



山花烂漫

湖南农业战线红旗集

第二集

中共湖南省委办公厅编

PDG

目 录

箕口公社因地制宜贯彻“八字宪法”	(1)
栎木山区六年来粮食年年增产	(9)
三面红旗光万丈,大旱年岁大丰收	
——沅江县草尾区产粮多、贡献大	(16)
清水桥公社由低产变高产	(22)
步子稳,速度快,效果好	
——青林大队大面积粮食高产	(27)
山区粮食高产的一面红旗——江家生产队	(34)
机械化的巨大威力	
——国营北洲子农场建场第一年获得生产丰收的经验	(43)
澧澹公社棉花大丰收	(49)
黄草公社林茂粮丰贡献大	(56)
广坪公社林业生产经验	(64)
造得多,管得好	
——武冈林场依靠社、队群众造林、护林的经验	(70)
馬田公社油茶稳定增产的经验	(77)
咱果区恢复发展油桐生产的经验	(85)
南县耕牛大发展	(92)
通道侗族自治县发展耕牛的经验	(98)
岳麓山公社发展集体养猪的经验	(103)
岳屏大队渔业連續七年高产的经验	(110)

簕口公社因地制宜貫徹“八字宪法”

岳阳县簕口公社，是新墙河上游游港、沙港两河之間的一片冲积平原，地势平坦，土质肥沃。东北面約四分之一是一带小丘陵，水土流失較为严重。全社共有二千九百零七戶，一万零九百七十六人，耕地一万二千一百零二亩，其中水田一万零三百二十三亩，旱土一千七百七十九亩，平均每人耕地一亩一分零二毫。另外，一九六三年开荒扩种九百二十八亩。解放以前的簕口，是一个多灾多难的地方，既容易受漬，又容易受旱。一年就有三分之二的时间，花在排漬、抗旱斗争中。因此，耕作粗放，生产很不稳定，一般亩产四百斤左右。大多数农民，在地主阶级的压迫和剝削下，在自然灾害的袭击中，过着极端困苦的生活。

解放以后，生产不断发展，单产不断提高。全社水田总产量一九五七年为五百九十九万斤，平均每亩四百七十二斤。一九五八年总产量八百八十四万斤，平均每亩七百三十六斤。一九六二年总产量达到九百四十五万斤，是解放以来产量最高的一年。一九六三年，虽然春寒缺水，夏秋又連續干旱，总产量仍然繼續上升，达到九百六十五万斤，平均每亩为八百三十斤，比一九五七年提高百分之七十五，

比一九六二年提高百分之三点二五。

随着粮食生产的发展,全社的畜牧、漁业和經濟作物等項生产,也有了相应的发展。一九六三年同高級社时的一九五七年相比較:耕牛增长百分之六十;牲猪增长百分之五十六;棉花增产一点八倍;油料作物也有比較大的增产。一九六三年,农副业总收入比一九五七年增加百分之三十一。这一年,向国家交售的粮食,共計二百九十二万二千斤,平均每人二百六十五斤,比一九五七年增加一倍,比一九五三年增加四倍。卖給国家棉花二万二千七百四十斤,黃麻三万斤,食油一万九千斤。社員生活也有了进一步改善,除种子、飼料以外,社員口粮全年平均每人五百五十六斤,全社有百分之八十以上的戶赶上和超过了过去当地富裕中农的生活水平。

簞口公社所以能够获得粮食大面积高产,除認真貫徹执行了党的各項政策,調动群众集体生产的积极性以外,在增产措施上,最主要地是千方百計扩种綠肥、双季稻,全面地貫徹了农业“八字宪法”。具体說来,主要是抓住了如下几个方面:

大兴水利建設 实现灌溉自动化

水是农业生产的命脈。在簞口这样一个又旱又涝的地方,不解决水的问题,提高产量是不可能的。他們从一九五四年以来,就开始了水利建設。經過几年的艰苦奋斗,基本上解决了旱、涝問題。全社現有八百二十处塘坝、四个水

