

长江日报讯(记者刘帅)“2025武汉农村特色电商及品牌专题培训班”9月1日至5日在黄陂区姚家集街道杜堂村开班。来自各区的50名农村青年、返乡创业大学生、农企代表齐聚一堂,接受专题学习和实战演练,全面提升电商运营与品牌打造能力,为武汉乡村振兴注入发展新动能。

此次培训班由武汉市农业农村局主办,课程设计突出理论与实践相结合。其中,武商集团电商公司超级平台事业部主管潘星宇,为学员解码主流电商平台的“流量密码”;京东商学院荣誉讲师茶马则聚焦“选品逻辑与价值倍增”,从政策、运营、实操多角

度,指导学员如何将武汉特色农产品打造为市场“爆款”。学员们还走进新长江传媒大厦,参观“长江严选”电商平台及5G直播间,现场模拟农产品直播带货;赴汉口北电商直播基地,学习主播人设定位、话术技巧及直播复盘策略。

市农业农村局相关负责人表示,众多优质农产品让武汉天生拥有了发展电商的资源 and 底气,发展农村电商是推动产业升级、农村进步、农民增收的重要途径。本次培训旨在培育一批能推动武汉农产品电商化、品牌化的新型人才,成为武汉农产品“出村进城”的先锋力量,为进一步拓宽农产品销路,促进农村产业融合发展提供有力支撑。

大地新视点

两年三收循环轮作 粮食稳产效益提升

“一稻两药”土地越种越肥沃

■长江日报记者刘帅 通讯员罗丽韵

早稻收割后种植泽泻,泽泻采收后种植白前草,如此循环往复,实现两年三收。在新洲区辛冲街道绿山村,36岁海归青年陈诚将水稻和中药泽泻、白前草组成“铁三角”,用近四年、两个完整周期的轮作,论证两年三季药稻轮作模式,不仅保证了粮食稳产,还通过提升土地利用效率,创造出可喜收益。

“一稻一药”升级“一稻两药”

“今年的泽泻从今天开始移栽,希望有个好收成!”8月26日,已到黄昏时分,绿山村一处40亩平整好的水田里仍然热火朝天,村民们忙着将一棵棵泽泻秧苗插入湿软的泥土中。武汉市青青苗生态农业科技发展有限公司负责人陈诚,一边指导村民如何移栽,一边用手机镜头记录下种植日常。

在水田对面,约30厘米高的白前草长势茂盛,根部土地干燥,滴水不见。两个品种在生长环境上的“反差感”非常明显。“泽泻喜水,但在高温下又不能长期泡水,生长习性刚好介于水稻和白前草之间,很适合加入轮作。”陈诚解释道。

2021年,绿山村村委会通过街道党工委乡村振兴“一事一议”项目,引进武汉市新乡园农业科技发展有限责任公司,该公司与绿山村经济合作社共同成立武汉市青青苗生态农业科技发展有限公司,打造白前草中药药良种繁育基地,并应用“一药一稻”轮作种植模式。

“白前草一般是4月种植,12月采收,但连续重茬会严重影响药材的品质。”出身于中药世家的陈诚熟知中药材的生长特性和对水



陈诚在汉派药展展馆里讲解道地药材。

长江日报记者刘帅 摄

土的要求。想避免地力枯竭影响中药材品质,“一药一稻”可以有效解决,但两年两收,其中大半年的时间土地都空置着,陈诚总觉得有些浪费。

2023年8月,在湖北中医药大学药学院刘大会教授的指导下,陈诚带领科研团队在早稻收割后的田地里,“接档”种下泽泻,正式将这一中药材引入轮作,当年12月,泽泻顺利

采收。“水稻、泽泻和白前草对土壤的需求是由水到干,刚好形成有效衔接。来年4月再种植白前草至12月采收,三种作物种植周期头尾衔接,实现了土地有效利用。”陈诚说。

智慧种植土地越种越肥沃

不仅土地的利用率更高,三种作物轮作,

还能让地力更好地得到恢复。“和水稻收割粒不同,白前草、泽泻均以其地下根茎入药,三方轮作后土壤养分可以回归均衡状态。”讲起中药轮作的好处,陈诚如数家珍:“水稻收割后立即引水泡田,水深维持3—5厘米。这样,土壤里的细菌和虫卵在‘水牢’中被闷死,无需化学农药,单亩病虫害出现概率下降20%—30%。我们还在田埂边种植了蔓荆子,这种中药材可以抑制杂草生长。”

“在‘青青苗’落户村里前,村里的土地板结问题严重,水稻、油菜的种植收益都不高。”绿山村村干部张人杰长期和“青青苗”对接,亲眼见证了“两药一稻”轮作模式从实验到步入正轨后发挥的奇效,以及给村里带来的积极变化。“‘青青苗’在对土壤进行科学管理后,‘硬土’现象得到了明显改善,土地流转不仅增加了村集体收益,还为年迈的村民提供了务工岗位,人均年增收在2万元以上。”张人杰感慨道。

