

海南农垦企业打造从种苗到销售的百香果产业链条

一颗百香果的优培密码

8月，百香果棚香气弥漫，成熟果实的滋味为仲夏增添了几分甜蜜。

连日来，在位于保亭黎族苗族自治县保城镇的海南农垦百香果高效种植示范基地里，果实满挂枝头，农户穿梭其间，忙碌采摘；不远处的分拣车间里，分拣流水线高速转动，优质的鲜果搭上电商快车，日夜兼程运往全国各地。

一颗百香果，串起大产业。近年来，作为我省农业特色产业之一，百香果在各市县广泛推广种植。海南农垦企业探索通过培育优质种苗、标准化种植、分级化销售等举措打造从种苗到销售的百香果产业链条。

源头 严把种苗关

“嫁接小苗看着简单，讲究可不少。必须选用芽点饱满，健壮完好的芽条，嫁接时还得保证严丝合缝。”在海南农垦百香果种苗种植基地大棚里，工人陈海玉低头仔细地将百香果苗嫁接到砧木上。

近年来，百香果作为大力推广的农业特色产业之一，产量和面积快速增长。随之而来的，还有诸多成长的烦恼。

百香果种苗市场缺乏标准，种苗质量参差不齐。农户缺乏相应知识储备。这导致农户在栽培时，出现种源混乱等问题，加之小规模种植户技术水平较低，导致产品质量良莠不齐、产量难言理想，打击了部分种植户的生产积极性。

为此，海南农垦南繁保亭基地有限公司(以下简称保亭基地公司)通过规模化、标准化培育百香果种苗，补齐我省百香果产业链的种苗产业短板。

目前，海南市场有“紫金”、“小黄金”、“钦蜜9号”等多个百香果品种。保亭基地公司主要推广种植百香果“钦蜜9号”种苗，该品种被誉为百香果界的“新贵”。

“经过多轮市场调研，我们决定因地制宜，重点推广‘钦蜜9号’这一品种。”保亭基地公司生产技术部百香果产业负责人邢益宝介绍，相较于其他品种，该品种不仅个头大、甜度高、产量大，而且极耐高温，在气温高达37摄氏度时仍可开花坐果，便于生产管理。

“要培育出好的百香果种苗，得费一番功夫。”邢益宝说，百香果种苗培育虽然周期短、见效快，但技术含量较高，标准也较为严格。要保证百香果种苗质量，不仅要确保苗源品种纯、品质佳，还要做好种苗脱毒、培育场地消毒等工作，每一个环节都不能大意。

海南日报记者在百香果种苗种植基地走访时发现，这里全封闭式网化母本棚、嫁接棚、智能温控棚等现代化农业设施一应俱全。

“在种苗基地，每名工人都得经过培训才能上岗，必须熟练掌握规范化、标准化的种苗培育流程。”陈海玉说，种植基地里尽是“黑科技”，配备了补光灯和降温水帘，确保百香果种苗在舒适的环境中生长。而且所有职工进出大棚都要洗手消毒，做到不带细菌入场，以免影响种苗生长。

推广 用好试验田

距离种苗基地不远处，保亭基地公司打造了50亩百香果高效种植示范基地。绿油油的藤蔓爬满棚架，一颗颗青绿饱满的果实满挂枝头，生机勃勃。棚架下，工人穿梭其间，忙碌采摘。

很难想象，此前这里还是一片闲置的荒地。今年年初，保亭基地公司决定盘活闲置土地，连片打造种植示范基地，串点成线。

“种植基地里所有种苗，都来自我们的种苗大棚。从种苗培育到田间种植，我们正摸索一套标准化的技术规程。”邢益宝介绍，示范基地里精心栽种了从该企业种苗基地里挑选出的万株百香果“钦蜜9号”种苗，目前已迎来今年第二批收成。

目前该基地一亩地可种200株左右，亩产可达3000斤，根据上市时期不同，每斤收购价由10元到20元不等。

这里不仅是企业种苗的展示中心，更是技术规范制定的“试验田”。卖种苗，卖产品，更是卖技术。借助种苗基地和种植示范基地，保亭基地公司计划建立技术支撑和市场服务体系。

通过种苗基地和种植基地的连片打造，该公司在生产实践中积累技术的同时，培养了一批专业员工组成栽培技术服务队伍，以田间指导、网络咨询等形式，为购买苗木的果农和企业提供优良品种、无病毒优质种苗、标准棚架、整形修剪、催花授粉、病虫害防控、水肥管理等方面指导。

