

解燃眉之急 保粮食安全

四川科技小分队为旱情“把脉问诊”

“今年我们家的粮食受到干旱影响,已经开始出现大面积枯萎的现象,但听完小分队专家介绍的抗旱措施后,我们有信心度过这场旱情。”8月23日,在广元市苍溪县陵江镇镇水村,村民杨玉龙谈到不久前现场指导抗旱工作的科技小分队专家,心怀感激。

“持续的高温会给农作物生长带来极大影响,如作物气孔导度降低、光合作用减弱,进而降低作物产量等,因此让更多农业生产者知晓相关的抗旱种植技术便尤为重要。”小分队队长、中国农业科学院农田灌溉研究所副所长王景雷说。

本月中旬,农业农村部派出专家组和科技小分队分赴多地指导抗旱工作。四川科技小分队成员分别来自中国农业科学院农田灌溉研究所、作物科学研究所、植物保护研究所等院所,一行7人先后奔赴成都、广元、资阳等地,了解当地应对高温采取的具体措施,并给予指导。

给农业抗旱人员 吃下“定心丸”

“针对灌溉系统灌溉效率较低的问题,建议优化堰塘和储水池的布局,并适当增加数量……”8月16日,科技小分队川北调研组一行人到达陵江镇,对当地水稻、玉米、大豆以及粮经间作系统的作物长势进行实地调研后建议。

持续的高温天气不仅会降低作物产量,还会导致植物新陈代代谢失调,易使植物出现萎蔫干枯;同时,高温还会加速作物的生长发育,缩短生育期,使作物提前成熟、衰老,影响产量。如何让农作物平安度过这段高温期,成了陵江镇农业管理部門的当务之急,而科技小分队的到来则刚好解决了这一燃眉之急。

“各位专家提出的调配灌溉设备,以及适当深松中耕、喷施叶面肥或含腐植酸类的抗旱剂等建议都非常实用,也让我们面对高温干旱时心里更有数。”陵江镇农业管理部門相关负责人表示,专家的到来给当地农业抗旱人员吃下了“定心丸”。

今年同样遭遇了旱灾的旺苍县嘉川镇寨梁村茶叶种植户翟秀华,听到了小分队专家的建议后,也为自己种植园里的茶叶找到了“解暑”新思路。

“川北地区的旱情和川中十分相似,因为像这样的丘陵地区,水源相对来说不是特别好找,灌溉条件也不好,因此旱情相对来讲也会比较严重。”王景雷介绍说,但当地农业农村部門和农业技术推广部門采取了许多措施来应对旱情,这也一定程度上减缓了高温干旱对农作物的影响。

对症下药 全力减少损失

7月以来,成都市金堂县大部分镇街累计降水量均小于20毫米,连续晴热高温天气对农业生产造成了一定影响。

8月17日,科技小分队一行先后来到官仓街道花牌坊社区、福兴镇三合碑社区实地查看水稻、玉米、大豆等农作物长势。

针对高温干旱导致夏玉米即将

绝收的问题,小分队专家提出要增种抢种,对已经收获的撂荒地组织农户抓紧播栽不空地,小春之前再收一季。对受旱较重需改种的地块,则加快在田作物清理利用和土地整理,及时改种补种,全力减少损失,保障粮食播种面积和产量。

“同时,农业管理部門也要与气象、水务、农业等部门统筹协调,做好灾情预警。”王景雷表示,病虫害也切记不可掉以轻心,要以预防为主,并及时科学用药,例如,水稻后期关键要防治稻飞虱、螟虫等害虫的发生,关注稻瘟病、稻曲病的发生;玉米后期关键要防治草地贪夜蛾、黏虫等害虫的发生,关注大小斑病的发生危害。

据了解,目前我省夏粮已获丰收,但全年粮食的大头在秋粮,持续高温天气给秋粮生产带来严峻挑战。省农业农村厅相关负责人介绍,接下来,四川将聚焦抗大旱、抗长旱,增加抗旱水源,全力以赴保农业生产用水,并加快完善抗旱基础设施,坚决打赢这场抗旱减灾战役。

(苟文涵 陈科)

○图片新闻

夯实路网基础

近日,在内江市东兴区高粱镇八仙桥村,工人冒着高温天气修路,抢抓项目施工进度。

立秋以来,高粱镇以农村公路建设为重点的荷竹产业项目正如火如荼地推进。机器轰鸣声中,工人在长达20余公里的通村、联户公路建设战线上战高温、斗酷暑,抢抓进度,加快项目提质增速,夯实乡村振兴的路网基础。据悉,该项目涉及的公路里程共24.39公里,覆盖5个村,受益群众达8400余人。

(李建明 摄影报道)



