃醉酒’;还有这种紫色的,形似蝴蝶,命名为‘紫蝶’……”赵天荣介绍,这些都是自主培育的新品种,已获国家新品种授权,这也是国内首家且目前唯一实现蟹爪兰品种国产化的,打破了国

外垄断。

蟹爪兰原产于巴西,属于家庭园艺花卉,国内以往均依赖国外引进。国外品种的蟹爪兰冬季对气温要求较高,需在10℃以上才能生长,低于5℃则难以存活。

“像宁波这样的长三角地区,冬季气温常降至0℃左右,把它放在阳台上很容易冻死,更不用说开花了。”赵天荣说,从2007年开始,她就定下目标,选育适合国内特别是适合没有集中供暖的长三角地区种植的耐低温蟹爪兰,并让它在低温条件下开出美丽的花朵。

蟹爪兰培育难度较大,播种3年后才能开花,一个品种的育成需要10年以上,且环境适应性较弱。这也是此前国内没有自主品种的主要原因。

为打破国外垄断,赵天荣不仅选育耐寒品种以适应本地气候,还从瓣宽及三倍体、四倍体花型入手,不断提升其观赏性。

经过多年努力,赵天荣培育的14个蟹爪兰品种于2022年首次获得新品种授权,实现了蟹爪兰品种国产化的历史性突破。如今,国产蟹爪兰较国外品种具有明显优势,除了耐寒、花朵饱满好看,还增加了橙、正红等花色,而且花期还提前了一个月,能抢先上市。

“目前还有5个新品种正在申报待授权,预计今年可获得通过。届时,蟹爪兰国产品种大家庭将更为壮大。”赵天荣介绍。

一般来说,直径10厘米的蟹爪兰盆花,零售价为10多元。它很具观赏性,又抢占元旦、春节花期,市场空间很大。宁波市农科院相关负责人表示,随着蟹爪兰新品种培育的成功,推广工作也已启动,下一步将积极对接更多全国各地花卉公司进行规模化种植销售。

记者 陈善君 通讯员 王凯 文/摄



国产蟹爪兰。

“一家人都在宁波了”

圆了安居梦的环卫夫妻留甬过年

“有10多年没回老家过年了,我们在宁波买了房子,孩子在宁波上学、老人也在身边,一家人生活在一起……在哪儿过年都一样。”马年春节将至,宁波市政集团养护分公司环卫工人邵礼乐呵呵地对记者说。



工作中的邵礼、楚学侠夫妻。记者 边城雨 摄

邵礼和妻子楚学侠来自安徽,从辗转打零工到成为专职环卫工人,20年来,他们不仅在宁波扎下了根,更把“安居梦”变成了实实在在的生活。

20年前,他们怀揣着对美好生活的憧憬来到宁波,干过不少工作,却始终少了一份安稳。一次偶然的机会,他们发现环卫工人这份职业,虽然辛苦但收入稳定,而且随着城市发展,环卫工人的社会地位也在日益提升,便双双加入环卫队伍,这一干就是15年。

环卫工作很辛苦,每天凌晨4点多,城市还在沉睡,夫妻俩就已起床奔赴岗位,负责的路段需完成每日4轮大保洁,其余时间不间断巡查,忙起来常常腰酸腿疼。“好在能两班倒,我和老公能合理安排时间,也扛得住。”楚学侠一边说着,一边手上的保洁活儿也没停。

邵礼则笑着补充:“早就习惯了,把路扫干净,看着大家走得舒心,就觉得值。”

在宁波市政集团养护分公司海曙鼓楼保洁项目部负责人眼中,这对夫妻是岗位上的“模范搭档”,工作积极认真,负责的路段始终保持整洁,守护着市民的清爽出行。

20年的宁波打拼路,夫妻俩早已把这里当成了第二故乡,更实现了曾经想都不敢想的“安居梦”。如今,他们在宁波拥有了自己的小房子,3个孩子在宁波上学,老家的老人也被接来同住。

让夫妻俩倍感温暖的是,宁波对环卫工人的关爱从未缺席,各类倾斜性公共措施接连落地,城市对一线劳动者的尊重,让他们的幸福伸手可触。

“现在街上的垃圾少了,垃圾分类、席地而坐、最干净城市这些名片,让宁波越来越有范儿。工作时听到游客夸宁波,比夸我们自己还开心!”楚学侠的话语里,满是对这座城市的认同与自豪。

马年春节的脚步越来越近,和过去10多年一样,邵礼和楚学侠依旧选择留甬守岗。“一来家里人都在宁波,二来过年期间城市保洁更需要人,领导征求意见时,我们和大多数工友一样,第一时间就决定留下。”邵礼说。

公司的暖心安排,也让他们的留甬年过得格外舒心。今年,除了油、米等生活物资,还有300元过节费,这份关怀,让夫妻俩心里暖暖的。

邵礼夫妻的选择,也是许多留甬环卫工人的选择。海曙区环境卫生服务中心副主任陈小军介绍,春节临近,该中心通过发放年货“大礼包”、守岗现金奖励等方式,鼓励一线环卫工人“留甬过年、错峰返乡”,让劳动者在宁波过一个安心、舒心、暖心的新年。

据初步统计,目前海曙区环卫中心约有85%的外来“城市美容师”计划留甬过年。

记者 边城雨
通讯员 林微波 胡钦豪