“泽泻亩产180—200公斤,市场价约15元/公斤,单亩收益较纯早稻种植提升3000元以上。”陈诚算起了增加泽泻参与轮作后的收益。目前,“青青苗”基地白前草、泽泻、百部、射干、蔓荆子、吴茱萸等中药材的种植规模已近800亩,直接带动30多名村民从事收种、育苗、施肥、除草等田间管理工作,高峰时用工需求达百余人,有效带动了周边村民就近就业。

“白前草是新洲区的道地药材,但此前由于种植规模小、经营零散化,新洲白前的药效及品牌并未获得应有的市场认知度。‘青青苗’让科学的种植模式在新洲落地生根、开花结果,将创造出更多乡村振兴的可能性。”新洲区辛冲街道农业农村办负责人刘光磊十分看好新洲白前草的市场前景。

茶园披“绿毯” 树下藏好茶

新洲李集一茶园解锁“生态低碳密码”

进入9月,在新洲区李集街道卫星村,武汉炜鑫煌生态农业的300亩茶园泛着层层绿浪,一排排错落有致的青松树、樱花树、桃树为茶树撑起天然“遮阳伞”,一片片三叶草、野生药材铺在茶树根部,织出翠绿色的“地毯”。得益于茶园长期以来的生态种植管理方式和得天独厚的自然禀赋,这个茶园基地获得了中国农业科学院的生态低碳茶认证。

“树+草+茶”立体共生 生态种植中的低碳密码

“要达到生态低碳茶标准,关键在于保护茶园的生物多样性,低耗能、低排放,并用有机标准来种植。”走到茶垄边,基地负责人李美秀介绍,生态低碳茶认证体系是首个衔接“双碳”目标的农产品认证类别,要求茶园生态系统固碳量年增长不低于3%,化学农药使用量较常规减少80%等。

顺着她的指引望去,只见茶园里种植有近10种、1000多株松树、果树,均匀地分布在茶园行间。松树树冠高度大多控制在3—4米,既为茶树遮挡盛夏的强光直射,又吸引鸟类栖息,形成“树上鸟雀捉害虫、树下草丛藏益虫”的自然生态链。

“在树木的覆盖下,每年夏季,茶园温度大约可以降低2℃—3℃。”李美秀蹲在茶垄边,拨开高约10厘米的草丛,露出茶树的根部,“茶树喜阴怕晒,就种树给它遮阳,茶根怕旱怕板结,就让草帮它锁水松土,另外再种些黄豆,给

茶园固氮增加‘绿肥’”。

“草也不能太多。”李美秀表示,若遇到降雨天气,草长超过30厘米,便会争夺茶树的养分,这时要及时除草,维持茶树生长的自然环境稳定。“我们从不用农药,即便人工成本越来越高,也坚持人工除草。”

前段时间的几场雨滋润了茶园,也令野草疯长,最近,每天早晨6时,天刚蒙蒙亮,卫星村附近的20多位村民就赶到茶园,清理茶树行间的杂草。“2018年茶园建成我就在这里打工,平时除除草,春秋两季就来采茶,一年能赚两三万元。”70多岁的卫星村村民曹杏荣笑着说。

喷灌系统节水节能 茶园生产全链减碳实践

茶园里,每隔6米便装配了一个喷灌设备,茶园一侧的小型蓄水池,连接着倒水河的天然河水,通过地下管道输送到每片茶田。工作时,水珠呈伞状均匀洒落在叶片上,每棵茶树都能喝到水。

“传统的漫灌模式费水又费力,需要人工将水引到茶田里,经常这边还没喝饱,那边就已经流到田埂外了。”李美秀介绍,如今的茶园里有1万多个喷灌设备,每天早晚各喷一次,夏天高温时,便增加喷灌频次,既能降温又能保湿。

为了降低耗能,李美秀计划明年将茶园里的喷灌设备升级为水肥一体化的滴灌设备,在茶山上建设2个水塔,改电力为重力,这样可以不再需要水泵等电力设备长时间运行,大大

节省电力。同时,滴灌直接将水输送到植物根系最需要的地方,水的利用率将提高到90%以上。

茶叶包装也藏着“小心思”,简易包装的牛皮纸袋,采用的是可降解类材料,减少对环境的污染。“除了改进环保型的包装袋,我们正在设计一款可循环利用的包装袋,希望客户喝完茶后,日常生活里能继续主动使用茶叶手提袋,间接性实现低耗能。”李美秀说。

“微气候+沙砾土”赋能 云雾好茶的生态低碳基底

卫星村的茶园为何能做到生态低碳?独特的地理位置给出了答案——这里地处大别山余脉南麓,丘陵地带的缓坡地形,自然形成了“云雾润茶、清风送香”的微气候。茶园所在的山坡土壤,是偏酸性的沙砾土,富含锌、硒等微量元素,是优质茶叶的“天然产区”,造就了李集白茶的美名。

“土壤、水源、空气都是造就生态低碳茶的关键因素。”李美秀介绍,茶园远离居民生活区,方圆5公里内无工业污染,同时处于倒水河的中上游,水源丰富且水质好,茶叶的有机质含量高。