科协动态 | KE XIE DONG TAI

阿坝州科协 举行第七批院士(专家)工作站评审会暨第七次联席会

本报讯 8月25日,阿坝州科协在成都召开第七批院士(专家)工作站评审会暨第七次联席会。联席会议成员单位、各申报单位相关人员及签约专家等参加会议,汶川、理县、小金三县科协相关负责人列席会议。会议由阿坝州科协党组书记、主席勒乌戈主持召开,阿坝州委组织部副部长王予亮出席会议并讲话。

据悉,此次专家评审委员会由4位专家组成,西南交大机械工程学院副院长、教授丁国富任专家评审委员会主任。评审会上,专家们认真听取了4家申报单位的现场陈述及答辩,通过审阅资料,客观分析了申请建站单位基本条件与产业发展需求的情况,评估了申请建站单位与专家合作项目的意义和前景、专家团队研发实力、建站后的发展方向和前景以及双方合作机制。专家组一致认为,小金县夹金山清多香野生资源开发有限责任公司、四川省川磨岷机联合数控机器股份有限公司、阿坝州生态保护与发展研究院报请州委、州政府命名并授牌。

评审会结束后,阿坝州推进院士(专家)工作站联席会议办公室随即组织召开第七次联席会议,审议专家评审结果。联席会上,王予亮对阿坝州院士(专家)工作站建设情况作了简要介绍,同时作为牵头单位提出了三点要求,一是着眼全局、抓好落实;二是履职尽职、统筹推进;三是形成合力、分类支持;四是自主创新、提升成效。

最终,经各成员单位认真审查和评议,同意将小金县夹金山清多香野生资源开发有限责任公司、四川省川磨岷机联合数控机器股份有限公司、阿坝州生态保护与发展研究院报请州委、州政府命名并授牌。(李艾吾)

平昌县科协 召开第九次代表大会

本报讯 8月23日~24日,巴中市平昌县科协召开第九次代表大会,平昌县委副书记杜晓莉,市科协党组成员、副主席郭娇出席大会。平昌县委常委、统战部部长、县总工会主席王俞淇主持大会。

大会听取并审议《平昌县科学技术协会第八届委员会工作报告》,选举平昌县科学技术协会第九届委员会,审议并通过《平昌县科学技术协会第九次代表大会关于工作报告的决议(草案)》,选举产生出新一届领导班子,苟晓蓉当选主席,肖勇、黄馨当选副主席,苟凌云当选秘书长。

会上,郭娇充分肯定过去五年平昌县科协工作取得的显著成绩。郭娇指出,站在新的历史起点上,大家要进

一步树牢“四个意识”,明晰工作思路,建强基层基础,力争精品精准,抓实主体责任,努力使科协各项工作全面融入经济社会发展大局,以实实在在的工作成效赢得党委政府高度肯定和全社会广泛认可。郭娇要求,一要坚定不移贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想,不断夯实党在科技界的执政基础。二要紧紧围绕县委、县政府中心工作,聚势赋能加快科技创新。按照中央、省委、市委决策部署,结合平昌县发展实际和科技需求,找准科协工作重点和主攻方向,发挥科协组织人才荟萃、智力密

集、创新平台搭建、组织网络覆盖等优势,努力推动经济转型升级、创新驱动发展。三要常态长效开展民生科普,整体提升全民科学素质。全面贯彻落实《全民科学素质行动规划纲要》,扎实开展青少年、农民、领导干部和公务员等重点人群科学素质行动,推动青少年科学兴趣、创新意识、学习实践能力明显提高,领导干部和公务员的科学意识和决策水平不断提升。四要夯实基层基础,全面加强科协组织能力建设。按照“123+1”工作思路,完善组织构建、健全运行机制、强化自身建设,提高能力水平。

杜晓莉在讲话中,对新一届县科协领导班子提出更高的工作要求,对全县广大科技工作者提出殷切希望。希望大家在创新驱动发展中勇挑时代重

任,争当推动创新创造的引领者;在协同合作共贏中积聚智慧力量,争当传播科学精神的先行者;在服务中心大局中彰显科协担当,争当促进平昌发展的实干者;坚定理想信念中加强自身建设,争当强化政治引领的践行者。

大会期间,还召开了各代表团第一

次会议、预备会议、代表资格审查委员

会会议、主席团第一次会议,全体代表

观看警示教育片,并签订《严肃换届纪律承

诺书》。

平昌县基层一线的科技工作者、县

级学(协)会、两新组织、企业、学校、医

院代表80人参会。

(本报记者 杨永忠)

入围全省现代农业 十亿元镇 木门镇底气何在?

