

# 引进新品种 推广新技术

青神县柑橘专家工作站为产业发展“解难题”

本报讯 “一杆三枝就是保留一个主干、三个分枝的修剪方法，使其能够更好地接受阳光，保持树冠内部通风透光。”近日，在眉山市青神县白果乡甘家沟村果园里，青神县柑橘专家工作站专家余志宏忙着指导果农邵其君修剪果树。

为助力柑橘产业发展，青神县于今年8月成立柑橘专家工作站。通过借助专家力量，为柑橘“把脉、会诊、开方”，帮助果农解决果树管理的“疑难杂症”，为柑橘全年丰产丰收贡献力量。

自青神县柑橘专家工作站成立以来，余志宏多次上门指导邵其君修剪果树，帮助其解决果树产出效益不高、品质不好的问题。在余志宏的帮助下，今年邵其君家的果树丰产又丰收。“以前我家的果树很密，种出来的果子偏小，果面也不光滑。经过余志宏老师的指导，现在果子品质非常好。就像我眼前



余志宏(右)查看爱媛生长情况。

这棵爱媛，挂果量达到了800余颗，产量达200公斤，味道也很醇正，这让我非常开心。”邵其君说。

余志宏对此表示，看到果农们丰收，深觉自己的工作十分有意义，再辛

苦也值得。“树形修剪很重要，能提高果树光合作用，达到事半功倍的效果。既节约了人工，又让柑橘的产量和质量得到大幅提升。”

青神县柑橘专家工作站位于青神

县柑橘良种繁育基地内，拥有像余志宏一样的专家12位。工作站实行“专家+龙头企业+示范基地+新型农业生产经营主体”的运行模式，依托四川农业大学、四川省农业科学院园艺研究所、四川省农业科学院信息农经研究所、四川省农业科学院水稻高粱研究所青神创新试验示范基地等科研院所提供技术支持。目前，该工作站研究领域主要涵盖柑橘品种选育、种质资源鉴定评价、栽培技术研究和推广、病虫草害绿色防控与研究、产业规划与发展研究等。

青神县柑橘良种繁育基地管理员郭子墨表示，青神县柑橘专家工作站旨在研究、引进、推广柑橘新品种、新技术，解决青神县柑橘产业发展的技术难题。同时，为果农管理果园提供科学的理论依据和技术指导，实现优果优价，促进柑橘产业高质量发展。

(余文 本报记者 苏文保)

## 科协动态 KE XIE DONG TAI 广安市科协 召开第五届八次全委会

本报讯 近日，广安市科协召开第五届八次全委会。会议传达学习了习近平总书记在中共中央政治局第十次集体学习会、深入推进长三角一体化发展座谈会、北京河北考察灾后恢复重建工作的重要讲话精神；选举产生了广安市科协第五届委员会主席，周晓芹当选广安市科协主席。

周晓芹作表态发言时表示，将旗帜鲜明讲政治，全面贯彻落实习近平总书记对科协“四服务”的重要指示，坚定不移实施天府科技云服务，不折不扣落实好广安市委、市政府领导的指示要求，在营造风清气正的政治生态上彰显新担当；虚心

学习提能力，努力在以学铸魂、以学增智、以学正风、以学促干方面取得新成效；服务大局作贡献，坚持以“板凳要坐十年冷，文章不写半句空”的敬业精神，努力在服务市委“四大战略”等方面作出新成绩；夯实基础促规范，坚决推动科协深入基层、融入基层、深入基层，展现基层科协新气象；常态宣传扩影响，积极主动宣传科协工作，讲好科协故事；清正廉洁当表率，坚决扛起党风廉政建设主体责任，涵养全市科协体系崇廉尚洁新风气。

广安市科协第五届委员会常务委员、委员，市科协机关部门相关负责人参会。(赵川龙 本报记者 周宇)

