



水土保持跃进丛书

青龙县的水土 保持工作典型经验

中共河北省青龙县委员会编

农业出版社

水土保持跃进叢書
青龙县的水土保持工作典型經驗
中共河北省青龙县委会編

*
農業出版社出版
(北京西总布胡同 7 号)
北京市書刊出版業營業許可證出字第 106 號
農業杂志社印刷厂印刷 新华書店發行

*
787×1092 單 1/32·1/8 印張·18,000 字
1959年4月第1版
1959年4月北京第1次印刷
印数: 1—2,300 定价: (7) 0.10 元
缺一書名: 18/44.567 59. 2. 東華

前　　言

一九五八年的水土保持工作，由于各级党政领导的重视，在整风反右胜利的基础上，随着工农农业生产的大跃进，已取得了伟大成绩。特别突出的是大跃进中在水土保持组织领导、发动群众、技术措施等方面都取得了极为宝贵的经验。一九五八年九月国务院水土保持委员会在全国第三次水土保持会议上曾对全国水土保持成绩卓著的专、县、乡给予了奖励。为了系统地把这些宝贵经验推广到全国各地，到处插遍水土保持红旗，我们选择了内容较为充实的几篇典型材料（包括甘肃省的武山、秦安、通渭、甘谷、兰州市，山东省的沂水，河南省的禹县，福建省的惠安县，河北省的青龙县等九个材料），主要是各县市开展水土保持工作的经验，编辑成单行本，供各地参考学习。由于编辑仓促，尚希读者随时提出意见指正。

国务院水土保持委员会办公室

一九五八年十二月

目 录

前言	(1)
青龙县几年来水土保持工作經驗總結	(3)
青龙县草碾乡梯田經驗總結專題報告	(13)
坡地修梯田,丰收犹高产	(22)

青龙县几年来水土保持工作經驗總結

(一)

青龙县是河北省承德專区的一个山区县分，位于長城之外，燕山之尾。境內山峯林立，溝河密布，大小山头数十万个，主要的东有老嶺，西有都山，構成了以長城为屏障的石質深山区。大小河溝上万条，其中較大河流有青、灤、暴、起、長等五大河流；年平均流量为 20 多秒公方，汛期最大流量达 6,000 多秒公方。各河貫穿全县 11 个区，45 个乡，225 个社。流域面积三千平方公里，占全县总面积 60%。全县 90 个乡（鎮）77,000 多戶，42 万人口，面积 5.092 平方公里耕地 93 万亩，約占总面积的 12%；其中平地很少，只占耕地面积 25%，其余皆系山坡地。这就是“八山半水一分田”的青龙县自然面貌。青龙县的年平均降雨量为 700 公厘，雨量多集中在 7、8 月分。由于雨量集中常常造成平时干旱下雨澇，旱澇灾害年年都有發生，对農業生产威胁很大。

过去在反动阶级的統治年代里，特别是在日伪盤据时期，青龙地区更遭到空前破坏，1945 年解放时，除深山森林之外，淺山林木已被砍伐一光，到处是荒山禿嶺，岩石裸露，梯田失修，堤沿倒塌，水土冲刷非常严重，水旱灾害不断發生，大雨大灾，小雨小灾，無雨旱灾。造成民不安生，抛妻弃子，四处奔走，無心生产过活，大片土地被荒蕪，劳动一年只吃一冬“边关收吃一秋”，农民就用这句話来形容当时的悲惨景象。

