

英雄社 战胜窮山惡水

——記大山農業社建設山区的丰功偉績——

中共莒南縣委会工作組

在山东省莒南縣厉家寨鄉的山灣里，有一个英雄的農業生產合作社，它的名字叫“大山”，是在1955年冬由十三个初級社合并升級而成的。这个社在同極端惡劣的自然环境艰苦斗争中度过了三个年度。由于斗争的節節勝利，它的產量年年提高，社員生活步步改善，它現在已經真正是一个風吹不勁雨打不散的合作社了。

窮山惡水种地难

提起大山農業生產合作社的自然环境，可真叫人揪心。它位于莒南縣朱蘆区厉家寨鄉的三山、五嶺、兩河之間。全社六千五百多亩可耕地，被許多山嶺、水溝分割得零零碎碎，飄一塊、碗一塊的，有的十几塊才湊成一畝地。在耕地当中有五千四百畝是傾斜不平的梯地，只有一千一百畝地比較平展。这里土層的瘠薄是这样嚴重：全社30%的耕地是黃石渣子地，表土只有三寸厚，下面便是石層；40%是青石渣子地，土層只有二、三寸厚；20%是紅石渣子地，土層也只有三寸厚；只有10%的粘性黃泥土和河淤地較好。这一帶的山上，抗日战争前还有不少林木，但后来都被敌人濫伐了，因此水土流失十分嚴重，每年都有三、五百畝土地連庄稼帶熟土被水冲走。羣众反映：“三天不下雨是小旱，五天不下雨是大旱，連下几天雨到处泛濫，連旱几天找不到水源”、“窮山惡水种地难，又怕涝又怕旱，十年就得九年歉”！因此，这地种麥子每畝不过四、五十斤，种糜子（注1）頂多每畝收百來斤，种玉米根本長不起來。这一帶平均每畝年產量不过百來斤。解放前，全鄉有七十多戶常年要飯，一百八十戶当雇工，九十多戶逃荒到东北；就是二百一十二戶中農，也多是过着糠菜半年粮的生活（能够吃饱甘薯干、糜子的就是富裕戶）。無怪当时農民会有这样的慨嘆：“窮人三根棍——先放羊，后放牛，拉几年要飯棍到了头！”

但是，窮山惡水和支离破碎的土地並沒有把厉家寨鄉这个老革命根据地的人民压倒，久經战斗鍛煉的鋼鐵般的英雄們，在共產党和人民政府的領導下，同凶險的自然敌人年复一年地進行了艰苦卓絕的斗争，不断地取得了勝利。这个地方是1942年解放的，1944年开始建党，1948年开始組織生產互助組，到1953年即有80%以上的農戶參加互助組。互助組每畝耕地產粮由解放前的一百余斤增加到二百三十斤。1953年冬

到1954年春耕前，由一百一十戶貧農和三十五戶新中農的下中農組成了七个半社会主义的農業社。办社第一年就獲得了空前的增產。七个社平均每畝產粮四百二十二斤，比互助組和社外農民增產一倍左右。到1955年春季，合作社就發展到十三个，入社農戶占总農戶的89%，又獲得了平均每畝產粮五百四十九斤的丰收。因此，当毛主席关于合作化問題指示下达以后，这些社迅速的由十三处合并轉为一处“大山”高級社（社外農民只有一戶）。高級化的第一年，虽然遇到了二十年來沒有的大水災和七十多歲老年人都未經歷过的風災，小麥还生了黑疸病，但是仍然獲得了每畝平均產粮五百五十二点八斤的丰收，按总收入計算平均每人有粮食六百一十三斤，錢十九元多。約85%的社員增加收入，60%的社員生活水平赶上了富裕中農。

这样的好光景是怎样得到的呢？好光景是靠集体智慧和百折不撓的集体斗争得来的。厉家寨鄉的人民自从組織互助合作以后，就在党的領導下，想尽千方百計，克服一切困难，抓住山区的增產关键，改造自然环境，發展生產。

