

荣光105·榜样先锋

长江大学女教授在高原写下核桃奇迹

攻克嫁接技术,将成活率提升至近90%

湖北日报全媒记者 刘澍森
通讯员 杨云锋

近日,长江大学园艺园林学院实验室内,副教授刘利平俯身端详一批来自西藏加查县的核桃样本。她目光专注,仿佛透过那些皱褶纵横的果壳,看到千里之外雅鲁藏布江畔葱郁绵延的古核桃林。

“经过这几年的改良培育,加查核桃的品质比过去好多了。”刘利平欣慰地说。

响应祖国号召踏上援藏之路

2021年,湖北省“十四五”科技援藏项目启动。消息传到长江大学时,快40岁的刘利平内心泛起波澜。作为一名长期从事园艺植物研究的学者,她深知理论与实践之间的差距,也一直渴望奔赴基层一线,在祖国最需要的地方检验所学。

但抉择的背后,是沉甸甸的家庭责任。她的母亲年过八旬,患有阿尔茨海默病;孩子尚幼,正需要她的照料。是留在“象牙塔”,还是踏上援藏之路?

“我是党员,也是知识分子。国家需要的时候,我不能缺席。”刘利平没有犹豫太久。在妥善安顿好母亲和孩子后,她毅然登上西行的列车。

初到加查,迎接她的并非诗和远方,而是严峻的生存考验。高原反应如潮水般袭来——头痛欲裂,嘴唇发紫,走路像踩在棉花上。“别说做实验了,就算在家扫个地,三十平方米的地板,打扫一半就得停下来喘半天。”刘利平回忆,那段时间,她几乎每晚都要靠吸氧才能入睡。

熬过大半年,身体才逐渐适应。此后,

她的身影频繁出现在加查的田间地头。

为数千株核桃古树建立档案

加查县拥有丰富的古核桃资源,百年以上老树随处可见。可长期以来,由于缺乏科学管护,这些优质资源未能有效转化为经济效益。

刘利平的到来改变了这一局面。她做的第一件事,就是为散落在山间的这些“宝贝”上户口。五年来,她走遍全县29个古树村落,翻山越岭,风餐露宿。高原缺氧让她时常头痛难忍,常年奔波又造成半月板损伤,每走一步,膝盖都钻心疼痛。即便如此,她依然咬牙坚持,最终为3657株核桃古树逐一建立了详细的电子档案。哪棵古树形态优美适合观光,哪棵古树果实饱满含油率高,哪棵古树抗病性强适合做砧木——她全都烂熟于心。

“我们去之前,当地一直采用种子繁殖,变异大,品质参差不齐。”刘利平介绍,为攻克技术难关,她和团队大力推广嫁接技术,然而,当地百姓视古树为“神树”,舍不得修剪哪怕一根枝条。

村民桑旦起初坚决反对。刘利平没有急躁,而是每周去他家,不谈剪枝,只教他如何防虫、施肥。精诚所至,桑旦看到核桃树越发茁壮,终于点了头。如今,刘利平再去村里,村民都会热情地拉着她的手,请她到家里坐坐。

五载耕耘,硕果累累。长江大学西藏高原核桃产业研究所,高标准采穗圃和育苗圃相继建成。她和团队攻克了高原核桃嫁接技术,将成活率提升至近90%;还制定了采后处理、坚果质量分级等技术规程,让加查核桃走出高原,逐渐打响名号。



刘利平(中)抬头向当地村民讲解种植培育核桃树的方法。(受访者供图)

为子孙后代守住“金山银山”

随着研究的深入,刘利平的视野不再局限于核桃增产。她意识到,这些历经数百年风雨的古核桃树,不仅是经济作物,更是宝贵的自然遗产和生态资源。保护古树,就是为子孙后代守住一座“绿色金山”。

“以前只想着怎么让核桃多结果,现在更关注核桃树的生态保护和挖掘。”刘利平说。在她的推动下,加查的古核桃树不仅有了“身份证”,还成为发展乡村旅游的重要依托。

拉岗村书记梁次仁感慨:“刘教授看起来瘦弱,可保护古树起来比我们当地干部还能吃苦。她不仅尊重当地文化,还和藏族同胞同吃同住,亲如一家,是真正把根扎在高原的好专家!”

