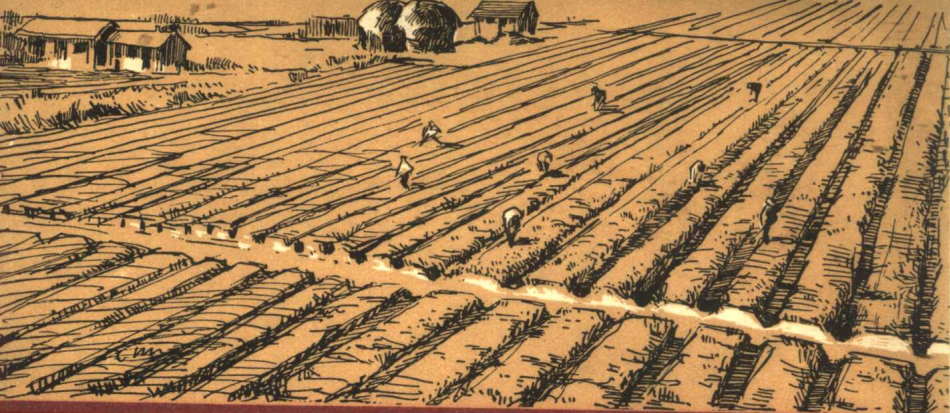




变盐碱窝为粮棉仓

——江苏省东台县三仓公社新五大队

农 业 出 版 社

变盐碱窝为粮棉仓

——江苏省东台县三仓公社新五大队

中共江苏省东台县委编

农 业 出 版 社

内 容 提 要

江苏省著名的粮棉高产红旗——东台县三仓公社新五大队，在党的领导下依靠人民公社集体力量，发扬自力更生、奋发图强的革命精神，兴修水利，大力发展绿肥，改革耕作制度，发展养猪积肥，等等。因而创造出一套比较完整的治理盐碱地的经验，使一个多年的“盐碱窝”，变成了一个“粮棉仓”。更重要的是新五大队提供了巩固和发展集体经济的经验。新五大队的道路是依靠人民公社的优越性，从阶级斗争、生产斗争和科学实验三大革命运动中走出来的；他们自力更生、奋发图强的精神，是从斗争中锻炼出来的；他们的集体经济，是在斗争中创造、巩固和发展起来的。

变 盐 碱 窝 为 粮 棉 仓

——江苏省东台县三仓公社新五大队

中共江苏省东台县委编

农 业 出 版 社 出 版

北 京 老 钱 局 一 号

(北京市书刊出版业营业许可证出字第106号)

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

农业出版社印刷厂印刷装订

统一书号 4144.220

1965 年12月北京制型

开本 787×1092 毫米

1966 年1月初版

三十二分之一

1966 年1月北京第一次印刷

字数 30 千字

印数 0,001—30,000 册

印张 一又四分之一

定价 (7) 一角

統一書號：4144·220

定 价： 0.10 元

目 录

一、新五今昔	1
二、除涝治盐闹翻身	5
立志治水	6
首战一支河	8
大搞条田化	12
治涝治旱又治盐	16
三、引进绿肥拔穷根	17
黄花草的启示	18
引进了田菁	19
找到了规律	20
四、养地用地巧种田	23
从“三把种”到轮作制	23
从轮作制到间作、套作	24
五、猪多肥多良田多	27
看准了的招子，就得顶上去	27
巧妙解决猪饲料	28
不断涌现养猪标兵	30
六、一切经过试验	31
巧施肥	32
试验再试验	32

领导、群众、技术干部三結合	34
七、不断革命 不断前进	35

毛主席常常告訴我們：在生产斗争和科学实验范围内，人类总是不断发展的，自然界也总是不断发展的，永远不会停止在一个水平上。因此，人类总得不断地总结經驗，有所发现，有所发明，有所創造，有所前进。

一、新五今昔

东台县三仓公社新五大队，座落在江苏省东部的黄海边上，离海堤只有三十华里。未开垦前，是个荒不长草、熟不长粮的“穷碱窝”^①。当时，有二十三个晒盐場，两个盐包場，旧名新十灶。后来，逐渐废灶兴垦，改种旱粮。可是那里到处是光板地，风一吹，冒盐花。因此，群众流传說：“新十灶，新十灶，光下种，不立苗，十年庄稼九年收不到。”