讓河流改道，叫土地翻身

厉家寨鄉的農民們最早抓住的增產关键是：深翻、整地、改良耕地。深翻的地比未深翻的地每畝一般增產五十斤到七十斤。从前当地还没有翻地習慣，1951年劳动模范厉月举（党员、现在是社長）首先在瘠薄的梯田里深翻四分地种花生作試驗，加厚了土層，改良了土壤，增加了土壤保蓄水分的能力，結果，比未深翻的四分地增產花生米三十斤。第二年他又領導互助組深翻花生地八畝，獲得平均每畝增產花生米六十斤的成績。于是在1953年就全面推廣了深翻地增產的經驗。但是因为互助的生產仍是分散經營的，許多組、戶年头翻到年尾，“翻到臘月二十九，吃了餃子再动手，”那样緊張地劳动，使勁干了一年，全鄉翻地还不足四百畝。1954年春办起七个農業

社以后，一年深翻地二千四百多亩。到1957年春耕前，全社六千五百亩可耕地已基本上普遍深翻了一遍，土层由二、三寸加深到一尺二寸左右。有些地已着手深翻二遍。同时在深翻、整地实践过程中，农民发挥了集体智慧，根据土质好坏，土层深浅和季节差别，创造了熟土在上，生熟土拌匀和雨生来一熟等深翻、整地方法。

这个乡的农民在整地方面的主要创造，是根据山区土地零星的特点，整小块地为大块地。可是，在这个土薄石多的地方，整地可不是件容易的事。如社委会分配六队整平西北山下的十一块零碎小块地（共五亩三分），作为大规模整小块地为大块地的开端。六队在1954年春节前填平了三道沟，大年初三就动手刨崖头，不料这天就刨着了一亩多地大的石头，十二把锄头刨断了十把，石头还是一动不动。可是社员的决心和劲头比石头还硬，他们手上冻裂的伤口被冷风刮着也不觉痛，手破流血染红了锤把也不停工，终于用半个月的工夫刨出四百多车石头，锤平了大崖头，填起了筐坑，取直了弯曲的沟道，又深翻了一遍，大山根下第一次出现了一块十三亩多像菜园一样平坦的耕地。这块地过去每亩只产百多斤，平高填壑整平后，每亩收玉米六百多斤。树立样子后，大家都学起来了，很快整成一百多亩。1955年冬转成高级社以后，计划把厉家寨北面、大山河两侧、葡萄山下的一千多亩地整成平地。这样，不但能连成大片，扩大耕地面积，并且耕作容易，管理方便。但有的社员思想不通，认为工程太大了，就算整好了，打三年粮食也不一定够工钱。说实在话，这片地整平确实不容易，有十一个岭头，一般都有五公尺高，十公尺宽；有二十一个大汪、三百多道水沟；还有五条小河；共有土地是一千一百多块。社的领导上就用整地增产的事实和合作化以来生活“步步登高”的事实进行教育，社员们的劲头鼓起来了，于是提出了“劈岭填沟”、“让河流改道，叫土地翻身”、“向大山进军”、“比建设社会主义的劲头和决心”等等豪壮的口号，形成了一股排山倒海、翻天覆地、无坚不摧的力量。参加劳动的人，不仅有男女青壮年，而且有许多白发苍苍的老年和带着红领巾的少年。七十岁的历守业已经十几年不干活了，在整地中他积极行动起来，说：“社长是领兵的元帅，我是备阵的都督”。他天天扛着优胜红旗，督促全队早下地劳动。他自己也和他孙子比赛，而且得胜了。经过五个多月的时间，人们终于使五条河改了道，整平了十一个岭头，填好了二十一个大汪和三百多道水沟，把一千多块零碎小地整成一百一十八块大地，扩大耕地面积一百九十二亩，山坡变成了平原，

沟底变成了良田。

凶猛的山洪被驯服了

大山社的人们为了改造自然，建设自己美好的家园，用很大的力量进行了开山沟、修水库、整梯田等水土保持工作，并创造了一套山区防洪、蓄水、保土的完整办法。具体作法是：一方面封山造林（在一万一千八百亩荒山上造林四百二十万株，植果树二万五千棵，凡是有土的地方就有树），防止水土流失；一方面开山沟、修缓水坝，防止山洪暴发；一方面在适宜的地方修水库，全面大力地修梯田。