刘利平计划在西藏继续工作三年,将重点放在古核桃资源的系统性保护与利用上——进一步细化古树健康监测体系,建立预警机制,防止古树因病虫害或环境变化而受损。同时,她将联合文旅部门,深挖核桃文化,讲好古树故事,让加查核桃不仅成为百姓致富的“金果果”,更成为展示西藏生态文明建设的“金名片”。



乡村暑期“平安驿站” 暖心开放

近日,沙洋县十里铺镇暑期“平安驿站”正式对外开放,民警与孩子开展互动游戏,以轻松温暖的方式,拉开暑期守护的序幕。据了解,针对暑期特殊群体家庭儿童监护薄弱、涉水风险高发等问题,沙洋县公安局十里铺派出所联合平湖义警、义工组织,打造集“托管陪伴+安全教育”于一体的公益空间,让孩子在温暖陪伴中,度过平安、欢乐的暑假。

(视界网 赵平 姚薇 摄)

守着12万余亩青山不砍树 竹溪双竹林场靠什么“富”了起来

湖北日报全媒记者 万雷萌
通讯员 代平 杨光明 杨富钧

近日,竹溪县双竹林场楠木谷,暑气裹着草木清香。从全国各地赶来的百余位林业人,穿行林间,察看楠木。这是全国唯一的“国家楠木林木种质资源库”,也是“十五五”现代化国有林场建设培训班的现场教学点之一。

“我们发展起1.2万亩楠木造林,年产优质苗木100万株。苗木移栽成活率能做到100%,拿了2项国家专利。”双竹林场场长周本庚自豪地介绍。

很难想象,包括楠木、林下经济、造林公司三大板块,年总产值超5000万元的双竹林场,18年前却是另一番光景:近150名职工,工资拖欠半年,讨债者踏破门槛。守着12.4万亩青山,林场却找不到出路。

一场两制 打破“千多千少一个样”

转机始于2023年底。双竹林场先后被纳入国家集体林权制度改革试点、省级改革试点和十堰市差异化绩效管理试点。三重机

遇叠加下,改革从最顽固的体制症结破题。

过去作为公益二类事业单位,林场想闯市场却束手束脚。去年7月,竹溪县出台方案,把林地经营、技术服务、苗圃运营等纳入经营性收入分配序列,保障工资社保后,从利润中提取20%至40%作为单列奖励性绩效,量化考核,多劳多得。

“以前是抱着金饭碗讨饭,守着12万余亩林子几十年,除了砍树没别的路子。”周本庚说,“现在‘一场两制’把之前僵化的体制盘活了,去年职工平均绩效涨了15%,有人靠林下种植拿了超额绩效奖金,大家铆着劲干,再也不是‘千多千少一个样’。”

体制活了,步子就迈得开。林场所属的溪竹造林绿化公司实行企业化运营,独立核算,2024年获评“省级林业龙头企业”,2025年营业额突破2000万元,同年12月在新三板挂牌,成为全省国有林场中少有的走向资本市场的企业。

楠木“基因库” 把“沉睡的家底”做成支柱

资源活了,产业也活了。双竹林场的“王

牌”,是全国唯一的国家级楠木种质资源库。

这个种质资源库来之不易。2016年,周本庚拉着营林技术队钻进楠木种苗繁殖,一年育出20万株楠木苗。同行笑称他们是“楠木狂人”。2017年,“竹溪县双竹林场楠木国家林木种质资源库建设项目”正式获批,2020年,保存区、繁育区、示范林相继建成。目前,林场收集保存楠木78个品种、种质资源2270份4万余株。一个深山小林场就这样扛起国家级楠木“基因库”的重任。