就是这样的一片盐碱薄地，解放前也全被地主、富农、盐霸所霸占。广大貧农下中农在重重的压迫和剝削下，加上旱、涝、风、盐等自然灾害的不断侵袭，生活十分穷困。有的替地主和富农扛长工、打短工，有的下小海踩蛤子、挖蛭螯，有的推小車运盐、运草。他們一年辛苦忙到头，吃的是野小蒜、盐蒿

① “穷碱窝”——十年九荒的盐碱地。

粥^①，住的是“頂头府”^②、破草屋。有三十六戶常流落外乡，討飯度日。

那时的新五，就是这样人穷、地薄、日子苦。

霹雷一声响，紅旗迎风展。一九四〇年，新四軍在苏北开辟了革命根据地，新五人民获得了解放。穷苦的农民在中国共产党的领导下，办农会，鬧翻身，进行减租减息和土地改革，生产有了发展，生活有了改善。特别是在公社化以后，新五人民在毛泽东思想紅旗的光輝照耀下，发揚了自力更生、艰苦奋斗的革命精神，采取了从实际出发、一切經過試驗的实事求是的科学态度，經過几年摸索試驗，又經過大面积的实践，前后八年光景，終于摸到了盐碱土的脾气，使盐碱地改变了面貌，大地換上了新装，創造了开沟淋盐、种植綠肥、輪作間作、养猪积肥等一套科学的多快好省的綜合治理盐碱土的經驗，使生产得到了飞速发展，人民生活水平获得了显著提高。

当年新五的两千多亩土地上，有百分之八十以上的耕地都是盐碱土，含盐千分之二以上的重盐地就占百分之三十七点五左右(图1)，中、上等田合起来不到百分之二十。而今，近百分之九十的土地变成了中、上等田，只有不足百分之十是輕盐地，小块“盐斑”的花碱地只剩了百分之零点八，重盐地一块也找不到了。

当年新五，不但盐碱地多，水利条件也是十分差的。那时，只有几条淤浅不通的小沟，是个“十天不雨心着焦，一下大雨

① 盐蒿粥——盐蒿是一种生长在盐碱地上的杂草，可作饲料。贫下中农生活困苦，用它来熬粥吃，以补粮食的不足。

② “頂头府”——只能在屋顶上开个小洞进出的矮小房子。



图1 过去的重盐土

又受涝”、“天旱怕干死，水大怕淹死”的地方。如今，这里排水有沟，蓄水有塘，又能淋盐爽碱。社员们都說：“这下子好了，天旱干不了，水大淹不了，盐碱土也改好了，稳产高产有了保障。”

当年新五，盐土庄稼难立苗，立了苗也长不旺，“瘦田肥岸旁，中间不长长籬筐”^①，“十亩庄稼一担挑”。而今，“棉花粮

^① 中间不长长籬筐——这是说，田中间不出苗，只在田四周出一点苗，长了一点庄稼。

食长成行，田野如画庄稼旺”。一九六四年，亩产皮棉一百七十九斤，粮食六百九十一斤(图2、图3)。

当年新五，每年只能卖给国家皮棉一万五千斤左右，另要国家供应粮食六万八千斤，“农民种棉花，国家给粮食”。如今，在一九六四年就卖出皮棉十九万七千斤，余粮二十二万五千斤，支援了社会主义建设。

现在，新五大队集体经济欣欣向荣，社员生活共同富裕。仅一九六四年，集体积累七万五千元，储备粮八万四千斤。近年来，还购置了抽水机、脱粒机、柴油机、手扶拖拉机和胶轮大马车，新办了粮食、棉种加工厂，还举办了新五农业高中、耕读小学和保健站，集体经济越来越兴旺。社员家家丰衣足食，百



图2 一九六四年棉花获得了高产，亩产皮棉一百七十九斤



图3 一九六四年粮食获得了較好的收成，
亩产粮食六百九十一斤

分之九十五的人家在銀行里有了存款。

水有源，树有根。新五人民知道，这些成績的获得，完全是由中国共产党和毛主席带来的。現在，这里家家爱集体，人人干劲强，个个歌頌共产党，戶戶挂上了毛主席象。他們正沿着集体化的道路，朝着社会主义的方向，繼續向前迈进。

