

产业三级跳 增收步步高

——福安市绿竹产业丰产丰收调查

本报记者 王志凌 福安记者站 丁立凡

“今年的绿笋收入估计有八九万元。”8月30日一大早，福安市溪柄镇白沙村竹农陈顺章夫妇俩便在竹园里忙开了。

多年之前，陈顺章还是个在外奔波的打工一族，随着当地绿竹产业的蓬勃崛起，他回到村里拾掇起了闲置的竹林。在林业技术员的指导下，2007年起，他应用起丰产栽培技术，绿笋效益逐年看涨。陈顺章告诉记者，早年他种五六亩竹林，总收入不过四五千元，而今1亩的效益就可以达到这么多。现在他的竹林面积已扩大到20余亩，成为村里响当当的“绿笋王”。

在今年众多农产品饱受气候影响减产的大背景下，福安绿竹产业书写了一段丰产丰收的佳话，成为历年来绿笋产量、质量、效益最好的一年。从闲置放任，到重焕生机、到丰产栽培、到破解卖难，短短几年间，华美的产业“三级跳”，最终成就增收佳话，福安百里绿竹长廊崛起强势产业。

▲一级跳:政府扶持老产业新气象

福安绿竹产业历史悠久，据现存最早的《福安县志》(明朝万历年间)记载，至今已有400多年，其种植面积居全国各县(市)之首，涉及竹农3万多户。

然而长期以来，福安绿竹种植大多处于粗放管理或荒芜状态，只长竹不收笋，农民增收缓慢，以致于“百里绿竹长廊”空怅怀，成为一座沉眠的金矿。2007年，福安市竹业协会应势而生，吹响了产业复兴的号角。紧跟其后，在协会引导下，15个竹业专业合作社相继成立，集种、销、技术推广等一条龙服务，300多户竹农“抱团”发展，各领风骚。

有了产业“引路人”，资金活水源源跟上。从2007年起，当地财政每年拨出50万元、连续四年扶持绿竹产业发展，对垦复与新造绿竹的每亩分别给予支持150元和200元。林业部门还了负责实施竹业富民开发工程，并联手金融部门开展绿竹林权证抵押贷款，众多竹农从中受益。

规划建设1500亩、全省最大的绿竹科技园区，也在福安拔地而起。目前，一期500亩已建成投产，拥有全国60多个优良绿竹种质基因的绿竹种质基因库及绿竹笋丰产林培育、低产林改造、茶园改造绿竹园等多个示范区初显规模，示范带动竹农科学种竹、规范管理。此外，福安还连续举办绿竹(笋)文化节及竹王、笋王等评选活动，提升产业知名度，打响产业品牌。

政策、资金、技术等多方面扶持，福安绿竹产业改天换日生机无限。

▲二级跳:丰产栽培闲竹变“富矿”

政府的重视扶持，福安绿竹产业成功“一级跳”。丰产栽培技术的运用、推广，则让这一产业再次跨越。

据了解，此前福安绿竹种植多是粗放管理放任生长，一丛绿竹密密匝匝种了二三十株，甚至五六十株，竹多产笋少，每亩仅收绿笋一二百斤，亩均效益仅约三四百元，竹农生产兴致默然。2007年起，福安实施绿竹丰产栽培技术，绿竹产量、质量、效益成倍增长，竹农重拾发展信心。

福安市竹业协会秘书长姚克平告诉记者，绿竹丰产栽培技术从调整竹丛结构入手，每丛保留6株左右，同时通过关键的扒土晒目技术，使绿竹实现提前一个月和延长一个月产笋，比往年多出了两个月绿笋收获期，亩均产笋量猛增十倍之多，高达500至600公斤以上。更可喜的是，提前一个月产出的绿笋产量高、质量好，抢占市场先机，每斤售价高达10至15元左右。延长一个

