

精品档案,讲述菏泽牡丹“出访”故事

□牡丹晚报全媒体记者 姜培军

(上接3版)

历经波折,菏泽牡丹东渡扶桑

2020年6月,正当新冠肺炎疫情肆虐时,2500株菏泽牡丹在日本佛光山法水寺如期盛开,给同处疫情中的日本人民带去吉祥和希望。

2016年,2500株菏泽牡丹亮相台湾佛光山,受到岛内民众的热烈欢迎。星云大师特意为菏泽牡丹创作了一首歌。佛光山方面希望菏泽牡丹继续到位于日本的佛光山法水寺展出,这一想法得到国台办、山东省台港澳办的大力支持。

异域催花的重任,最后落到吴勇华等人的肩头。

“我们是在当年1月份接到任务的,1月15日前后与日本方面签订了合作协议。”吴勇华回忆道。

牡丹寓意富贵吉祥,为多年生灌木,每年谷雨前后开放。想要打破其生长规律、在5月底盛开,就必须在头一年提前进入低温冷库进行温控培育,还要考虑海外的气候及水文条件,因此难度很

大。在菏泽市台办、菏泽市牡丹产业办的多次协调下,山东开元牡丹科技有限公司工作人员在2020年春节前就开始捡苗、入库、水文考察等准备工作。

“我们在第一时间筹备牡丹苗,这是头等大事。没有质量上乘的牡丹苗,一切无从谈起。”吴勇华说,几经努力,他们筹集了2500株5年生牡丹苗。一株牡丹出口到国外,要经历海关通关、检验检疫等多道复杂程序。

冲洗、修剪、杀菌、消毒……就在准备工作有条不紊地进行时,一场突如其来的疫情,让这场牡丹之约充满了变数。怎么办,2500株菏泽牡丹还能如期赴约吗?

青山一道同云雨,明月何曾是两乡。海关、检疫等部门积极提供方便,加快工作步伐。2020年2月10日前后,2500株牡丹带着菏泽人民的祝福,从青岛港发往日本横滨港。

遥控指挥,“风障”技术使牡丹如期绽放

漂洋过海东渡日本的2500株菏泽牡丹,包括600株紫二乔、690株卷叶红、80株百园红霞、30株彩绘、50株迎日红、350株银红巧对、700株鲁菏红。

正当吴勇华等人踌躇满志、准备在日本大干一场的时候,一个令人意想不到的消息,给他泼了一瓢冷水。“因疫情原因,我们选派的3名牡丹技术人员无法去日本了。”吴勇华回忆道。

日本佛光山法水寺所在地区,是海洋性气候,降水、温度、湿度都不同于菏泽,牡丹催花要求的技术水平较高。“谁都知道,催花技术是保证牡丹如期开放的根本,我们的技术人员无法到达日本催花现场,这可怎么办?”吴勇华说,“无奈之下,我们联系了日本当地的园艺同行,请他们代为管理。我们通过互联网进行技术指导:如何装盆,如何进行温度控制……我们费了很大劲。”

解决了技术人员不能去日本的问题,吴勇华还面临另外一个棘手的难题:日本当地难以提供用于催花的温室大棚。我们都知道,菏泽本地催花牡丹是在温室大棚内进行的。缺少催花大棚,就意味着菏泽牡丹只能在自然环境下,利用自然条件进行催花,控制花期。

“牡丹苗分批出库、风障保温、药品保花……面对特殊环境、特殊条件,我们采用了非常规手段,保证菏泽牡丹如期开放。”吴勇华说,牡丹苗分批出库使得牡丹花期延长,风障保温使牡丹如期开放,特殊的药物控制技术则使牡丹花蕾完美发育。

“这期间,我们与日本园艺同行频繁沟通,反复交流,共同努力,2500株菏泽牡丹长势良好,我们心里越来越踏实了。”吴勇华说。

经过多方努力,带着美好寓意、凝结着诸多祝福的菏泽牡丹,在日本法水寺如期盛开。

菏泽牡丹法国获大奖

多年过去,赵孝庆依然清晰地记得参加1992年法国波尔多国际花卉博览会的情景。

那届展会由菏泽原赵楼牡丹园承办、赵孝庆负责。

为保证展览万无一失,赵孝庆等人准备了两套方案:1991年9月,他们提前将一批牡丹输送到法国,由法国合作伙伴养护管理;博览会举办前夕,空运到法国80株精品牡

丹。

令赵孝庆自豪的是,菏泽牡丹在那届波尔多国际花卉博览会上获得唯一一块银质大奖(金奖由法国获得)。时任全国政协副主席的阿沛·阿旺晋美正在法国访问,听说中国牡丹正在波尔多展出并获大奖,非常高兴,乘坐专机抵达,向赵孝庆等人表示祝贺。



日本佛光山法水寺的菏泽牡丹

2500株菏泽牡丹绽放台湾

2016年春节期间,2500株菏泽牡丹亮相台湾佛光山,广大台湾同胞得以一睹菏泽牡丹的芳容。

据了解,2015年5月,时任山东省副省长赵润田率交流团应邀对台湾进行考察访问,确定于次年年初在台举办以菏泽牡丹为主题的赏花活动。

佛光山地区属于热带海洋性气候,天气变化剧烈且降雨量大,缺少适宜牡丹生长的低温环境,牡丹的人工栽培存在很大困难。经过认真考察,并对牡丹培

植过程中每一个技术环节进行反复论证后,菏泽市牡丹产业发展中心派农技师李博等技术人员前赴佛光山,以盆花的形式进行牡丹培植。

技术人员从菏泽精选2500根牡丹苗裸根带入台湾,并在佛光山利用冷库进行低温保存,然后就地进行室外催花。在培植过程中,李博等三人轮流值班,24小时不间断观察牡丹生长情况,出现天气变化等情况后,即通过调整药量、人工破眠等手段多方面进行管理。

据了解,这次在佛光山培植牡丹,是菏泽牡丹首次在台湾南部低海拔高温地区进行催花尝试。佛光山地区存在着气候条件不适宜、配套设施不完善及缺乏技术人员等诸多问题,稍有不慎就导致培植失败。为保证菏泽牡丹顺利生长,工作人员在室外搭建了大棚,棚顶铺上塑料布和遮阳网。

那一年,为配合牡丹花展,佛光山进行了大量的电视、平面、户外宣传,将牡丹花展作为当年春节灯会的最大亮点。