

## 种粮拉长产业链

## 农旅融合助增收

### 平阳上林垟村念唱致富经

□本报记者 蔡希师

本报讯 上月初,平阳县昆阳镇上林垟村种粮大户伍思树看着大片稻田丰收在望,心头喜不自禁:“我种了1000多亩地,当农民也能年入80万元!”

近年来,上林垟村党委带领全体村民,通过转变生产方式、创新经营形式和构建产业体系等多种方式,成功走出了一条致富路。

“2005年,时任浙江省委书记习近平在上林垟调研时,鼓励我们要种好粮、多种粮。这句话,我们上垟人一直牢记在心,也一直在为此努力。”上林垟村党委书记林礼将告诉记者。

上林垟村有农户976户、3561人,现有耕地2550亩。为种好粮、多

种粮,该村对耕地进行集中流转,流转率达98%以上,流转土地由种粮大户或村集体统一经营。伍思树是村里的种粮大户,十年如一日从事粮食生产,种粮面积从2005年的200亩如今扩大到1300亩。“伍思树的儿子大学毕业后,也回乡从事农业生产,成为了一名‘农二代’。”林礼将说,村里还成立了“党员+种粮户”红色联盟,联合周边8个村,共同打造1.4万亩“石塘粮仓·万亩田园”,形成“合作社带大户、大户带小户、小户带散户”的联动机制。如今,上林垟村水稻生产实现全程机械化,粮食年产量达到1.2万吨。

为提高种粮效益,上林垟积极引进新技术、新理念,特聘在外乡贤定期到村里现场授课,建立粮食烘干和育秧中心、新型“庄稼医院”等

现代农业生产服务平台,指导农户科学施肥、防治病虫害等,亩均粮食产量提升约20%。

同时,注册“上林垟”品牌,引入悦农供应链公司,积极构建集生产、收购、加工、销售等于一体的粮食全产业链综合体,提高种粮附加值。实行农旅融合,先后与周边村共同引进金山农耕园、晶果葡萄园、流水白观光园、忘忧草基地等农旅项目,成为远近闻名的农业休闲旅游村。今年以来,该村已吸引游客5万多人次,带动农产品销售900多万元。

在上林垟的示范带动下,其周边片区已发展成为温州市粮食高产示范基地和省级粮食生产功能区,是浙南地区单片面积最大的粮食生产基地之一。

## 年度碳排放碳汇怎么算?

### 浙农林大科研团队在余杭测得“零碳村”

本报讯 村民们在日常生活中一年会排放多少温室气体?村里的上万亩毛竹林一年能吸收多少二氧化碳?在推进碳达峰、碳中和过程中,普通村民能做什么?近日,浙江农林大学的专家团队在成功编制全国首创村级碳排放碳汇核算方案的基础上,依托无人机遥感技术等科技手段,通过穿竹林、走乡村,科学计算出杭州市余杭区百丈镇二氧化碳的吸收量与温室气体的排放量。据测算,森林覆盖率达91.6%的百丈镇半山村堪称“零碳村”。

所谓“零碳村”,就是碳排放与碳汇相等的村子。具体来说,碳排放可以理解村民在日常生活向大气排放二氧化碳、甲烷等温室气体;与之相对的碳汇,则是村民通过植树造林、森林管理措施,从空气中吸收二氧化碳的过程。

自今年年初开始,浙江农林大学的王懿祥研究团队就在半山村使用无人机低空遥感技术,开展碳汇数据收集,在走村调研中收集碳排放信息。通过近半

年的研究,研究团队测算出,半山村的碳汇绝大部分来源于竹林,碳排放主要来源于私家车。这为该村减排指明了方向和路径。

与此同时,该研究团队还得出一个重要结论:2020年半山村已实现碳中和,还有多余的400吨碳汇供其他地方抵消碳排放。

半山村村民何和平说:“以前不知道什么叫低碳,现在基本了解了,以后我会在保护生态环境上做得更好一点,希望我们村能越来越好、越来越美丽!”半山村党总支书记助理曹聪表示,村级碳排放碳汇核算方案的编制和实施对该村非常有意义,无论对农文旅的推介,还是村民生活习惯的引领等,都可以通过“零碳”来走一条不一样的路。

王懿祥表示,当前,全国都在争创“零碳村”“零碳镇”“零碳县”,但创建方案尚没有具体标准,因此,开展村级年度碳排放碳汇核算具有探索意义,半山村的研究经验也具备推广价值。目前,研究团队还在百丈村和溪口村进行相关测算试验,使得测算方案更具适用性。 陈胜伟

