

1919

连山文史

(第十二辑)



中国人民政治协商会议连山壮族瑶族自治县委员会
文史资料研究委员会编

目 录

连山蜜柚种植史略	陆上来 邓先均(1)
国营连山林场简述	李扬君(10)
回忆沙田农场创办前后	罗其聪(16)
回忆创办磷肥厂与开辟尖山公路	陆上来(18)
连山教育事业的发展概况	胡兴普(26)
香港同胞在连山兴教助学记	胡佐才(38)
追忆 1951 年小学教师进修班 ... 彭锐 虞灵津	莫祖辉(50)
连山基督教的历史及现状	陈先钦(54)
“春草”文学社十年	唐德亮(60)
在港澳定居的连山人	莫自省(68)
我进南方大学学习	虞天演(72)
周全盛勇救国家税务干部	李扬君(74)
虎口救人	陆上来(77)
白石井和白石社的传阅	唐泽严(79)
在禾洞流传“红军喊话”	单昌辉(88)
“双榕贯虹”和永丰的榕树	胡大健(90)
壮族门楼	陆上来(93)
壮族狩猎活动记述	谢益宗(97)

连山蜜柚种植史略

陆上来 邓先均

“连山蜜柚”的通称为“连山沙田柚”，因引种原产地广西容县沙田乡的柚果而得知。为避商标侵权，“连山沙田柚”于 1993 年易名为“连山蜜柚”并以“连山蜜柚”为注册商标；然而民间仍习惯称“沙田柚”（本文为论述方便，以下统称“沙田柚”）。“连山蜜柚”的命名还依据可吃部分酥脆、化渣、清甜如蜜糖的特征。进入 80 年代，广东大地大面积种植沙田柚的有梅县与连山壮族瑶族自治县（以下简称“连山”）。据省有关部门鉴定和众多消费者的口碑，连山沙田柚个小、水多、味正、蜜香甜。1987 年 10 月 30 日，连山沙田柚在韶关市展出参加全省评比，两项内容分别获得第一名与第二名。近十多年来，连山共种蜜柚 28,000 亩，1996 年的产量为 3959 吨，产值约达 15,300,000 元。

引进 大约在明代，现今壮族的先人从广西迁居连山时已顺带柚果种子来连山播种，其树属硬枝型，其果形如橙，比橙圆大，其味酸甜，壮族人

称之为“力麦卜”或“麦卜”(广州方言译音)意为“大果子”;另一传说是虞姓人从浙江迁居福堂镇读楼村时就有了。据古籍记载,浙江在一千多年前已有柚果,称为“文旦柚”,如果虞氏先人的确带来“文旦柚”种苗,那么连山种柚的历史已有 700 多年了,因为虞姓迁居连山已历 28 代,自称迁居 800 年。今连山汉族群众称“柚果”为“大柑子”,肯定其果形及吃法如柑果,但其属野生一般并无大产量,故《广东连山县志》(民国 17 年版)的“食货志”并无记录。素有“鱼米之乡”美称的大富乡人,每年春都有人到梧州运鱼苗。民国 8 年(1919)蒋兴堂从梧州的回程中购得四株沙田柚苗种在塘基上,冬季干塘时把肥沃的塘泥堆到果树根头。数年后结果,民国 27 年(公元 1938 年)熟坪(今称石坪)邓昌保由蒋兴堂赠苗 5 株种于菜园获成功。大约到了本世纪 20 年代初,永丰乡的“撑排佬”(近乎专业的木排船工)才从广西贺县的旧治——贺街(今为贺街镇)引进沙田柚驳枝(即圈枝树苗)在菜园种植数年后结果,果味清甜爽口,众人尝罢回味无穷,纷纷委托撑排工购进贺街果苗。从此,柚果在连山的种植揭开了新的篇章。

