

# 森林大县洪雅 60年无大火的“防火秘籍”

近日,记者从国家林业和草原局官网获悉,当前全国各地陆续进入秋冬季森林草原防火期。针对今年秋冬季森林草原防火形势,眉山市洪雅县以习近平总书记关于森林草原防火工作重要指示批示精神为指导,始终把森林防火工作摆在突出位置,扎实开展森林防火工作。

“水资源丰富是洪雅的一大优势。全县水资源总量约31亿立方米,年均降雨量1464.1毫米,平均产水系数0.798、产水规模每平方公里164万立方米,具备较好的“以水灭火”基础。”今年4月,眉山市森林火灾“以水灭火”实战演练暨森林防火工作推进会在洪雅召开,会上分析了“以水灭火”优势和能力,并强调要持续加强“以水灭火”体系和能力建设,不断织密森林防火防护网,共同守护绿水青山。

据了解,洪雅全域森林覆盖率超72%,森林蓄积1777万立方米,是我省80个中火险区县之一。但就是这个森林大县,从1963年以来,已连续60年无较大以上森林火灾发生,全县森林防火工作形势持续稳定向好。

那么,这个森林大县60年无大火的“防火秘籍”是什么?据介绍,一直以来,洪雅综合施策,通过“严丝合缝”的森林防火宣传、精雕细琢的“以水灭火”体系、精益求精的防患于未“燃”,才取

得了如此良好的工作成效。

## “严丝合缝”的森林防火宣传

“全力抓好清明节期间森林防火工作,倡导文明祭祀,确保全县森林资源安全。”今年清明节前,洪雅广场开展“3·30”森林防火警示日宣传活动。洪雅县林业局森林防火股股长车慧德等人将县上统一印制的森林防火知识宣传手册、挂历等宣传资料发放到群众手中,宣讲讲解森林草原防火法律法规,普及森林防火“十不”知识。

“你拍一,我拍一,森林防火要牢记……你拍九,我拍九,报告12119。”今年4月,在洪雅县东岳镇天官学校,“小手拉大手——森林防火进校园”安全教育系列活动举行。孩子们在活动中认真学习森林防火相关知识,“森林防火拍手歌”在教室里回响。

洪雅森林,来之不易,“绿海明珠”,来之不易。洪雅国有林场是我省国有大型林场、全国十佳林场之一,经营面积达98.8万亩。经过三代人艰苦努力,走出了一条“绿水青山就是金山银山”之路。在保护森林生态的前提下,洪雅找到了旅游养林的正确发展道路,在四川建成首个“森林康养示范区”,并成为四川森林康养的发展样本。

洪雅率先依托丰富优质的森林资源,发展绿色产业。同时也面临着巨大的防火压力与责任。

今年以来,洪雅开展系列森林防火宣传教育活动,奠定了坚实的群众基础。截至目前,该县共组织宣传车1675辆次,观看警示片110余场次,发放宣传资料20万余份,指导组织183名护林员每日打卡“熊猫护林员”平台开展巡护,设置森林防火检查卡点41个。洪雅不断探索“以水灭火”体系建设,进一步筑牢了“以水灭火”为主体的森林防火“安全屏障”。

## 精雕细琢的“以水灭火”体系

洪雅现有青衣江、花溪河、安溪河等330条大小河流,流域面积1560平方公里,可保障全县60%的林区森防用水;有山坪塘、消防池等人工蓄水池253处,可保障22.3%的林区森防用水,构建起了天然供水与人工供水相辅相成、互为补充的供水网络。

洪雅全面打通林区各类“断头路”46条,全县214公里旅游干道、472公里防火通道、1649公里林区便道、1164公里镇村小道连路成线、连线成网,形成干支相连、互联互通的交通路网。

洪雅开发手机APP,平台化管理水

网定位、路网布局,配备信息查询、线路筛选、地图导航等功能,实现“水网”“路网”“信息网”三网互联、信息互通、动态更新,夯实了“以水灭火”基础保障。

为进一步筑牢“以水灭火”体系,洪雅多向发力,重点聚焦找水、引水、用水等方面,突出抓好水源、路网、智慧平台等基础设施建设,进一步提升森林火灾综合防控能力。在此基础上,洪雅依托“一主两辅”应急救援体系,分片区练好“三支队伍”,全面提高以水灭火响应速度。

