

15.642
5470

苧麻突破千斤关

中共阳新县委员会福

湖北人民出版社

突破千斤关
中共阳新县委员会编

湖北人民出版社出版 (武汉解放大道332号)
武汉市书刊出版业营业登记证新出字第1号

湖北省新华书店发行
江汉印刷厂印刷

787×1092印 $\frac{1}{32}$ 开·1 $\frac{1}{2}$ 印张·35,000字

1958年10月第1版

1968年10月第1次印刷

印数:1—17,500

统一书号:T16106·125

定 价: (5) 0.12元

編者的話

在总路線的光輝照耀下，我县苧麻生产和粮食作物一样，一日千里地向前大跃进着。1958年一个头季的丰收，就超过了1957年全年三季的总产量，特別是出現了許多一季突破千斤的高額丰产奇迹。真是群众所講，不仅是从来没有听到、見到，連想也沒有想到。

一季突破千斤，一季超过全年，这是全县广大群众在党的领导下，經過一个冬季和一个春季的努力所取得的輝煌戰果。它指出了苧麻增产的巨大潜力，粉碎了历史上“苧麻无高产”的謬論，它給了我們巨大的教育和鼓舞。我們認為，这种新事物的出現还只是开始，只是大跃进中的第一砲。我們还要再接再厉，鼓足更大的干勁，更高地举起总路線的紅旗，連續打响第二砲、第三砲……連珠砲，夺取更高的紀錄，更大的丰收。

这本小册子，只是記載一些不完全的經驗，要知道今天的新东西，明天就成了旧东西，今天出現过1 000斤，明天还会出現双千斤、3 000斤，甚至还多。所以我們要不断地努力，不断地前进。

1958年7月

目 录

苧麻突破千斤关

——阳新县1958年头季苧麻大丰收的經驗

中共阳新县委 1

幸福十社是怎样获得头麻亩产1034斤的

中共阳新县委办公室 8

紅光一社苧麻高额丰产經驗

阳新县委驗收工作組 12

百亩苧麻丰产片

——曾港乡幸福十社105亩苧麻大面积丰收經驗

中共阳新县委办公室 16

瘦地栽苧麻，也能获丰收

——幸福十社3·46亩沙子壳地苧麻头季亩产692斤

中共阳新县委办公室 20

苧麻生产中的一面红旗

——大同一社头麻亩产1361斤的新創造

中共龙港区委会 22

苧麻上高山，一季翻三番

——龙港乡“八大”八社高山苧麻丰产

中共“八大”八社党支部 26

红星社的一顆紅星

——白沙乡红星社馬从龙等創造亩产头麻1304·5斤的奇迹

中共黃岡地委工作組 28

董自东試驗組創造千斤丰产亩的經過

中共阳新县委办公室 31

讓苧麻和粮食一齐跃进

——沿鎮乡1958年头麻大丰收的經驗

中共沿鎮乡总支委员会 34

試驗对比，不断提高

集中乡一心五社关于苧麻增产的几項对比試驗

阳新县农业局 38

打麻功效翻四番

——介紹紅光六社和华光十一社麻收四快的經驗

阳新县苧麻技术推广站 42

苧麻突破千斤关

——阳新县1958年头季苧麻大丰收的經驗

中共阳新县委

苧麻突破千斤关

1958年夏季，阳新县83 013亩苧麻，获得了空前的大丰收，总产量达12 256 000斤，平均单产147.6斤，比1957年头麻总产360万斤增加2.4倍，比单产38.7斤增加2.8倍，超过了1957年全年头、二、三季的总产量，并出現了許多振奋人心的高产奇迹。如头麻亩产500斤以上的有1 968亩，亩产600斤以上的有388.12亩，亩产700斤以上的有143.09亩，亩产800斤以上的有55.1亩，亩产900斤以上的有75.93亩，还有亩产千斤以上的有22.31亩。如前进乡大同一社1.38亩麻地，平均亩产1 361.01斤；荻田乡红光一社1.86亩苧麻，平均亩产1 271.06斤；沿镇乡全乡1 614亩苧麻，平均亩产207斤；曾港乡幸福十社有32亩砂子壳三类地，在土地改革时沒有人要，現在也亩产392斤。这些惊人的高额丰产纪录和大面积的丰收，真如群众所說：“不仅从来没有看到、听到，連想也沒有想到。”