原来,福堂、永丰水,水面浩淼,春夏季水流量

可通木排,永丰、福堂两乡人民利用这一便利每年都有人把杉木结排水运到贺街、江口(属梧州)甚至直达广州贩卖,回程则把连山境外的种养苗种与技术带回家乡,成为“见多识广”首先致富的人。本世纪 20 年代末至 30 年代初,永丰乡德建村李荫堂村民在今永丰乡政府所在地(旧称乌石庙)种植 20 多株沙田柚嫁接苗,五六年后果实累累,时市价每只果值白银两毫,新鲜事一桩,乡邻无不欣赏;在永丰司城(县立第三小学)教书的福堂人莫与烟先生实地考察了李荫堂的果园,认为这种果树可观赏,果为佳品,且适宜当地种植。次年春,这位老先生把果树苗从永丰带到福堂乡种植,在今福堂镇中心小学校附近的沙坪上种上 20 多棵,也获得了成功。从此,由永丰而福堂,沙田柚种植不断增多。现今,莫先生人已作古,老果树仍有几棵,虽已不结果,但生机蓬勃;永丰旱塘陆茂林家的一株沙田柚已有 57 年树龄,近年更新改造,果实累累,成为无性繁殖树苗(即圈枝苗)仅存无多的沙田柚果树。不论是大富的吉田的还是永丰的,有了五十年树龄以上的都在连山沙田柚的种植史上留下了实物佐证。

继永丰、福堂两乡有人种植沙田柚之后,常年

做生意在外的上帅乡陂头村人张作禧得到 10 多棵圈枝苗在自己的塘基上种植,五年后树仅人高,但果满枝头。张氏摘来让全村人品尝,其果其味之好,无人不称赞;然而不懂得加施肥料等方面的管理,一造收成后便逐渐枯死了。此外,上帅乡陆屋村的陆如意、陆如薰等家也成功种出品质上乘的沙田柚,均因不会管理而树死或不结果。

如上所述,连山种柚果已有七百多年的历史,但种沙田柚仅有 70 余年的时间。10 多年前的种植均为零零星星的,产量极少,成为商品的更少;同时,粗放型的种植与不善管理的多,大面积种植的属凤毛麟角,直到本世纪 70 年代才逐步增多,80 年代后半叶才出现新的发展势头。

扩种 进入 70 年代之后,连山的决策层认识到,种沙田柚在连山已有成功的事例,且雨水充沛,土地肥沃,早晚与中午的温差大,气候条件十分有利于沙田柚的种植发展,于是把大力发展沙田柚为主的水果生产作为发展经济的一条门路,号召全县人民大种特种。上帅、加田、小三江、福堂、永丰、吉田、禾洞、上草等公社实行“以林促果”的方针,在杉松木材经营盈利中提供部分资金购进果树苗,无偿提供生产队或社员私人种植。上

帅公社于 1970 年从林管会提取资金购买沙田柚和柑果苗 4000 棵(全社人均约一棵),组织机关单位、生产队办果园并扶持私人种植,先后办起了花果山果园,平雅洲果园,泥沙坪果园;不少社员则在自家菜园、屋前屋后种植,但由于种植与水土肥管理缺乏技术,故成活率低结果少,其他公社大体上也是这样,永丰、福堂、上草等公社的情况稍为好些。

1985 年冬,县委、县政府把扩种沙田柚列为全县经济发展的重要项目,计划扩种 3—5 万亩,形成以沙田柚为主的水果基地。为了推动这一项目上马,县成立“沙田柚基地领导小组”,由县政府一名副县长任组长,抽调多名农艺专业人员组成“沙田柚办公室”,指导基地建设和全县人民种植,并由乡镇征地建苗圃,负责嫁接果苗(原有的柚果树成为沙田柚苗的培育母本树,供应肥料、农药,在组织和措施上提供保证,并投入有偿资金 30 万元,全县掀起了种果热潮。到 1986 年春末,全县新种沙田柚树苗 5 万棵(折合 2500 亩),管理区、经济社以及农户的果园如雨后春笋般的建立起来。1992 年,全县投入发展水果生产的资金 427 万元,建起 95 个果园,其中县城机关 21 个,面积 1280