庫，有三千二百畝蓄水面积，安裝了十一台抽水机，共二百六十五馬力。全社自流灌溉面积达到九千零五十畝，基本上實現了灌溉自流化。

千方百計种好綠肥 以肥料保丰产

“多收少收在于肥”。在推广双季稻以后，肥料的需要量更大了。在簕口这个“田連田，光山秃岭无肥源”的地方，不切实地解决肥料問題，势必影响双季稻的发展。簕口公社解决肥料的办法，主要是狠抓綠肥生产。全社的綠肥生产，是在不断推广双季稻与扩种綠肥的矛盾中发展起来的。过去，这里的主要肥料是收割中稻后种植的綠肥。扩种双季稻以后，因为晚稻收割季节比較迟，收割后播种綠肥又赶不上季节，就是种了，鮮草产量也很低，滿足不了本田的需要。这样一来，扩种双季稻就减少了綠肥面积，影响了鮮草产量，增大了缺肥的差額。买化肥嗎？不仅国家供应有限，而且成本太高。在这些难题面前，他們总结了过去种植綠肥的經驗，在試种双季稻的同时結合試驗間种綠肥。結果，間种的比收割晚稻后种的鮮草，每亩产量一般高四、五百斤。但是，仍然滿足不了双季稻的需要。一九五七年，在总结間种初步成功的經驗以后，繼續摸索提高綠肥产量的办法。那年，晚稻齐穗的时候，大多数生产队都提早播种試种了两、三亩綠肥，結果比在晚稻勾头散子时播种的綠肥生长得好，鮮草产量每亩高一千多斤，种子也比其它收种田每亩多收十来斤。一九五八年，平原地区基本上普遍推行了在晚稻

齐穗时間种綠肥的办法。以后，丘陵地区也相繼进行。双季稻田种綠肥赶不上季节的矛盾得到了解决。一九六一年，公社党委又認真进行了調查研究，总结了种綠肥增产的四条經驗：一是提早播种季节。把原来在晚稻勾头散子时播种提前到晚稻齐穗时播种。二是增加播种量。由原来每亩播种二、三斤，增加到三、四斤。三是施足基肥，合理追肥。一般每亩施八十斤“过磷酸鈣”，两、三担草木灰，十多担猪牛栏粪。四是加强田間管理。特别是要疏通排水沟，經常保持湿润干爽。同时，推广了追施“过磷酸鈣”，以磷促氮的經驗。这样一来，不但綠肥的面积由一九五七年的六千六百亩扩大到了——一九六二年的八千六百多亩，占到了水田面积的百分之八十六，而且鮮草产量也大大提高。一九六三年，全社綠肥鮮草产量平均每亩在四千斤左右，最高的古許大队达到五千斤。加上土肥、化肥，就基本上满足了早稻所需要的肥料。

扩大綠肥面积，需要綠肥种子，同时，这里又是全县紅花草子商品基地，因此，必須扩大綠肥留种面积，把百分之三十左右的綠肥田作綠肥种子田。但是，种子收割季节比較迟，这就不仅影响了双季早稻的早插、早熟，也减少了肥料数量，影响早稻高产。这个問題不解决，以双季稻为中心的新三熟制就不能巩固发展。在解决这个問題的过程中，广大干部和群众經過反复摸索实验，寻出了一套既不影响双季稻面积高产，又能保証留足綠肥种子的有效措施。办法是：（一）合理安排收种田。选土质、阳光好的催苗田作

留种田。(二)合理搭配、安排早熟品种。收种田除一部分赶插早稻以外,大部分插早熟中稻,并且加强培育,提早成熟。在立秋边收割以后,再插早熟晚稻种。另外也安排少量的田作为晚稻秧田,或者种植中稻、泥豆等作物。(三)合理安排农活,加工加肥,集中力量突击,赶上季节,保证早稻早熟。(四)培育壮秧,促进早分蘖早成熟。

充分利用土地 推行双季稻和绿肥三熟制

箕口公社提高单位面积产量的途径,主要是推广以双季稻为中心的三熟制(早稻——晚稻——绿肥)。一九六三年,全社种双季稻的面积,占水田总面积的百分之九十三,其中有六个大队的七十五个生产队,全部种上了双季稻。

