

●9月份全社会用电量同比增长4.5%

●教育部:鼓励中小学每周设置一天“无作业日”

●我国多个鸟类濒危物种种群数量稳定增长

市县联动·瞰遵义

清晨六点,绥阳县宽阔镇红河村的晨雾如轻纱般笼罩着连绵的山林。

红晟种养殖农民专业合作社技术员何天生踩着露水,熟练地拨开苔藓床上密布的蚜虫,仔细观察着它们的生长状况。

这些细小的蚜虫,将在来年春天挂上倍树,在树叶上形成造型奇特的虫瘿——这就是珍贵的五倍子。

五倍子是一种中药材,具有清热解毒、止血收敛、抗菌杀虫等功效。不仅如此,它还能提取单宁酸、没食子酸等化工产品,广泛应用于生物医药、食品加工、光刻胶、化妆品等领域,市场需求巨大,应用前景广泛。

作为全国五倍子主产区,绥阳县以10万亩五倍子林为基底,通过技术突破、精深加工和多元经营,推动生态资源向高附加值产业转化,为推动乡村全面振兴注入新动能。

从“靠天吃饭”到“科技育苗”

在红河村的五倍子林里,何天生与合作社的成员们每天都要在这片绿意盎然的苔藓床前忙碌数小时。

“记得最早那会儿,我们完全是在摸索。”何天生回忆起最初的日子,“蚜虫动不动就大面积死亡,村民们看着都心疼。”转机出现在他们前往重庆酉阳学习之后。通过系统的技术培训,合作社成员掌握了工厂化繁育蚜虫的关键技术。

“蚜虫寄生率逐渐提高,现在达到了80%—90%。如今,我们不仅能自给自足,还能外销一部分到重庆等地。”何天生说。在他的带领下,村民们挂蚜虫的面积翻了一番,成为村民增收的致富源泉。

技术的突破为产业发展注入了强劲动力。目前,绥阳县15个乡镇(街道)都在积极发展五倍子产业,全县累计种植繁育苔藓25800平方米,预计可产出优质倍蚜虫200万袋。这一串数字背后,是无数个何天生这样的技术员日复一日的坚守与付出。

绿水青山就是金山银山

沿着蜿蜒的山路前行,记者来到了王国镇的倍林基地。110亩倍林层层叠叠,林下摆放着近50个蜂桶,构成了一幅生动的林下经济图景。

“今年我们的五倍子经过林业部门测产,每亩鲜倍的产量达到了700斤。”王国镇站在倍林中,脸上洋溢着丰收的喜悦,“预计今年五倍子收入在15万元左右,明年的产量还会更高。”

更让王国镇欣喜的是林下养蜂带来的额外收益。“这些都是倍花蜜,品质特别好,价格比普通蜂蜜高出四分之一。”他轻轻打开一个蜂箱,金黄的蜜脾在阳光下闪烁着诱人的光泽,“今年蜂蜜的收入预计能达到6万元。”

这种“林上林下”双重收获的模式,正在绥阳县广泛推广。村民们不仅从五倍子中获得了可观收益,还通过林下养蜂、种植中药材等方式,实现了收入的多元化。正如王国镇所说:“如今我们乡村满地都是‘黄金’。”

从山林向市场的价值跃升

在位于绥阳经开区的贵州倍农五倍子生物科技有限公司车间里,扑面而来的是牙膏的清香。

全自动生产线高速运转,一支支添加了五倍子提取物的牙膏在经过灌装、包装等工序后,即将发往全国各地的口腔诊所。

“牙膏添加五倍子提取物没食子酸,具有收敛和抗敏感的功效。”公司总经理严伟介绍,“目前我们投入了一条全自动生产线,专门生产五倍子牙膏,满负荷生产每天产量能够达到20万支。”

这条生产线的背后,是五倍子产业从原材料到精深加工的蜕变。小小的五倍子经过现代工艺的提取,变成了具有高附加值的化工原料,被广泛应用于生物医药、食品加工、化妆品等领域。“我们正在研发更多以五倍子为原料的新产品,进一步拓展产业链。”严伟表示。