还在1955年春天，研究抓增产关键的时候，一部分中农社员认为：深翻地是唯一的增产关键，地翻完了，生产门路也就没有了。而贫农社员历永谦等则积极建议：山地缺水，只要有了水，要多少粮食，地里能打多少粮食。党支部和管委会听取了贫农的意见，确定解决水的问题。但是大家对于打井都没有经验，在作出打井十三眼计划的时候，有些老中农就说：“这个地方地薄石头多，你能打成井，我就能在大山上整上淤子。”党支部和贫农社员打井的决心是不动搖的。以完全由十三户贫农社员组成的第六队，在队长历永谦的带领下首先包打一眼井作试验。他们在寒冷的初春脱去棉衣，光着膀子赤着脚，刨开层层石头，用了六天三夜到底打出水来了。中农社员最多的第五队也包了一眼，打了三天就嫌天冷水凉，要等天暖再打。社委会把六队拨去，原计划七天完成这眼井，结果连挖坑带用石砌，五天就完成了。六队在打井中锻炼出来了，打井技术提高了，一气就打成五眼井，在群众中也树立了威信，社员称他们是“钢六队”，党支部和管委会也表扬了这个队。这一年全社打井二十五眼，并修了一道引水沟，打上连环井，把大山河里的水一直引上山顶，能浇地五百亩。1955年冬办起高级社以后，大力进行了修水库和开山沟。开工的时候是寒冬腊月，东北风刮在身上像刀子刺一样。干部和党团员带头，首先背着行李上了山，盖起了工棚，安置好了住处，青年妇女也进了工地，安上了锅灶；铁工在工地上安上了红炉，及时修理好铁器家伙。他们干的热火朝天。一锄一铲地整岭填沟，一锤一钹地打下了石头，又一块一块地砌起了大坝。经过两个月的艰巨劳动，整通了三道岭，迫使豎水横流，修起了十一座水库，能容水一百多万立方，连以前做的工程共开成山沟二千多道，砌成七十九眼石井，还修了道缓水拦沙坝。这些都是从来未有过的奇迹。这些水利建设，可使三千六百亩旱地变成水浇地，其中有一千五百亩就是不下雨也能保证丰收。这些水库、水坝等经

受了去年洪水的考驗，去年全社被山洪沖毀的土地，零零碎碎的只有二、三畝，每年都有三、五百畝地連庄稼帶熟土被水沖走的情況已一去不復返了。凶猛的山洪被人們馴服了。

整溝洫梯田，是从1955年春开始的。当时社主任歷月举和社員研究：梯田經過深翻加厚土層，庄稼扎根深，比以前也能够抗旱抗澇，但雨大了仍然会把地冲坏，旱天秧地瓜又沒处找水源，就参考平原地区溝洫畦田的作法創造了溝洫梯田的办法。这就是：把梯田整平，在每層梯田的地堰下分段挖水坑，挖出來的土鋪到梯田里加厚土層，靠山下的一边包好地堰，防止被山洪沖毀。这样，下雨时，坑里能够存水，旱天可以用來澆地，如果雨下大了，山洪較大时，就再开小溝排水，以免山洪將堰地冲坏。这年春整了七塊梯田，共十二畝，挖了九十三个水坑，种上了玉米。平均每畝收五百九十斤玉米，这是这些地老輩里沒有过的事情。1955年又整修溝洫梯田一千五百畝。

1956年8月大山社派人到費縣汪溝区參觀水土保持工作，社委会就結合本地情况參照費縣經驗，將梯田地堰重新加以改良，这样不但能抗旱抗澇，也能避免水土冲刷，这种“培埂挖溝，深翻整平，倒流水”的梯田，羣众叫它“一合三成功”的梯田，說：“这回找着粮食園啦！”从去年冬到今年春种前，已整好这样的梯田一千六百畝。傾斜不平的地面沒有了。大山社决心在三年內按照这个办法把五千四百畝梯田全部整完。

