

25年来,他用心学习、潜心研究,逐渐掌握了茶叶种植、炒制整套技术,改造的打草机申请了国家专利。茶园面积从十几亩扩大到200亩,炒制的无公害生态茶叶远近闻名,他成为名副其实的茶叶生产能手——

孙红兵：茶园里的“土专家”



茶农采摘鲜茶。

一大早,孙红兵来到位于田横岛省级旅游度假区李家寨山上的茶园,看着眼前长势喜人的茶树,孙红兵高兴地说:“今年春天气候给力,水肥跟得上,茶叶产量很不错,现在每天都有40多人忙着采摘鲜叶。”

2000元资金起步种茶叶

今年55岁的孙红兵是田横岛省级旅游度假区沟里村一名普通农民。一次偶然的机会,他从一名普通农民成为一名茶叶种植户。“我原来在龙山街道帮助一个亲戚管理茶园,2000年,亲戚建议我回家承包点土地自己搞茶园。”孙红兵和妻子王文秀一合计,就回到沟里村承包了村民17亩地搞茶叶种植。当时,夫妻两人手里仅有东拼西凑的2000元钱,挖沟、整地、栽苗子等大多数活都是他们自己干。

虽说干过茶叶种植,但最初也并非一帆风顺,一次下种出苗不齐,就先后几次补种;对技术不明白,就向崂山茶场的专家、种子经销商请教。三年后,孙红兵终于采摘了第一批茶叶。“随后,我建起炒茶车间,购置炒茶设备,逐渐走上正轨。”孙红兵说。几年后,他成立了青岛立德茗园茶叶公司,又陆续承包了泊子村、芥子村等周边村庄村民的土地,种植面积扩大到200亩。

改造一台割草机,生产效率翻三倍

在孙红兵的家里,电焊机、角磨机、电钻等机械设备一应俱全,只要生产中需要进行设备改造,他基本上都可以自己完成。“我从小就喜欢鼓捣机械,在生产中发现问题,就自己研究改造,解决问题。”孙红兵说。灌溉是农业生产中的一个难题,尤其是在坡地、梯田等地势不平的地段更为突出。多年来,底灌作为一种先进的灌溉技术在农业生产中广泛应用。但孙红兵发现底灌存在容易堵塞的缺点,于是他潜心研究,大胆进行改造,在底灌的基础上完成了微喷灌技术,不但解决了



孙红兵(左)向客户介绍茶叶生产情况。

水管容易堵的问题,而且喷水更加均匀。孙红兵的方案在实践中得到验证,也得到生产厂家的认可,厂家由此开始推广微喷灌系统。

在茶叶种植基地,孙红兵背着打草机正在割草,随着打草机飞速运转,一片片青草落地,丝毫不受地面石块的影响。

“打草机在国内市场有几十年的历史了,现代农业更离不开打草机。2018年,我们借了26万元买了一台台湾产的打草机,当时花这么多钱有点心疼,但这个钱花得值。”打草机在生产中发挥了不可替代的作用,尤其是茶叶生产尤为突出。在使用过程中,孙红兵发现一个问题:因为地面有石块,时常会打坏刀头,影响工作效率,也存在安全隐患。孙红兵反复琢磨,经过多次试验,完成了机头改造。“改造后的打草机不但避免了打坏机头,而且极大地提高了生产效率,原来3天才能完成的活现在1天就干完了,打碎草后还可以直接入地当肥料。”前不久,孙红兵的这项改造创新申请了国家专利。

在孙红兵的一个小本子上,记着不少小革新项目:组装微耕机,解决了小地块耕地不便的问题;自己完成自流灌溉系统,特别适用于山区土地灌溉……邻居们戏称他是“土专家”。

让人们喝上真正无公害的放心茶

从最初种植“龙井”系列茶树,到陆

续引进更优质的“中茶108”,孙红兵从品种入手,抓好茶叶品质。“中茶108是由中国茶叶研究所选育而成,与原来的品种相比有提前开采、对炭疽病的抗性加强、芽的持嫩性明显改善,氨基酸含量更高等优势。这个品种的茶叶汤汁更鲜爽,喝起来味道更醇和,涩味则会减少。”孙红兵说起来头头是道。

在茶园管理、炒制环节,孙红兵也下足功夫。经过实践摸索,他发现茶树春、秋最容易染的病虫分别是椿象、叶蝉,这类病虫繁殖能力强,稍有不慎就可能致茶树绝产,而喷洒一种无机硅肥后就可以有效防虫、杀虫。试验成功后,6年前孙红兵开始大面积推广无机硅肥,解决了使用杀虫剂导致茶叶农药残留的困扰,加上茶园始终坚持追施发酵豆粕、鸡粪等有机肥,由此通过国家无公害认证。多年的实践,孙红兵夫妇也逐渐成为炒茶能手,他们不断摸索,改进炒制工艺,形成了独特的茶叶品质,多次获得青岛市优质绿茶称号。