苧麻是阳新县一项主要的經濟作物，过去几年虽然有很大的发展，单位产量連年提高，但总是循規蹈矩，跳不出低产的圈子，1956年全年平均单产只61斤，1957年平均单产115斤。在1957年，全国苧麻模范陈森茂創造了全年亩产600.5斤的最高紀錄，当时许多人就認為是登峰造极了。1957年冬制訂苧麻

生产规划的时候，全县提出“千亩千斤”（指全年）的号召，许多人听了都吓的摇头伸舌，说什么“粮食作物搞千斤还有个奔头，苧麻一根就是一根，500斤也难过关呀！”白楊乡有一位保守派，硬是找着干部打赌，他凭着30年的老經驗，很自信的說：“如果誰實現了千斤，我亲自送一块大紅匾，还找1 000个工分給他。”在1957年上春，甚至还有一部分人，把新栽的麻蔸挖了，說什么“瘦地栽苧麻，条件不适宜。苧麻栽多了，肥料、人工赶不上，产量提不高”。現在这些論調已被彻底粉碎了，許許多的事实，已經證明不是难过500斤、600斤的关，而是千斤关也突破了；并且不是全年三季，而是仅只一个头季；丰收不是一亩两亩，而是大面积的丰收，而且連瘦地也丰产了。據說白楊乡的那位保守派，思想也大大的解放了，他亲眼看到本社共青团员董自东的1.2亩麻地，創造了亩产1 210斤的事实，当时用紅紙写了一張大字报：“千斤不千斤，关键在于人，只要有干勁，还要双千斤。”現在到处的輿論是：世間上沒有低产作物，沒有不良的土地，只有落后的保守思想。事在人为，地在人种。

千斤丰产，过好三关

从1958年头麻千斤丰产亩和大面积丰收的經驗来看，苧麻增产丰收必須过好三关。

第一关是：冬季培蔸关。培育好冬蔸，是头麻丰收的基础，包括深鋤、施足底肥、压土防冻、淤边、除虫五个环节。过去老习惯是压点土、少施肥，对这几方面抓得很差。1957年冬，全面貫彻了这个措施以后，把培育麻蔸作为冬季生产的一大中心內容，采取書記动手，加强领导。在三麻收割后不久，与抗旱、冬播、大搞水肥土的同时，全县組織了80 000多劳动力，开展了苧麻培蔸突击月运动。83 000多亩麻地，一般都深鋤 3

寸—4寸，有的丰产亩深锄5寸—6寸。深锄后接着施肥、压土，在“千斤苧麻千担肥”的口号下，一般都施肥400担—600担，压土400担—500担，施肥量比往年增加1倍—3倍，许多试验地、丰产亩，都施了千担以上的底肥。如白杨乡二社董自东的1.2亩千斤丰产地，平均下了560担牛栏粪、300担草皮肥、200斤豆饼、40担水粪，合计下了1460担冬肥。在压土时，各地还注意了改良土壤，沙地培泥土，白泥掺黄泥，瘦地改肥地。如曾港乡幸福十社二队的3.5亩沙子壳地，原来土肉很薄（1寸多深），产量不高，1957年冬，他们每亩挑了1200担塘泥和田土，头季麻便亩产300多斤。