在進行大規模的農田基本建設的同时，对于其他增產措施也沒有放鬆。几年來，歷家寨鄉根据外地的和本地的經驗，推廣了种植高產作物（“勝利百号”甘薯、玉米等），合理密植、增施肥料等措施，都得到了良好的成績。

人多出諸葛亮

今年春季，大山社又訂出擴大再生產的計劃，还計劃比去年減少财务开支二万九千元（去年全年总共开支三万七千多元，今年計劃开支八千五百元），單減少开支一項，全社平均每戶比去年增加收入四十元。可是，当着社主任歷月举出席全國社会主义建設積極分子會議回來，社里醞釀“想千方百計，爭取今年更大丰收”的时候，有些干部、社員却覺得，經過几年的努力，增產潛力挖得差不多了，現在除了抓点零零碎碎的“山堰子”（注2）种庄稼以外，沒有什么法子可想了。社支部和管委會認真分析了这种情况，想起了几年來向老年人學習了許多增產經驗，認為“羣众总是有办法的”，就在4月上旬，召开了一次

老農座談会，發动他們为全面增產獻計。这些老年人經過七言八語的一陣喧嘩，果然提出了十几条建議。如今年化肥少，社里要建立人工造肥厂，保證庄稼上追肥；整好的大片地当中要开上几道澇溝，免得庄稼澇死；新修的梯田地堰还虛，要設法巩固，免得雨水冲刷等。这些对社干部是个很大的啓發。

社干部經過实地观察，又進一步學習了縣、区增產節約計劃的精神，心中有底了，胸怀开朗了，覺得本社不是潛力挖光，而是还有無窮的潛力。于是，先后通过支委会、社委会、党团员会和以隊为單位的社員会等，強調說明开展“千方百計，爭取更大丰收”运动，对保證增產、改善社員生活和支援社会主义建設的好处。領導出題目，發动大家作文章。大家对“千方百計”很感兴趣，越討論越热烈，越討論办法越多。从擴大間作到利用一切閑散地，到進一步开辟肥源，到擴大副業經營范围，到節約農具、种子等的使用，共提出五大項一百零六条計策。單擴大間作和利用閑散地就可增加收入粮食近十六万斤、花生米一万余斤，全社每人平均增加收入粮食四十六斤和三斤花生米，而副業和節約增加收入还不在此內。社員們反映：

“山区关键多，出息大，潛力挖不完，增產沒有頂”。

社員積極行动起來了。社干部又通过和社員一同劳动，發現和解决了以下几个問題：（一）有的社員認為已經包工包產到小隊了，主張隊里应当集中力量整理包工包產的土地，利用閑散地可由社員个人搞。就教育社員認識到社員都留足了小菜園和飼料地，閑散地由社統一經營，既合理又有利發展生產，并适当進行了包工包產。（二）有些人嫌間作麻煩，又怕不增產。就總結了去年二隊秋地瓜間作秋黃豆每畝还增產三十多斤的事實進行教育，并說明擴大間作不加產，增產作为超產处理。鼓舞了社員積極性。（三）在進一步擴大肥源方面，有的社員嫌積鮮屎太髒，而且麻煩，不願搞。由党团员、干部帶头，首先改造廁所、窖缸，或設罐，積存大糞（人屎），便后加蓋，既簡便又衛生。通过組織參觀介紹，推廣开了。（四）在擴大間作中，还注意帮助社員解决江豆、豆角等种子的不足問題。并做到了要在不影响水土保持原則下進行利用閑散地。

許多社員反映：“一搞千方百計，真是人多出諸葛亮，增產門路一步比一步多，办法也一天比一天合理”、“这些办法，像皮篋籬一样，滴水不漏”、“今年爭取更大丰收，改善生活，像打了个兔子別在腰里一样，干起活來渾身是勁头。”全社生產由高潮走向新的高潮。

注1：搵子——是一种旱作物，很像稗子，子粒很小，有灰色的也有棕紅色的，皮厚，出来率很低。注2：山子——就是山凹子。