

闯出精彩

走进海南保亭加茂镇的什母村的一处果园里,挺拔的榴莲树上挂着一颗颗饱满的榴莲果,再过十天,园子里的榴莲将采收上市。望着树上的累累硕果,基地负责人谭德隆有说不出的欣慰和喜悦。

近年来,海南掀起榴莲商业化栽培的浪潮。原本从事旅游和地产行业的谭德隆在2020年选择回到家乡保亭发展农业,因看好榴莲产业发展前景,他开始摸索着试种1100余棵榴莲树。从一开始啥也不懂的“门外汉”到如今实现榴莲成果挂果丰产的“技术咖”,谭德隆凭的是满腔的热爱和潜心钻研的劲头。

谭德隆说,对于榴莲这样的新奇特优热带果蔬而言,从驯化到产业化发展,不少种植户都在摸着石头过河,不断探索适合本地栽种的品种和配套技术,在这期间有很多种植户因技术不成熟而导致颗粒无收,因此他时常把自己摸索到的经验无偿分享给种植户们,一起“抱团发展”壮大国产榴莲产业。

□南国都市报记者 易帆

新农人谭德隆： 破译榴莲种植密码



谭德隆(左)在向记者介绍榴莲的生长特性。记者 郑光平 摄



谭德隆给榴莲种植户分享种植经验。记者 郑光平 摄



金枕榴莲。记者 郑光平 摄



扫码看视频

返乡种榴莲 他从“门外汉”到“行家”

“这一颗是猫山王,果型饱满单果约3斤半重,可以达到A级果标准。”站在榴莲树下,谭德隆如数家珍地介绍起来,自2020年起他在自家近100亩的槟榔园里套种了1100余棵榴莲树,今年约有100棵树挂果,每棵树平均挂果30颗,今年预计有一万斤榴莲可供应上市。在榴莲树下抬眼望去,有的树枝已经挂满了硕果,有些刚开出洁白的花朵。谭德隆介绍,榴莲在6月中下旬可陆续上市,将通过龙头企业、电商等渠道销售。

看着即将到来的丰收,谭德隆既欣慰又充满成就感。榴莲属于长期投资经济果树,种下去5—6年才挂果,而盛产期也要7—8年才能实现,要让果树养的好,果实品质好,需进行精细管理。

刚开始对榴莲栽培技术一无所知的谭德隆先是自己捧起书本扎进果园,一边观察记录果树的成长细节,一边翻书“充电”。在自己摸索的过程中,他也吃了不少苦。“刚开始对水肥的管理不掌握,盲目给果树追肥,险些因肥害而死树。”谭德隆说,这样的经历不胜枚举,还有几次也是因盲目用药而险些害死了一半的果树。一次次的挫折中他也曾怀疑榴莲到底能不能在海南种好,也差点放弃榴莲的种植。

所幸的是,他勤奋好学,在书本中摸索出一些知识,成功化解危机。而后慢慢地,在海南省农科院、海南大学等科研院校专家的助力下,谭德隆为榴莲制

定了一套精细化的管理办法,如今不仅果树成活率高,挂果率也超出了预期。

在谭德隆的果园里,处处暗藏着“玄机”。不同于东南亚国家榴莲树种植,考虑到海南有台风灾害等安全隐患,在榴莲树生长过程中,谭德隆采纳了科研院所专家的意见,将榴莲树矮化密植,“矮化后的榴莲树能更好地抗风也便于管理。”谭德隆说,榴莲是喜湿的植物,为了给榴莲补足水分,谭德隆不断摸索出一套滴管微喷的设备,把水管拉到每一棵树,让树可以喝足水。

水肥管理到位还远远不够,为防治榴莲树的病虫害,谭德隆在园子里做起了不同的捕虫装置试验。“榴莲树最大的虫害之一就是钻心虫,树体一旦遭到侵蚀后基本上难以救活。”谭德隆说,为此他通过不同的诱捕剂制作捕虫装置防治钻心虫、叶蝉等榴莲树的天敌。目前,由谭德隆研发了一种榴莲种植防虫害诱杀装置、一种具有钻心虫诱杀功能的钻心虫监测诱捕装置、一种具有叶蝉诱杀功能的叶蝉监测诱捕装置、一种太阳能户外害虫自动诱捕装置等,4项装置设备正在申请专利。

谭德隆介绍,具有钻心虫诱杀功能的钻心虫监测诱捕装置对于榴莲果园的管理非常实用,但目前这一装置的诱捕剂耗材成本较高,他正不断优化降低成本,未来有望推广到更多的果园。

盼“抱团发展” 通过技术实现“国产榴莲自由”

国产榴莲的成功上市吸引不少目光,但目前国产榴莲的栽培技术、品种选育等工作仍处于成熟优化的过程,不少榴莲种植户受困于养树、催花、保果等技术。为此,谭德隆拉起了榴莲种植技术交流群,将种植户们聚在一起交流探讨在种植过程中遇到的难题。在微信群内,他时常将自己掌握的经验技术毫无保留地分享给大家。“希望能一起抱团,把国产榴莲的品质做优,产业做大。”谭德隆说道,除了线上的交流外,他还热心地组织线下的技术交流会,拉上科研院所的专家无偿给种植户们传授栽培技术。

谈及未来国产榴莲产业的发展愿景,谭德隆说,

希望通过技术赋能农民、建设榴莲加工厂、打通销售端市场3个目标,将保亭的榴莲产业从种植到品牌销售全面升级。他谈道,将筹备成立保亭榴莲技术推广协会,向农民传授科学的榴莲种植技术,确保产品品质稳定。“只有农民种出好产品,才能卖出好价钱。”通过技术推广,帮助农户减少生产过程中的失误,提高榴莲的产量和质量,为后续市场拓展奠定基础。在种植端成熟后,计划用两年时间投资榴莲深加工产业,开发榴莲相关产品,提升农产品附加值。他还计划通过自建自媒体和销售团队,结合线上线下渠道推广、打响海南榴莲品牌。