解放以后党和人民政府，即着手领导群众向自然展开斗争，但由于当时仍处个体所有制，群众性的大量举办各种小型水利工程受到很大限制，进度很慢。自从 1956 年实现高级合作化以后，由于生产关系的改变，生产力的解放，这就给水和建设带来了无穷力量。广大群众在县委提出的：“讓高山低头，讓河水讓路”的口号鼓舞下，掀起了热火朝天的水利建设运动。不过当时由于领导和群众缺乏经验，治理方针不够明确，特别是对以蓄为主的重要意义认识不足，只从下游防洪出发，修建堤墙防洪排水，形成了“水来土挡”，结果溝河却不能得到根本治理，蓄水保土作用不够显著。广大干部和群众在逐年累月的长期的水利建设运动中，摸透了山区的特点，开始认识到要想变水害为水利，必须贯彻“全面规划，综合开发，坡溝兼治，集中治理”的方针。经过 1957 年全民性的整风运动，特别是在农业发展纲要四十条的鼓舞下，掀起了一个史无前例的空前大规模的“万库万渠，双万泉，水井 5 万眼，塘窖 20 万，谷坊百万座，千万鱼鳞坑”的水利建设高潮，取得了巨大成绩。到现在全县完成各项水利工程，共扩大灌溉面积 50 万亩，占总耕地面积 86 万亩的 58.1%。在水土保持方面的成绩更为显著。全县在 8 千多条山溝修上了 8 万多座谷坊；3,487 座水库；60 余万亩坡地修了 20 万亩梯田；47 万亩等高撩壕；荒山造林 135 万亩，占荒山面积 150 万亩的 90%；挖鱼鳞坑 52 万个，挖水平溝 1,013,203 条，塘窖 2,119 个。通过以上坡面和溝壑工程，总计控制水土流失面积 2,680 平方公里，占水土流失面积的 75%。各种蓄水工程，蓄水 27,177,559 立方公尺，鑿山泉 28,048 处，打井 38,190 眼，开渠 1,500 道。通过上述工程，全县已基本实现四化：水利化、坡地等高撩壕梯田化，溝壑谷坊水库化，荒山变绿化；作到了无山不绿，有水皆清，“蒼松翠柏长满山，梨果杏树连成片，公路两旁林荫路，楊柳栽满

河道边，桑树柞树处处有，村庄左右果木园，洪水被拦住，清泉流下山，引来河中水，旱田变水田”。从而做到从根本上改变了原来的自然面貌。1949年那次水灾人们还记忆尤新，日降雨127公厘，造成山洪暴发，河水满槽，山成龙爪，地变沙滩，冲毁土地数万亩，房屋倒塌万余间，牲畜财产难以计算。而在1958年7月14日，日降雨量110公厘的情况下，却未发生径流，連續降雨190公厘也未发生特大洪水。宽城区通过打井、挖渠，完成了河渠相通，井库相连，能蓄能灌的一个完正系统。板城区由于采取了山地、平川、洼地，河流综合治理的措施，达到了渠渠相通，库库相连，渠道成网，水库满天星平川水井遍地，山地水窖、水池星罗棋布，全区实现了井、池、渠灌溉“双保险”，再遇到1952年那样严重旱灾情况下也可保丰收，遇1949年那样的大雨也不致成灾。新甸子区在“全民动员，苦战一年根除水患，面貌改观”的口号下，闸完大小山溝3,215条，修谷坊9,950座，水库114座，基本上实现了溝壑谷坊水库化区。

青龙县水利建设运动的发展是迅速和健康的，基本上符合党中央提出的鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义的总路线。运动发展的特点又是：下手早，行动快；规模大，持续久；干劲足，成绩大；质量好，效益突；工程广，分布均；中心明确，重点突出。1957年秋收刚刚结束，全县人民就在县委提出“苦干三年，改变青龙自然面貌”的口号鼓舞下，迅速地转入了大规模的水利建设运动，全县18万男女劳力，而投入水利建设运动人数达20余万，运动最高潮时期达到25万余人，超过劳力总数的32%（一些老弱半劳力也参加了），广大群众在运动中以冲破天的干劲，打破常规，战胜天寒地冻，在去冬零下28度严寒的情况下，山区建设大军仍然遍及深山峡谷，白天红旗遍地，夜間灯籠火把，广大群众在与自然作斗争中充分表现了坚毅不拔，英勇顽强