在运动中，为了提高劳动效率，各地还大力推行了工具改革，把下肥、压土都改用车子运送。如曾港乡是一个苧麻最多的地区，在压麻土时，3天内就实现了车子化，全乡7000多亩麻地，原来计划要20天施肥培土，结果只半月就完成了。白沙乡红星社在深锄时，还创造了一种三齿角锄工具，不仅加强了深锄质量，并且效率提高一倍。许多合作社为了提前完成任务，通夜突击干，下雨落雪也不停工，所以在1957年冬那样繁重的水利建设情况下，保证完成了培育麻蔸的任务，给1958年头麻丰收，打好了基础。

第二关是：苗期管理关。1958年，头麻从麻苗出土到收割两个多月的生长时间，各地自始至终都注意了田间管理工作，坚决贯彻执行了中耕锄草、多次追肥、除虫、防风等一系列的措施。许多农业社还开展了“两勤、四防、一突击”（两勤即勤锄草、勤追肥，四防即防虫、防霜、防风、防渍，一突击即突击落后的苗）的培育管理运动，采取了“麻出土，肥下地”，和“少吃多餐，均匀追足”的先进追肥方法，一般都锄了三次草，追了3次—5次肥。如海口乡东湖三社的丰产亩，在麻苗未出土时，

即追了一次“催苗肥”，每亩追30担水粪；麻苗出土3.5寸高，又追一次“提苗肥”，每亩40斤硫酸銨；到尺把时，又追一次“壮苗肥”，每亩下20担水粪；接着还追了一次“硬杆肥”，每亩下200斤草木灰。这样源源不断地供給苧麻生长的需要，是使这个社苧麻达到千斤丰产的主要原因。在培育中，各地还不断的注意了对落后苗突击补肥工作。为了加强田間管理，所有麻地同其他作物一样，在三包四到田的基础上，推行了定管理人、定責任范围、定面积、定工分、定奖励的“五定”管理制度。

1958年，头麻遇到的自然灾害也是不少的，如霜、虫、风、雹、涝等，几乎不间断地袭击着苧麻的生长。如开春时，麻苗出土不久，就碰到了一次大寒潮，我們及时采取措施，一面追施草木灰等暖性肥料，进行保暖御寒；一面在麻地周围燒火熏烟，使初生的嫩芽安全度过了寒冻。为了彻底消灭虫害，我們接受了过去教训，貫彻“防重于治”和除早、除小的措施。除了作好冬季除虫工作以外，趁着麻苗刚吐叶、虫害尚未发生时，即普遍噴上一次0.5%的六六六粉。后来有些麻地发现了卷叶虫，也及时組織了力量，很快地进行了捕灭。特別是5月間的两次大风，給苧麻的威胁更大，由于大部分地区預先作好了防风設备，沒有遭受損失，但少数地区虽然临时抓了一把，終因风力过大，力量不及，結果吃亏不小。对于防渍工作，一般都在1957年冬压土时，便作好了深耕排水，所以在1958年4、5月間，連綿20余天的霪雨，基本沒有发生渍水烂蔸現象。在各种灾害面前，由于领导和群众发揚了艰苦奋斗的精神，不怕任何困难，向灾害进行頑强的斗争，并且力爭主动，提早动手，防备及时，終於取得了巨大胜利，保証了空前的丰收。

