

福鼎

# 打造绿色矿山 实现绿色发展



近日,走进福鼎市白琳镇大嶂山玄武岩矿区,+580台段以上采空区绵延绿意渐显,往日裸露的矿坑已不复存在。

“去年气候干旱,植被生长受到一定影响,因此我们在南北坡种植新绿的基础上全面补植,洒上草籽儿,预计两三个月全部成活后,绿意更甚。”福建玄武石材有限公司安全生产部负责人王克挺说。

作为“玄武岩之乡”,白琳镇因镇内大

嶂山中勘探发现一种名为“福鼎黑”的玄武岩而声名鹊起,曾吸引一批“淘金者”开山采石,掀起一股开采和加工石材热潮,占据了全国黑色石材市场份额的80%,成为“中国十大石材出口基地”之一。

然而,经多年开采作业,矿产资源日渐枯竭,开采期仅到2028年,生态环境破坏等问题也日益凸显,留下了巨大的“生态包袱”。

如何破解矿山生态环境保护修复难题?2019年以来,在福鼎市委、市政府的支持引导下,福建玄武石材有限公司采取工程治理措施和绿化治理措施相结合的方式,将陡峭的矿壁修复成梯田式边坡,进行覆土植树种草,已先后完成145亩矿

山采空区生态植被恢复治理,坡面整治11万立方米,覆土面积约140亩,截排水沟3.5公里以及建设沉淀池5个,进一步美化和保护玄武岩矿山景观。

“今年,我们加大投入,在北坡规划49亩、南坡规划31亩,按照生态环境恢复治理方案,因害设防,加强绿化美化,使项目区内的设施及周边的土地资源得到有效保护。我们正加紧2023年度矿山复绿前期准备工作。”王克挺说。

除此之外,今年2月,该矿山进一步对标绿色矿山标准,启动办公区、配套生活区、水泥路等建设,全面促进绿色发展。截至目前,矿山东、南、北坡共3栋办公楼

已完成建设、装修,周边生活区也进行了环境绿化整治,东坡至北坡长达1.2公里的水泥路已基本完成硬化。

见空补绿,综合治理。当地还积极探索矿山综合开发利用模式,复修出绿色“无废”矿山,添“绿”又生“金”。比如,针对矿石开采后产生的废石、废渣,不再采取传统的堆放处理方式,而是统一进行拍卖,变废为宝,切实提升资源利用率。

据介绍,下一阶段,该矿山将以打造省级绿色矿山为目标,加快矿山生态治理,整合碎片化、分散化的矿山空间,构建矿区景观生态网络,巩固绿色生态屏障。

□ 本报记者 张文奎 通讯员 王婷婷

## 古田黄田: 乐龄学堂助推乡村健康养老

近日,在古田县黄田镇金翼村,几十名老年人在福建省全民终身教育促进会老师的带领下,跟着音乐,舒展四肢,通过一些简单的动作强身健体、放松身心,教室里充满着欢声笑语。

“每周六都会有老师来这里教我们唱歌、跳舞、画画,丰富我们的生活。”村民杨梨妹说。杨梨妹口中的地方就是金翼村的乐龄学堂。乐龄学堂创办九年来,每周六上午上课,成了村里老人们雷打不动的习惯。

为了丰富乡村老年人的精神文化生活,2015年,福建省全民终身教育促进会与古田县黄田镇金翼村携手创办乐龄学堂,为村里年过花甲的老人们提供学习平台,使他们老有所学、老有所乐。自乐龄学堂创办以来,前来学习的村民逐年增加,文艺表演、健康讲座、腰鼓课、画画课……各类课程开展得如火如荼,周边村落也纷纷效仿起来。

为保障乐龄学堂顺利运行,黄田镇多措并举。变更学堂地址,将学堂设在村口处,缩短距离,方便村民前来学习;按照“共学、共伴、共餐”的模式,每周六开课1次,并结合开办老食堂,提供免费午餐;由福建省全民终身教育促进会负责教学指导,同时组建高校志愿者教师队伍,保障乐龄学堂师资力量;不断丰富课程内容,满足不同老人的兴趣爱好。“希望越来越多的老年人加入乐龄学堂,提升生活的幸福感、归属感。”黄田镇金翼村党支部书记林芳贤说。