目前,洪雅在林区镇村就近就地整合民兵、扑火队组建应急救援队,按照“一镇两员”标准,配备镇级消防员、农村网格员参与监测火情火险。同时,洪雅选拔护林员组建林火半专业队伍,加强“以水灭火”专业培训,战时做好补充战;设置消防救援站,配备专业力量,构建专业队伍30分钟应急救援圈,并邀请省总队专家针对“以水灭火”开展技能训练。

“只有科学作战,才能临危不乱。”洪雅县人民政府相关负责人介绍,目前洪雅已总结摸索出“以水灭火”“三种战法”。首先,以路为主、立体阻火。利用邻近的森林防火通道,设置高喷射消防车和水罐消防车,利用车载水炮对火场上层、中层、下层及两侧进行喷水,形成立体“包围圈”,阻止火势蔓延。其次,动静结合、梯次供水。组建多种供水分队,

包括森林泵、手抬机动泵、运水供水和火场供水等,根据水源和交通情况建立供水体系。最后,两翼推进、钳形夹击。组建三支前线作战队伍,观察组配备无人机等装备,用于前期观察和提供火情信息;水泵组使用便携式高压水枪向火线中部喷水,开辟扑火线路;机具组和水泵分队从中间向两侧突击,实施钳形灭火。完善的“以水灭火”体系,为洪雅森林安全提供了坚实保障。

## 精益求精的防患于未“燃”

近年来,洪雅结合实际,坚持在“防”字上下功夫,不断强化资源管理和防火责任落实,分别与各管护站、管护人员签订森林资源管理和森林防火目标责任书、天然林保护合同和护林员森林管护合同。

秋冬森林防火期,在洪雅各入山检查点,值守人员对进山车辆和人员逐一登记,提醒进山人员禁止携带火种。

“在森林防火防火期内,中山镇常态化开展巡山护林、隐患排查治理,严格按照‘七步工作法’落实卡点值守和火源管控,利用群众会、宣传喇叭等开展森林防火宣传,确保将火灾隐患消灭在萌芽状态。”洪雅县中山镇应急办主任张建彬介绍,3月以来,中山镇

全面加强巡查管控力度,做好森林防火工作。

今年8月,洪雅县东岳镇政府邀请专职消防队员为镇村干部和应急队员进行了森林防火业务培训。

“我们镇经常开展森林防火培训和消防安全培训和演练,每一次培训都让我们更加了解森林防火知识,熟悉设备机具操作和处置流程,一旦有突发情况,我们能够做到及时处置、科学应对。”东岳镇应急队员吴兴宇说。

“以前,我们每周至少要上山巡护一次,查看是否有森林火灾火险,现在有了森林防火预警平台,每天只需要打开平台查看有无火险预警情况,非常方便。”在大熊猫国家公园眉山管理局,工作人员尹选鸿在查看是否有森林火情预警。

据悉,洪雅依托图像识别、人工智能、烟火热点成像、可视追踪、定点定位等技术,对森林资源进行24小时实时监控,对火点烟点定位、火势蔓延分析、防火力量分布、扑救路线选择、重大危险源分布等各类信息进行可视化展示。

只有强大的预防性措施,才能确保发生火情时及时扑救。以科技赋能森林防火,如今的洪雅已逐步实现从“人防”“传统防”向“科技防”“数字防”的转变,开启了森林防火智慧模式。

(帅玉洁 本报记者 苏文保)

图片新闻



## 苹果熟日子甜

近期,阿坝州黑水县木苏镇日十多村高山苹果基地140亩苹果迎来丰收。果农忙着采摘、套袋、装筐、搬运苹果,一派忙碌景象。

近年来,木苏镇依托气候、环境等优势,发展苹果种植产业,通过“支部引领+示范带动+农户参与”的模式,推广矮化密植、水肥一体等种植技术,实现苹果生产标准化管理,促进了苹果产业提质增效、稳产增收。