目前，该公司还通过“企业+基地+农户”模式推广百香果种植产业，向农户提供种苗、管理、销路等支持，帮助其发展百香果产业。

优培 产业做精细

“钦蜜9号”甜度高，可达20至24度，十分适合鲜食，很受市场欢迎。”邢益宝介绍，今年，保亭基地公司引进了一条自动化分拣生产线，推动当地百香果分级销售，通过上架高端商超、电商平台等，推动百香果溢价空间大幅度上升。

在百香果分选包装厂内，一颗颗金黄清香的百香果被送入分拣线后，经过优果挑选、坏果淘汰，再按照果子体型分拣分出大果、中果、小果和空果。

近年来，保亭立足自身气候和区位优势，不断发展壮大百香果特色种植产业，积极利用七仙岭全球热带水果博览中心的海南农垦科研力量，全面推进百香果品种培优、品质提升、品牌培育。

保亭县农业农村局副局长表示，保亭抓好精细化管理，聚焦基地联动，推动龙头企业和专业技术团队壮大，并通过种苗培育、技术培训等举措，推动百香果产业做精做细。

(本报保城8月10日电)



俯瞰海南农垦南繁保亭基地有限公司的百香果产业园。

百香果分选包装厂内，百香果正在被分拣。

本版图片均由本报记者 袁琛 摄

海垦企业推进“我为群众办实事”工作 用心用情办实事 破解难题促发展

■ 本报记者 邓钰 通讯员 黄平凡 实习生 姜帆

“水管通到了胶园里，以后给橡胶树喷药或抗旱淋水，用水就很方便了。”8月10日，澄迈县仁兴镇西达居的海南橡胶西达分公司第三派驻组中队长，股工余祥达打开刚安装不久的水龙头，看着清水源源不断地喷涌而出，脸上露出高兴的笑容。

据了解，海南橡胶西达分公司第三派驻组十三队党支部辖区内中队长因自来水管供应紧张，当地职工群众的生产生活和300多亩橡胶中小苗都受到了影响。

为满足职工群众用水需求，促进橡胶产业可持续发展，该十三队党支部提议修水塔引山水，该想法得到了职工群众的支持。

“过去总得跑到山下的水库运水，一来一回就是好几公里的路程。”关于用水难，中队长不少胶工颇有怨言，花费不少时间、精力不说，还容易耽误橡胶中小苗管护工作。

为此，十三队党支部主动作为，党员自发组建了“引水工程先锋队”，担起引水重任，党群齐心，发动群众自筹12万元资金，用于工程建设。

6月3日，引水工程正式动工。十三队党支部全体党员冲锋在前，修水塔、开水渠、拉水管……

全力解决职工群众生产生活用水问题。工程完成后，新修的水塔每天供水量约1200吨，可解决270余户职工群众的生产生活用水问题。下一步，十三队党支部还计划加强水管铺设，让更多胶园能“喝”饱水。

这并非孤例。今年以来，海垦集团积极开展“我为群众办实事”活动，回应职工群众所呼，解决一批“急难愁盼”问题，把好事事实事办到职工群众心坎上。

该集团在总部层面出台10项“我为群众办实事”任务清单的同时，鼓励下属各企业结合自身实际，进一步丰富“我为群众办实事”活动内容，让职工群众切切实实感受到活动成效。

在不少地方，都闪现海南农垦为办实事的身影：在海南橡胶保国分公司，新修好的灯光广场成为当地职工群众的文娱场所；在东路农场公司，新平整的3000米长的道路，成为大伙胡椒青果的运输要道……

海垦集团相关负责人表示，该集团将继续精心谋划“我为群众办实事”实践活动，解决基层一批“急难愁盼”民生问题，集中精力办好事关海垦高质量发展的实事，切实提升职工群众获得感、幸福感、安全感。

(本报金江8月10日电)

海垦集团与中国农业发展集团 谋划多领域合作

本报讯(记者邓钰)近日，海南省农垦投资控股集团(以下简称海垦集团)与中国农业发展集团在北京举行座谈，双方就南繁种业、深远海养殖、贸易、畜牧业及土壤改良等方面进行深入交流，积极寻找合作契合点，拓宽合作领域，推动共赢新发展。

座谈会上，双方表示两者战略定位高度契合，合作空间巨大，希望能进一步加强沟通对接，充分发挥良种资源创新和利用优势，聚焦南繁种业、产业融合等重点领域，寻找结合点、找准对接点，全面提升发展质量和效益。

