



“土专家”在龙游逐梦田园

记者 林敏 文/摄 通讯员 王宏航

尽管他只读到小学三年级,很多字都不认识,但依靠勤奋和巧干,成为省内知名的蔬菜种植“土专家”,他的家庭农场也赢得了全省“放心菜园”的美誉。在种植领域,他每年承接省内多个新品种、新技术集成试验工作,培育出5项“浙江省农业之最”。这些不仅让农场声名远扬,更实现效益的极大提升。在销售方面,他五年前在龙游县城开设了一家蔬菜超市,提供直接配送服务,重塑当地人的买菜习惯。去年,他还推出了线上下单小程序,顾客只需轻触几下手机屏幕,便能享受到新鲜蔬菜送货上门服务。最近,他还在尝试新的种养模式,如在芦笋地里养殖金蝉,并计划建立秸秆处理中心……这位不断探索创新的人,就是王正伟,一位在龙游逐梦田园15年的外乡人。

跨行干农业

“这几天,我陆续把各合作科研单位的新品种蔬菜定植下去了。”日前,记者来到王正伟家庭农场时,农场主王正伟正在大棚里忙碌着。这位个子不高,总是乐呵呵的农人做起农活干劲十足,眉目间都透露着对蔬菜如孩子般的喜爱。王正伟来自安徽,2010年,他带着十年蔬菜批发生意积累的150多万元,携家带口来到龙游县詹家镇,承包了165亩土地,开始从事蔬菜种植。

“过去,我从农民那里收购蔬菜,然后运到萧山等地销售。在这个过程中,我看到有些人会为了收益,将刚喷过农药的蔬菜立即出售。”为了对自己和消费者负责,王正伟决定创办自己的绿色农场,确保销售的蔬菜安全可靠。

梦想虽美好,现实却很残酷。对于蔬菜种植,尽管王正伟拼尽全力学习,但依旧不敌无情的天气,连续三年遭受大雪、洪水等自然灾害,他的原始资金亏个精光。

多年的努力化为泡影,王正伟哭了好几天,“还要不要继续种?”王正伟自问,“亏钱,不是因为我不种得好,而是因为天气原因,我一定要克服困难,干出一番事业来。”

第四年,王正伟擦干泪水,从亲朋好友处借来85万元,重新开始。为了抵御雪灾,他反复试验,研发出了能够有效抵抗雪灾的“大棚抗压技术”,并成功申请了专利。为了提高种植效益,他又探索出了蔬菜“错峰上市”技术,走出了一条差异化发展之路。2017年,他荣获龙游县第三届“农民专家”称号。

记者走在王正伟家庭农场里,还看到衢州市博士创新工作站、省级科技特派员示范基地、蔬菜新型多肽激素类应用示范基地等一块块牌子立在显眼处;走进一个个大棚,一批省市科研院校的新品种蔬菜、关键种植技术都在田间进行,来到这里,就像走进了一座“蔬菜学院”,处处涌动着希望。

王正伟说,他没什么文化,但是不懂就问,是一次次蔬菜相关会议中,他主动靠近专家,虚心求教,才为自己带来机会。和别人不一样的,他在承接各项试验的过程中,特别爱思考。比如,和浙江省玉米所的鲜食玉米实验中,爱研究的他在做好既定任务的同时,在一亩地里同时进行种植2800株、3200株、3400株的多个试验田,最终得出自己的结果,即用新方式种植后,不仅玉米的病虫害减少,农药使用量也减少一半以上,产量更比普通农民种植的高出20%以上。

“勤思考、勤动脑,正伟蔬菜发展前景好。”王正伟家庭农场会议室墙上的标语,透露着王正伟朴实的初心和美好愿景。

搭建新平台

种得好,还要卖得好。2020年时,王正伟的两个儿子成了他的事业合伙人。农场后续的路应该怎么走?目标选对了,才能走得更远。



王正伟在农场里查看芦笋的生长情况。



新鲜蔬菜通过农场工作人员的努力,每天可以及时上市。

“作为农场主,必须要有造血功能。”经过深思熟虑,王正伟针对人工成本上升、市场对高品质蔬菜需求增加以及快节奏生活对便捷服务追求的实际状况,制定了五年规划、十年展望,目标包括将蔬菜种植面积扩大至500亩以上,年产超过3000吨的“放心蔬菜”,做强“正伟蔬菜”品牌,蔬菜私人定制送到居民家中,以物美价廉的产品回馈消费者等。