(泽郎初 摄影报道)



## 旺苍县

### 宣传水生野生动物保护知识

本报讯 为进一步增强群众保护水生野生动物意识,12月1日,广元市旺苍县农业农村局开展以“关爱水生野生动物 共建和谐家园”为主题的水生野生动物保护科普宣传月活动。

现场,工作人员通过悬挂宣传横幅、发放宣传资料、面对面现场讲解等形式,向广大群众宣传普及水生野生动物保护相关法律法规、国家重点保护及地方重点保护水生野生动物种类及保护常识,引导群众自觉参与水生野生动物保护行动,进一步提高群众保护水生野生动物

行为意识,营造人与自然和谐共生的良好氛围。

旺苍县农业农村局相关负责人表示,接下来,该县将继续强化责任落实,加大监管力度,不定期巡查检查重点区域、重点地段,联合有关部门开展联合执法行动,严厉打击非法捕捞、收购、运输、贩卖水生野生动物的行为,禁止放生外来入侵物种,确保旺苍县水生野生动物生息繁衍态势良好。

据了解,此次科普宣传活动在县内10余个乡镇同步开展,共发放宣传资料4000余份。

(唐福升 李剑锋)

## 眉山天府新区

### 持续推动主题教育走深走实

本报讯 近日,眉山天府新区视高推进办组织开展全体干部大会,深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神,持续推动主题教育走深走实。

会议要求,视高推进办全体干部要坚定以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神和省委十二届四次全会精神,全面落实

省委、市委、眉山天府新区党工委管委会决策部署,全面贯彻新发展理念,服务和融入新发展格局,抢抓“双城”“同城”重大机遇,深入实施制造强市首位战略,聚焦“1+2”主导产业,打造电子信息和高端装备制造产业集群,加快构建国家级新区现代化产业体系,奋力建设高质量现代产业功能区。

(眉山天府新区视高推进办)

## 纳溪区

### “暖冬行动”情暖困难群众

本报讯 “感谢区政协委员和帮扶干部们给我送来御寒物资,让我觉得温暖、舒心。”12月1日,泸州市纳溪区永宁街道安富村6组,71岁村民、困难户刘明芳(化名)接过区政协委员和帮扶干部送来的御寒物资,连声表示感谢。

刘明芳是一名残疾人,8年前丈夫因病去世,至今一人独居生活。此前,由于生活不便,在帮扶干部的联络下,由政府出资帮其改造了厨房,屋顶加盖了石棉瓦,新建了厕所等,生活环境焕然一新。当天,天下着蒙蒙细雨,刘明芳笑容满面,热情地招呼着前来走访慰问的“亲戚”。看着现在舒适的生活环境,她笑得合不拢嘴。

近期,永宁街道社会事务办、政协联络组、总工会联合开展“大走访、送温暖”暖冬惠民活动,组织党员干部、政协委员和职工志愿者走村入户,面对面向村民宣传医保养老、乡村振兴等政策,为孤寡老人、

独居老人、困难职工、残疾人等特殊群体,送上棉被、棉衣等御寒物品和生活物资,让群众温暖过冬。

据了解,入冬以来,永宁街道结合“民心守护”“四下基层”“暖冬行动”等帮扶惠民活动,已走访群众2000余户,收集社情民意67件,开展科技培训、惠民政策、健康义诊、普法宣讲、文化下乡等院坝活动23场次,发放棉被、垫被等御寒物资420床,大米、食用油等生活物资80余袋(桶)。

“这次暖冬行动,是永宁街道贯彻落实党的二十大精神及省委十二届四次全会精神的具体体现,及时把党中央、省委对困难群众的亲切关怀送到基层,是我们街道开展‘四下基层’‘我为群众办实事’系列活动之一,旨在巩固拓展脱贫攻坚成果,让辖区困难群众过上幸福安逸的生活。”永宁街道相关负责人表示。

(周超华 雷生)

## 泸定县

### 深入推进城乡融合发展

本报讯 近期,成都信息工程大学党委书记沈火明,校长何建新,省纪委监委驻校纪检监察组组长、党委副书记、纪委书记王琪,及学校“结对共建”工作小组代表先后前往甘孜州泸定县开展实地调研和指导工作。