強，並創造出許多惊天動地的奇跡。平方子鄉高丈子社員在水利建設運動中，連續三個晝夜輪流突击打井，苦戰鏖戰 13 天，終於修成了“群仙集會，水上二嶺”的水利工程把河水引上了 160 丈的高山，使山地變成了水田。寬城區下河西社員提出“地凍心不凍”的英雄口號，晝夜苦干，不怕地凍天寒，實現了引水盤山七華里，越嶺灌漑千畝田”的艱巨水利工程。群眾贊揚說：“群眾力量大無邊，逼着河水上了山，摆下長蛇陣（渠道）撒下天羅網（井、泉、庫），旱澇災害成過去，玉皇龍王不靈驗”。北局子社也在冰天雪地里修渠，表現了無比的英雄氣概，他們提出的口號是：“天冷冷不住熱心，地凍凍不住決心，大雪蓋不住信心，大風刮不倒恆心，工程不竣決不回村”。雖然已經地凍三尺，但是社員們却越干越勇，當地其它各社群眾欣佩地說：“數九的天氣真叫冷，社員們越干勁越勇，脫下了棉衣不覺寒，全身的汗水熱騰騰”。終於修成了一道“就地開河兩丈寬，深挖河底八、九尺，水澆旱地一千三”的水利工程。在熱火朝天的水利運動中，廣大干部群眾自覺提出：“打破常規過春節，要把消費年（節）變成生產年（節）。”山拉嘎鄉各社社員互相比干勁，一直干到臘月二十九，吃完餃子又動手，他們說：“炮竹聲中辭舊歲，水庫之音賀新春”。總之運動中的奇跡層出不窮，舉不勝舉。

這些水利工程在 1958 年農業大躍進中，都發揮了極大的威力。在春季久日無雨地干壟盡的情況下，保證了適時播種；播種後又繼續遭到旱災威脅，一連百日未降透雨，但是我們就仰仗着這些水利工程战胜了旱魔，保證了苗全苗旺，基本上實現了“一春無雨保全苗，全年無雨保丰收”。有信心實現縣委所提：“畠產保証二千五，力爭三千斤”的宏偉計劃。

(二)、

几年来青龙县在水利建設运动中取得的主要經驗是：

1、政治挂帥，以虛代實。青龙县的水利建設运动，是在不断克服右傾保守思想的基础上發展起来。运动一开始，曾存在着程度不同的右傾保守思想和“唯条件論”的觀點，当时对县委提出的水利建設规划，表示怀疑，有的进行攻击。他們說青龙县山地多平地少，實現水利化沒条件，修水庫不懂技术，大的修不了，小的沒用处。也有的以 1956 年所謂冒进为理由，說县委不記取教訓，腦子又發漲了；不應該和平原地区比……等。在部分群众中则存在“歇冬”思想，認為劳累一年，到了冬季應該休息了；也有的認為搞水利建設不是时候，天寒地冻了，干活不得手脚，費工不出活計，不如等春暖花开再搞。就連个别干部也存在这种思想。例如水利干部邵桂成到九区三道河子乡工作时，看到有 150 名群众在开渠，他就說：“地冻这个样子，干三天也不如春天干一天出活計”，使群众一轟而散。县委在細致地分析了上述情况以后，为了迅速地掀起水利建設高潮，就在全县范围内，普遍地开展了群众性的水利建設的宣傳教育，以田野、水利工程地為課堂，通过大鳴大放大辯論的方法，作什么辯什么，那里不通就在那里辯，从而徹底地克服了保守思想和唯条件論的認識，使广大干部、群众进一步認識到，水利建設对于农業增产的重大意义，到处充滿了大跃进的气氛。平方子乡高丈子社在起初搞引水上山的工程时，有些社員說：“人家平地都沒澆上水呢，咱們那想把水往山上引，这是瞎胡鬧，有那工夫不如呆着”。也有的說：“要搞也不是时候，已經地冻三尺了”。但是通过組織大鳴大放大辯論，社领导又亲自扛起鎬头帶領社員一起上山，从而很快打破了保守思想。社員們提出：“不怕苦不畏难，坚决把河水引上山”“地