## 内江市市中区科协 推动宪法宣传教育进基层

本报讯 近日，内江市市中区科协联合钟鼓楼社区组织科普宣传队和社区志愿者开展宪法宣传活动，引导群众学法、知法、守法、用法。

活动中，科普宣讲员向群众宣讲宪法精神，讲解公民的基本权利和义务，发放法治宣传挂图、图册、宣传单、书籍等资料380份，提供

咨询服务40人次。

此次活动结合科普深入基层为群众办实事的“五进”活动展开，让宪法宣传走进社区、走进乡村、走进学校、走进企业、走进种养殖基地，提高了群众对宪法的认知度、知晓度。

(刘茂 本报记者 张跃明)

## 会理市 开展送科技下乡服务活动

本报讯 日前，凉山州会理市经科局、市科协、市农业农村局组织科技特派员开展送科技下乡服务活动。

科技特派员结合时令，围绕小麦、土豆、大豆等冬季作物的良种选育及黑山羊的科学养殖、果实蝇的病虫害防治等内容展开讲解，向群众普及农业知识、推广田间技术，为群众答疑解惑。

此外，会理市经科局、市科协、市农业农村局工作人员通过悬挂横幅、发放宣传资料、提供咨询服务

等方式向群众科普了粮食安全、移风易俗、消防安全、安全生产、冬季农作物管理技术等知识。还通过“消防安全知识”问卷调查有奖活动吸引群众积极参与，让大家认识消防安全的重要性。

此次活动中共发放宣传资料3000余册。下一步，会理市将进一步发挥科技助力乡村振兴的重要作用，引导广大科技工作者投身“三农”工作，大力开展送科技下乡服务活动，为会理市乡村振兴先进市建设贡献科技力量。(杨梅)



## 公园里的冬日烟火气

冬日暖阳下，在巴中市南江城市公园里，20余名老年群众相约一起拉二胡、奏民乐、合唱歌曲……多彩的娱乐活动既丰富了大家的精神文化生活，也增强了大家的获得感和幸福感。

(刘晓龙 本报通讯员 肖定怀 摄影报道)

## 山林之子梁春平：26年坚守一线保护野生动植物

回到家，父亲都会给梁春平讲看到的动物和一些巡逻过程中的趣事，这让梁春平对保护区向往不已。

1997年，梁春平毕业，恰逢王朗国家级自然保护区招聘工作人员，父亲便向单位推荐了他。通过面试后，梁春平正式成为了一名巡护员，“既然选择了，就要努力坚守下去，像父亲一样，守护祖国的绿水青山，永不后悔。”梁春平说。

初到王朗国家级自然保护区，梁春平充满了新鲜感，但承担的巡护工作很快将他拉回了现实。“开始以为就是进山看看小动物，到处巡查一下。但真正走进山里，才慢慢懂得了这份工作。”梁春平说，作为一名巡护员，每人

平均每年要步行2000余公里山路，相当于绵阳市到上海的距离。不仅如此，还要面对高海拔以及天气突变的恶劣环境，随时提防野兽。

在保护区，梁春平和队友需要对区域内20余条相对固定的路线进行巡护，每年至少走四次。常年的风雨侵蚀，让梁春平患上了关节炎。“比起这些困难，我更愿意将注意力集中在保护区里那些珍稀动植物身上。”梁春平介绍，王朗国家级自然保护区是一个巨大的宝库，有野生大熊猫、羚牛、亚洲黑熊等珍稀动物，还有不少珍稀植物。

王朗国家级自然保护区是动植物的宝库，而梁春平则是宝库的守护者。

### 克服恐惧提升技能，勇当两栖动物监测先行者

为了丰富物种监测内容，2006年，王朗国家级自然保护区在世界自然基金会的支持下，将两栖爬行动物纳入监测范围。而此时，保护区内并没有这方面的专家。好学的梁春平得知这一消息后，激动不已，第一时间主动报名。最终，经平武县相关部门推荐，为梁春平争取到了前往成都生物研究所进行系统学习的机会。

