



全国大寨式农业典型

抗干旱 夺天时 棉花超百斤

——辽宁省朝阳县六家子公社

农业出版社

抗干旱 夺天时 棉花超百斤

——辽宁省朝阳县六家子公社

中共辽宁省朝阳县委员会编

农 业 出 版 社

内 容 提 要

辽宁省朝阳县六家子公社，地处北纬四十一度的干旱山区。十年九旱，土质粘重瘠薄，无霜期只有一百五十多天，粮棉产量一向较低。

解放前的六家子是“十年九旱不打粮，地富压榨民饥荒，草根挖尽叶吃光，讨饭逃荒奔他乡”。解放后，特别是公社化以来，广大群众在党的领导下，胸怀全国，放眼世界，坚持自力更生、奋发图强的革命精神，在棉花生产上轰轰烈烈闹革命，实现了棉花生产大跃进，连续获得棉花大幅度增产，从根本上改变了过去“一亩棉，一篓花”的低产面貌。

本书较详细地介绍了六家子公社在改变低产面貌斗争中，加强政治思想工作，改进领导方法；大搞农田基本建设，战胜春旱，保住全苗，掺砂增肥，改良粘土；普及良种，合理密植；与天争时，狠抓“六早”等经验。

抗干旱 夺天时 棉花超百斤

——辽宁省朝阳县六家子公社

中共辽宁省朝阳县委员会编

农 业 出 版 社 出 版

北京老鹳局胡同八号

(北京市书刊出版业营业许可证出字第106号)

新华书店上海发行所发行 各地新华书店经售

洪兴印刷厂印刷装订

统一书号 4144·234

1966年4月北京制型

1966年5月第一版

1966年5月上海第一次印刷

印数 1—76,500册

开本 787×1092毫米

三十二分之一

字数 22千字

印张 一又八分之一

定价 (7) 一 角

目 录

立大寨之志 走大寨之路.....	5
从基本功入手 从本地特点出发.....	10
奋发图强 粮棉双丰收.....	24
六家子在前进.....	32

古长城外，大柏山下，往日貧困落后的辽宁省朝阳县六家子人民公社社員，胸怀全国，放眼世界，自力更生，奋发图强，在棉花生产上轰轰烈烈鬧革命，实现了棉花生产大跃进，連續获得棉花大幅度增产，从根本上改变了过去的低产面貌。

这个地处北緯四十一度干旱山区的产棉公社，大柏山脉纵横南北，小凌河水横貫东西，丘陵起伏，沟壑交錯。在全境一百平方公里中，分成五山、二水、三分田，共有耕地四万三千五百多亩，其中山地、坡地、平地各占三分之一。全社有七十个自然屯，十三个生产大队，一百三十个生产队，四千零七十八戶，一万九千四百多人。

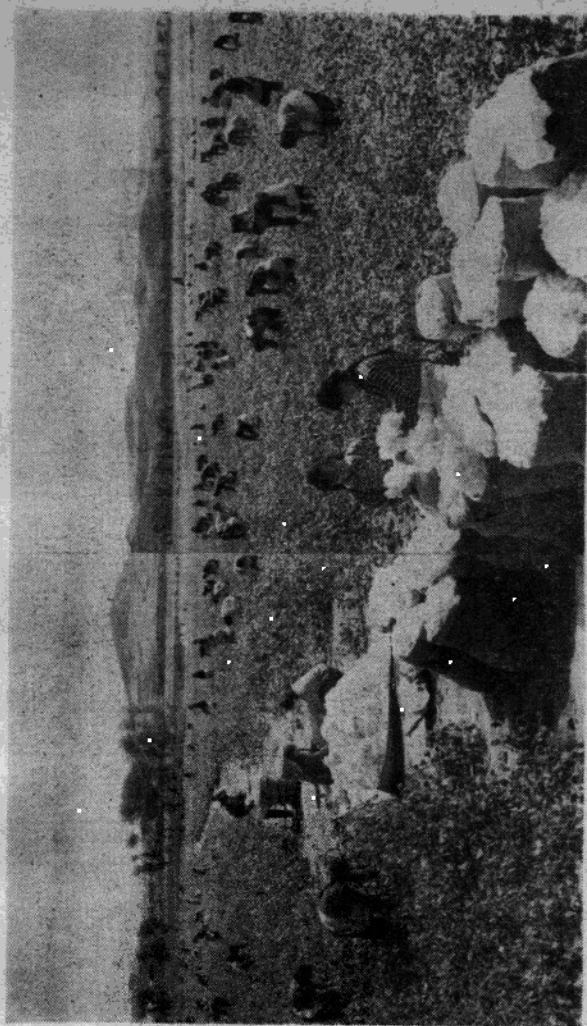
这里，十年九旱，土质粘重瘠薄，水土流失严重，无霜期只有一百五十多天，年平均气温摄氏八点七度，年降水量五百一十二毫米，粮棉作物的产量一向較低。人們回忆解放前的情景是：“十年九旱不打粮，地富压榨民飢荒，草根挖尽叶吃光，討飯逃荒奔他乡”。