第三关是：适时收割关。这不仅是头麻丰收的最后一个关键，更重要的是关系到二麻的增产問題。由于我县苧麻种植面

积广，随着产量的提高，收割工作量也加大；同时在头麻收割时期，正值夏收、夏播几头忙的季节，给劳力带来了更繁重的任务。为了过好这关，我们从县到乡都建立了麻收“四快”（快割、快打、快锄草、快追肥）指挥部，提前作好活路安排、劳力组织、打麻工具等各项准备，并大力举办农忙食堂、农忙托儿所、洗衣组等，争取更多的妇女劳力投入打麻运动，充分挖掘劳力潜力。在全县范围内，从城镇到农村，从机关到学校，都进行了大动员，全面组织力量，城镇支援农村，当时城镇、机关、学校下乡帮助打麻的有770余人。另外，还组织乡与乡、社与社在各个不同的地区，进行社会主义大协作。在打麻中，各地还开展了技术竞赛，进行物资奖励，鼓舞热情，提高效率。如荻田乡红光一社，有435人参加打麻，原来每人每天平均打7斤，经过组织竞赛、表扬奖励先进后，每人每天提高到21斤，社员邢道桂一天打麻57斤。太子庙区筠山乡苧麻很少，在区委的领导下，组织了800多人，下山帮助苧麻多的和平乡打麻。和平乡原来计划要34天才能打完，在他们帮助下，结果20天便打完了。许多80多岁的老太婆和六、七岁的儿童，也参加了打麻、剥麻、砍麻骨、拣脚麻等工作，这样由于组织准备作的好，各级领导抓的紧，所以1958年的头麻产量比1957年增加了二倍多，打麻效率也比1957年提高两倍多。

改进领导作风，坚持发动群众

1958年头麻的丰收，主要是各个增产环节都抓得好，我们认为：最主要关键还在于干部作风的大转变，抓住了整风，掀起了生产大跃进。自1957年冬开展全民整风以后，从上至下各级领导都大大的改变了工作作风，改进了领导方法，克服了过去在领导生产中的主观主义、官僚主义、强迫命令的旧作风，

树立了艰苦朴素、参加生产、走群众路线的新风气，许多干部都做到“五有”，遇事带头干，脱鞋下田，经常和群众一起共同劳动。这样一来，干群关系就更密切了，群众生产情绪高涨了，各项措施也贯彻得较彻底了，有力的推动了生产。如茶铺乡乡长李志成，1956年在华光十一社领导冬季生产时，光叫群众麻地深锄，而自己不动手，群众都不听；1957年他又到这个社领导冬季生产，在深锄时，他自己带头动手，全社很快就搞开了，社员还贴大字报表表扬他。

通过整风，全县各级干部认真学习了红安、麻城的经验，普遍建立了试验田。全县有11 942个县、区、乡、社干部，共种13 420亩夏收作物的试验田，其中苧麻有7 256亩。通过种试验田，不仅使干部懂得了生产知识，由外行变成了内行，而且更重要的是在群众中起到了示范作用。对每个生产环节、每项技术措施，干部都先在试验田做出样子，然后组织参观，全面推广。由于试验田在生产中成了一种技术革新的典范，群众都纷纷向试验田学习，向试验田看齐，与试验田比赛。如白杨乡一社八队，看到县委书书记搞了一块试验田，生产很突出，他们也照样搞起来了。书记的麻地深锄，他们也搞深锄；书记的麻地每亩下1 000担底肥，他们下了1 100担。这样就很快影响到七队——九队——全社——全乡，形成了群众性的运动。全县群众参加搞试验的有69 106人，共搞试验畈212个，试验块1.5个，试验块226个，共试验面积134 295亩；其中苧麻有62 663亩，占整个苧麻面积75%，因此大大地促进了头麻的增产丰收。

为了保证各项措施的彻底贯彻，深入发动群众，我们从县到乡，通过检查评比制度，每次都把苧麻生产列入主要内容。通过检查，及时总结推广先进经验，并充分运用大字报进行表扬批评，鼓舞先进，提高落后。比如1957年冬第一次大检查时，

发现荻田乡苧麻培育不够好，检查团便当时写了一张大字报：“荻田乡苧麻压土不太好，三光除虫还未搞，若不抓紧干，规划很难保。”这个乡很快接受了这个意见，两天两夜，便全部突击光了。通过大检查，全县掀起了一个“后进赶先进，先进更先进”的高潮，有力的推动了苧麻生产和夏收作物的大跃进。