乐龄学堂不仅是课堂,更是金翼村老人快乐度过晚年生活的地方,大家聚在一起,建立起和谐、友善、健康的老年人社交网络,营造文明乡风。下一步,黄田镇将创新终身学习促进居家健康养老新服务,大力推广乡村老年学堂新模式,积极培养老年学堂的师资队伍,让老年人老有所教、老有所学、老有所为、老有所乐,形成具有乡村特色的老年教育发展新格局。

□ 见习记者 陈祎凝 通讯员 蔡炜炜

## 闽东特色乡村振兴之路

### 福安松罗: 立足好生态 做大茶产业

春夏之交,海拔600多米的福安市松罗乡王加茶场迎来采摘旺季,茶农正忙于采摘、加工茶叶以供应市场。以“三茶”统筹发展理念为指引,立足好生态,做大茶产业,几百年历史的名茶之乡正焕发新机。

松罗是福建名茶之乡,属亚热带海洋性气候,山地丘陵坡度15度到28度之间,土壤为偏酸性黄壤,极适合茶叶生长。现全乡茶园面积1.6万亩,毛茶产量5000多吨,产值1亿多元,茶农8000多人,人均收入40000多元,是优质高山生态茶叶主产区,闽台生态茶叶园和智慧茶园实施试验区。

好种育好茶。为进一步提高茶叶质量,根据松罗乡气候、环境、土壤、地形等

条件,该乡继续引种茶叶优良品种,利用地方农业科研单位培育品质优、产量高、综合性状良好的品种,通过建立高产示范区,制定当地茶叶种植的规范化、标准化栽培标准,优化茶业产业布局。“像金山村的金秀峰种植合作社近年来引进了金玫瑰、金牡丹、紫玫瑰等红茶新品种,给群众带来了不错的收益,进一步提升了松罗茶叶在周边县市的口碑和影响力。”松罗乡农机站站长刘志全介绍道。

同时,减少化肥施用量及施用次数,通过增施有机肥,提高土壤有机质及养分含量,增加土壤团粒结构,调节土壤酸碱度,有效化解土壤板结发生。实施园区生草栽培,通过人工种植紫云英、三叶草等,提高园区生态环境和土壤保水保肥能力,

促进土壤微生物繁育,提高病虫害生态防控能力,从而减少化肥、农药的使用率。

好山好水育好茶,产业生态也愈发多元化。目前,松罗正在持续实施生态茶叶园系统提升工程,在种植方式上实现了“四个转移”,即从原来的高山瘦地向好田好土转移,从山脊向山腰向公路沿线转移,从种茶、采茶、喝茶向观光、休闲、度假、茶旅一体化转移,从企业带大户向大户带散户的流转模式转移。

松罗乡党委书记钟文介绍:“我们创新销售渠道,涌现了一批新媒体电商带货主播,增加了茶叶生产附加值。还组建松罗乡乡村振兴党建联盟,着力构建中心与农民专业合作社、农户之间的利益联结机制,助推松罗茶产业发展。”截

至目前,该联盟共带动19个村1000多户农民通过电商渠道销售葡萄、茶叶等农产品,销售额达7500万元,有效促进了农业增效和农民增收。如牛落洋村,今年通过支部领办合作社,创办了牛落洋福牛山种植专业合作社,借助淘宝、抖音、拼多多等平台进行直播带货,预计为村财带来增收10万元。

松罗乡乡长郑仁寿说:“下一步,我们将立足资源禀赋和独特生态优势,以茶旅融合发展为抓手,推动茶叶由一产向二、三产延伸,做好以茶富民、以茶为媒文章,让松罗的好山好水好茶历久弥新、香飘万里,为实现乡村振兴贡献茶产业力量。”

□ 本报记者 张文奎

## 古田: “订单式”种植 拓宽农民增收路

本报讯(周黎菲 池华杰)近日,一场热热闹闹的“连墩村田居客合作社水果玉米订单签约仪式”在古田县城西街连墩村村委会举行,现场共有22户村民签订了种植收购合同,种植面积约80亩,实现了未种先售。