本报讯 近日,省农业农村厅官网发布了《关于2022四川现代农业十亿元镇、现代农业亿元村、发展集体经济促进共同富裕十强村和十大杰出村官评选结果的公示》。其中,广元市旺苍县木门镇成功入围“四川现代农业十亿元镇”名单。

广元市旺苍县木门镇,是米仓山茶百亿产业集群建设的核心区及该县六大茶叶主产区之一。

2019年被评为四川省黄茶小镇,2021年度荣获四川省乡村振兴先进镇,是省乡村旅游示范镇、省级第二批百镇试点建设镇、全国重点镇,镇内三合村是省级乡村振兴示范村、全国乡村特色产业亿元村。但拥有如此多的“荣誉称号”的木门镇,过去竟然是个“一穷二白”“闭塞落后”的穷乡。

最近,在木门镇三合现代农园,宽阔整洁的乡间小路、错落有致的农舍小楼、茶园里长势喜人的茶树,吸引了许多游客和摄影爱好者游玩拍照……所见之处皆美景,所望之处皆笑脸,茶山(茶园)处处焕发着勃勃生机,处处充满着乡村振兴的气息。

木门镇三合村村民何渡,早在2008年就不再远赴广东打工,而是接过父亲的衣钵,成为一名年轻的茶农。开荒、改土、管护……从村上承包110亩老茶园后,何渡的“茶叶情缘”也由此展开。

何渡告诉笔者,2017年他栽种了20亩黄茶。2020年初投产后,他家茶园亩产黄茶鲜叶超过15公斤,每公斤价格700元,单项收入就有21万余元。看到黄茶收益高,市场前景好,最近两年他又新栽了60余亩黄茶。

木门镇副镇长张川认为,木门镇的蜕变得益于近年来紧抓乡村振兴政策机遇,带动了茶产业等主导产业发展,村民收入水平显著提升。

近年来,随着旺苍县木门茶叶产业的快速发展,茶企落地生根,茶品高位问世,人民群众的生产生活条件明显改善,茶产业、蔬菜及食用菌、中药材已经成为木门镇农村经济发展的支柱产业,也让木门镇成为镇美民富的“十亿元镇”。2021年,该镇农民人均可支配收入达2.56万元,高出全县平均水平60.3%。

据木门镇党委书记向欣介绍,该镇始终坚持把要素服务作为产业兴旺引领乡村振兴的关键来抓,坚持走茶叶“特色化、规模化、标准化、多元化”的发展道路,坚持以深化茶产业供给侧结构性改革为主线,科学规划发展布局,充分集聚生产要素,多元延长产业链条,不断完善“公司+专合社+基地+农户”等发展模式,突出“育主体、调结构、建基地、促融合、搞加工、创品牌”六个关键环节,培引龙头企业发展,带动经营领域上下游产业链全面提升,促进乡村旅游、休闲农业等产业集中“聚变”,促进一二三产业融合发展,形成新型经营主体的多元集中示范引领新格局。

下一步,该镇将持续加大品牌整合、宣传力度,不断完善“区域公共品牌+核心企业品牌+标志性产品品牌”的品牌体系,构建“技术规范、包装标识、品牌营销、监督管理、宣传推介”“五统一”格局,深度挖掘“全国绿色食品原料(茶叶)标准化生产基地、中国名茶之乡、中国驰名商标、广元黄茶地理标志证明商标”四张名片,充分利用茶博会、采茶节和新闻媒体等推介宣传米仓山茶,不断提升品牌知名度、影响力和市场综合竞争力。

木门镇三合村村民何渡,早在2008年就不再远赴广东打工,而是接过父亲的衣钵,成为一名年轻的茶农。开荒、改土、管护……从村上承包110亩老茶园后,何渡的“茶叶情缘”也由此展开。

何渡告诉笔者,2017年他栽种了20亩黄茶。2020年初投产后,他家茶园亩产黄茶鲜叶超过15公斤,每公斤价格700元,单项收入就有21万余元。看到黄茶收益高,市场前景好,最近两年他又新栽了60余亩黄茶。

木门镇副镇长张川认为,木门镇的蜕变得益于近年来紧抓乡村振兴政策机遇,带动了茶产业等主导产业发展,村民收入水平显著提升。

木门镇副镇长张川认为,木门镇的蜕变得益于近年来紧抓乡村振兴政策机遇,带动了茶产业等主导产业发展,村民收入水平显著提升。

(唐福升)

泸县科协 开展应急抗旱助农志愿服务活动



活动现场

本报讯 8月23日,泸州市泸县科协党员志愿队深入泸县云龙镇名优水果专业技术协会乡村振

兴科普示范基地,开展应急抗旱助农志愿服务活动。

当天,泸县科协党员志愿队队员身穿红马甲,根据基地负责人的安排,重点对受灾较轻的龙眼果树疏除次果、小果和干损枝条;对受灾严重的龙眼果树,着重剪掉全部

干损枝条,再通过早晚辅以肥水管理,保障果树生长,减轻果农的旱灾损失。

(张光元)

遗失声明

绵阳市涪城区佳瑞博仁加盟药店公司(统一社会信用代码:91510703MA7NCRDF5A),公章(编号:5107035180922)遗失,特此声明。

5107035180922遗失,特此声明。

510703518092