水利问题得到逐步解决以后,在地少人多的箕口,如何加快增产速度,满足国家和人民的需要,是一个新的问题。解决这个问题的根本办法是:革新耕作制度,提高单位面积产量。一九五六年,在开始改变水利条件的同时,他们就开始摸索适应本地情况的更能增产的耕作制度,学习别人种双季稻的经验,重点试种了七百五十亩双季稻。结果,获得了高产。从一九五七年以后,经过多次试验,不断总结经验教训,逐步掌握了双季稻的栽培技术,肯定了推广双季稻是一条重要的增产途径。双季稻的面积不断扩大了。到一九六二年,扩大到了九千二百五十五亩,占水田总面积的百分之九十二,并且获得了大丰收。早稻亩产五百三十三斤,晚稻亩产三百七十斤,加上部分春收红花草子的折谷量,全

社的田平均亩产粮食达八百二十三斤。一九六三年，双季稻面积又增加到九千六百三十八亩，早稻平均亩产五百三十七斤，晚稻平均亩产三百零八斤，合計亩产达八百四十五斤。到这时，一个早稻——晚稻——綠肥(包括一部分收子田)的新三熟制，已經落脚生根。大家从几年的实践中，总结出新三熟制的优点是：綠肥培养了地力，保证了早稻早熟高产所需要的肥料，同时又为晚稻增产创造了有利的肥料和季节条件。反过来，綠肥要早播才能丰产，这就相应地促使了晚稻必须精耕細作，便于早播綠肥，同时也促使晚稻早熟丰产。晚稻要早熟丰产，就必须早插，要早插晚稻，就必须保证早稻早熟，这样，就可以相互促进，保证丰收。

精耕細作 工夫到堂

箕口公社在提高单位面积产量的过程中，坚持了技术革新，全面地注意了种、密、保、管等措施的贯彻，基本上做到了“两革命、两到堂、两保证”。

“两革命”。一是革种子的命，积极推广良种。过去，这里的早稻、中稻和晚稻，一般都是低产品种。现在，絕大多数田种的是高产良种。如早稻是“南特号”，中稻是“万利秈”，晚稻是“浙場九号”。新推广的品种都是经过对比試驗选择的，适合当地土质，一般亩产比过去的品种高百来斤。例如晚稻“浙場九号”，穗子长，粒子大，具有耐寒、耐旱、耐肥的特点，亩产比“紅米冬粘”高一百多斤。经过几年来的試驗和推广，一九六三年，全社的晚稻有百分之八十以上采

用了“浙場九号”良种。

二是革稗子的命。稗子多，是单位面积产量不高的因素之一。一九六一年，徐世大队第四生产队，五十亩早稻总产量一万八千斤，而稗子就有四千斤。同样条件的第三生产队，五十一亩早稻总产二万七千斤，其中稗子只有三百一十斤，仅占总产量的百分之一一点一五。公社党委在总结增产经验的时候，运用这个典型事例教育干部和群众，提出了不许稗子过关的严格要求：第一、浸种时不许稗子下水，除筛选、车选、盐水选以外，还发动群众进行精选；第二、大搞秧田除稗，经过逐丘逐块鉴定，才能扯秧插田；第三、不准稗子生长，每踩一次禾，就结合除一次稗。为了调动群众除稗的积极性，还把每个人除的稗草过秤，评工记分。经过这些努力，早、中稻基本上消灭了稗子。

“两到堂”。一是工夫到堂。主要是犁耙工夫和中耕工夫到堂。这里耕牛不缺，做好犁耙工夫有条件。全社有百分之三十的田做到四犁多耙，百分之七十的田三犁多耙，就是抢插晚稻也做到一犁两滚多耙。中耕工夫也抓得早，道数多，一般在插秧以后六、七天进行第一次中耕，早稻在插秧后四十天内搞完三至四次中耕，晚稻在一个月內搞完二至三次中耕。每次中耕不仅要把草踩死，而且要踩活泥巴，荡平泥面。二是肥料到堂。早稻除丘丘施绿肥（没有种绿肥的把绿肥高产田的鲜草砍来施放）做基肥以外，在第一、二次中耕的时候，每亩施“硫酸铵”十五斤到十六斤，或者猪牛栏粪十多担。晚稻基肥，一般每亩施猪牛栏粪和土杂肥