产业链上的智慧传承

绥阳五倍子产业的融合不止于田间和车间,更延伸到了文旅和教育领域。

在绥阳县中小学劳动教育综合实践基地,新建成的五倍子林药蜂科普馆迎来了一批又一批参观者。通过图片、文字、实物与加工产品的展示,参观者能够全面了解五倍子在各个领域的应用。

“我们将在现有的基础上,面向中小學生开发五倍子主题的研学课程,引导学生观察倍蚜虫的生长过程,亲用手传统方法提取五倍子中的化学物质,并将提取物用于手工作品创作。”实践基地负责人杨沧舰说。

据悉,该基地可一次性接待400多名学生开展研学实践。通过“倍蚜虫观察—没食子酸提取—光刻胶制作”等实践环节,让青少年在沉浸式体验中了解这门来自山林的自然科学。

从一棵树到一只虫,从一滴蜜到一支牙膏,再到一节生动的研学课,绥阳县用一条完整的产业链,实现了生态保护、产业发展与农民增收的和谐统一。

“绥阳五倍子产业在巩固拓展脱贫攻坚成果、推进乡村全面振兴中发挥着越来越重要的作用。”绥阳县林业局产业办主任吴从毅表示,“我们将持续提高五倍子种植技术,工厂化培育倍蚜虫,推动三产深度融合,实现生态效益、经济效益和社会效益的协同共赢。”

我们的“十四五”

遵义：产城融合谱写动人乐章

记者 向维忠 杨梦云 陈春江 湄潭融媒记者 李正 正安融媒记者 杨媛媛

作为国务院公布的首批历史文化名城,遵义市在推进新型城镇化的进程中,坚持城乡融合、一体发展,积极探索“产城融合”新路径。通过优化生产、生活、生态空间布局,一座座城市因特色产业的注入而焕发新活力,奏响了“以产兴城、以城聚人、以人促产”的动人乐章。

数字赋能,“村播”带活湄潭茶城

“直播间的各位家人们,现在给大家推荐的是我们的湄潭绿茶……”在湄潭县电商产业园的“村播中心”,主播廖葳蕤的助农直播正火热进行。下单提示音此起彼伏,湄潭的茶叶通过互联网香飘全国。

这正是湄潭县以“电商+产业”驱动县域经济发展的生动缩影。曾专做服装带货的廖葳蕤,三年前加入“村播中心”,转型成为家乡茶的推介者。“这这就是一个新型的结合方式。”她表示,让湄潭茶叶走得更远,对家乡发展有非常大的帮助。

李莉莉是这个直播团队里的新人,在这之前她是一位自由职业者,身份的转变,是因为湄潭县开展的“百村万名新农人”培训计划。在湄潭电商产业园的实操课堂上,有许多像她一样的“新手小白”逐渐成长为专业电商人才,通过镜头将湄潭的美景和优质农产品展现给全国消费者。“我们帮茶农把种的茶叶销售出去,真正做到‘干净黔茶·全球共享’。”李莉莉的话语中充满自豪。

如今,手机成为新农具,直播成为新农活。2023年,以中国茶城为核心的电商产业园建成投用,配套日益完善。据贵州村播信息技术有限公司运营总监张国军介绍,自2023年成立以来,他们已培养了30多支助农主播团队,2024年销售额达1.8亿元。电商已不仅是销售渠道,更是串联起一产种植、二产加工、三产旅游的“金纽带”,为湄潭的产城融合注

入源源不断的动力。

吉他声声,奏响正安兴业富民曲

与湄潭的茶香四溢不同,位于遵义东北部的正安县,飘荡着吉他的悦耳和弦。2013年,一群在外“挣了票子、换了脑子、学到点子”的正安人将吉他产业带回了深山里的小城,也带来了产业发展的机遇与挑战。

韦林飞,贵州正安娜塔莎乐器制造有限公司的行政主管,这位土生土长的正安人也因吉他产业落地正安,实现了家门口务工的愿望。“正安有了吉他产业,让我实现了买房买车的愿望。”他满意地说。他所在的企业,从入驻到实现年产销吉他3万把、年产值约2700万元,仅用了不到六年时间,并带动当地百余人就业。