如今,双竹林场的楠木产业年销售苗木金额达600万元,带动60余户林农年均增收1.8万元以上。产业链还在延伸,林场发展林下黄连1500亩、天麻500亩、羊肚菌150亩,采取“林场+公司+合作社+农户”模式,“租金+分成”双分配,年产值超2000万元。

林票探路 让“活树”变“活钱”

去年,竹溪县在全省率先出台《竹溪县林票管理办法》,将林地经营权、林木所有权折股量化。今年3月,全省首单股金型“武陵林票”正式签发,该林票由双竹林场主导发行,

对应111.6亩珍稀楠木林,期限20年,首期发行200万元,面向县内企事业单位公开认购。湖北森苑林业开发有限公司等两家公司企业率先认购全部份额。

“我们看好楠木产业的长期增值空间,更看重这种模式实现的生态价值与经济价值双赢。”湖北森苑林业开发有限公司董事长颜学辉说,“认购100万元份额,既是投资,也是践行社会责任。”按照制度设计,持有人每年可获得4%的预分红,期末按持股比例分享净利润,还可申请由林场原价回购或用于质押贷款。

林票发行同日,竹溪县林业局与县农商行签署20亿元林业综合授信协议,重点投向林票质押、林下经济、林业基础设施等领域。“资源变资产、资产变资金、资金变股金、林农变股民”的连锁反应在深山成为现实。

从全省层面来看,这样的改革探索并非孤例。省林业局林场种苗处相关负责人介绍,湖北率先启动现代国有林场省级试点建设,通过两年多先行先试,在改善基础设施、提升森林质量、激发经营活力等方面取得实效。截至目前,全省国有林场累计盘活利用林地226万亩,实现收益55亿元。

三峡机场连推两轮 暑运加班航线

京津冀和大湾区成热门方向

湖北日报讯(记者李仁玺、通讯员张娜、卢宏靖)2026年暑运出行高峰全面开启,7月10日起,三峡机场在首轮暑运加班航线落地的基础上,推出第二轮暑运加班航线,以应对激增的旅客出行需求。

7月2日开始,三峡机场已联动海南航空、长安航空、天津航空等,加密、恢复多条国内重点航线。首轮暑运加班航线主要覆盖华北、西南热门出行区域,例如,加密后宜昌往返贵阳运力提升至每日4班。

此次第二轮加班航线,主要聚焦京津冀、粤港澳大湾区两大热门出行圈层,新增宜昌—北京和宜昌—深圳两条优质往返航线,进一步夯实宜昌区域航空枢纽优势。其中,中国国际航空加密宜昌—北京首都航线、东海航空加密深圳—宜昌—北京大兴航线,双线加持、双向扩容,全方位提升核心城市航班运力,精准匹配旅客暑期出游、返乡探亲、商务通勤等多元化出行需求。

航线加密后,宜昌—北京航线每日常态化4班运营,暑期峰值运力提升至每日6班,成为暑运期间宜昌出港班次最密集、出行选择最丰富的航线之一,告别过往一票难求、时段受限的出行难题。宜昌—深圳航线每日稳定执飞3至4班,由东海航空、深圳航空执行,航班覆盖多个时段,航线飞行时长2小时左右,高效缩短两地出行时间。

襄阳A级纳税人 同比增长130%

税务评价成企业投标“金名片”

湖北日报讯(记者魏鹏、通讯员郭良东、曾卓、陈震宇)信用等级越高,市场机遇越多。在襄阳,纳税信用A级已不再是简单的税务评价,而是企业参与市场竞争时的重要加分项。近日,国家税务总局襄阳市税务局公布了2025年度纳税缴费信用评价结果,全市A级纳税人19320户,较上年度增加10970户,同比增长130%。