讓千斤亩遍地开花

头麻的大丰收，许多千斤丰产亩的出现，给予我们很大的启发，使我们更深刻认识到苧麻增产的巨大潜力，鼓舞了我们更勇猛前进的信心。我们认为：头麻虽然跃进了一步，但距离全年规划还相差很远；头麻在许多增产环节中，还抓得不够全面，贯彻得不够彻底。如有的施肥不足，有的施肥不及时，有的中耕除草未抓好，有的防风作得差，还有的麻地蔸数过稀，这些都是在二麻生产中必须改进的重要措施。我们通过头麻的总结和总路线的学习，干劲更大了，力争二麻产量比头麻再翻一翻，一季超过一季，一个高峰跃向另一个高峰，保证全年实现千斤乡8个，千斤社105个；800斤乡7个，800斤社83个；千斤丰产亩53245亩，双千斤丰产亩8208亩，2500斤丰产亩1210亩。在全县范围内，开展一个轰轰烈烈的千斤丰产运动，让总路线的红旗到处飘扬，千斤丰产亩遍地开花，保证全年大丰收。

幸福十社是怎样获得头麻

亩产1034斤的

中共阳新县委办公室

曾港乡幸福十社是一个苧麻较多的社，1958年头麻获得了空前的大丰收，有1.46亩麻地，亩产高达1 034斤，創造了曾港乡历史上的新紀錄。

6月上旬，黃岡地委和阳新县委驗收組来到这里，进行了驗收。从这块麻的生长情况来看，和其他一般麻地对比，有三个显著的特点：第一是麻株多、缺蔸少。一般麻地每亩只有1 200—1 300蔸，每蔸有10—12株；这块麻每亩却有1 450蔸，每蔸最多有40多株，平均有21.2株。第二是麻杆粗、皮肉厚。群众說：“这是一块实生麻。”在麻株离地面1尺多高的位置測量，最粗的圓長2.4寸，一般的有1.5—2寸。驗收組当时剝了两株，晒干后，較粗的一株有1.04两，一般的有0.65两。第三是麻株整齐，边麻、脚麻很少。这块麻地最高的麻株有7.4尺，一般的有6.5尺，从地边到地中間长得一崭齐。經過实打驗收，共打淨麻1 057.5斤，加上麻絨452.5斤，合計1 510斤，平均单产1 034斤。比1957年头季麻每亩41斤翻了25翻多，比全年三季664斤还超过370斤。这在苧麻生产中，确算一面紅旗。

下决心赶先进

这块苧麻是怎样获得高额丰产的呢？还是在1957年秋天，

这个队的生产队长程保国（社技术員、省劳动模范），参观了集中乡全国苧麻模范陈森茂的苧麻，心里感到很难过，想：为什么人家的苧麻长得这样好，我們的条件不算差，产量老是落在人家后面呢？今年不說了，明年再看吧！一定要赶上他們。回来后，程保国便把这个情况向村委会作了汇报，表示了自己的决心。在社委的支持下，經過酝酿，作出了1958年实现双千斤高額丰产的规划（指全年三季）。这个规划一說下去，当时就吓坏了一部分人。老农程玉山說：“这真是半天云里說鬼話，就把麻骨一起称，也难达到双千斤！”富裕中农程賢明直接找着程保国說：“你們真是吹大話不要本錢，苧麻又不是粮食作物，人家粮食吹双千斤还有个底，苧麻怎么也吹起双千斤来了呢？”經過大辯論后，这种保守思想被批判了，但是有的人还是口服心不服，直到头麻收后，在事实面前才低头認輸。

破陳規、大革新

程保国和副队长程玉明商量，要想創造高額丰产，就要打破陳規、大胆革新，改变老一套的培育方法。

一、淺鋤改深鋤，深鋤加淺鋤

过去这里沒有在麻行深挖的习惯，只是在三麻收后淺鋤一次，有些草少的麻地甚至不鋤。1957年立冬左右，專門組織了7个劳力，在麻行間用尖挖鋤挖了3—4寸深；在压田土及施豆饼后，結合碎土、平土、盖肥，又淺鋤了二次；在深挖时，有些社員怕挖伤了麻根增不了产，反要减产。事實証明，深鋤以后，能使土壤疏松，有利麻莖扩展，保水保肥强，发芽多，长的麻株多，比1957年头季麻每莖10株左右提高一倍以上。