三、四十担，下石灰五、六十斤。中耕时，每亩追施“硫酸銨”等化肥二十来斤。

“两保证”。一是保证合理密植。在合理密植上，也是经过了过密歉收和过稀减产的失败过程的。通过不断的实践，生产队都根据本地的具体情况，发动群众，讨论了早稻和晚稻的密植规格。除了合理密植以外，还注意了以粗插来增加主穗，一般早稻每蔸插十多根，晚稻插十来根。二是积极同自然灾害作斗争。一九六三年，全社受干旱威胁比较大的有三十七个生产队。他们用了很大的力量车水抗旱，战胜了干旱。现在，正在继续改善水利条件。治虫的问题，从一九六二年开始，已经普遍引起重视。一九六三年，晚稻治虫抓得好，虫害很少。

此外，还注意了做好早播种、早插秧、早中耕、早追肥，湿润灌溉，合理施肥，及时收获等一系列的田间管理工作。

栲木山区六年来粮食年年增产

(一)

邵阳县栲木山区，解放后生产不断增长。特别是成立人民公社以后，广大干部和群众在总路线的光辉照耀下，狠抓水利建设，扩大复种指数，改良低产田，适当扩大耕地面积，使生产有了很大的发展，使全区的面貌发生了巨大变化：

粮食产量稳定上升。公社化以前的八年，平均每年每人生产粮食三百二十五斤。其中以高级农业社时期的一九五七年为最高，平均每人生产粮食五百零四斤。公社化以后，一九五八年至一九六二年，五年平均，每年每人生产粮食八百零四斤。特大干旱的一九六三年，降雨量仅为常年的三分之一，平均每人所生产的粮食，仍然达到六百七十四斤，比一九五七年增加百分之三十三。

为国家提供的商品粮越来越多。近六年来，平均每年为国家提供商品粮一千一百六十五万多斤，相当于一九五七年所提供的五百一十六万斤的二点二倍。

社员从集体所得的收入大大增加。六年来，平均每年每人七十六元，比一九五七年增加百分之四十点七。

公共积累不断增长。一九五八年以来，全区共用公共积

累購置抽水机五十三台，耕牛二百三十八头。全区各生产队的储备粮共計五十三万斤，平均每人十一斤。

(二)

槁木山区为什么从一九五八年以来取得了这么巨大的成就呢？社員們回答得好：是三面紅旗的光輝照亮了槁木山，是人民公社的大道越走越寬。

槁木山这个地方，过去致命的弱点是缺水。解放前，因为缺水，許多田“十年九无收”。公社化前，虽然农业社修了一些水利，比解放前强多了，但是修得太小、太少，抗拒不了比較大的自然灾害，仍然是三年当中就有两年因旱减产。一九五八年，在大跃进形势的鼓舞下，群众对解决水利问题的要求更强烈了。当地党委深入調查，全社一万二千多亩水田，有四千五百六十亩仍然靠車水灌溉，絕大部分生产队，每年都有三分之一的生产用工用于車水抗旱。特别是抗旱紧张的时候，又正是田土作物加工加肥的时候，人們忙于抗旱，其他工夫就顾不上了。而且，連年干旱，地力遭到破坏，蓄水能力降低。这样，就造成了年年受旱歉收的局面。通过調查，当地党委大办农田水利，改变自然面貌的决心就更大了。

但是，下决心并不等于就解决了問題。在大办水利的过程中，他們也走过一段弯路。一九五八年开始兴修水利时，曾經只注意修大水库，忽視了小的水利工程，出現过顾此失彼的現象。例如，当时設計的一个蓄水一千多万方、灌田两万亩的大水库，集中全区力量修了三个月，花工十万多

