

桂花如何香飘万里

文/图 咸宁日报全媒体记者 甘青 夏正锋 通讯员 赵海波

◆ 香浓10个亿

咸宁的桂花很出名。咸宁被称为香城，一到桂树吐蕊之时，满城飘香，游客纷纷慕名而来，市民纷纷闻香而出，企业纷纷识花而动。

咸宁的桂花产业怎样？19日，有关部门、相关专家给出答案：香浓10个亿，香折“不匹配”，香起“再发力”。



“玫瑰香，茉莉香，比不上江南的桂花香。”咸宁被称为香城，一到桂树吐蕊之时，满城飘香。桂花镇的“古桂园”、人民广场的“沁香园”、潜山的“桂花园”、城区主干道上的桂花树，给人强烈的视觉、嗅觉冲击。

咸宁的桂花有多出名？前不久，中国桂花产业高峰论坛在我市召开，会议代表踊跃交流近两年桂花理论研究和产业发展动态，探寻桂花产业化面临的技术难题和可行的发展路径。

“峰会在咸宁召开是对咸宁桂花产业的肯定，是再一次地擦亮‘桂花之乡’的金字招牌。”市林业局有关负责人介绍。

咸宁桂花种植有2300多年的历史。全国15省市有百年以上的古桂2200株，其中2000株在咸宁。全国已知160多个桂花品种，咸宁市有88个。1985年，全国桂花质量鉴定会在杭州召开，咸宁桂花因朵大、瓣厚、色黄、香浓被评为全国第一。

咸宁的桂花产业有多大？数据显示，咸宁6个县市区45个乡镇栽植桂花，面积约9.7万亩，其中桂花基地7.6万亩，年产鲜桂花约150万

斤；桂花苗圃2.1万亩，每年产桂花苗2.5亿株，苗木销售收入过亿元。

不仅种植桂花，咸宁还加工利用桂花，尤其是20世纪80年代以来，开发出桂花酒、桂花茶、桂花晶、桂花糕、桂花糖、桂花月饼等食品饮料50多种，生产出桂花浸膏等，产品畅销海内外。

“近些年，咸宁在桂花产品加工上又有了新突破。”咸宁桂花产业技术创新联盟理事长陈洪国盘点道：

黄鹤楼酒业有限公司以新鲜金桂、优质糯米为原料研制的桂花清酒，色泽金黄，香气清新，并实现产业化。

湖北八月花食品有限公司改造升级桂花筛选设备，提高了糖蜜桂花、桂花浆、桂花酒的生产功效，多年来产值稳定在两三百万元。

咸宁南桂生物科技有限公司着力研发桂花香皂、桂花面膜、桂花防晒霜、桂花香水、桂花漱口水、桂花牙膏、桂花饼干等系列产品，有的已投放市场。

加上食品、香料、美容等加工业、旅游业产值，桂花全行业产值达10亿元。

◆ 香折“不匹配”

咸宁桂花产业主要涉及桂花苗木、桂花旅游和桂花深加工三个方面，并在这三个方面都取得了一定的经济效益。

“从宏观上来看，咸宁‘桂花之乡，名不虚传’。但我认为，咸宁桂花产业发展水平与王牌地位不匹配。”陈洪国说。

他认为，桂花苗木质量比较低，鲜花经济价值挖掘不够，桂花传统产品档次不高。

苗木产业发展中，桂花品种的研发不够。花农们普遍只知道如何将苗子栽活，却不能给市场提供技术含量较高、观赏性强的苗木，现有的150多个桂花品种一直没有增加。

旅游产业发展中，规划不够。城区有丹桂路、银桂路、金桂路等，但栽种的都不是相应的桂花；桂花花期短，受天气、温度等影响，非常不好预测，旅游宣传一般都无法提前进行。

加工产业发展中，产品的质量较低，研发不够。现有的桂花酒、桂花糖、桂花糕等都是一些粗加工的产品，精



油、香水等较高档的桂花产品呈空白。

不少企业反映发展瓶颈：桂花精油的提炼技术还不够精准，桂花香水的持久性、桂花提纯时的保鲜等问题都是技术难题，这些问题，都不同程度制约了桂花深加工企业的发展。

技术难题成了桂花产业发展的挡路虎，怎么办？

2009年，湖北科技学院成立了我市第一个桂花研究所。2014年，我市成立了桂花产业研究院，以少数企业和学校为主，研究桂花产业发展。2017年，市科技局和湖科牵头，成立了桂花产业技术创新联盟。