在销售端,王正伟首先做的就是建立一个展示平台,让顾客能够直接看到和买到农场生产的产品。2020年,王正伟在龙游县人民南路开了一家占地200平方米的蔬菜超市。超市里卖的蔬菜大多来自自家的农场。每天清晨5点,新鲜的蔬菜从基地直接配送至超市,省去了多次转手,确保了蔬菜的新鲜和价格的实惠。

线下渠道稳定发展的同时,两年多前,王正伟又开始谋划线上线下平台的搭建。只有想法,却无从下手的他向身边的专家咨询,通过抖音搜索信息,并走访了杭州、金华等地的多家超市,吸取了他们的优点,结合自己的实际需求,与本地一家网络公司合作定制了“正伟蔬菜”小程序。

“2024年10月,‘正伟蔬菜’小程序正式上线,开始为龙游城区住户提供配送服务,从最初的每天几单,到现在稳定的数十单,日销售额可达1000元。”大方的王正伟总是免费向线上下单的顾客赠送花菜、玉米等农场新产品。虽然在很多人看来,这样做“不划算”,有点“傻”。但是,王正伟却做得特别开心,他认为做任何生意都不能只看眼前利益,要将眼光放长远。未来,凭借自家蔬菜独特的口感,他相信能够成功占据中高端市场。

“到去年为止,我们的五年规划目标已经完成了85%,预计到2025年年底将全面实现。”王正伟信心满满地说。

探索不止步

眼下,王正伟又将重心放到了农场里。不走寻常路的他正在做



芦笋地里养金蝉和建设秸秆处理中心。

两件大事:芦笋地里养金蝉和建设秸秆处理中心。

记者走进王正伟家庭农场芦笋种植大棚,只见去年9月定植下去的芦笋秆已经长到1米多高。“芦笋具有较高价值,尽管种植成本较高,但市场竞争相对较小,我首批种植了40亩,生长情况超出预期,预计首批芦笋将于3月上市。”为了种好芦笋,王正伟提前一年开始考察学习,走访了本市的开化以及周边的杭州、金华等地的规模化种植农场,全面了解种植技术。随后,他又花5个多月时间将各种方法综合分析,形成了自己的种植方案。

“芦笋是多年生植物,若种植得当,可连续收获10年至15年;若种得不好,可能5年就得重新种植。”王正伟根据自己的观察,认为要想芦笋种得好,必须深翻土地并施用充足的有机肥料。风风火火的他为此买来铲车、深耕机,开拓性地为土壤下深翻70厘米,并为每亩地先施15吨有机肥。这一做法取得了显著成效,不少曾经的考察对象反过来跑到他的农场来取经,“你家9月种植的,比我3月种的还要粗壮茂盛。”

芦笋种得风生水起,王正伟又计划在芦笋地里套养金蝉,实现一地多收。“我和朋友吃饭时,了解到金蝉的价格每斤高达170元。所以,我通过百度、抖音等查询种养技术,已经确定了采购方案,计划4月份蝉蛹养下去,两年后迎丰收。”

另一个让王正伟骄傲的是,他的一项秸秆还田做法取得成效。2023年12月到2024年6月,他与浙江省农业科学院环境资源与土壤肥料研究所合作,在自家农场里进行玉米秸秆粉碎还田,添加不同重量土壤调理剂,对辣椒品质和产量进行试验。通过整个生育期观察,王正伟得到了增产提质的效果,100公斤调理剂加上秸秆还田,每亩可增产20%以上。

试验成功,给了王正伟很大的信心。2025年,王正伟有更进一步的行动,他计划在自家农场里建设一个占地1500多平方米的秸秆处理中心,并在省市专家的技术支持下,实现秸秆变肥料,预计年处理秸秆量达3000吨以上。王正伟说,通过秸秆处理中心,农户可实现秸秆换肥,同时也有效解决了秸秆回收难题。

试验成功,给了王正伟很大的信心。2025年,王正伟有更进一步的行动,他计划在自家农场里建设一个占地1500多平方米的秸秆处理中心,并在省市专家的技术支持下,实现秸秆变肥料,预计年处理秸秆量达3000吨以上。王正伟说,通过秸秆处理中心,农户可实现秸秆换肥,同时也有效解决了秸秆回收难题。