个,投資十三万元,修成后,由于山岭起伏,不易配套,水庫灌不滿,有水也灌不上田,受益的只有四千亩。而桔木山大隊在同一時間,完全依靠本隊的力量,只用四千个工,建成三个灌田四百多亩的大山塘。一九五九年春季建成,当年就全部受益。区、社领导总结了这两种不同的經驗教訓,一致認為:第一,这里山多,田壠狹窄,搞大工程用工多,配套难;兴修小塘小坝等小型工程,可以充分利用地形,用工又少,容易配套,能当年受益。第二,这里河溪少,水源缺乏,大水庫常年灌不滿;小水庫、大山塘,一个春雨季节就可以蓄滿水。第三,修大的光指望公社和国家投資,难于充分依靠群众办水利。于是,他們再次学习了上級党委指示,确定全区办水利的方針是:队办为主,社办和队办同时并举;小型为主,中型和小型同时并举;分期分批,一块块干,力求当年受益。自一九五九年起,他們按照这个方針,每年坚持不懈地干下去,充分調动了大队、生产队办水利的积极性。

人人心里有底,队队都有打算,年年都是早规划、早开工、早完工、早受益,使水利修得好、管得好、用得好。水利工程一修好,他們就狠抓配套和管理,千方百計使它多蓄水。老屋塘扩大建成以后,就立即在塘上边的山脚下,开了一条一里多路长的引水圳,每当下雨,山上的水就流进塘里,使这个过去只灌田四十亩的塘增灌到二百八十多亩。竹塘大队修起水庫以后,为了充分发挥水庫抗旱排洪的作用,在灌区田边开了一条四里长的田間渠道,天雨用于排洪,天旱用于送水,使全壠三百多亩田作到水旱无忧。有些塘地势很

低，灌不到高岸田，他們就在塘里安裝小抽水機，把水抽進田里，大大減少了抗旱用工。黃菴寺公社在雙江水庫的灌區內，搞了兩個“倒虹吸管”，多灌了三百多畝田。這樣，他們把各種水利工程都充分利用和串連起來，根據地形特點，組成了一套套的水利灌溉網。

現在，全區水利面貌已經大大改觀。水庫由公社化前的兩座增加到二十座，山塘由三千七百八十二口增加到四千七百八十五口，河壩由十五座增加到四十九座，抽水機由一台、二十五馬力增加到六十一台、一千三百四十二馬力。目前，全區平均每十三畝水田就有一處水利工程，大大提高了抗旱能力，基本上消滅了天水田。通過一九六三年的大旱考驗證明：全區穩產保收的田達四萬多畝，占稻田總面積的百分之六十一，為公社化前的兩倍半。

這裡的糧食得到穩定增產的另一條重要措施，是擴種雙季稻。他們試種雙季稻是在一九五五年開始的。一九五八年和一九五九年大面積推廣，先後擴大到八千畝、一萬九千畝。這兩年都獲得了大面積豐收，愈來愈多的人相信了雙季稻。一九六〇年繼續擴大到三萬五千多畝。可是，這一年因為擴大得過多，各項工作一下子跟不上去，特別是在一些水利還沒有過關的田里也種了雙季稻，又遇到了百日大旱，早稻獲得了豐收，晚稻卻因旱減了產。有些人泄氣了，說：“雙季稻還是不行！”對此，區、社領導沒有打退堂鼓。他們認真地引導幹部和群眾總結經驗教訓，得出了正確的結論：不是雙季稻不好，而是在不具備條件的地區，不能盲目亂干。他

們从自己地区的实际情况出发，总结了这样几条：一是水利过了关，抗旱能力在九十天以上的田才种双季稻；二是每亩田要有精肥三十担左右、土杂肥五十担左右，才能保证两季丰收；三是干部、群众思想要通，有一定的技术經驗，不能用种中稻的老办法去种双季稻。总结了这些經驗以后，他們一直大胆地坚持下来。一九六二年，全区双季稻种植面积达到一万九千多亩；一九六三年，从抗春旱起到抗秋旱，仍然种了一万八千亩早稻，一万一千亩晚稻。早稻全部保收，晚稻也获得了比较好的收成。