如鉄，心如鋼，決心改變大自然”，社員們天不亮就下地，日頭不落不收工，日以繼夜的鏖戰，終於勝了困難，把河水引上了160丈的高山。板城、双山子等區也都以“要想大躍進沒有水利行不行？冬季不搞單等春天再搞可以不可以？”等為題，廣泛組織群眾進行了辯論，從而有力地推動了運動的迅速開展。當運動起來之後，為了持續經常，除了隨時注意發現思想問題及時解決之外，隨著運動的開展，各地還組織了大量的宣傳隊伍；利用勞動間歇，通過快板、相聲、順口溜等廣泛進行了宣傳活動，隨時鼓舞勞動熱情，表揚先進單位的生產進度和模範人物，從而大大激發了生產積極性。

2、書記挂帥，全黨全民辦水利。運動一開始，縣委即提出全黨全民辦水利，各級黨委親自動手，每個干部，特別是領導干部都要分工包片、包河、抓重點、培養典型，總結經驗。在具體措施上對青、灤、暴、起、長等五條主要河流由書記、縣長分工包治，並在全縣普遍推廣了“四包制”。即：包地區、包任務、包工程質量、包政治思想工作。並且上至縣委書記，下至一般干部，人人都拿起工具，同群眾一道，自治好一條山溝，一支河流，一個山頭，從中吸取經驗，推廣全面。如縣委第一書記王彙同志親自在寬城區先鋒社搞了水庫樣板，然後組織該全區鄉社干部到典型社開了現場會議，通過參觀、鳴放、辯論的方法，從而有效地克服了某些干部的保守思想，6個社由原計劃100座水庫一跃修訂為550座。參觀後僅六天時間就建成水庫56座。化皮溜子鄉長劉玉川在參觀後說：“原來我認為本鄉沒條件，這回思想搞通了，象這樣地方我們鄉也有的是，當即訂出修建119座水庫的計劃，到春耕前就完成了50座。土門子、八道河等區原來對修水庫的勁頭也不足，經縣委分片召開現場會議後，區委書記連夜幫助鄉社勘測（庫壩）積極訂計劃，八道河區十天建成水庫172座。此外

当运动起来，为了持续经常，各级党委采取抓两头，带中间召开现场会议，组织参观的办法，推动了运动。同时，并通过公布战果和利用广播、快板、例榜、繪圖，落后者騎牛；先进者乘飞机等形式，大力开展宣传。在3月4日的广播大会上对先进的板城、双山子等区乡给予指名表扬，鼓励他们乘胜前进；对落后的三岔口区新成溝乡领导敲了警钟，让他们迅速跟上。结果该乡支书在会后连夜返回开会，次日动员起全乡500余名群众当即开工16座水库，七天即完成7座。宽城区从圖表上看到自己騎上老牛后，激起了劲头，十天建成水库218座。

3、认真贯彻“以蓄为主，小型为主，社办为主”的三主方针。在以蓄为主的思想指导下，去冬今春的水利建設，大部是蓄水工程，看来效益很好，不但蓄水，且可保土，是变水害为水利的根本措施。除此，并认真地貫徹了以小型为主的精神，这样就大大的發揮了群众的潜力，解决了在水利建設上的人力、物力、财力和技术上的許多困难。許多地区提出：“有料出料，有錢出錢”的口号，群众自动的拿繩、麻、木料，支援修水库。板城乡在开始修水库时，由于以社办为主方針不明，各社都伸手和乡要钢管、水泥和技术人員，乡里当然解决不过来，也就影响了工程的进展。后由于貫徹了以社办为主的方針之后，各社就发动群众“动腦獻計出錢獻料”，如岔溝社創造了用石板代替缸管；上板城老农研究出用麻子油、滷水合石灰代替水泥；北溝社利用木板刷臭漆頂缸管……等多种多样的办法。四区土門子根据时间短、任务重、劳力不足的情况，开了一个諸葛亮会，社員们就研究創造了推車运土法，試制成功后，全社兩天达到車子化，解放了肩膀子，提高工作效率4至8倍。九区大屯与八区謝丈子等社創造了空中飞土法，加速进度2至3倍，在水泥、缸管供不应求的情况下，发动群众創造了用磚砌、竹管、木桶、石槽，作涵管，节省了大量的