解放后，特別是一九五八年人民公社化以来，广大社員在党的领导下，在总路綫的光輝照耀下，高举毛泽东思想伟大紅旗，以奋发图强、自力更生的革命精神，以愚公移山的斗争毅力，連年治山、治水，修梯田、垒坝堰，改良土壤，从基本功入手，从本地特点出发进行农田基本建設，改革耕作技术。經過十多年的艰苦奋斗，终于使这个貧困山区改变了面貌，为粮棉持續增产打下了有利基础。

这里，虽然有百年的植棉历史，也积累了一些植棉經驗，但是，解放前产量一直很低，最好的年成，亩产皮棉也沒有超过二十五斤；解放后，依然是低而不稳。人民公社化的这一年，六家子公社也出現过棉花高产纪录，开始跨过了“一亩棉，一簋花”（一簋花約二十五斤左右）的这道一向視為不可越逾的“鴻沟”，平均亩产皮棉达到了六十四斤三两。可是，一九六一年和一九六二年的单位面积产量仍然不高不稳，一九六三年以后，棉花低产面貌才有了迅速地改变。一九六三年全社平均亩产七十一斤四两，一九六四年更上一层楼，在七千六百五十三亩棉田上，創造了亩产一百一十斤半的新纪录。較解放前最高产量提高三倍半，較公社化前的一九五七年增长两倍半。并出現了四个亩产皮棉一百二十斤以上的大队和两个亩产皮棉一百四十斤以上的生产队，占全公社棉田总面积的百分之三十二点四。

一九六四年在棉花丰收的同时，粮食也获得了大幅度增产。三万六千二百四十七亩粮食作物，平均亩产較一九五七年提高百分之七十，較一九六三年提高百分之二十。

粮棉双丰收，不仅支援了国家的社会主义建設，也巩固了集体經濟，增加了社員收入，改变了社員的精神面貌，进一步发揚了广大农民爱集体、爱国家的共产主义风格。一九六四年全社向国家交售皮棉八千一百担，比一九六三年提高一倍多；一九六四年粮食作物面积虽然比一九六三年减少八百多亩，可是粮食产量却有了大幅度的增长，由缺粮社变成余粮社。除完成国家一百万斤征购任务外，还多卖了四十多万斤余粮。此外还支援了兄弟社优良棉籽七十多万斤，粮食作物的良种五



社員喜摘丰收棉

十五万斤。

“露水再大难成河”。一个公社高产算不了什么，要让全县、全专区的公社都高产，才能对国家作出更大的贡献。六家子人胸怀全局，在他们争取高产再高产的同时，积极帮助兄弟植棉社、队，实现棉花增产。一九六三年和一九六四年两年中，他们就支援兄弟社、队“朝阳棉一号”优良棉籽一百二十万斤。为了帮助兄弟社、队提高植棉技术，他们选派了有经验的植棉技术员，到重点产棉社、队传授技术，并和周围的兄弟社、队，联合组成了一个“植棉技术推广网”，通过技术网，参观样板田，及时地推广了植棉新技术。

六家子公社棉花高产，给全县各植棉社、队树立了样板，为棉花低产变高产开辟了一条途径。全县为了更好地推广六家子植棉经验，开展了“远学大寨，近学六家子”的比学赶帮超运动。经过一九六四年一年的实践，全县棉花亩产皮棉比一九六三年提高一倍多，并涌现出三个百斤皮棉社、三十六个百斤皮棉大队和四百二十一个百斤皮棉生产队。

六家子人夺得棉花高产再高产的革命精神和先进经验，传遍了全县，它象撒下的一颗颗红色的种子，开出朵朵鲜艳的红花。

六家子公社为什么在一九六二年以前不能高产，而在一九六三年以后能连年大幅度增产，在短短的两年时间内由低产变高产呢？这是因为：他们用毛泽东思想之“矢”，射中了低产之“的”。