通过試点，他們从群众中总结了几条經驗，抓了几手带关键性的硬工夫，从各方面取得主动，保证了双季稻丰收。第一手硬工夫是抓住季节。这里过去耕作粗放，水田一般犁耙两次，现在普遍提高到四次、五次。怎么解决季节紧张的矛盾呢？他們每年抓紧在前冬就完成两次、三次犁耙工夫，不让一丘板田过冬，解决了春耕人力、牛力忙不过来的困难，每年作到了田等秧。浸种育秧适当提早，抓住火候。早稻种在扮禾的时候就选好，选老的、饱满的、没有沤坏的。秧田不当北风，泥脚浅，下足肥料。加强育秧责任制，注意观天色，識气候，天一变就浸种，寒潮一来就起水催芽，寒潮一过就下泥。下泥以后，注意天气变化的情况，作到勤灌勤排。几年来，他們极少烂过秧。第二手硬工夫是常年积肥，备足肥料，多下耙田淤。桔木山公社劳动模范陆騰芳的經驗是：肥料在翻田前下田。田一翻，肥料就到了泥巴底层，经过一冬的腐烂，肥效高了，春上涨大水也冲不走了，既保了肥，提高

了肥效，又省了工。全区認真总结推广了下耙田淤的经验，对增产起了重要的作用。

有了水，大大地减少了抗旱工，就可以腾出劳力进行精耕细作，大力改造低产田。公社化以前，这个区有一半以上的水田是冷浸田、鸭屎泥田、黄夹泥田、浅泥田和深脚泥田，常年产量平均每亩只有两百来斤。公社化以后，他们狠抓了改造低产田，有计划地一年改造一批。一改就改彻底，改一块是一块。经过改造的低产田，一般亩产都达到四百斤左右。秋田大队有个下公壩，共十七亩田，过去全部是亩产百把斤的冷浸田，群众称它为“下等壩”。一九五八年，对一丘田进行改造，第二年，这丘田平均亩产达到五百零一斤。通过搞试验田，找到了增产门路。以后，他们年年进行改良。到一九六一年，这些低产田全部改造成了良田，插上了双季稻，平均亩产量稳定在六、七百斤的水平上。如今，群众都叫它“上等壩”了。改造下公壩的经验，在各地因地制宜推广，六年来，全区共改造低产田二万四千多亩。

在扩大保收面积、提高单位面积产量的同时，他们又抓住了扩大耕地面积。六年来，在搞好水土保持的前提下，全区共开垦荒地五千五百多亩，增加了粮食总产量。

(三)

这个区能够六年连续增产，最根本的原因是在党的正确领导下，坚持了总路线挂帅，有一股不断革命的精神。特别是从区委本身起，在连年获得丰收以后，注意了防止和克

服驕傲自滿情緒，使干部和群眾既看到成績，又看到缺點，永不自滿，經常保持着充沛的革命干劲。

一九六二年，是这个区获得連續增產的第五年。有的社、队干部，滋长了驕傲自滿情緒，認為“增產到了頂”，或者背上了“先進包袱”，說什麼“已經連上五層樓了，再上一层楼就要冲破瓦了”。对此，区委組織全体干部，重溫了毛主席关于“虛心使人进步，驕傲使人落后”的教导，特別注意了先进单位找薄弱环节，在落后单位抓先進因素，自上而下，普遍进行總結。又組織干部到外地先进单位參觀，得到了很大的启发和鼓舞。一九六三年，区委派人參觀了毛田，他們一致佩服毛田人民的革命干劲，深感“天外有天”。現在，干部普遍認識到：論水利，論双季稻，論改造丘陵荒山，赶不上毛田；論平均每人产粮数量，論对国家的貢獻，論收入，赶不上新康和靖港；論油茶生产，赶不上本县的黃亭市区。有什么理由松气自滿呢？通过比先進，找差距，看到了增產並沒有到頂。他們还突出地抓住了槁木山大队的上街和下街两个生产队的例子，教育全区干部。这两个队，田土面积和条件都一样。上街队由于不松气自滿，繼續鼓足干劲，一九六二年种了六十亩双季稻，結果增產八千多斤。下街队由于有的人自滿松气，認為“差不多了”，結果比上街队少收六千多斤粮食。从这两个队的对比，使大家深深記住了一条：任何时候都不可自滿，稍一泄气，就要落后。因此，在一九六三年，全区的干部和群眾，繼續鼓足了干劲，頑強地战胜了持續三百多天的大旱，基本上保住了丰收。