資金和水泥。好多社、隊沒有技術人員，群眾就主動到外地學習、拜訪。從而有效的解決了資金、物料和技術問題，大大地加速了工程進度。

4、全面規劃，綜合治理。全面規劃是充分利用田水、土資源和一切物質條件有條不紊地進行綜合治理的主要措施。在1956年青龍縣就成立了山區生產辦公室，除了第一書記親自抓以外，並抽一名付縣長負責專責。根據青龍縣千溝萬壑、地形複雜的特點，認真地貫徹執行了“全面規劃，綜合開發，溝坡兼治，集中治理”的方針，從縣到鄉在各級領導帶頭下，發動起縣區鄉技術員、老農一齊下手，進行了一次大規模的查山、查坡、查溝、查泉、查河、查勞力的六查運動。在經過普查基本摸清自然情況與特點的基礎上，全縣區區鄉鄉社社都制定了綜合治理規劃。根據這個規劃，在山上植樹造緩坡修梯田，坡平地撩壕打壟，山溝墊修谷坊修水庫，平地培土埂，河灘引洪灌溉種稻田。在具體作法上，採取了因地制宜，先上後下，上下齊治，先小後大，大小兼顧，溝溝治，節節治，多邊結合，綜合治理的方法。由於採取上述方法，收效顯著。大丈子鎮謝家嶺社，根據綜合治理規劃，從1956年開始到現在共修大型谷坊270座，梯田100畝，撩壕450畝，魚鱗坑20,300個，造林200畝，挖蓄水池6個；修水庫1座，該社面貌已經根本改觀。在今年7月14日降雨量110公厘的情況下沒有發生洪水，真正作到了“土不下山，水不出川”。

5、合理的安排勞動力，建立專業性組織，貫徹常年長期治理。山區生產是多種多樣，占用勞動力較多，水土保持工作一般是在秋後春前，春秋二季進行，而冬春兩季又都是專業生產的旺季，如果計劃不周，勞力安排不當即會造成浪費，若能組織的好，將會大大提高工作效率，特別是修水庫這件活，工程複雜，技術較高，到了工地不知由那下手。因此，除要做好全面工作安排，

多邊結合，幹部、社員作到合理分工，合理使用外，還根據工程進度和每天活計的項目，及每個社員的特長，編成臨時小組。例如寬城鄉先鋒社在修水庫運動中，根據進度，需要人數，勞力強弱，組成清基、備料、挑土、刨凍皮、上筐、打夯等組。這樣作後，就克服了窩工浪費工現象，提高工作效率 30% 以上；並保證工程質量。此外，為了更好地進行長期治理，在全縣 450 個農業社里抽調勞力組成 450 個水土保持專業隊進行長期的綜合治理，這樣不僅便於有條理地進行全面治理，而且又培養了技術人材，收效很好。

6、樹立樣板，訓練好技術骨幹。

隨着山區水土保持的發展就必須不斷地培養大批的技術人材，以滿足工作中的需要，提高工程質量。為此，從 1953 年開始，先後在全縣建立了開山溝、修水庫、修梯田、擋壩淤灘、引洪灌溉，綜合治理等各種不同類型的試點，並確定了專人長期駐點，總結群眾經驗與科學技術結合起來。這樣不僅作到了實際與理論相結合，豐富了領導經驗，而且群眾最易接受。為了使技術被廣大群眾、干部所掌握，達到人人懂技術，人人修工程，走到那裡指導到那裡，真正作到又紅又專，又在全縣採取各種辦法促進技術跃進，農村普遍推廣“以工地為學校，以工程為教材”的方法，積極培養農民技術員，縣區鄉定期舉辦小型訓練班，技術講演會，老農座談會，水利能手會，總結交流推廣經驗，並且採取以師傅帶徒弟的方法，普及技術。技術員和會技術的干部要到各地巡回指導。每個技術員要代起 3—5 人。此外，並有計劃有組織地派干部和社員到外地觀摩學習，“訪師求道”。學習方法是領導帶頭，組織推動一般，為此，縣級科長以上干部每人買一個手持水準及一定的技術書籍，走到那裡，帶到那裡，學到那裡，指導到那裡。到目前統計全縣 50% 以上的干部都學會一般技術，