2025年,襄阳市万洲电气股份有限公司先后中标中化学赛鼎焦化山西聚源焦化项目10kV高压开关柜采购、陕西延长石油靖边煤业海测滩矿井10kV开关柜等多个重要项目,成功入围中国化学工程多个项目的高压柜供应商名单。

“A级纳税人就是我们投标时的‘金名片’。”该公司市场部负责人张庆丰说,只需要提供通过电子税务局获取的纳税信用等级评价结果,将原始页面截图并加盖公章,就能作为合规经营的有力证明,成为赢得订单的关键密码。

从行业分布看,襄阳市近九成A级纳税人集中在制造业、建筑业、批发和零售业、交通运输、仓储和邮政业、租赁和商务服务业等支柱行业。其中,批发和零售业以6178户、占比31.97%位居首位;制造业4148户、占比21.47%;建筑业2701户、占比13.98%;租赁和商务服务业1704户、占比8.82%。行业龙头的集聚效应,折射出全市企业税法合规意识的显著提升和社会诚信纳税氛围的日益浓厚。

纳税信用不仅是市场“通行证”,更是发展“助推器”。襄阳高隆磷化工有限责任公司连续8年获评A级信用,2025年不仅快速享受研发费用加计扣除等税费优惠18万元,还通过银税互动渠道获得低成本信贷支持,为设备升级和产能扩大提供了充足资金保障。

(上接第1版)

演练不是演戏,是给应急组织体系做“核磁共振”,不仅知道我们自己哪里好,更要查出哪里可能有问题。当下看,这是在防范应对台风,长远看,更是在重塑治理韧性,提升治理能力。只有这样,当真正的“不熟悉”从天而降时,我们才不会惊慌失措,才不会出现“没人通知我”“我不知道找谁”“我以为没事”的悲剧。

进一步说,防汛是湖北天大的事,面对各类灾害风险,如果我们“双手插兜,不知道什么是对手”,或者拿着过去的“船票”登今天极具复杂性的防范风险的“客船”,这本身就是麻痹思维,是对人民群众生命财产安全的不负责,对这方面水的不负责。

(三)

就在上周,黄冈市黄州区遭遇历史罕见EF2级龙卷风。

3000余名救援力量深夜集结、机动,湖北消防救援机动总队980名指战员星夜驰援,自家摊位被刮毁的包子铺夫妇连夜做400份包子豆浆送往一线。

7月初,英山县东河大桥附近水位急速抬升,镇村干部冒着大雨敲响铜锣、开启手摇报警器,对河道沿线住户展开“敲门行动”,被及时转移到安置点的老人感叹:“水来得猛,干部们比水还快!”

近段时间,在工厂园区、街道社区、乡村,我们能看到各种标识,提醒大家做好台风“巴威”防范,许许多多的居民也在力所能及地从自己做起、从身边做起。

一次次全力以赴的防御应对、一次次快速高效抢险救援救灾,我们应能真切地看到,自然灾害面前没有旁观者,党员干部冲在前,救援力量顶得上,人民群众齐参与。不是一个人的战斗,不是一支队伍的战斗,而是全社会形成合力的战斗。

风没来,可能被吐槽;雨没下,可能有不解。但如果风和雨真的来了、下了,而我们什么都没做,或者做得不够,那就不是吐槽和不懂的事了。

抓防灾减灾救灾,需要定力,也需要清醒;体现担当,也展现能力。严格来讲,任何一次防范风险的考试,都没有补考的机会。用心、用情、用力去抓,做到科学、细致,群众会理解、会认可。

“巴威”的影响虽然减弱了,但今年的汛期远未结束。每一次的风险防范应对,都在检验思想的“铜墙铁壁”牢不牢,极端条件下的应急保障能力实不实,力量、装备、物资等准备充不充分。风雨可能绕道,但以万全应万一的努力,不能偏航。