试验成功,给了王正伟很大的信心。2025年,王正伟有更进一步的行动,他计划在自家农场里建设一个占地1500多平方米的秸秆处理中心,并在省市专家的技术支持下,实现秸秆变肥料,预计年处理秸秆量达3000吨以上。王正伟说,通过秸秆处理中心,农户可实现秸秆换肥,同时也有效解决了秸秆回收难题。

试验成功,给了王正伟很大的信心。2025年,王正伟有更进一步的行动,他计划在自家农场里建设一个占地1500多平方米的秸秆处理中心,并在省市专家的技术支持下,实现秸秆变肥料,预计年处理秸秆量达3000吨以上。王正伟说,通过秸秆处理中心,农户可实现秸秆换肥,同时也有效解决了秸秆回收难题。

试验成功,给了王正伟很大的信心。2025年,王正伟有更进一步的行动,他计划在自家农场里建设一个占地1500多平方米的秸秆处理中心,并在省市专家的技术支持下,实现秸秆变肥料,预计年处理秸秆量达3000吨以上。王正伟说,通过秸秆处理中心,农户可实现秸秆换肥,同时也有效解决了秸秆回收难题。

试验成功,给了王正伟很大的信心。2025年,王正伟有更进一步的行动,他计划在自家农场里建设一个占地1500多平方米的秸秆处理中心,并在省市专家的技术支持下,实现秸秆变肥料,预计年处理秸秆量达3000吨以上。王正伟说,通过秸秆处理中心,农户可实现秸秆换肥,同时也有效解决了秸秆回收难题。

试验成功,给了王正伟很大的信心。2025年,王正伟有更进一步的行动,他计划在自家农场里建设一个占地1500多平方米的秸秆处理中心,并在省市专家的技术支持下,实现秸秆变肥料,预计年处理秸秆量达3000吨以上。王正伟说,通过秸秆处理中心,农户可实现秸秆换肥,同时也有效解决了秸秆回收难题。

试验成功,给了王正伟很大的信心。2025年,王正伟有更进一步的行动,他计划在自家农场里建设一个占地1500多平方米的秸秆处理中心,并在省市专家的技术支持下,实现秸秆变肥料,预计年处理秸秆量达3000吨以上。王正伟说,通过秸秆处理中心,农户可实现秸秆换肥,同时也有效解决了秸秆回收难题。

又一新品种食用菌 在衢州试种成功



虎松茸。

本报讯(记者 林敏 文/摄 通讯员 崔文浩)“没想到,首次尝试室内种植虎松茸就取得了不错的产量,部分采收量竟达到250克/袋。”近日,在浙江香满亭生物科技有限公司的一间出菇房内,市农林科学院的科技人员在测产的同时向记者介绍,目前,虎松茸仅在省内西南地区有少量种植,而在衢州,还是首次尝试。

记者观察到,每袋开口的菌包上,圆润饱满的虎松茸像小伞一样紧密地簇拥着,生机勃勃,很是喜人。虎松茸色泽鲜艳,呈金黄色,菌盖和菌柄上覆盖着黄褐色的鳞片。

据了解,虎松茸是鳞伞的一个品种,因其色泽像虎皮而得名。它肉质滑嫩,香味浓郁,口感鲜美,是理想的

绿色食品。与滑子菇相似,其菌盖上特有的黏液含有特殊的核酸,使得营养更加丰富。记者在淘宝平台上看到,250克虎松茸的售价在10多元至30多元之间。

“我们从去年8月引进该品种后,由于对菌种特性不了解,特别设计了4种不同的菌包配方,其中一个配方的产量表现尤为突出,出菇的整齐度和产量都令人满意。”市农林科学院一位科技人员告,目前种植虎松茸从接种、发菌到出菇,大约需要90天时间,接下来努力的方向就是进一步缩短栽培周期,以及将头潮菇的产量提高,特别是大规模工厂化种植方面仍存在不少技术障碍。此外,因为虎松茸在市场上仍属于小众菇类,需要进一步普及和推广。

衢江区茶叶产值产量实现双提升

本报讯(通讯员 王钧毅 崔可风)近日,衢江区茶叶产业协会在岭洋乡召开2024年度茶产业品质提升工程研讨会。全区百余家茶企代表、茶叶种植大户围绕茶叶品质提升、生态化茶园、市场销售等展开讨论交流。

