

甘孜州两基地入选首批“天府森林粮库”名单 探索“森林粮库”建设“高原模式”

2月下旬,川西高原大部分地区仍被白雪覆盖,甘孜州炉霍县的上万亩俄色树傲然挺立,酝酿着蓬勃生机。“春天发芽后就要采摘树叶了,预计今年俄色茶产业产值超过4000万元。”炉霍雪域俄色有限责任公司负责人雷敏说。

日前,四川省林业和草原局公示2024年第一批“天府森林粮库”现代产业基地、园区和高质量县名单,甘孜州炉霍县俄色茶现代产业基地和巴塘县核桃现代产业基地入选。

甘孜州森林面积达8037.3万亩,居全省之首,建“森林粮库”资源得天独厚,但也面临着生态脆弱、交通不便等现实问题。近年来,该州通过建基地、设园区、推进农旅融合等方式,不断探索“森林粮库”建设的“高原模式”。

从“一棵树”到一个基地 兼顾生态保护和经济价值

2月23日,巴塘县苏哇龙乡王大村村民扎西次仁在核桃现代产业基地里给树木修枝。在他身后,上千亩核桃树蔚然成林。

“这里的核桃树最早是为生态修复而种的,但因品种杂、缺乏管理等,核桃

林长势不佳。”巴塘县林业和草原局产业股股长尼玛介绍,2017年开始,为让核桃林生态效益和经济效益都得到发挥,巴塘县在苏哇龙乡将引进的高产新品种“盐源早”嫁接于已栽种的核桃树树根上,既保留原有树根的“水土保持”功能,又让核桃产量得以提高。

2017年至2020年间,巴塘县共完成3000余亩核桃树“高接换种”。此外,巴塘县还在这3000余亩核桃林中修建了产业道路、灌溉渠等设施,并对当地村民进行农技培训,一个示范基地由此建成。“核桃产量比以前高了一倍,收入提高了,大家都愿意种核桃树。”扎西次仁说。

和巴塘县一样,炉霍县的俄色茶现代产业基地建设也始于“种树修复生态”。

俄色树耐寒喜光,是甘孜州比较少见的“阳坡树种”。为遏制水土流失,炉霍县早在10多年前就大量种植俄色树。

当地也敏锐地觉察到这一树种的经济价值。“俄色树叶中含有大量的黄酮类、根皮苷等成分,有益身体健康,以前本地人就会摘来泡水喝。”甘孜州科所高级工程师帅伟介绍,要实现

俄色树叶产业化,第一步是选育良种。“野生俄色树要15年左右才能采茶,周期太长。我们经过十几年选育,选出‘白娃多’和‘俄色茶7号’两个品种,将成熟周期缩短到8年左右,兼顾了生态效益和经济效益。”

目前,炉霍县“白娃多”和“俄色茶7号”两个良种示范种植面积已达1万亩。

“生态优先”是甘孜州建设“森林粮库”时的首要考量,按照《建设“天府森林四库”甘孜行动方案》(以下简称《行动方案》),甘孜州将按照宜乔则乔、宜灌则灌、宜草则草原则,科学实施国土绿化综合项目。在此基础上,选择光热条件较好的地区开展“种苗培育+生态修复+旅游发展+中藏药种植”综合试点,打造林药、林菌、生态旅游、经济林培育等各具特色的“森林四库”基地。

和巴塘县一样,炉霍县的俄色茶现代产业基地建设也始于“种树修复生态”。

俄色树耐寒喜光,是甘孜州比较少见的“阳坡树种”。为遏制水土流失,炉霍县早在10多年前就大量种植俄色树。

当地也敏锐地觉察到这一树种的经济价值。“俄色树叶中含有大量的黄酮类、根皮苷等成分,有益身体健康,以前本地人就会摘来泡水喝。”甘孜州科所高级工程师帅伟介绍,要实现

大生产。随着俄色茶现代产业基地建设,原料供应逐渐稳定,扩大生产也被提上日程。

“销售一点也不成问题吗?”炉霍县地处甘孜州中北部,未通高速,笔者不禁担心起销路问题。

“目前还是供不应求的。”雷敏分享了俄色走出大山的秘籍——绝招就在精深加工的“精”和“深”上。

“精”在于定位精准。炉霍县俄色茶现代产业基地处于海拔3500米左右的高海拔地区,病虫害少,不用施化学农药,是天然有机产品。针对这一特性,炉霍县积极推进有机和绿色产品认证,目前俄色系列产品已通过“有机野生采集认证”“有机加工认证”以及4个绿色产品认证。“‘绿色’‘有机’的认证,增加了产品附加值,拉平了运输成本,也让我们找到‘大健康’市场定位。”雷敏说。

在“深”字上,炉霍县与成都中医药大学、西南民族大学、四川旅游学院等合作开发了俄色茶、俄色酒、俄色果饮、中药饮片等系列产品。为集约化管理经营,炉霍县成立俄色茶现代林业产业园区,目前园区内已有6条生产线,还有俄色叶中药饮片GMP生产车间、实验室及相关配套。