有 20% 的可以独立指导施工。其次，不断地組織县區乡社领导干部到重点參觀，采取邊參觀邊交談，当场交流經驗，使觀者受到实际教育，从而达到开阔眼界，全面地推动工作。通过參觀，打破了保守，鼓足了干勁，很快掀起了区与区、乡与乡、社与社以水土保持为中心的生产竞赛运动。仅在 1957 年冬季半年時間即修梯田 6 万余亩，修水库 3 千余座。因此，县委認為培养典型，通过多种形式組織參觀，訓練技术人員，互相交流經驗，从而，才能由綫到面地全面展开工作。

7、財經等部門要互相配合，大力支援。

在党委的統一领导下，各有关部门的有机配合，是山区水利建設的重要保証。在这方面青龙县的作法：首先国家財政部門从农業稅上獎勵，如規定：修梯田，改良土壤增了产，仍按常年产量算；銀行信用部門从 1955 年至 1956 年即發放了农田基本建設貸款达 75,200 多元，帮助了农業社开展农田基本建設；供銷合作部門也想尽一切办法来滿足建設上的需要，1955、1956 兩年物資供应总额即达 1,868,900 元，其中有关农田基本建設用款 9 万多元，特別在 1958 年水利建設高潮中，及时地运进鐵三万把、鎬一万把，鋼扦四吨，水車 700 台，水库閘門 500 个，水泥管 1 万节等必需物資。他們并提出“工程在那里，送貨到那里”，把修水利需要物資，除車脚費外，不另加利潤。衛生部門派出衛生医疗队，到較大型工地进行巡回診斷，免費医疗。这样就大大地保証了农民的身体健康。铁業社也连夜加班加点赶制工具，作到有求必应，質量坚固，及时供应工程的需要。

(三)

根据县委提出的按当前农業大跃进的新形势，本着“明年看今年”和不断革命的精神，提出 1959 年全县粮食亩产 5 千斤，总

产达到 42 亿斤的指标。要完成这样一个跃进指标，必須从現在开始动员一切可以調动的积极因素，努力实现水利化，土壤深翻化，土壤改良化，品种优良化，播种規格化，田間管理标准化，农具改良化。目前并突出的抓住水利化，深翻化和土壤改良化，通过土壤改良。变坡地为梯田，要求在今冬明春，把全县 38 万亩坡地，全部修成梯田，并迅速向梯田水平化过渡。1959 年要求水平梯田面积达到 50%。对原有坡式梯田通过逐年長沿完全变成水平梯田。通过沙子地垫黃土，变薄地为肥田；通过安子田变河灘为稻田 10 万亩；通过打井开渠引水澆地变旱田为水田，由現有 46 万亩水澆地的基础上扩大到 81 万亩；变窪地为稻田 2 万亩。在大搞梯田的同时，还要繼續兴修蓄水 1 万方以上的水库 1 千座，打机井 2 千眼，开渠 1,500 条，結合植树造林大挖魚鱗坑、水平溝，并要求在 1959 年把所有未開的山溝全部開完，所有荒山全部植树，徹底实现：“荒山荒坡全綠化，溝壑谷坊水庫化，坡地梯田化，梯田水利化，平川园田化，天上地下水全利用，不分山坡平地全高产”。

1958 年 8 月 6 日

青龙县草碾乡梯田經驗总结專題報告

草碾乡位于万里長城冷口外的城脚下，全乡 693 戶，3,899 口人，居住在大小 30 多条山溝里，現有耕地 8,236 亩。

該乡是个深山峡谷的石头窝，凡是远来这乡的人們都感到越走越心窄。不亏有人說：“万山峯头頂着天，雀鳥飞过也犯难。”也許有人耽心，住在这里的人們怎么活着呢？然而他們現在的生活就已經很好，当前还正在頑強不停地建設着更美好更幸福的