二、多施肥、深施肥、分层压土施肥

这块地深挖以后，每亩先下400担脚粪（牛糞、垃圾、杂

草、草皮等混合沤制的肥料），盖400担田土，再在上面压200担草皮和250担地皮土。在大雪冬至间，每亩又挖墙（墙深2至3寸）下豆饼300斤、水粪50担；一蔸两墙，采用见墙丢饼，见饼下粪的办法。这样连土带饼分层压施，共计1600担，把这个麻地平铺达2寸厚。由于下的肥多、压的土多，有些人又出来说话了，连社委程贤兵也不主张下，说：“压土多了难出苗，肥下多了白浪费，下这多肥将来连蔸也要烧坏，双千斤要去一个头，变成双十斤。”通过辩论，批驳了这些保守言论。除肯定了肥料下的足、底子打得厚的道理外，还总结了冬季多施肥、压土有六大好处：一能防冻；二能加厚土层，促使麻蔸发育；三能改良土壤；四能防旱；五能防风；六能保肥。

压土时，他们还把全国劳模陈森茂的圩边经验提高一步，不光只圩土，而且还圩肥，用脚粪、细土圩边，再结合麻地三光，除去地边、地沟杂草，疏理地沟，加深围沟（由3—4寸加深到7—8寸），将沟土加宽地边。所以1958年这块麻生长特别整齐，没有边麻，充分显示圩边的效果。

三、早锄草、早追肥、早提三类苗

1958年，他们改变了以往不见麻不下粪的迟追肥习惯，在立春后一星期便锄草松土，每亩下水粪50担，促使麻苗早出土。在麻苗有2—5寸高时，又锄草追肥2次，每亩共施硫酸銨40斤，看苗、挖墙追肥，提早消灭三类苗。在雨水很多的情况下，挖墙追肥不易流失，肥效集中，同时避免对较差的麻苗追肥过多而烧坏。所以注意提早培育三类苗，是一个很先进的措施。

四、冬防虫、春治虫、彻底消灭虫害

过去这里冬季不除虫，到春季发生了虫再去捉，这样增加了除虫的困难，纵然扑灭了，结果还是遭受了一些损失。1957年冬，他们把这个习惯也改变了，认真执行了“防重于治”的方针，

开展了冬季除虫。除虫的方法是：做好麻地三光，把地边、沟边和麻地里的杂草都除净。二是草把诱杀，在立冬以后，每亩插草把50—60个，把黄蛱蝶的幼虫诱到草把内过冬，然后收集烧掉。有些人开始不相信，他们将草把翻开一看，见有的草把内藏着100多条虫，才相信说：“这种防虫方法好。”1958年春麻高5寸时，发现有几个卷顶叶的虫（赤蛱蝶），他们立即撒上了六六六粉，以后再也没有发现虫了。验收时，麻叶仍然是一片油绿，圆满无缺，正如社员程玉春说：“百事狠没有入狠，从来没有看到这样的麻，连一个虫眼也没有。”