“对俄色的深度开发,丰富了我们的产品线。下一步,我们还会以茶旅融合为抓手,打造种植、采摘、生产、品鉴、观光为一体的示范区。”雷敏说。

不只是炉霍县,目前,巴塘县、九龙县、雅江县等地也结合本地特色“森林食物”,从建基地、设园区、推进精深加工、发展农旅融合等方面入手,培育“茶叶”“核桃”“菌类”“林下养殖”等多个产业。

《行动方案》提出,甘孜州将试验引入先进加工工艺和流程,建设现代化、标准化林产品加工中心基地,纵深推进森林粮食精深加工及品牌建设,延伸拓展产业链、产业集群,提升林产品附加值。

此外,甘孜州还将依托全州自然公园、森林乡镇、森林人家、森林康养基地等生态旅游资源,积极发展户外徒步、山地运动、观星露营、科考研学等“森林+”“草原+”新业态。

(宁冀)

区县扫描 | QU XIAN SAO MIAO

岳池县

抓好芹菜质量安全监管

本报讯 为保障芹菜质量安全,今年以来,广安市岳池县通过压实主体责任、抓实宣传指导、落实质量抽检等举措强化监管,确保芹菜从种植到上市全过程安全可控。

压实责任主体。岳池县建立芹菜种植主体名录,涵盖3家种植主体,详细记录其种植地点、面积、产量、病虫害发生、防治用药、上市时间、销售去向、合格证开具等情况;对芹菜种植户实施网格化管理,全面压实基层监管员、协管员属地管理责任,确保责任落实到位。

抓实宣传指导。岳池县开展科学安全用药和减药控残绿色防控技术指导,印发《芹菜农残突出问题攻坚治理手册》200册,分发至农技推广部门、农药经营门店和芹菜

种植大户;大力宣传《中华人民共和国农产品质量安全法》《食品安全国家标准食品中农药最大残留限量》等法律法规知识,提高芹菜生产者质量安全意识和法律意识。今年以来,该县共开展农产品质量安全监管培训3期,45人参加培训。

落实质量抽检。岳池县组织相关工作人员深入生产基地开展监督抽查,检查生产记录、农业投入品使用和上市农产品农药安全间隔期执行情况;在芹菜采收上市前开展质量专项抽检和胶体金速测,坚决杜绝不合格产品上市,保证上市芹菜质量。今年以来,该县共出动检查人员30人次,定量监测6批次、胶体金速测5批次、农残速测10批次,监测合格率达100%。

(瞿雪 杨杰)

旺苍县

春耕春管尽显“科技范”

本报讯 当前正值春耕春管关键期,广元市旺苍县广袤田野里一派繁忙景象。笔者发现,与以往不同的是,科技的作用在这里愈发凸显:无人机植保、智能灌溉、科学田管……高科技正助力旺苍县春耕春管跑出“加速度”。

立春过后,气温逐渐回升,冬油菜开始返青,进入水肥需求高峰期和产量形成关键期。近日,在旺苍县黄洋镇水营村,两名农技人员抢抓农时,深入田间地头,为全村1450余亩冬油菜“问诊把脉”。他们对冬油菜进行科学施肥、病虫害防治、除草等田间管理,并通过“弱苗补肥、旺苗控长”的分类管理模式,为冬油菜精准开出“生长处方”,确保冬油菜稳产增收。

“冬油菜当前正处于蕾苔期,需指导农户进行清沟沥水工作,防止田间渍水。”黄洋镇农技人员柳志国介绍道。

“目前我们已组织300名农技人员深入田间地头,指导种植户做好田间管理,督促他们注意防治病虫害,争取今年有个好收成。”旺苍县农业农村局粮油作物股负责人刘晓辉表示。

当前,低温天气尚未完全结束。为确保冬油菜健康生长,旺苍县农业农村局依托科技力量,在田间管理上下足功夫。

在黄洋镇7400亩冬油菜地上空,6台植保无人机来回穿梭,均匀喷洒农肥,抑制病虫繁殖,提高冬油菜结实率和产量。“今年低温雨水天气较多,容易导致田间积水和土壤湿度过大,滋生病虫害。”黄洋镇农业综合服务中心副主任季秉锐说,“植保无人机作业效率高,一台1天可完成200亩冬油菜的病虫害专业化防治作业,极大提升冬油菜春管效率。”

冬油菜春管科技感十足,小麦种植也迎来智能化升级。在位于黄洋镇太阳村的小麦种植基地,种植大户黄永寿正通过手机轻松管理麦地喷灌系统。只见他轻点手机屏幕,喷灌设施便依次出水,喷头360度旋转,将水均匀洒向田间。

“装上智能化物联网系统后,不仅能实时监测温度、湿度,还能控制浇水。”黄洋镇副镇长黄彬表示,“这些信息都能通过手机查看,根据数据操作。有了科技支撑,今年小麦丰收底气更足了。”