2022年,连墩村党支部领办成立了古田县田居客农业专业合作社,引入农业科技开展农业生产合作,由党支部牵头,以“公司+合作社+农户”模式种植双色水果玉米,打造“订单种植”等多种新营销模式,推动“公司发展、村财增收、村民致富”三方共赢。“订单种植”区别于“先种植,后销售”的生产模式,有效避免盲目生产的同时,进一步提高了农产品的交易速度,并在一定程度上稳定了种植户的收益。”连墩村党支部书记张安济介绍。

“签订合同就有保障了,销售不用愁,种多少都安心。”签约种植户吴先生高兴地说。原来,早在去年下半年,古田县田居客农业专业合作社已与农业科技实验种植了7亩田地,产出约1.4万根水果玉米,公司以每根2元收购,仅一个种植季就为村民带来了约2.8万元收入。吴先生就是第一批签约的受益者,他去年种植的3亩玉米一到采摘季便有人来收购,省心了不少,而且在种植期间,遇到种植难题,农业科技分会派人进行技术指导。

“预计全年产值100万元,村民全年可增收60万元。此外,合作社还与该农业科技公司在智能大棚种植5200株大川3号黄瓜,并另外试种4个新品种,为后续生产作准备。”张安济如是说。

近年来,古田县把发展“订单式农业”作为调整产业结构的有力抓手,不断把土地、农民、农产品引向市场,聚焦农产品“产、销”环节,大力推广“公司+合作社+农户”发展模式,以“订单种植”的方式解决农户销售难题,拉动特色产业发展,带动农民增收。



▲4月18日,在霞浦县沙江镇沙江村,养殖户们抓紧晴好天气收获海带。霞浦是“中国海带之乡”,全县共养殖海带30多万亩,从事海带养殖、育苗、加工与流通的人员约10万人,惠及人口20多万人,海带养殖已成为霞浦沿海群众经济收入的主要来源之一。 朱世刚 摄

▶近日,记者在周宁县泗桥乡坂坑村福建天蓝蓝农业发展有限公司看到,主播正在推介展台上的夏鹃盆景。近年来,该公司采取“村企共建”发展模式,与坂坑村党支部积极探索“直播+电商”销售模式,打破时空限制,让大山深处的杜鹃花走俏各地。 见习记者 陈祎凝 通讯员 魏知秋 李何颖 摄



## 华电周宁抽蓄公司: 打好防汛“主动仗” 筑牢汛期“安全线”

本报讯(林勃 李龙龙)3月下旬以来,华电周宁抽蓄公司分别组织人员到电站周边“两镇三村”开展防汛宣传活动,通过对附近居民群众、在校学生发放防汛安全知识手册、张贴宣传海报,宣传防汛自救措施和汛期安全注意事项,为确保电站安全度汛打下良好基础。

汛前多一分准备,就多一分安全。年初,华电周宁抽蓄公司抓早、抓实、抓细汛前准备,成立防汛领导小组和7个区域共计74人的防汛抢险队伍,全面落实2023年防汛度汛各项措施。通过提前完善汛期防洪运用调度计划,细化应急预案,明确各部门各阶段工作重点,推进极端天气灾害防范应对措施标准化,全面提升防汛防台应急能力。

“四月份前,我们对防汛应急预案做了新的编制和学习,并完成应急预案演练工作。其次,补充配备了潜水泵、卫星电话、防汛沙袋等一系列防汛物资,同时开展下水库大坝泄水预警系统运行维护管理和下游河道巡查,设置‘周宁县人民政府关于加强周宁抽水蓄能电站安全管理的通告’等89块警示牌,确保库区管理安全。”该公司水工部副主任李龙龙说。

据悉,华电周宁抽蓄公司坚持“预警就是汛情、雨声就是指令”的防汛原则,针对上、下水库碾压混凝土重力坝和面板堆石坝、大坝左右岸边坡、中平洞渣场等重点部位,安排专人对大坝坝体、泄洪设施、坝基、近坝区库岸及工程边坡进行巡视检查,特别在暴雨前后开展大坝渗漏、边坡稳定等专项检查,及时发现可能发生的裂缝、滑坡等安全隐患。同时做好24小时水位监测,确保早预测、早监测、早报告。