就是这样，新五人民把穷碱窝变成了粮棉仓！

二、除澇治盐閘翻身

一九五六年以来，新五人民在兴修水利中，积极依靠集体经济的力量，发揚了自力更生、艰苦奋斗的革命精神，采取了

“忙时少搞、平时多搞、有空就搞、农闲突击搞”的常年治水的办法，基本上实现了条田化，逐步改变了“天晴白花花^①，大雨水汪汪”的易涝易旱的面貌。在治水过程中，他们还逐步认识到“盐随水来，盐随水去”的规律，懂得了开河不光能治水，而且还能治盐的科学道理。

立志治水

一九五五年秋，我国各族人民英明、伟大的领袖毛主席作了《关于农业合作化问题》的报告。报告中指出：“全国大多数农民，为了摆脱贫困，改善生活，为了抵御灾荒，只有联合起来，向社会主义大道前进，才能达到目的。”这个号召，就象春雷一样，响遍了全国大地。新五人民在这伟大的号召下，很快的在初级社的基础上，办起了高级农业生产合作社。

高级社办起来了。社委会很快就讨论了怎样把水治好的大问题。

原来新五大队是一片四面高、中间低的“锅底洼”。在大“锅底洼”当中，又套了很多小“锅底洼”，到处是坎坷不平的洼地。解放前，这里没有一条象样的河道，不但是个十年九涝的实心滩子，而且连年遭受盐碱荒。合作化前，虽然也挑了一些小河，但是“锅底洼”的面貌改变不大，每年仍然受到涝灾盐碱的威胁。因此，治水就成了这里群众最关心、最迫切需要解决的大问题了。

为了发动大家治水，根除涝灾，在挑河前夕，社里召开了

^① 天晴白花花——太阳一晒，地面返盐，呈现出一片白色。

挖穷根、訴水苦、算灾帐的大会(图4)。



图4 在烈士亭前动员社員立志治水

会上,不少群众傾訴了解放前“一涝三年穷”的悲惨遭遇。其实,在那个吃人的旧社会里,何止三年穷啊!多少貧农下中农談起过去在天灾人祸的逼迫下,卖儿鬻女,妻离子散,家破

人亡的境遇。最悲痛的要算是貧农陈桂玉。他的父母就在一九三一年大水的灾荒年成，沒穿沒吃，得了黃病沒錢医，在穷病交迫下，擱下陈桂玉就死去了。为了活命，他向当地地主常永耀借了三斗粮，一年以后，把仅有的三亩地給了地主，还没有抵得了帐，后来流落外乡，至今不知去向。

会上，大家也談到一九五四年大水。那年梅雨接秋涝，下了四百零六毫米雨，大片土地积水半个月才退掉，在国家的关怀照顾下，家家户户安然度过了灾荒。

这是一次訴水苦的大会，也是一次向大自然宣战的誓师大会。当时社长陈楚卿同志动員大家說：“要改变新五面貌，首先就得治水。我們有了集体力量，不能再挨水搞^①。大家應該团结起来，坚决把水治好。”老貧农刘大旺也站起来說：“有了合作社，再不把水治好，就得遭后代子孙抱怨！”不少青年更是紛紛表示：“路是人走出来的，革命是人干出来的。”“一年不行，两年；两年不行，十年；总有一天能干成。”

雄心树起来了，士气鼓起来了。社委会根据大家的心願，发出了“叫水听人使喚”的战斗口号。一經吹响了向大自然进軍的号角，大家无不磨拳擦掌，积极准备，投入战斗。

首战一支河

首战是从一支河开始的。一九五六年冬天，在社委会的领导下，組成了一支一百八十个劳动力的治水突击队。

可是，上来碰到的第一个困难，就是有了人，沒有工具。扁

^① 挨水搞——受水灾的痛苦。

担、泥落儿^① 还好凑合，只是挖河的大鍬又坏又少。这时，有个富裕中农提出：“挑河挖沟，是合作社的大事情，沒錢买鍬，向銀行借，还怕借不到嗎？”当时社委会的领导却不是这样想。他們觉得，合作社才办，家底子薄，开一条小河，也向国家借錢，是不符合勤俭办社的方針的。治水是集体的事情，有困难还应该发动大家来解决。于是組織大家討論：“是依賴国家支持，还是自力更生？”很多社員表示：“国家每年供应我們商品粮食，再借貸款，更要拖社会主义的后腿了。”貧农下中农都說：“河要挑，水要治，决不向国家伸手借一分錢。”