亩,各乡镇和管理区、村集体 74 个,面积 3750 亩,加上农户自己办果园与零星种植,总面积达到 22000 亩,初步形成规模,人均面积居全省之首。其后,全县连片种植 100 亩以上的果园 3 个,其中永丰乡大岭坪果园 200 多亩,共 3600 多棵;10 亩以上果园 30 个;10 亩以下的小果园比比皆是。永丰乡司城村 80% 农户都有果园,水井、德建、湾岛、西山等村的不少农户在水田办起果园,成为“沙田柚之乡”。

扶持 沙田柚已经成为连山一品,种植沙田柚是新的经济增长点;沙田柚全身是宝,柚果肉鲜食,营养丰富,据分析含有多多种氨基酸和维生素,全果可食比达 80 以上,其中果肉占 50% 左右,柚皮、内核(种子)是良好的中药材,柚花和柚叶可分别提炼高级芳香油和果胶,柚花还可制作花茶,柚皮还可制作柚皮糖、柚皮饼、柚皮蜜饯以及风味独特的菜肴;柚木则是闻名遐迩的上等木材,价格昂贵;沙田柚耐贮运,无污染,是天然的水果罐头。沙田柚的广泛用途,已经成为人们的共识,因而沙田柚的种植得到有关方面的大力扶持。

首先,上级政府及部门,把发展沙田柚生产当作扶助连山脱贫致富的一条路子,作为“三高”农

业的一个项目。省农委把连山定为沙田柚生产重点单位；通过政府立项，给予资金扶持；银行对群众种果给予贷款，1994 年全县种沙田柚 14100 亩，总投入资金 1000 万元，其中农业银行、信用社就贷出 500 万元，超过总投入的一半。

其次，加强技术辅导。有关部门请省农科院果树研究所和华南农业大学的专家学者来讲课；本县的专业技术人员也分别到各乡镇举办学习班向果农传授种果知识并到果前树下手把手教授人工异花授粉、疏花疏果、环扎环割、促花促果、枝体修剪、开渠压绿肥改土，适时除虫灭病，老树更新改造等方面的技术。对于办班，有些乡镇对来学习的群众给予饭食等方便，对授课专业人员给予奖励；有些种植面积比较大的农户则采取有偿服务的方式，请专业人员作技术指导，定期到果园实施管理；对一些自学成才、种果面积大收益好的土专家（例如永丰乡的莫积辉、永和镇的唐泽藻等）给予表扬。对一些有成就的专业户和专业技术人员给予奖励；对高产优质的果园及时总结推广成功的经验，对因管理不善而失收的果园则及时找出原因，采取改进措施；公安机关对于盗窃或破坏生产的案件及时侦查，维护果农利益。

第三,帮助销售产品。每年“霜降”前后是采摘沙田柚的时间,县沙田柚办公室(后改为水果生产办公室并设水果公司)大量收购,销往顺德、佛山、三水、高明、鹤山等地;请客户到果园里订购,采摘时直接在果园购销;一些收购商在沙田柚采摘高峰期大量购进,然后在春节前运到英德、怀集等邻县倾销;县城机关的一些单位也采购作为赠物;还有一部分则由果农自己在市场上销售,县城鹿鸣路与金山路三里长街全是黄灿灿的沙田柚。

效益 由于各级、各方面在产供销方面服务得力,尤其是技术的扶持,使连山沙田柚的种植技术逐步为果农所掌握,生产出葫芦形、铜钱底的特型果,全县产量猛增,其中农村部分的柚果总产量连年翻番,单位价格比大米还高。1994年、1995年、1996年的单价(每公斤)分别为5元、3.4元、5.6元,从而出现了不少种果脱贫的致富户;“千元树”(一棵树的产值千元)和“万元户”(单种果的农户收入达万元)不断增多;1996年统计,种果超万元的农户达110户。近年来,机关单位的果园由于资金和人力投入过少,管理跟不上要求,产量不稳定,集体的果园也出现类似的情况。在这种情况下纷纷给私人承包,给果园和沙田柚生产注入