沈火明、何建新、王琪会同泸定县委书记宋晓军,县委常委、组织部部长王焯娟等相关单位负责人,就省委十二届四次全会提出的“城乡融合发展”,学校2023年帮扶工作开展情况和2024年帮扶工作计划进行了深入交流,并就提升泸定县城综合承载能力和服务功能、推进泸定县宜居宜业和美乡村建设、提升泸定县城乡基层治理现代化水平等方面交换建设实施意见。

调研期间,沈火明、何建新、王琪慰问了学校派往泸定县的5名驻村干部,还入户探访慰问了当地困难群众,详细询问了解了群众生活

状况。

同时,成都信息工程大学后勤基建处深入了解了泸定县烹坝镇沙湾村道路规划与建设、住房建设安全、饮水安全等方面情况,指导当地政府支持并进一步完善相关基础设施,确保各项工作持续深化,帮助改善居住条件,增加居民收入,让当地居住环境变得优美宜人。此外,调研组还指导当地干部要将排除库区水质保护、乡村交通、居民聚居点消防等重点领域风险隐患排查,并加快推进公共服务“软落差”,逐步缩小城乡生活品质差异列为重点工作。

泸定县相关负责人表示,将根据成都信息工程大学提出的意见建议,积极行动,切实增强当地城乡经济循环,缩小城乡基础设施和生活品质差距,通过优化基层治理方法促进高效城乡融合。

(本报记者 马静瑶)

## 区县扫描

QU XIAN SAO MIAO

## 青神县

### 文旅融合项目获评全省示范

本报讯 近日,记者从全省文化旅游融合示范项目工作总结交流会上获悉,眉山市青神县竹里院子精品民宿项目获评四川省文化旅游融合示范项目。

青神县竹里院子精品民宿项目位于青竹街道兰沟村,项目依托国家AAAA级旅游景区——国际竹艺城,打造了川南地区不可复制的竹特色精品民宿、川南高品质竹旅融合民宿典范和中国竹元素建筑范本,在促进竹旅深度融合、激发乡村活力等方面作出了示范。

竹里院子占地30余亩,是集川西民居风貌和新中式院落风格于一体的竹主题精品酒店,也是眉山市首家高端竹艺精品主题酒店。院内绿荫环绕,曲径通幽,室内家居均采用环保生态原竹、竹板家具,以国家级非遗竹编工艺品

装点,处处彰显着“不可居无竹”的幽静典雅。

据了解,2019年以来,在省委、省政府领导下,财政厅、文化和旅游厅共同启动并实施全省文化和旅游融合示范项目建设工作,首创全国省级层面以财政支持文化旅游融合示范项目建设工作,为促进行业融合发展探索出了一条“四川路径”。2022年,全省又启动了新一轮文化旅游融合示范项目建设,此次会议就是对该项工作的总结,对51个首批通过验收绩效评价优良的项目予以授牌,对明年项目申报工作进行安排部署和业务培训,以此进一步推动文化旅游融合示范项目建设,推动文化旅游高质量发展。

(卿萱 本报记者 苏文保)

## 巴州区 94名专业人员入选市科技项目专家库

本报讯 近日,巴中市科技局公布市科技项目专家库人员名单,巴州区94名专业人员入选,高级职称占比90%,涉及技术、管理、财务3个专家类别,涵盖农业林业、城市建筑、电子

信息、医疗卫生等8个行业领域,主要来自教科体、农业农村、经信、卫健、住建等部门单位以及高新技术企业、省级创新平台。

据悉,巴中市科技项目专家库由

市科技局建设管理。根据入库程序和条件,经公开征集、县区科技主管部门初审推荐、市科技局审核查验,报请市委政府同意,专家方可入库。入库专家需按照相关规定参与巴中市科技计

划项目(科学技术奖励)评审、科技人才评价、科研机构评估等工作。科技项目专家名单将录入“巴中市科技管理信息系统”,专家库人员实行动态管理。

(彭爽)