思想統一了，办法也就有了。大家就将平时省吃俭用积蓄下来的錢借給集体。結婚不久的女社員賈玉兰，也毫不犹豫地吧母亲陪嫁压箱子的两块銀元拿出来。当时筹借了二百八十元資金，购买了八十把大鍬，解决了治水工具不足的困难。

大鍬有了，一百八十人的治水突击队在社委会的领导下，就象猛虎下山一样，个个使出全身力量，斗志昂揚地投入了战斗。工地上，到处紅旗招展，号子声响彻四方。

不管地面被运盐的牛車、小車压得多么結实，大鍬挖不动，他們就用大鍬凿。有的人虎口震裂了，有的人手上磨起了血泡，还是頑强地战斗下去。

也不管寒风刺骨，地面冻得象石块一样，太阳一照就溶得象面糊似的，而干劲冲天的常唐荣、王世槐、周万才等小伙子，照常挑了一、二百斤的担子，行走如飞，恨不得一口气把水治好。就連那五十多岁的老党员陈长庚也积极带头挑起担子，要

① 泥落儿——挑河泥的工具。

与这些小伙子們比一比高低。

大家只有一个心願，除涝治盐鬧翻身。人齐心齐，三里长的一支河十天就挑成了(图5)。

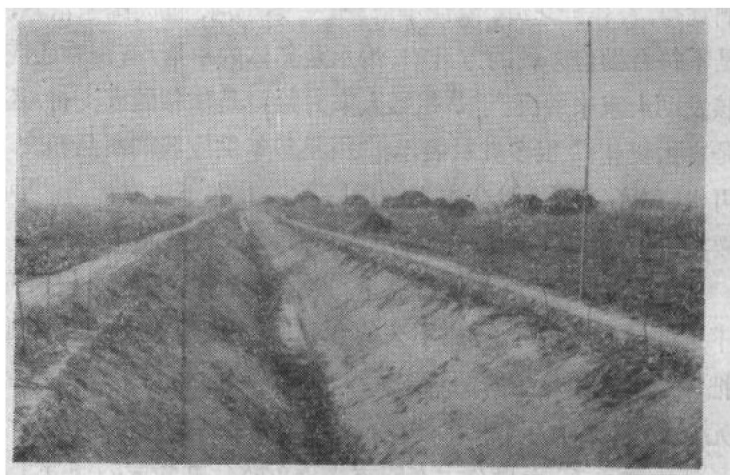


图5 挑成的一支河

一支河开成了。經過一个雨季的考驗，排涝爽碱，初見成效，两岸的田地，出水加快了，盐碱显著減輕了。正当大家欢欣鼓舞的时候，遇到了一场暴雨，把河坡冲塌得不象样子。失败，本来是前进中难免的事。可是一些不相信在沙性土上能挑河的人，这时站起来說話了。有的說：“人养人，餓煞人；天养人，真养人。还是算了吧！”

阶级敌人也乘机煽风点火，他們說：“哼！在沙性土上挑河，簡直是胡鬧！”

这时，积极参加治水的人也沒有主意了。恰巧当时新五高級社副社长顾存义跑来了，大家七嘴八舌地問他：

“唉！沙土挑不成河，怎么办？”

“坡塌了，你看有什么法子能治好呢？”

顾存义坚定地对大家说：“事无三不成，那有一下子就成功的呢！只要大家动脑筋，想办法，没有克服不了的困难。”

当时，他就和大家一起研究塌坡原因。群众的智慧是无穷无尽的。经过大家分析，发现河坡倒塌，主要是河挖得太深，坡度太陡。一致认为，只要先挖浅一些，坡度大一些，等护坡草长起来以后，再逐步浚深，这样就不会塌坡了。



图6 每年冬春农闲有大批劳力投入挑河挖沟