新的活力。1996年春连绵阴雨,全县沙田柚果树的第一次开花基本无效,靠第二次开花结果,仍获得比较好的收成。目前,沙田柚产量比较集中的乡镇依次为永丰、吉田、福堂、上草、永和、三水,其产量占全县的80%以上。1994年、1995年、1996年全县以沙田柚为主的水果产值分别为962.2万元;1360万元,1800万元。1996年的沙田柚产值占全县农业总产值的10.1%,全县农村人口仅沙田柚收入平均则达180元(1995为136元)。一些农户在稻田种沙田柚亩产值增加2000-3000元。水果的种植效益不断提高,提高了人民群众的生活水平,加快了脱贫致富的步伐。

以上仅仅从经济上看效益,其实果树种多了社会效益也不菲。首先提高了土地的利用率和产出率。近年人们根据沙田柚的适应性在原先无效益或极少效益的村边、河边、塘边、山边等“四边”地种上沙田柚,使原来只种瓜菜的土地生产商品,其产出率几乎达到1:100,农田改制的产值则增加二三倍。其次,扩大了绿化面积,美化了村庄与城市,改善人们的居住环境。种上沙田柚后,全县造林面积增加了一万多亩;城镇则大量增加了居民区内的绿化点,(下转第15页)

国营连山林场简述

李扬君

一、历史渊源：

现在的国营连山林场，历史上曾经是连山中山林场、连山垦殖场、中山油桐林场和粤北行政公署连山林场。

连山中山林场，是 1938 年由当时的广东省政府创办的。场部设在太保新村坪，下设太保、吉田、永和三个分场。分场下面共有 36 个站。场长周允元，是早期中山大学毕业生，本省开平县人。

1939 年秋，连山中山林场由当时的省银行立建，更名为“连山第一垦殖场”，场长仍是周允元，场部迁到太保大地，其范围：东起旧城茂古洞；西至上台、蒙洞；南至铁帽南坡全部；北至坪山、天堂岭。林场下设两个区，11 个站。

1940 年，连山垦殖场继续扩建，建立了“连山第二垦殖场”。其范围：东接第一垦殖场；西至白羊一带；南至福安、石古；北至高廖。连山第二垦

殖场场部设在永和文阁,场长为吴年吉。

1941年,连山第一垦殖场、第二垦殖场与连县流沙垦殖场合并,称为“连山垦殖场”。1942年为纪念中国民主革命先行者孙中山先生,连山垦殖场改为“中山油桐林场”,主要开发油桐资源,大力扩种油桐树,当时的口号是“欲作富翁、快快种桐”、“家有千株桐,一世不愁穷”,种桐的热潮很高,成效也很显著。

1945年,当时的省政府将中山油桐林场瓜分,连山部分交当时的连山县政府代管,流沙部分交当时的连县政府代管。这段时间,因经营管理不善,连年遭受山火,林场衰落不堪,工人生活极为困难。这一时期的林场工人,大部分是抗日时期广州周围地区北上逃难的农民。

1954年10月4日,由粤北行政公署林业处报粤北行政公署和广东省林业厅批准,在1945年的中山油桐林场连山部分的基础上建起了“粤北行政公署连山林场”,即是现在的国营连山林场。因此,10月4日这一天也就成了国营连山林场的场庆之日。

从1954年10月4日起,国营连山林场已经走过了四十多年艰难曲折的历史,经历了一个从小

到大,从少到多,从单一经营到多种经营的过程,现在该场已经成为广东省十大国营林场之一。1954年该场建场时,由粤北行政公署管理,该场职工1955年有296人,1957年增至355人。1957年5月该场下放给连山县管理。1958年八九月间该场随着连阳四县的合并,归入连阳族自治县管理。1958广州上山下乡知识青年(包括登山农场的一批就业人员)到连山林场工作,当时,人员最多时达1200多人,固定人员有528人。1960年、1961年国家经济困难时期,连山林场也到了难于按月发出工资的困难时期,当时职工人数减少到300多人。1961年,恢复连山县建制,该场又归连山县管理。1963年该场的经济逐步恢复,而该场也归韶关地区行署管理了一年。从1964年开始,该场除行政上属连山管理外,其余都归广东省林业厅管理,目前,这样的管理体制仍在继续实行。1977年该场职工已增到650人;到1994年该场已有退休工人282人。在行政级别上,该场在“四清”运动时曾被提为处级;文化大革命期间,该场成立了革命委员会,后转为科级待遇。