立大寨之志 走大寨之路

一九六三年冬，六家子公社社长张錫珍同志参加了全国集中产棉县棉花生产會議，听到了全国各地棉花丰收的喜訊和高产的典型經驗，尤其中央领导的期待和希望，給了他們很大鼓舞。一九六四年春天，在中共朝阳地委的领导下，朝阳县委組織了全县人民开展了学习大寨的运动。相继，公社党委书记侯化文同志又去大寨參觀。大寨精神，大寨經驗，在他們思想上发生了深刻的影响。紧接着他們以大寨人，大寨路，大寨事迹，大寨經驗为鏡子，对照自己，联系实际，回顾历史，研究当前，深入地总结了經驗教訓。他們認識到，大寨之所以高产，正是因为他們有了象陈永貴那样的革命人；六家子之所以粮棉低产，也正是因为缺少了象大寨人那样的革命干劲。

在学习大寨的基础上，他們建立了領導、技術人員、群众三結合的科学实验小組一百多个，又总结了本乡本土的活事例，并用技术推广网的形式推动了生产的发展。一九六一年春天，大旱无雨搶种棉花的时候，这个公社的东山大队，村前小凌河两岸的八百多亩地，本可以引水灌溉或提水抗旱，但他們存在着靠天吃飯的思想，沒有利用河水，結果春悞农时，秋天减了产。另一个是百戶大队，論条件虽然是高山崗地，水源缺乏，不如东山大队，但是他們在党支部的领导下，全民动员，打井挖泉，四百五十亩棉田作到抗旱播种，爭取了农时，获得了丰收。这两个大队的事实表明，充分發揮人的积极因素，就能战胜自然灾害，变不利条件为有利条件，爭取主动权；忽視人

的积极因素，其結果又是多么鮮明的不同。这个事实对公社党委也有深刻的启示。

公社党委在总结这两个大队的经验教训的同时，找到了全社前几年棉花产量低而不稳的原因。前几年，他们在改变生产面貌的斗争中，只抓耕作技术、筹备化肥、搞农药等具体工作，放松了对广大群众的政治思想工作。没有很好解决“为谁种棉”、“为啥夺高产”的认识问题，在某种程度上还存在着“老天爷赏多少就收多少”的思想。因之，不能充分发挥人的主观能动性，积极地向自然夺取。一九六三年之所以把几年来的小面积高产变成了大面积高产，就是因为他们不仅善于依靠集体经济的巨大力量，和技术物质等固有的条件，更重要的是开始注意了抓人的工作。这是政治统帅技术，精神变物质的结果。

这个公社，在一九六三年获得亩产皮棉七十一斤四两的基础上，提出了一九六四年实现百斤皮棉社的计划，当时遇到了不少的思想障碍。有人认为，一九六三年的产量是破天荒的，已经够劲了。有人说：“我们这里条件差，再想提高产量，真是硬叫公鸡下蛋。”也有人认为，一九六四年和一九六三年条件差不多，单位面积产量稍提高一点是可能的，但对实现百斤皮棉社没有信心。

公社党委认为上述思想不解决，就不能有革命干劲，就不能夺取高产。他们根据一九六三年冬全国集中产棉县棉花生产会议的精神和上级党委的指示，在开展社会主义教育运动的基础上，深入地学习了毛主席著作，学习了解放军、大寨、大庆敢于斗争、敢于胜利的革命精神，并组织生产队长以上的干

部，去当地大寨式的先进社、队参观访问，学习了经验，开阔了眼界，鼓足了干劲。参观回来的人，一传十、十传百，使广大社员受到很大鼓舞。在全公社范围内掀起了“学大寨，赶大寨；学先进，赶先进”的群众运动。在大寨精神的鼓舞下，他们提出：“大寨能做到的，六家子为什么做不到？陈永贵能干的，我们为什么不能干？虎头山上出了七十条好汉，大柏山下就不能出现更多的好汉？……”。

在武装了思想，提高了认识的基础上，认真检查了一九六三年的棉花生产，总结了先进队的棉花高产经验，以先进单位为镜子，找差距，挖根源，认识到一九六三年的棉花生产，虽然比过去有了大幅度增产，但是很不平衡。同时也看到了一九六四年棉花生产的有利条件：一是有八个百斤皮棉队作样板；二是治山、治水、改良土壤、改革耕作技术都有很大成绩；三是普及了早熟高产的“朝阳棉一号”良种。这些，有力地打破了“增产到顶”思想，增强了干部和社员再夺高产的信心。