“我有一个愿望:让更多的人喝上真正无公害的放心茶。”孙红兵说,为了这个目标,他一直在努力。

(尚海/文 姜可起 宋连修/摄)



六旬老人失足落水

俩小伙一根鱼竿成功救险

5月17日中午11点半左右,环秀街道前南庄村如意湖畔上演了惊险又温暖的一幕:一位六旬老人不慎坠入湖中,危急时刻,正在湖边钓鱼的退役军人盛祥展和同伴胡伟鑫用一根鱼竿成功救险。日前,环秀街道已经整理上报两名救人者见义勇为先进事迹,为其申报见义勇为先进个人。

事发当天,盛祥展和胡伟鑫相约来到如意湖边钓鱼,接近中午时分,周围游人很少。刚甩下鱼竿不久,盛祥展便听到身后传来“扑通”一声闷响,他迅速转身,发现湖中央如意亭附近有一位老人正在水中挣扎。“当时落水老人来不及呼救,便被水流冲出去五六米远,情况十分危急。”盛祥展说。

“不好,有人落水了。”胡伟鑫一边掏出手机报警一边跑向老人落水地点。盛祥展和胡伟鑫都不会游泳,幸运的是,胡伟鑫手中正拿着一根七米长的鱼竿,两人迅速将手中的鱼竿伸向落水老人,大声呼喊让老人抓住。在老人凭借本能抓住鱼竿后,胡伟鑫用力将老人拖到亭子下面的石墩旁,让老人抱住石墩等待救援。由于受到过度惊吓,老人在水里一直发抖,根本无法长时间抱紧石墩。怕老人坚持不住再次落水,胡伟鑫让老人抓紧鱼竿尝试将他往岸边拖。终于在他的不懈努力下,老人被顺利拖到岸边。由于体力不支,老人即使抓住鱼竿到了岸边,但是没有力气自己爬上岸。于是,盛祥展毅然翻过栏杆迅速将老人拽上岸,整个救援过程仅用时5分钟。

很快,民警赶到了现场,仔细询问并查看了老人的身体,所幸并无大碍。之后,另一位热心市民开车送老人回家换上干净的衣服。随后一行人前往派出所做笔录。原来,落水老人住在墨香郡小区,当天她到如意湖游玩,不小心将自己佩戴的项链掉到木栈道护栏外面,就在她尝试翻越护栏捡项链时不慎落水。

老人的儿媳妇闻讯赶来,得知老人落水后被及时救上来后,激动地握住盛祥展和胡伟鑫的手,“真是太感谢你们了,你们就是我们家的大恩人!”盛祥展和胡伟鑫却连连摆手,“这都是我们应该做的,谁遇到这种情况都会出手相助的。”

据了解,24岁的盛祥展曾在部队服役两年,今年3月才退役回到家乡。他和26岁的胡伟鑫都是环秀街道前南庄村人,两人从小一起长大,关系十分要好。这次两位热血青年在危急关头出手相救,并肩作战,用平凡之躯在家乡的如意湖畔筑起温暖的大爱防线。(王璐)

“预就诊”新举措 便民服务再升级

即墨区人民医院不断推进人文医院品牌建设,关注患者需求,聚焦便民举措持续升级。近期,该院推出的“预就诊”服务,为家长们带娃就医提供便利。

近日,市民李女士带孩子来区人民医院儿科门诊复查。通过诊前检验项目拿到检查结果直接找医生看病,节省了不少时间。李女士享受到的就是“预就诊”便民服务。

据了解,目前,该院推出“小儿血分析+CRP检测(炎症指标)”以及“小儿血分析+CRP+肺炎支原体抗体检测”两个预检项目。在推出这项服务前,患儿经过一段时间的治疗后来院复查,家长需要:预约/挂号→排队候诊→医生开具检查检验→缴费→完成检查检验项目→等待结果→回诊诊疗。有了这项服务,家长只需:预约/挂号→选择诊前检验→完成检验项目→等待结果同时候诊→接受诊疗。这样,患儿在排队候诊期间即可完成采血检验,方便看诊医生更快、更准确地根据检验结果判断病情,制定诊疗方案,为就医节省不少时间,避免就诊高峰的拥堵。同时,该院在现场配备专职人员,随时为不会操作的家长提供咨询、指导,帮助患儿的就医之路更加顺畅,为市民带来便捷高效的就医体验。(范学伟)