“那是我第一次真正意义上系统性学习动植物保护研究相关知识。虽然那时我已经在这个岗位上工作了快10年，但一想到能继续探索未知的世界，我就充满了干劲儿。”学成归来后，梁春平立刻投入到工作中，为保护区提供了大量一手研究资料，并配合北京大学、北京林业大学等高校在王朗国家级自然保护区开展科研工作。他先后参与保护区科研监测与科研合作项目几十个，连续不间断主导实施“王朗两栖爬行类动物监测”达17年。

如今，王朗国家级自然保护区内两栖爬行动物的监测种类已达八类。梁春平也成了保护区小有名气的爬行动物和两栖动物“专家”。“既然做了这份工作，就必须把它做得更好更出色。不论工作有多苦、有多累，守住生态红线，守护一方生灵，守候人与自然和谐，就是最大的意义。”梁春平说。(郭若雪 涵之)



梁春平在野外检查红外相机。

本报讯 日前，凉山州会理市经科局、市科协、市农业农村局组织科技特派员开展送科技下乡服务活动。

科技特派员结合时令，围绕小麦、土豆、大豆等冬季作物的良种选育及黑山羊的科学养殖、果实蝇的病虫害防治等内容展开讲解，向群众普及农业知识、推广田间技术，为群众答疑解惑。

此外，会理市经科局、市科协、市农业农村局工作人员通过悬挂横幅、发放宣传资料、提供咨询服务

等方式向群众科普了粮食安全、移风易俗、消防安全、安全生产、冬季农作物管理技术等知识。还通过“消防安全知识”问卷调查有奖活动吸引群众积极参与，让大家认识消防安全的重要性。

此次活动中共发放宣传资料3000余册。下一步，会理市将进一步发挥科技助力乡村振兴的重要作用，引导广大科技工作者投身“三农”工作，大力开展送科技下乡服务活动，为会理市乡村振兴先进市建设贡献科技力量。(杨梅)

## 武胜县科协 把惠民生的事办实、暖民心的事办细

本报讯 日前，广安市武胜县科协结合“宪法宣传周”“国际志愿者日”活动，组织党员干部深入飞龙镇大石桥村新时代文明实践站开展“我为群众办实事 志愿服务暖民心”主题党日活动。

活动现场，武胜县科协向大石桥村新时代文明实践站捐赠《共和国脊梁》科学家绘本丛书、《科技“星”光：这才是我们应该追的星》《中国儿童百科全书（第三版）》《马小跳爱科学珍藏版》《辉煌中国 科技强国梦》《漫话农作物》等科普读物500余套。随后，武胜县科协党

员志愿者在大石桥村新时代文明实践站坝坝设立宣传咨询点，通过发放宣传资料、现场讲解、提供咨询服务等形式，向群众普及党的二十大精神、《中华人民共和国宪法》、食品安全、《中华人民共和国民法典》等相关知识。

据介绍，此次活动充分发挥了武胜县科协党支部在服务群众中的战斗堡垒作用和先锋模范作用。接下来，武胜县科协全体党员将继续深入一线、深入群众，把惠民生的事办实、暖民心的事办细。

(郝甜甜 本报记者 周宇)

## 北川县科协 助力青年学子涵养进取品格

本报讯 12月8日，绵阳市北川县科协组织北川县永昌小学600余名学生到北川维斯特农业科技示范园开展研学活动。

同学们在北川县科协党员志愿者的带领下，参观了示范园，认识了“量天尺”“紫色幸运草”“曼陀罗”等植物，了解了智慧农业发展模式……

北川县科协相关负责人表示，此次研学活动旨在让同学们亲近自然，了解农耕技术和农业现代化知识，锤炼大家勤劳奋进、脚踏实地的品质，为培养德智体美劳全面发展的社会主义现代化建设者和接班人贡献力量。(田漫)