陈洪国介绍，联盟的目标在于把我市乃至全国的桂花资源利用起来，做到人才共用、平台共建、成果共享，一起攻克桂花技术难题，共同推进桂花产业发展。

2018年，依托湖北科技学院，联合武汉大学邓子新院士团队、华中农业大学王彩云教授团队共同成立邓子新院士专家工作站。在桂花基因组、重要性状遗传研究等方面加强基础理论研究，在药用、食用、保健、香料和园林观赏方面开展应用研究，力求在桂花产业创新发展上取得突破。

◆ 香起“再发力”

咸宁对桂花产业的发展可用8个字概括：全力以赴，不遗余力。

——桂花成为了整座城市的底色。

咸宁给桂花明确了身份——咸宁市的市花。1994年，咸宁开始在城区大量栽种桂花树。1998年咸宁撤地设市后，进一步加强桂花在城市主街道、主环线绿化带和公共场所、住宅小区的绿化建设。先后在温泉路、桂花路、长安大道、咸宁大道、桂乡大道等栽植树龄30年、直径10厘米以上的桂花大树近万株。

如今，在金秋时节漫步咸宁街头，到处都是金灿灿的黄色小花，到处弥漫着桂花的淡雅清香。

——国家森林公园成为了桂花科研科普的主阵地。

2007年以来，市委、市政府把潜山作为“彰显森林景观特色，兼顾城市公园功能，融休闲健身、旅游观光、科普教育为一体的国家AAAA级旅游景区”来打造。其中的桂花品种园，是地区林科所20世纪80年代创建，收集保存四季桂、银桂、金桂和丹桂4个品种群的本地品种32个。2009年，市政府投资1000多万元扩建潜山桂花园，该工程由南京林业大学设计，园区总面积150亩，共栽种桂花品种88个。

在桂花园中的“咸宁桂花博物馆”一楼为桂花科普知识和中国桂花文化展区，二楼是桂花产品和咸宁桂花文化

展区。今年，咸宁桂花博物馆通过强化艺术性和观赏性、科普性和知识性，开始了提档升级工程，届时，该馆将以全新的面貌呈现在市民面前。

“对桂花产业的发展，市委市政府一直是放在心里，拿在手里，全力推动。”市林业局有关负责人说。

年初，市领导提出要求：咸宁发展桂花、楠竹等特色农业，要以市场需求为导向，以经济效益为目标，对标业内领先水平，明确主攻方向，强化突破措施，实现高质量发展。

年中，市领导明确指示：有关机构经过调查论证，科学制订几个主攻产品的发展规划。同时要借承办全国桂花产业发展高峰论坛的有利时机，向学术权威和各方专家讨教把脉，与大企业大老板联谊交友，助推咸宁桂花产业高质量发展。

目前，市林业局正在组织市林科院和有关单位迅速落实咸宁桂花博物馆改造升级、全市桂花产业专题调研等工作。

“今年成立了湖北省香花植物工程技术研究中心、咸宁市高新桂花产业技术研究院、咸宁市桂花产业技术创新联盟等三个省级平台。”陈洪国说，不久的将来，一定能够把“中国桂花之乡”的资源优势转化为生态优势和经济优势，为咸宁人民造福，为打造湖北特色产业转型发展增长极作出新的贡献。

绿事播报

我市城区生活污水处理厂全面完成提标升级改造

本报讯 通讯员邓林报道：近日，通城县城市污水处理厂3万吨扩容工程正式实现通水试运行，此举标志着我市城区污水处理厂提标升级改造全面完成。

从2018年开始，我市各县(市)全面启动了城区污水处理厂提标升级改造工作，并先后完成了提标升级改造和建设任务。

赤壁市城市污水处理厂提标改造项目已建成运行并通过环保验收，出水水质已稳定达到了一级A排放标准；嘉鱼县城市污水处理厂于今年11月初通过了竣工验收，出水水质已稳定达到一级A排放标准；通山县通羊城区污水处理厂9月实现通水试运行，目前已通过环保验收；崇阳县天城污水处理厂污水提标改造已建成，目前试运行正常，正在申请环保验收。