据悉,旺苍县目前小麦在田面积11.67万亩,比上年增加0.12万亩,油菜在田面积14.11万亩,现下苗情基础总体较好。科技手段的广泛应用和农技人员的深入指导,为旺苍县全年粮食丰收奠定了坚实基础。

(周俊 唐福升 杜佳亮)

图片新闻

TU PIAN XIN WEN

仪陇农机 检修忙



2月23日,在南充市仪陇县双胜镇一家农业专业合作社里,农机手正忙着检修、维护农机。

当前正值春耕备耕时节,仪陇县积极做好农机检修保养和农资调配等工作,组织技术人员深入乡村开展机械化技术指导等服务,护航春耕生产。

(陈洪江 唐明平 摄影报道)

乡镇动态 | XIANG ZHEN DONG TAI

永福镇

科技助力道地中药材产业发展

本报讯 近日,内江市东兴区永福镇与重庆文理学院联合举办“乡村振兴专家工作站”和“研究生联合培养基地”揭牌仪式,旨在持续深化校地合作,以科技为支撑,推动当地道地中药材产业高质量发展。

当日,永福镇以揭牌仪式为契机,邀请重庆文理学院园林与生命科学学院教授黄科等专家深入稻姜轮作示范基地,围绕机耕整地、精准施肥、科学密植、病虫害防治和高效田管等关键技术,对当地农户、镇村干部进行生姜作物专题培训。针对农户提出的土壤改良、姜瘟病防治等问题,专家们逐一作出解答,还提出了“土壤

改良+生物菌剂”等绿色解决方案,受到农户的一致好评,大家纷纷表示,专家讲的技术很实用,对今年增收有信心。

近年来,永福镇通过大力发展天冬、黄精、生姜等道地中药材产业,推动万亩粮药小镇建设,充分展现了校地合作的成效和科技支撑的重要作用。此次再度携手重庆文理学院,永福镇将充分发挥高校科研资源优势,加快推进“永福生姜”等特色产业的技术攻关与人才培养,为产业发展注入更多“智动力”,推动前沿农业最新科研成果落地转化,助力农户增产增收。(周有为)

平地镇

林下栽种又添新“菇”事

近日,走进攀枝花市仁和区平地镇白拉古村张开学家的板栗林,黑色遮阳网下,一簇簇赤松茸长势喜人,白胖圆滚的菌柄顶着酒红色的“盖头”。张开学家穿梭其间,挑选采摘成熟的赤松茸。“成本低、产量高、效益好,我们家去年种了4亩赤松茸,今年预计产出3000多斤。”他说。

张开学家有板栗林60余亩,是村里的种植大户。为增加经济收入,去年11月,在平地镇党委政府的帮助下,白拉古村“两委”与攀枝花市农林科学研究院达成合作意向,由该研究院免费提供种子和技术,在张开学家的板栗林下仿野生试种了4亩

赤松茸和4亩羊肚菌。

攀枝花市农林科学研究院技术员李华兵介绍,板栗林下栽培赤松茸和羊肚菌,两者可以“生长互补”。赤松茸和羊肚菌能充分利用林下空间和林内阴凉湿润的微环境,不仅产量高、品质好,菌渣分解后的残余物还能有效促进板栗林生长。

白拉古村党总支书记杨志武说:“白拉古村有1.8万多亩板栗林,林下空间广阔。未来,我们将与市、区、镇三级农技专家加强沟通合作,带动更多村民林下栽种赤松茸、红托竹荪、羊肚菌等菌类,不断拓宽村民增收渠道。”(李佳翰 李媛)

西充县

为工业领域重点产业配“链长” 助力优势产业延链强链

近段时间以来,位于南充市西充县的四川鸿巨科技有限公司迅速“拉满”产能。该公司负责人黎子傲告诉记者,这得益于去年底完成的生产线扩增。“当时我们急需向二期厂房转移部分生产线来提高产量,但面临人手不足的困难。幸好有‘链长’协调,很快就把困难解决了。”

担任该企业“链长”的是西充县副县长李红霞。收到企业反映的困难后,她及时协调人手,不仅帮助企业顺利完成生产线转移工作,还将原计划25天的工期压缩了一半以上。

近年来,西充县大力实施“链长制”,发布《西充县工业领域重点产业集群》,

产业“链长制”工作方案,规定县委县政府主要领导担任“总链长”,相关县级领导担任“链长”,统筹协调工业领域重点产业高质量发展。

“抓的不仅是项目进展,更是统筹土地、人才、金融等多方面的政策支持。”西充县经济信息化和科技局局长黄俊强介绍,2024年以来,该县选派素质高、能力强的人员组成“链长制”和招商引资工作专班,初步绘制出产业链图谱,截至目前,已顺利引进27户该县优势产业的上下游企业,成功培育2个省级中小企业特色产业集聚群。(衡欢 徐浩煊)