“县县有大寨，处处有芳草”。在地委的领导下，县委和公社党委总结了工作，树立了当地的大寨式标兵。百户大队党支部书记朱德才，十六年如一日，坚持参加集体生产劳动，坚持不断革命的精神，坚持科学实验，以集体为家，以勤俭为荣，成为当地群众学习的好榜样，群众称赞他是“人民的好长工”。东山大队模范饲养员刘文德，在一九六三年暴雨成灾时，公而忘私，不顾个人安危，抢救出十七头耕畜，在最后为抢救剩下的三只羊，身临险地，光荣牺牲。公社党委号召全体社员学习刘文德为集体献身的高贵品质。由于大树旗帜，广育新人，全社出现了八十四名模范干部和六百八十名“五好社员”，他们



比先进 找差距

都成为带动群众学大寨、夺高产、闹革命的桥梁。

公社党委为了把革命精神和科学态度结合起来，摸清自然规律，认识自然特点，从而掌握和运用自然规律，深入基层，走访了老农，开展了群众性的总结经验教训、分析自然特点的活动。得出的结论是：长期低产的原因虽多，但主要的是“旱”、“霜”、“土”三者。这既是北方高寒干旱山区的共同特点，也是六家子棉花生产上必须闯过的“三关”。

“十年九旱”，是六家子棉花生产上的致命伤。解放前的干旱，给人们带来的灾难，至今记忆犹新。解放后的一九五〇年到一九六四年的十五年中，春旱就有十三年。虽然常年降水量有五百多毫米，但都集中在夏末秋初，占了三百五十毫米左

右；从“清明”到“立夏”这个春耕播种的适时季节中，雨量不足四、五十毫米。所以群众說这里是“十年九春旱，地干赛鋼板，滴水貴如油，种地犯了愁。”解放十五年来，的实践也証明，这个地方哪里能战胜春旱，保証适期播种，哪里就能获得高产。旱，是这里生产的第一个难关。

“无霜期短”，对六家子棉花生产是个最大的威胁。过去人們曾采取过早播、熏火等办法对付晚霜，但都失敗了。无霜期短，是过去人們一向認為在种棉花上“躲不了，挡不过，战不胜”的又一道难关。

“土质粘重瘠薄”，造成了种棉花不易抓苗，不易发苗，后期常貪青晚熟，僵瓣棉多的低劣质量。这是六家子棉花生产上的第三道难关。

自然特点摸出来以后，公社党委又发动群众，就“敢不敢改天換地，馴服自然？”“是作自然的主人，还是作自然的奴隶？”等問題，展开了一場辯論，經過激烈的辯論，統一了認識，鼓足了干劲。紛紛提出“坚决要革自然的命，大破‘三关’，誓灭五灾！”^①原来对实现百斤皮棉担心摇头的人也說：“别处能高产，我們为什么不能高产？”“山是死的，地是死的，活人一定能管住穷山恶水！”

公社党委認為，群众說得对，干旱、无霜期短、土壤不良，虽然是棉花生产上的不利条件，但决定棉花产量高低的是人的革命精神。在群众認識提高的基础上，公社党委提出了：“山地赶平川，平川赶辽南，亩产皮棉一百斤，总产粮食一千万”的

^① 五灾，指旱、水、风、虫和雹灾。

奮鬥口號，並率領全社群眾展開了一場改天換地、馴服自然的偉大鬥爭。

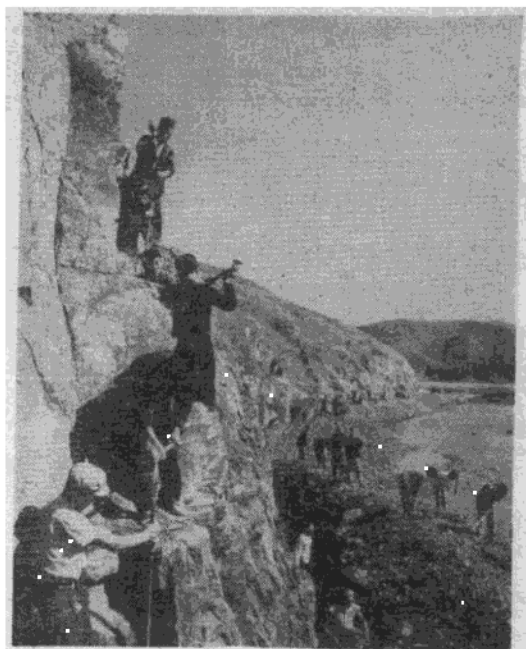
從基本功入手 從本地特點出發

六家子公社的自然概貌是五山、二水、三分田，山多無山不禿，河多僅有一河長流，沿河流域只有一萬二千畝川台，其餘三萬多畝都是一些支離破碎的瘠薄田地。可是，偏偏在這樣一個不理想的條件下，卻獲得了畝產百斤皮棉的產量。主要經驗有三條：