## 开化成立全省首家村级供销社

本报讯 8月15日下午,全省首家村级供销社在开化县华埠镇金星村揭牌。

开化地处钱江源头,好山好水好空气,孕育了大量优质农产品。如何将产品变效益,让更多的人品尝到“开化味道”,进而增加农民收入,成为打造共同富裕先行地亟需解决的关键问题。开化县供销社立足工作实际,牢记为农服务宗旨,努力践行产供销一体化运作体系,投资200万元,短短1个月时间,就在金星村成立全省首家村级供销社,计划运营一年后实现农产品销售额2000万元。

金星供销社占地面积300平方米,设有优质农产品展示厅、茶香会客厅、带货直播间、供销社吧等。农产品展示厅,依托数字赋能,建有衢州市首个农产

品溯源体系,系统展示开化青水鱼、山茶油、龙顶茶等300余种优质农产品从种植到销售全过程,线上扫码下单,线下直接购买;茶香会客厅、供销社吧,闲暇时光品茗休憩,赏书法、闻书香,闲观红色供销社书法之魅力;农产品销售直播间,主播实时在线带货,游客和消费者可以停下脚步,参与互动,过一把主播瘾。

“供销社是一张‘名片’,经销的农副产品曾经是农民朋友和消费者最信任、最安全、最放心的。”开化县供销社主任方卫东相告,下一步,该供销社将发挥职能优势,利用数字赋能、精心指导、精准服务,线上线下结合,推动供销社共富,把金星供销社打造成新时代全国“数字供销社”可复制的“金星样本”。

方争游 汪凯 汪佳佳



## 科技特派员进村开“良方”

8月12日,桐庐县科技特派员葛有良(左)在该县富春江镇渡济村珍宝农庄指导农户做好猕猴桃防虫、修剪等工作。今年以来,该县结合党史学习教育“民呼我为”专题实践活动,组织科技特派员深入各乡镇(街道),开展点对点科技服务。

徐军勇 吴潇榕 摄

## 农房改民宿 乡村变风景

### 德清通过宅改盘活利用农村闲置宅基地和闲置农房129万平方米

□本报记者 潘晴

本报讯 德清莫干山是知名的避暑胜地,网上搜索“莫干山”,平台会跳出很多跟民宿相关的词条。好民宿+好生态,这里成了很多人的“诗和远方”。但很多人不知道的是,这里的很多网红民宿都是由闲置农房“转身”而来。这背后,是当地推进农村宅基地制度改革带来的连锁效应。

8月10日,记者来到位于德清县莫干山镇劳岭村的网红民宿“塔莎杜朵”。民宿经营者周云云告诉记者,“塔莎杜朵”是用闲置老宅改造的,自2018年6月开业以来,总营业额已超过700万元。她拿出两个大红本给记者看,一本是宅基地资格权登记证,另一本是房屋使用权证。她告诉记者,她是这里第一个

拿到这两本证的。

众所周知,随着乡村游的兴起,有很多人想投身这片“蓝海”,但目前农房管理还不像城市物业管理一样完善,不少人投资有顾虑。为进一步盘活农村闲置宅基地,促进新业态发展,从2018年6月起,德清县对农房试行登记颁证。经营者提前全额支付农房流转费用的,可以向县不动产登记中心申请不动产登记,获得宅基地使用权证和房屋使用权证。这一举措,有效保障了农户和业主的权益,两本看似单薄的红本,带给经营者的却是一份沉甸甸的安全感。

这一改革举措,有效盘活了当地的农村闲置宅基地,每幢农房的租金从起初的每年5000元,一路涨到现在的每年10万元,还不断吸引外出打工的当地人回乡创业,更多企业来

这里投资经营。

记者从德清县农业农村局了解到,作为全国农村宅基地制度改革试点县,该县坚持“‘好风景+新宅改’助力新经济”的发展思路,以闲置农房和农村闲置宅基地作为资源要素,通过登记颁证、纳税奖励等政策,招引数字经济、文化创意、咨询服务等10余类新业态企业前来落地,让每一幢闲置农房发挥新作用,实现新价值。

目前,该县已盘活利用农村闲置宅基地和闲置农房6817宗781亩、面积129万平方米,带动村集体经营性收入年均增长24.3%。该县莫干山镇依托闲置农村宅基地和农房开办的在籍酒店和民宿达850余家,累计完成投资24.5亿元,年接待游客89.1万人次,带动创业就业8000余人,增加农户收入5200多万元。



## 编笠笠 助增收

8月9日,在温岭市新河镇良种村,农民夏安增正在晾晒已编好的笠笠。笠笠,也叫斗笠、笠帽,既可遮阳,又能挡雨。夏安增夫妇将平时编好的300多项笠笠涂好青漆后,以每顶60至200元不等的价格出售,一年可增收2万余元。

林绍禹 摄