“生态低碳不是限制发展,而是让茶园回归可持续的生产方式。”李美秀认为,让农业生产尊重自然规律,绿水青山终将成为乡村振兴的“金山银山”。

(蔡梦娅 陈昆)



李美秀查看白茶生长情况,秋茶即将开采。

蔡梦娅 摄

移风易俗 新风尚



陶山村移风易俗专题“村晚”上,村民在“倡导红白喜事简办新办”签名墙上签名。

■长江日报记者余康庭
实习生路文峰 通讯员陈子珊

“一桌酒席600多元,摆了10桌,加上其他七七八八的支出,整场婚礼下来只花了2万多元!”说起6月份举办的婚礼,新郎程兵仍难掩兴奋。而他的这场没有豪华车队、没有高额彩礼的简约婚礼,也是近几个月长江新区阳逻街道陶山村三组村民热议的“头条”,更掀起了全村婚嫁简办、文明新办的新风尚,村民一边倒地认为这样的婚礼“不攀比、不丢面,办得实在”。

而在一两年前,陶山村的婚嫁却是另一番景象。“以前办红事,大家都‘打肿脸充胖子’!”村党支部书记周宏志回忆,过去村里办婚礼,彩礼少则七八万元,多则十万元,宴席要摆二三十桌,每桌凑够十八个菜还得配高档烟酒,普通农户家办一场婚礼,往往要把家底掏空,有的甚至还得背上几万元债务。

今年4月底,陶山村大力推进移风易俗专项宣传:村委会小院内接连开起政策宣讲会、走访座谈会,“婚事新办、丧事简办”的宣传海报贴满了村头巷尾。

“要改陋习,得先立规矩!”老教师程新明作为村里“五老”成员,主动加入村红白理事会,和村“两委”成员、致富带头人一起,捧着村规民约草案挨家挨户征求意见,最终将“破旧立新 提倡婚事新办”“摒弃陋习 提倡丧事简办”写进村规民约,还明确倡导“低彩礼”“零彩礼”,婚宴每桌成本控制在680元以内,桌数不超过10桌。为了让新规范落地,村委会还组织村民代表在展板上签名承诺,以实际行动支持移风易俗。

恰好此时,程新明得知堂弟程兵计划6月中旬在村里办婚礼,便主动找到程兵,详细讲解高价彩礼和大操大办的弊端,还分享了婚事简办后生活幸福的案例,以及新人用节省的钱创业、提升生活品质的故事。这些话深深触动了程兵,他意识到结婚不该成为家庭的负担,幸福婚姻也无需靠奢华婚礼证明。

程兵把想法告诉未婚妻罗晓晴,立刻得到支持。“结婚是为了共同生活,不是为了面子,把钱花在刀刃上,日子才踏实。”两人决定打破传统,办一场简约温馨的婚礼。可这个决定遭到了部分长辈反对。程兵母亲张咏梅觉得,“一辈子就一次婚礼,不风光会被人笑话”,哪怕家里不富裕也要办得隆重;罗晓晴的父母则担心女儿受委屈,坚持要彩礼。

面对长辈的担忧,小两口没有退缩,而是耐心沟通。程兵对母亲说:“时代变了,幸福不是靠婚礼排场衡量的,简办婚礼,家里压力小,我们的小家也能轻松起航。”罗晓晴也向父母解释,程兵人品好,还有驾驶和修理挖机的技术,养家没问题,“婚礼简单没关系,能收获真正的幸福才重要”。最终,长辈们理解并支持了他们。

婚礼当天,没有豪华车队,没有山珍海味的宴席,家里只做了简约却不失仪式感的装饰。迎亲队伍简单温馨,由程新明“客串”司仪主持仪式,堂屋和院落里摆了10桌酒席,受邀的亲友们围坐在一起,满是欢声笑语,大家纷纷送上真挚祝福。

这场婚礼在村里引发强烈反响,程兵、罗晓晴婚后的甜蜜生活,也让村民渐渐看到了简约办事的好处。“以前随礼多、压力大,主家也累,现在简单办,大家都轻松,省下来的钱还能保障日后生活。”周宏志介绍,如今陶山村越来越多人承诺并选择简办红白喜事。据统计,近两个月村里新办的婚事均倡导“零彩礼”“低彩礼”,宴席开支减少35%。移风易俗不仅减轻了村民经济负担,还让乡村风气更淳朴,邻里关系更和谐。

本版策划/李英波 统筹/贾蓓

每周
二景

“每周二景”面向公众征集反映武汉乡村新变化、新成就及乡村生活的美图,投稿邮箱3362994750@qq.com,邮件请注明“每周二景”,写明图片的拍摄时间、地点、简单介绍,以及拍摄者姓名、电话。

万亩
渔场

在东西湖区东山街道办事处府河段,万亩特色水产养殖场正展现现代化农业的蓬勃活力。整齐划一的养殖池布局、先进的生态养殖模式,成为东西湖区水产养殖的标杆基地。

李海清 摄