月产出的绿笋，同样也赢得市场，每斤售价仍有 5 元左右，竹农喜出望外。

至目前，福安已示范推广绿竹丰产栽培面积 5000 多亩，其比重虽不到该市绿竹总面积的十分之一，但其产值却占到了整个产业的半壁江山，亩均绿笋收入达 3000 多元，整整高出以往十倍以上。在拥有 1200 亩绿竹的白沙村，八成以上竹林应用丰产栽培技术，竹农户均绿笋收入一项就达 2 万元以上，在外“打工族”竞相归来。

科技助力，闲竹林变富矿，福安绿竹产业再次冲天一跃。随着竹农发展热情的高涨，种植面积从原来的 2.2 万亩，逐年扩大至现在的 5.5 万亩，年产值达 1.5 亿元，竹农增收信心满满。

▲三级跳:企业带动从滞销到热卖

政府扶持、技术保障，笋制品加工企业从无到有的嬗变，福安婆娑竹舞越舞越精彩。

据了解，绿笋由于其独特的生理特性，在采后 6 小时后笋肉开始老化，有的甚至在 12 个小时后就严重老化，影响其品质而失去食用价值。绿笋加工企业的一度缺乏，加上绿笋保鲜技术的难以攻克，每逢产笋高峰期，大量绿笋拥至福安本土市场，导致市场严重饱和，售价一落千丈，每斤仅卖几毛钱。据悉，福安 5.5 万亩绿竹，年产绿笋 1.6 万吨，于夏秋两季上市，当地市场消化约 60%，鲜笋外销约 20%至 30%，尚余产量何去何从?加工企业的引入，成为了破解这一市场难题的关键。

2007 年初，福安首家致力绿笋加工的宏宇食品有限公司落户白沙村，一扫当地绿笋滞销阴霾。企业斥资 600 万元，建厂房、引设备，并联手天津科技大学、省农学院等高校院所专家，成功研发绿笋保鲜技术，年加工生产竹笋 2600 吨，热销全国各地。

“加工企业的引入，实现了绿竹产业的良性循环。”公司董事长李建河告诉记者，企业成立伊始便以保护价收购福安各产区绿笋，并逐年提高，有效解决了鲜笋市场饱和期的绿笋滞销低价难题。企业还采用“企业+基地+专业合作社+农户”的产业集约化经营模式，建立绿竹生产基地 15000 亩，带动农户 3000 多户，引领竹农科学生产，企业由此捧得了省级龙头企业的殊荣。

引入一家企业，红火一方产业。至目前，福安绿笋加工企业已达家，年加工绿笋约 3000 吨，竹农生产后顾之忧。

打造“中国绿竹之乡”

产业三级跳“跳”出了产业新高度，而今她又开始了新的跨越。

福安市竹业协会秘书长姚克平告诉记者，多年发展积淀，福安绿竹产业已具备快速发展的诸多优越条件。其一，具有丰富的绿竹资源，全市绿竹面积 5.5 万亩，且呈现出逐年扩大的良好势头，至“十二五”末有望发展到 15 万亩，保持全国最大的绿竹生产基地。其二，具有得天独厚的地理条件，扩大发展规模潜力大。目前，全市 24 个乡镇、街道、开发区中有 21 个种植绿竹，在赛江流域和 104 国道两旁已形成了“百里绿竹长廊”，全市 3 万多户竹农参与生产，溪柄镇黄兰村、白沙村，城阳乡占洋村、化蛟村等农民总收入中绿竹的收入约占 50%以上。其三，具有广阔的市场发展前景，绿笋是独具保健功能的绿色食品，是夏季清凉消暑解渴的佳肴，堪称“笋中之王”，颇受国内外消费者的欢迎，市场前景十分广阔。

同时，绿竹竹材纤维长、易分解，是优良的造纸原料，又可加工成竹茹等中药材和其它附属产品，具有较大的深加工增值潜力。且绿竹还有护岸固堤、保持水土和美化环境等重大生态功能，效益明显。

天时、地利、人和，壮大绿竹产业正当时。目前，福安市已着手申报绿竹国家地理标志、“中国绿竹之乡”等，让这方产业福泽更多竹农。