下一步，双方计划积极抢抓发展机遇，加快建立紧密战略合作伙伴关系，推进更多领域、更深层次的合作，实现互利共赢、共同发展。

据了解，中国农业发展集团是国务院国资委管理的唯一一家综合性中央农业企业，主业涵盖种业、渔业、畜牧业及农业服务业四大板块，是我国种业振兴、农牧渔业“走出去”、国家重大动物疫病防控等领域的龙头企业，是国内领先的种业育繁推一体化服务商。

海垦集团与优合集团 开展冻品贸易业务合作

本报讯(记者邓钰 通讯员羊广)近日，海南省农垦投资控股集团(以下简称海垦集团)与深圳优合集团有限公司(以下简称优合集团)在海口举行合作座谈会，就进口贸易、业务模式、风险防范、项目规划、发展思路等内容进行深入交流，研究解决业务推进过程中遇到的问题困难，探讨下一步合作方向和实施路径。

海垦集团相关负责人表示，优合集团与海垦商贸物流产业集团积极开展冻品贸易业务，取得良好成效，双方要继续加大合作力度，充分发挥各自的资源优势，不断拓展贸易业务品类和规模，构建新业态新模式，提高市场占有率和品牌影响力。

海垦集团工会举行 “送课到基层”活动

本报讯(记者邓钰 通讯员张晚玲 桂梅焦)8月8日至9日，海南省农垦投资控股集团(以下简称海垦集团)工会开展“暖边绿境”关爱职工系列活动之“送课到基层”急救知识培训，陆续走进东新、红昇、母瑞山农场公司等下属企业。

在培训中，海垦集团特别邀请海口120急救医学培训中心等专业机构的专家，为企业员工讲解医疗急救知识培训和无偿献血等科学知识，帮助垦区员工准确掌握心肺复苏、外伤包扎等紧急医疗技能，提高大家应急救援知识和自救互救能力。

培训课上，培训老师用专业的理论知识和典型的实际案例，重点讲解了急救基本知识、院外心脏骤停救治、心肺复苏、AED使用方法、气道梗阻和创伤救护等基本知识，并在现场指导参训学员利用模拟人进行模拟实操，让学员们通过理论和实践的深入学习，进一步掌握急救知识。

海南农垦博物馆 举办科普研学活动

本报讯(记者邓钰 通讯员吴运霞)日前，海南农垦博物馆举行“胶林秘境淘金子”科普研学活动，邀请20组亲子家庭参与，通过设置参观讲解、童年故事分享、胶种保卫战等趣味环节以寓教于乐的形式，为活动参与者科普天然橡胶知识，切实感受海垦文化的魅力和精神内涵。

在参观介绍环节中，随着讲解员的介绍，家长和孩子了解到海南农垦的历史，知道了“一粒胶种，一两黄金”口号背后的历史含义，感悟了“艰苦奋斗，勇于开拓”的农垦精神。

目前，海南农垦博物馆已入选全国科普教育基地、省科普教育基地等。该馆将持续与我省大中小学在研学内容和形式上进行更多尝试，通过馆校多元合作方式，让博物馆的公共文化教育功能得到最大限度发挥。

海口琼山区与海垦热作 举办胡椒产业座谈会

本报讯(记者邓钰 通讯员罗文婷)近日，海口市琼山区与海南农垦热作产业集团有限公司举办胡椒产业座谈会，就胡椒市场、品牌建设、产品质量和标准等问题进行沟通与探讨。

据了解，琼山区大坡镇是我省最大胡椒主产区，“大坡胡椒”被评为全国农产品地理标志。与此同时，海南农垦企业在当地深耕胡椒产业多年，建立了从种植、收购、加工到销售为一体的产业链条。

座谈会上，琼山区政府相关负责人表示，该区将充分发挥服务企业职能作用，营造良好营商环境，更好地助力企业打造优势品牌，做大做强本土企业。

会上，与会专家学者对胡椒产业的发展提出建议，要加强胡椒产业标准化建设，做好精细化管理，推动海南胡椒产业提质增效；增强海南胡椒产品在国内外国际市场的竞争力；要积极做好胡椒特色品牌建设，创新市场意识，提升优质产品开发能力，丰富胡椒品牌文化内涵，讲好品牌故事。

品种：**“钦蜜9号”**

特点：

- 个头大
- 甜度高 可达20度至24度
- 产量大 50亩百香果 高效种植示范基地 一亩地 可种200株左右 亩产 可达3000斤
- 极耐高温 气温高达37摄氏度时 仍可开花坐果

制图/张昕



工作人员正在采摘百香果。