二、地理位置:

国营连山林场位于广东省西北部,在连山壮

族瑶自治县和连南瑶族自治县之间,又与麻西壮族自治县的贺县为邻。

该场所处的经纬度分别为:东经 $111^{\circ}56'20''$ 至 $112^{\circ}11'5''$;北纬 $24^{\circ}33'$ 至 $24^{\circ}41.4'$ 之间。

该场地处南岭山脉的南坡,群山连绵,峰峦叠嶂,山冲、台地纵横交错,地形相当复杂。

三、土地资源:

国营连山林场的土地主要由花岗岩、页岩、沙岩发育而成的山地红壤和黄壤,土层深厚,一般达100厘米以上;土质松软,含有机质丰富,因而土质肥沃。经检验,土性呈酸性或微酸性,PH 值在 4.5 至 6.5 之间。

五十年代中后期,全国各地开展地质普查,当时在连山考察的苏联专家 M·N·阿夫捷夫和 A·M 阿芙捷耶娃及一个小分队,发现连山最长的地质近四亿年,是地球上较早的陆地,受海水浸蚀较少,因而没有形成大面积的碳酸盐,即石灰石;宜林地帯占绝大部分;几乎没有“秃头”山。

1955 年 3 月,广东省林业厅勘测队对该场进行了勘测设计,规划该场的规模为:全场总面积 28476 公顷,其中宜林面积 15954 公顷。后经该场

实际施工,宜林面积削减为 6772 公顷。至 1982 年该场的面积实际为 9139 公顷,林业用地面积为 6469 公顷。该场主要有三种地区:

一是高山区:海拔在 700 米以上,主要是上草、吉田、巾子三个工区,内有大芙蓉山、王侯山、大头帝顶和犁头山等高山,海拔分别高达 1435.7 米、1405 米、1341.7 米、1276.3 米。

二是低山区:海拔在 500 至 700 米之间,坡度在 25° 至 35° 之间,是高山区和丘陵区的地带,主要是太保工区。

三是丘陵区:海拔 300 至 500 米之间,坡度在 15° 到 25° 之间,地形有明显的山脊隆起,并形成群体,山与山之间有较平坦的土地。主要是山口工区。

四、气候资源:

国营连山林场,地处亚热带气候区,雨量充沛,年均降雨量为 1698 毫米,主要集中在三月至六月,这期间常常伴随有雷雨和地形雨。

该场年均气温为摄氏 18.7°C ,最高月均气温为摄氏 35°C ,最低月均气温为摄氏零下 2.6°C 。

该场全年日照总数为 1300 小时,年日照率为

30%，相对湿度为 81%，全年蒸发量为 1160 毫米。无霜期为 280 天，霜期一般在 12 月至翌年 2 月，高山处有降雪或结冰现象。

上述这些气候条件都很适宜亚热带的林木生长，特别是适宜于松杉木的生长。

(上接第 9 页)

每年 3—4 月，柚花怒放，香飘阵阵，沁人肺腑，令人心旷神怡。第三，丰富了水果市场和人民食谱；第四，连山人民以果传情，以果交友，增加了公关的物质。

正是由于种果效益好，群众种沙田柚的积极性持续高涨。1996 年全县新种沙田柚 5400 亩；1997 年，永丰、吉田、三水、永和等乡镇在公路沿线新种 10,000 亩(其中吉田镇连片种植 1500 亩)，使全县的沙田柚为主的水果基地达到 40,000 亩。