生活。

悲慘的過去

在旧社会里人們處在这穷山溝里，本来山多地少，土質瘠薄，加上統治階級殘酷的剝削，解放前占戶數9%的地主和富农把持着80%的土地，而順溝貼沿一點較平坦的土地，完全被他們所占有。農民為了活下去，不得不一鎗一鎬的刨山坡，而大部山場又是地、富私人占有，迫使農民到石頭窩里壘修一小塊一小塊的土地。據統計解放前有土地6,000多亩，二、三厘一塊的占50%。这里有这样一个傳說，当農民种地回家吃飯时，忽然發現種忘了一塊地，原来是5、6个草帽子底下还蓋着一塊地，这样零散土地不能保持水土。加上山林被敵偽破壞，年年山洪沖洗，旱澇不均，十年九不收。那时亩产百斤是中常年，百斤以上算丰收年，有的年头只产七、八十斤。農民的糧食持有量不过百斤左右。人民的生活不得不半年糠菜半年糧。特別是偽滿時期，日本鬼子把大小30多处集家到四个“人圈”制造無人區，禁住禁做，故又荒蕪了土地1,500多亩。農民飢寒交迫，給地、富扛活的越來越多。據統計占總勞力數的31%，逃荒在外的占當時總戶數(450)戶的16.8%，貧農張井瑞18岁給地主扛活直到31岁，后不能生活，領其母要飯吃，沒房子住，夜宿硬盤，几乎遭踏死。这个地方農民形容自己生活時說：

一進草礫村，稀粥兩大盆，干飯必死人（因死人需群众帮助埋，所以要吃一頓飯）吃餒餒得圓墳（當地風俗，人死三日後去圓墓來吊亲友得吃干糧）。

悠久的历史

大約在百年前，人們为了活下去，在那殘酷被剝削的苦日子

里，只得一镐一镐的开荒刨地，創造壘梯田。百年来从無到有，从簡到繁，逐漸發揮劳动創造。但在旧社会里，农民的願望是不能實現的，农民刨地沒糧食吃，吃咸菜就涼水。貧农陳明在25年前为修梯田把牛卖了，用80元只修了6亩梯田，馬永为了刨梯田卖了2亩地，卖了一石糧食，一年才修了3亩梯田，張保仁哥倆整天修梯田，鶴叫去，帶月归，把大鎬磨短了60把，可总也沒翻过身来。姜起云在老嶺溝刨了一輩子梯田，才刨3亩地。現在修梯田能手馬賀、馬永为了学技术，給張老三作鞋穿，請吃飯，而張怕教会徒弟，餓死师夫，总不肯教，至張老三臨死时才教給了。解放后，农民分得了土地和山場，激發了生产積極性，也修了一部分，但受小农經濟限制，結果还是又小又分散。尽管如此，無論过去农民怎样苦干或解放了的單干戶如何努力，积累了百年的梯田不过四、五千亩，每年平均四、五十亩，而且質量低劣，大部不起保持水土作用。

山上的奇蹟

1956年高級合作化，全乡成立起600多戶的大社（1957年春分为4个社）以后，显示了合作化的無比优越性。在合作化高潮中，党支部大胆地領導群众，除了大力恢复和改修了旧有梯田外，又新修了371亩梯田，等于过去一年增長的7倍多。在老嶺溝創造了奇迹，这溝在合作化以前还是个8个梁、12个凹長滿雜草的荒山溝。1956年春天在短短的40天里，就發生了翻天复地的变化。把8个梁、12个凹連結在一起变成了“壠長盤山3华里，百亩荒坡变良田”，共修了190亩，用石头20,500方，壠牆41道。如果把它連結起来可达41,000米，即82华里（每道牆高有一米，長1,000米）。当你从下往上看，很难辨别是城牆，还是螺旋塔，从山頂往下看，真象一座高大的台阶，又象一条条的环形