2016年12月，王朗国家级自然保护区内，纷飞大雪连续下了好几个日夜。雪过天晴，巡护员梁春平和队友便背上行囊，去更换安置在野外的红外相机的电池和储存卡。大窝凼外侧坡，30余厘米厚的积雪上，有大熊猫刚走出的脚印及新鲜的粪便，巡护员们马上记录下来。回程的路上，梁春平和队友突然听见左手边竹林里有“呼呼”的声音，定睛一看，一只鼻子冒着白气的大熊猫向梁春平走来。大家吓得拔腿就跑，好在大熊猫没有追上来。这是梁春平26年巡护生涯中普通又不平常的一天。“雪再大，也要守好这片山。”这是梁春平的心里话。自工作以来，梁春平不怕累不怕苦，从未离开过野生动植物保护一线，始终坚守在野外监测岗位上。

每年巡护2000余公里，当好动植物宝库的守护者

王朗国家级自然保护区始建于1965年，是全国最早建立的四个以保护大熊猫等珍稀野生动物及其栖息地为主的自然保护区之一。梁春平的父亲是保护区职工中的一员，每次结束巡护工

作回到家，父亲都会给梁春平讲看到的动物和一些巡逻过程中的趣事，这让梁春平对保护区向往不已。

1997年，梁春平毕业，恰逢王朗国家级自然保护区招聘工作人员，父亲便向单位推荐了他。通过面试后，梁春平正式成为了一名巡护员，“既然选择了，就要努力坚守下去，像父亲一样，守护祖国的绿水青山，永不后悔。”梁春平说。

初到王朗国家级自然保护区，梁春平充满了新鲜感，但承担的巡护工作很快将他拉回了现实。“开始以为就是进山看看小动物，到处巡查一下。但真正走进山里，才慢慢懂得了这份工作。”梁春平说，作为一名巡护员，每

年平均要步行2000余公里山路，相当于绵阳市到上海的距离。不仅如此，还要面对高海拔以及天气突变的恶劣环境，随时提防野兽。

在保护区，梁春平和队友需要对区内20余条相对固定的路线进行巡护，每年至少走四次。常年的风雨侵蚀，让梁春平患上了关节炎。“比起这些困难，我更愿意将注意力集中在保护区里那些珍稀动植物身上。”梁春平介绍，王朗国家级自然保护区是一个巨大的宝库，有野生大熊猫、羚牛、亚洲黑熊等珍稀动物，还有不少珍稀植物。

王朗国家级自然保护区是动植物的宝库，而梁春平则是宝库的守护者。

为了丰富物种监测内容，2006年，王朗国家级自然保护区在世界自然基金会的支持下，将两栖爬行动物纳入监测范围。而此时，保护区内并没有这方面的专家。好学的梁春平得知这一消息后，激动不已，第一时间主动报名。最终，经平武县相关部门推荐，为梁春平争取到了前往成都生物研究所进行系统学习的机会。

“那是我第一次真正意义上系统性学习动植物保护研究相关知识。虽然那时我已经在这个岗位上工作了快10年，但一想到能继续探索未知的世界，我就充满了干劲儿。”学成归来后，梁春平立刻投入到工作中，为保护区提供了大量一手研究资料，并配合北京大学、北京林业大学等高校在王朗国家级自然保护区开展科研工作。他先后参与保护区科研监测与科研合作项目几十个，连续不间断主导实施“王朗两栖爬行类动物监测”达17年。

如今，王朗国家级自然保护区内两栖爬行动物的监测种类已达八类。梁春平也成了保护区小有名气的爬行动物和两栖动物“专家”。“既然做了这份工作，就必须把它做得更好更出色。不论工作有多苦、有多累，守住生态红线，守护一方生灵，守候人与自然和谐，就是最大的意义。”梁春平说。(郭若雪 涵之)

梁春平在野外检查红外相机。

梁春平在野外检查红外相机。