据悉，通城县城市污水处理厂3万吨扩容工程也已建成并实现通水试运行，出水水质基本达到了一级A排放标准。

赤壁市联合打击取缔非法洗砂

本报讯 通讯员彭松报道：12月19日，赤壁市蒲圻办事处联合市自然资源和规划局、市城管执法局、市生态环境局赤壁分局前往望山社区，对两家非法洗砂厂依法查处，强制关停取缔。

当天，80多名执法人员在保证河道生态不受破坏、维护周边环境的前提下，运用大型机械对洗砂场进行拆除。

据悉，近年来，由于赤壁市房地产持续升温、城乡基础设施建设火热，导致河砂过度采挖、资源枯竭，供求矛盾突出，由此催生的洗砂行业日趋严重。该办事处望山社区的这两家砂场非法洗砂就存在河水污染、路面受损、噪音污染等环境问题。

下一步，该市将保持打击非法采砂、洗砂的高压态势，加强巡查监管、严查严控，加大打击力度，保护青山绿水可持续发展，切实打好“河流保卫战”。

嘉鱼县官桥镇发展苗木花卉助农增收

本报讯 通讯员吕新林报道：近日，在嘉鱼县的嘉鱼县官桥镇舒桥社区路段上，千姿百态的花卉苗木把公路两旁装扮得生机勃勃，美不胜收，而这些苗木、花卉便是该镇农民增收致富的亮点产业。

近年来，官桥镇将大力发展苗木、花卉产业作为农民增收的经济增长点来抓，采取“政府投资整地育苗，千群参与管理受益”的办法，启动以奖代补资金，大力实施“统一翻耕整地，农户管护受益”工程，先后在嘉鱼线和京珠连接线的公路旁建立起集生产、观光、销售于一体的花卉苗木基地，绿色基地的示范效应还带动周边300多家农户争相种植。

该镇通过“以奖代补”方法鼓励农户大力发展苗木、花卉产业，激发众多开发者参与。目前，该镇建立苗木花卉基地10000亩，其中京珠连接线10公里的苗木花卉生产基地面积近8000亩，年产值达200多万元，产品除在本地销售外，还远销武汉、荆州等多个城市。

咸安区向阳湖镇助推黑臭水体治理

本报讯 通讯员刘洁、程文静报道：“感谢向阳湖镇综治办对我们项目的支持和关心，正是你们积极有效的调解工作，加快了我们项目的完成。”12月17日上午，中建三局咸宁浣河EPC总承包项目部、指挥部代表，来到咸安区向阳湖镇综治办，送上一面“为民服务情系民生，绿色发展创先争优”的锦旗，表达他们的谢意。

据了解，北洪河流经向阳湖镇辖区内7个村，流域面积89.7平方公里，现已基本完成黑臭水体治理工作。该项目系咸宁市浣河流域环境综合治理工程EPC项目，自去年6月份全面铺开，主要内容包括河道治理、截污管道铺设、生态修复及景观绿化建设，涉及向阳湖镇辖区内房屋2栋、鱼池29亩、秧田46亩和苗木若干。经过向阳湖镇综治办的积极调解处理，整治过程中周边施工秩序井然，工程得以顺利推进。

自工程开工以来，不时有周边村民前来围观，向施工人员了解工程进度，为民生工程点赞。广东坂13组村民张道禄对北洪黑臭水治理格外关注。“看着河道一天天变样，我们老百姓都特别高兴。”张道禄说，“北洪以前就是个臭水沟，我们想出门转悠一圈，一路上都得忍着臭味，大家都盼着能早点治理好，现在终于如愿以偿了。”

据悉，下一步向阳湖镇将继续配合中建三局，推进老宝塔河黑臭水体综合治理，不断创新模式，综合施策，切实打好污染防治攻坚战，加快改善镇域水环境质量。



荒山变身观光园

12月初，在崇阳县白霓镇油市村小自然生态农业观光园内，员工正在田头移栽油菜。不远处，有游客沐浴着冬日的暖阳漫步在观光园中。

自然生态农业观光园由该村土生土长的青年企业家殷松甫回村投资3000万元打造。去年，他流转了300亩荒山荒

田，种植生态稻谷和油菜，建造13栋野奢酒店，发展酒店与企业客户休憩服务业。下一步，殷松甫将对全村农产品实行“智慧管理”，使农户的特产、蔬菜、美食走进企业客户的餐桌，朝着“智慧农村”发展方向迈进。

咸宁日报全媒体记者 陈红菊 通讯员 霍世祥 摄



画里话外