第一條是戰勝春旱，抓住全苗。

“春天為旱愁”，這是當地農民世代不能闖過的難關。一九五八年實現人民公社化後的第一個春天，六家子公社各生產隊掀起了興修水利的農田基本建設高潮，用十四萬個工日，挖了十二道水渠，長達一百二十華里，使沿河流域的八千畝耕地，得到了自流灌溉或者提水澆灌，一部分耕地實現了水利化。並本着有水皆用，滴水歸田的精神，能開渠的開渠，能打井的打井，又在一千五百畝耕地上，建起了一百多眼土石水井，使一些有效的地下水，得到了充分的利用，為適時播種，大旱保苗，奠定了初步的物質基礎。

一九六一年，這裡發生了百年沒有過的大旱，連續二百九十多天沒落透雨，棉花平均畝產比一九五八年減少了百分之六十六。六家子公社黨委本着“失敗是成功之母”的精神，全面地回顧了幾年來對付乾旱的經驗教訓。發現了一九五八年以後，只滿足於幾千畝耕地的水利化，沒有看到仍有百分之八十



修 渠 引 水

五的耕地还缺乏水利設施。当时只抓了平川修渠自流引水，忽視了一些地势高和水源困难的地方的打井开泉。

他們从失敗的教訓中，總結的經驗是：在“水”的問題上，既要抓好河水的利用，又要抓好打井开渠；在抗旱的措施上，必須設立多道防綫，树立常年斗争的思想。

为了指导群众兴修水利和进行抗旱斗争，公社党委在一九六一年秋后，总结了一些在不同条件下的增产典型，充分說明人为增产的事实，用以教育群众。东山和八家子两个大队，前者是沿河流域，有自流灌溉条件；后者地处小凌河上游，丘

陵地区，是个連吃水都很困难的地方。但恰恰由于八家子大队采取了广泛发动群众，双肩担水，棉花抓住了全苗，取得了好收成；而东山大队，用水条件虽好，却产生了麻痹思想，沒抓住全苗，秋后减了产。在东山大队还有两个自然条件相同，棉花产量相差悬殊的生产队：第一生产队，是个七百亩耕地的半山半川生产队。一九六一年春旱刚一露头，他們就往地里送冰二十余亩，利用水渠提前春灌二百五十多亩，播种时，出动六十多人，担水抗旱六十多天，坐水播种五百五十多亩，占全队耕地面积的百分之七十九。其中七十亩棉花全抓住了苗，亩产皮棉五十八斤半，粮食也获得了增产。与第一队川挨川，山連山，地挨地的第二生产队，只利用水渠浇了一百多亩地，其余土地



挑 水 抗 旱

直到七月五日下午才种完，結果粮棉减产一半。

公社党委抓住这些典型，組織一些后进队到先进队参观，又請先进队到后进队去現身說法。在群众中开展了“回忆对比，查經驗，找教訓”的大辯論。这场大辯論从一九六一年秋末，一直辯論到一九六二年春天。

通过辯論提高了認識，推动了生产，掀起了第二个兴修水利、防旱抗旱的高潮。这一年冬春两季，除延长水渠二十多华里外，还搞了田間支渠、毛渠配套，又加固維修和新修了二百多眼土石水井和三十六个水窖。与此同时，总结了老农对付春旱的經驗，如“秋翻地”、“細整地”、“軋地保墒”、“冬春灌溉”等。由于通过这一系列措施，使一九六二年棉花平均亩产比一九六一年提高了百分之二十六点九，粮食增长了一倍多。

一九六三年又是一个大旱年，旱的程度比一九六一年还严重，从一九六二年九月下旬到一九六三年七月中旬，二百九十九天基本上无雨无雪。若在过去，只能是“赤地千里，顆粒不收”。但六家子这一年却获得了丰收，棉花亩产七十一斤四两，粮食作物平均亩产二百三十八斤。为什么能获得这样一个年景呢？就是因为他們在长期生产斗争中，摸到了“老天爷”的脾气，采取了防旱抗旱措施，战胜了旱灾。一九六二年秋和一九六三年春，他們把全社所有耕地都进行了耕翻、打壟，还用鴨蛋形的石碾压了壟沟，用木碾压了壟台；在小凌河沿岸五千多亩土地上进行了冬春灌溉；又打了一百多眼土石水井，安装了一百一十多部水車。

公社党委在制訂一九六三年春播計劃时，针对旱灾严重情况，提出“压地不論遍，啥时压細啥时算”的压地保墒口