如今,贵州正安经开区已汇聚了144家吉他及其配套企业,年产销吉他约240万把,产品远销全球40多个国家和地区,直接带动就业5000余人。吉他产业的蓬勃发展,不仅赋予了正安强劲的“音乐产能”,更深刻地重塑了这座城市的文化肌理。

文化铸魂,共谱产城乐章

吉他蕴含的能量,早已超越车间,流淌至正安的街头巷尾。刚刚闭幕的“吉他之都·摇滚之城”正安县2025年“村Rock”乐队挑战赛,吸引了全国24支草根乐队同台竞技,50余万人次打卡正安,让这座小城再次“出圈”。

吉他文化广场、风情街、博物馆已成为网红打卡地。深厚的音乐土壤,滋养了本地的音乐梦想。全县已有近6万人学习吉他,自发组织了30余支成熟乐队。“逗逗班”乐队便是其中之一,张伟是这个乐队的主音吉他手,他白天是一名装修工人,夜晚则站在舞台上用音符点亮梦想。“只要音乐一响起就什么事都忘了,我就能



群众在正安吉他文化广场游玩。朱进 摄(资料图片 遵义图库发)

找到另外一个自己。”张伟说。

从“制造筑基”到“文化铸魂”,再到“旅游赋能”,正安吉他产业实现了从单一制造到“三位一体”融合发展的华丽蜕变。一把吉他,将产业的“独奏”,升华为一部“以产兴城、以城聚人、以人促产”的宏大“交响乐”。

从湄潭的电商茶旅到正安的吉

他摇滚,遵义市在新型城镇化的探索中,始终坚持以产促城、以城兴产。产业为城市注入蓬勃的经济活力,城市为产业提供丰沃的发展土壤和独特的文化内涵。这条产城深度融合的发展之路,不仅优化了城市功能,提升了宜居品质,更让人民群众拥有了实实在在的获得感、归属感与幸福感。



近日,位于新蒲新区的贵三红食品公司组织工人加紧生产,全力冲刺年度生产目标。

进入第四季度,该公司生产的油辣椒、泡椒等产品需求旺盛,大型经销商及川渝地区订单持续涌入。截至目前,该公司已完成产值2亿元,销售额超1.5亿元。

(贵州日报天眼新闻记者 刘振梁 摄)

技术赋能油菜播种

截至目前,道真已完成播种3万余亩

本报讯 时下,秋收的帷幕还未落下,秋种的号角已经吹响。道真自治县10万余亩油菜拉开生产序幕,当地干部群众正抢抓时令忙于秋播秋种,为明年夏季粮油增产增收奠定坚实基础。

10月21日,在道真自治县河口镇海江村稻油轮作种植示范基地,来自贵州省油菜研究所的高级农艺师汤勇一行正详细为当地干部群众讲

解无人机飞播油菜品种选择、种肥配比、田间管理技术。随后,农技人员和群众一起将油菜种和肥料按1:3比例混合装入无人机播种料斗内。满载种肥的无人机在无人机手毛禄勇的操控下缓缓起飞,在田间地头按预设飞行路线来回穿梭,只见一粒粒油菜种被精准播撒。仅用2小时,120余亩油菜播种便顺利完成。

无人机通过集成GPS定位系统

和先进的传感器技术,能够准确地将油菜种和肥料投放至预定位置。与传统人工播种相比,无人机播种用时快、成本低、效率高。同时,有效避免了种肥的浪费和土地压实导致出苗不齐等问题,有利于维持土壤疏松和幼苗健康生长。

在今秋的油莱播种工作中,道真自治县积极落实农机购置补贴政策,鼓励种植大户引进智能农业设

备,认真组织农技人员深入田间地头,开展无人机播种技术指导,确保飞播技术规范落地,形成“服务+技术+应用”一体化推广模式。截至目前,该县已购无人机20余台,持证机手30人,计划今年11月再培训50余名持证无人机手。今年,该县计划播种油菜10.6万亩,目前已完成油菜播种3万余亩。

(道真融媒记者 廖小勇 田俊锋)