与此同时,进入汛期以来,该公司严肃值班纪律,严抓值班记录和交接工作,严格落实特殊天气领导到岗带班和24小时专人值班制度,强化应急值守和信息报送,保证险情、汛情及时准确上传下达。此外,根据省、市、县防汛抗旱指挥部和气象局发布的预警和重要天气预报资料,周宁抽蓄防汛办加密会商研判,滚动分析雨水情发展态势,及时响应,精准部署防范应对措施。

下一步,该公司将通过召开流域防汛协调会、建立流域防汛微信群等方式,进一步完善流域防汛机制,积极助力实现防汛主管部门、上下游水电站、地方政府之间防汛形式的多样性和及时性,保障防汛信息畅通,确保电站安全度汛。



党员干部弯腰插秧

## “我在宁德有亩田 稻香蕉城我先行”插秧活动启动

本报讯(记者 黄璐 文/图)4月20日,蕉城区赤溪镇夏村村人头攒动,热闹非凡。以“我在宁德有亩田 稻香蕉城我先行”为主题的插秧活动启动仪式在这里举办。

当天上午,在万众期待中,赤溪青狮表演拉开了活动序幕。青狮时而灵动腾挪,时而矫健扑食,威武又活泼的样子引得现场观众惊叹叫绝;疾如闪电、翩若游龙、招数繁复的赤溪内文拳表演,也以其独特的招式和刚柔并济的拳法将赤溪本土拳术特色展示得淋漓尽致,获得满堂彩。随后,活动还为“蕉城良田”认代表颁发了认领证书。

上午10时30分,伴随着铜锣声响,“我在宁德有亩田 稻香蕉城我先行”插秧活动正式启动。据悉,此次插秧活动所用秧苗均为再生稻,具有一次播种、两季收获的特点。

撸起衣袖、挽起裤腿、手拿秧苗……活动现场,各单位党员干部打着赤脚、踩着泥污,躬腰插秧,呈现出一片热火朝天的劳动场面。不一会儿,一排排绿油油的再生稻秧苗在田间遍布开来,给

水田披上了一层整齐的绿衣。参与活动的党员干部们纷纷表示,参加此次活动很有意义,既体会到粮食的来之不易,又通过发挥党员干部引领和示范作用,让大家更加重视粮食安全。

据了解,2022年,在基层党组织的引领下,蕉城区全区300多个社会组织、非公单位和家庭积极参与认领活动,共认领抛荒地1766.6亩。今年以来,蕉城区积极响应市委、市政府倡导,高度重视良田认领工作,发布《关于推动机关企事业单位参与“我在宁德有亩田,稻香蕉城我先行”认领活动的通知》《关于发动社会各界人士广泛参与认领活动的倡议书》等文件,整合全区136个村集体、经合社、合作社6800多亩农田在“蕉城良田”小程序平台,向社会各界人士招募田主,全区各级机关企事业单位亦积极响应,继续认领“蕉城良田”。截至目前,共有1262亩良田被认领。此外,9个省直单位、20个市直单位认领391.2亩良田。

当天,活动现场还展示了蕉城区新型农机具、新型农药化肥,并设置了农特产品展示区。

## 市海洋与渔业局: 伏季休渔普法宣传走进海岛

本报讯(记者 余根坤 通讯员 杨少鹏)为进一步提高群众对伏季休渔的法治认识和守法意识,日前,市海洋与渔业局联合市人民检察院、宁德海事局在霞浦县海岛乡开展“携手同心 保护三都澳渔业资源”——2023年宁德伏季休渔普法宣传活动。

活动现场,工作人员以展出系列展板、发放宣传材料、面对面答疑解惑等方式现场对渔民群众进行普法宣传,并结合近年来办理的涉海案件以案释法,以起到呼吁广大渔民同心协力保护海洋资源的目的。

活动共展出系列展板40余个,发放宣传材料600余份,向群众答疑解惑300余次,在海岛乡群众中引起较好反响,为今年伏季休渔监管执法工作打下坚实基础。

## 深化海上综合治理 实现高质量发展