2024年,衢江区茶园面积34500亩,其中采摘面积33000亩。全年产茶1942吨,总产值25076万元,产量和产值较上年分别增长7.4%、8.5%,其中名优茶产量849吨,产值19758万元,名优茶产量、产值全年占比高达43.71%、78.79%。

一众名优茶中,“大山牌”衢州玉露茶在本次研讨会上最为亮眼。衢州玉露茶的主产地在岭洋乡,它地处钱塘江上游的乌溪江库区,国家级湿地保护区内。当地的好山好水,造就了该茶“栗香高长、回味甘纯”的特征。衢州玉露茶先后获评首届中国绿色产业博览会大奖孔雀奖等,获国家农产品地理标志登记保护,产品远销京津沪等地。

“我们通过土壤改良和生物防治,比如施羊粪、菜籽饼等有机肥,不断提升茶叶品质,还引进了自动化红茶、绿茶、槿普茶生产线各一条,从而提高了产量。”衢州市大山茶叶有限公司负责人江财红介绍,除了依托省内外批发市场,从2024

年11月起,该公司利用抖音等网络平台引流,大力推广大山牌红茶和槿普茶等优质产品。接下来,该公司还将与院校加强合作,大力发展茶叶深加工,带动产量和产值的进一步提升。

一片叶子带富一方百姓。据了解,大山生态茶园位于岭洋乡抱珠龙村,村里每年可从企业获得1.5万元的土地承包费,从而进一步壮大了村集体经济。除了收购橘农种植的槿柑制作槿普茶,认养模式也让附近的100多位村民通过茶园维护、茶叶采摘等在家门口实现就业。

“协会也将继续发挥人才技术优势,更好地服务茶企和种植大户,确保衢江的每一抹茶香安全、健康、美味。”衢江区茶叶产业协会会长江财红说。

近年来,衢江区以绿色生态建设为抓手,在茶叶生产中,按照衢州玉露茶区域公共品牌生产标准,建立了农业标准生产、环境及产品检验检测、质量安全溯源、农资市场监管四大体系,不断提升茶叶标准化加工水平和产品质量,同时以茶为媒、文旅融合,不断拓宽电商直播销售渠道,多形式、多层次对外展示衢州玉露茶,从而不断打响衢江茶品牌,壮大茶产业。

为种粮大户排忧解难



衢州市清湖街道溪淤村的徐建富,因承包农田种粮,遇到了资金不足问题。于是,他多次向江山农商银行何家山支行求援,均得到了及时解决。如今,徐建富承包农田1200多亩,并且还在不断地添置农机设备等。图为江山农商银行何家山支行客户经理徐帅军(左)向徐建富(右)了解今年种粮的资金需求情况。

通讯员 胡兆珍 摄

溪淤村入选浙江高品质水美乡村典型案例

本报讯(通讯员 江秋晨 毛霖颖)近日,浙江省河长制办公室公布2024年度高品质水美乡村典型案例名单,江山贺村镇溪淤村榜上有名。

溪淤村位于江山贺村镇集镇区域,由上溪淤、下溪淤两个网格组成,先后获评“中国幸福乡村”、浙江省首批“红色根脉”强基

示范村、浙江省“文化示范村”等称号。笔者走进溪淤村,看见一栋栋住宅错落有致,来到沙洲公园,江山港、坛石溪从公园两侧穿流而过,隔着树林可以看到不远处的溪水清浅,不少市民还带着孩子沿河岸散步。该公园集体育锻炼、人文体验、观光旅游于一体,如今已成为村庄的一大亮点,每年开展

户外文娱、水环境保护宣传等活动近百场。近年来,溪淤村以水生态治理为突破口,将水美乡村建设与乡村振兴紧密结合,引领全民参与治水行动,将村域内的水文化、水生态和水经济发展相结合,统筹推进系统治理,实现了美丽蝶变。“除了严格落实河长制工作职

责,确保每月至少开展4次巡河外,我们还广泛动员党员干部、学生、志愿者参与治水宣传、清理河道垃圾等活动,营造河畅、水清、岸绿、景美的乡村水生态环境。”溪淤村党支部书记、村委会主任姜开原说,近期天气晴好的假期,村里能吸引上百名游客前来游玩。