举红旗、再跃进

在丰收的日子里，全社进行了一次总结，大家认为这块麻地的培育过程，是先进思想与保守思想作斗争的胜利，也是一个技术革新的胜利。他们在每个突出的增产关键问题上，都进行了大胆革新的措施，把人家的先进经验与自己的经验结合起来，取长补短，并创造性加以提高运用。在贯彻每一项新的技术措施上，都始终不懈的拿出革命干劲，克服了种种困难，因此才取得了这样伟大的成绩。通过总结，他们认为这块麻地增产潜力很大，但是在生产中还有不少的缺点。如防风工作作得差，这块麻地的周围有树林，形成了一个防风屏障，没有搞其他的防风设备。有天夜晚，突然发生暴风，程宝国和程玉明发动社员，用门板、晒筐、拉草绳等，与大风苦战一夜。在挡风地区，仍有麻杆被撞伤吹断，减少了产量。另外，如麻蔸的密度不够要求，还有缺蔸。克服这些缺点，进一步发扬头麻的增产经验，产量更会大大提高。在头麻胜利的基础上，在总路线的照耀下，他们下了更大的决心，要高举红旗再跃进，争取二、三季麻比头季再翻一番，保证超额完成全年三季的规划。

紅光一社苧麻高額丰产經驗

阳新县委驗收工作組

荻田乡紅光一社，有块1.86亩的苧麻試驗地，头麻总产量2358斤（內淨麻1651斤，麻絨707斤），平均亩产1269斤，再一次突破了苧麻亩产千斤的丰产紀錄。这块地是第五生产队队长卢茂林、社支書邢洪林、主任邢志卿和这个队积极分子邢武、楊海清、老农陈宏富等搞的三結合試驗地。在1957年，这块地头麻亩产只60斤，全年三季亩产也只210斤，1958年不仅比同季提高了18倍，并超过了全年5倍多。这块地是1956年栽的麻莞，位于公路旁边的小山崗上，是黃粘土，土层深厚，土質肥沃，适宜于种植苧麻。栽培的密度，每亩有1595蔸，每蔸平均19株。收获时，麻株高7—7.5尺，基圍2—2.5寸。看到这块麻的群众，都說：“从来没有看到过这样的好苧麻，只有在共产党的领导，才有可能。”現在把他們获得高額丰产的經驗介紹如下：

一、深鋤培蔸，施足底肥

苧麻系多年生作物，土壤容易板結，冬季深鋤可使土壤通風透氣，有利于土壤微生物的活動，促使土壤風化作用的進行，加速有效養份物質的積累，從而有利于麻根的生長和發育，使麻株生長好。所以卢茂林認真貫徹了這三項先進技術措施，打完三麻后，他們緊接着在行間深挖一遍，挖到5寸深，改變了過去不鋤或淺鋤的老習慣。同時，他們還認為苧麻是需肥特別

多的一种纖維作物，冬季必須施足杂肥和餅肥，才能显著提高纖維产量。所以在麻地深鋤以后，接着每亩施杂肥600担，順行間开沟（沟深4—5寸）施下，淺鋤一次盖土；接着每亩又撒施草皮300担，滿地平鋪；施草皮土以后，每亩又用腐熟豆餅200斤，在麻蔸的四周挖2寸深的塘，施下盖土；每亩再施用湖草20担，在湖草的上面，每亩再压土500担。他們的这种施肥方法，完全合乎科学的施肥原理：豆餅是細肥，采用集中施肥的方法，能提高其有效利用率；杂肥采用沟施、深施的方法，使其集中于表土下层，肥效持久，并便利子下层根部的吸收；草皮土撒施，使全田皆有肥料分布。他們这种施肥的方法，肥料不仅分布于土壤的上下各层間，同时也分布于行間和麻蔸間，增大了吸收肥料的范围，給麻蔸創造了冬季发育的良好条件。因此，春季这块麻地发棵特別快，麻株粗壮整齐。

二、彻底防虫，圩边清沟

冬季严寒的时候，麻虫都躲在地边的杂草里或土内越冬，到次年天气轉暖时，再出来为害。根据麻虫的这种习性，卢茂林采用了冬季麻地扎草把誘虫和三光除虫的办法。打完三麻以后，他們就在麻地上，每隔5尺远放草把一个，每亩地放了一百多个草把，引誘麻虫入內。到下霜时，差不多每个草把內都有几百个虫子，这时就用火把虫燒死。在压土前，他們还除淨了地边、地角及麻地周圍的杂草，使麻虫无处越冬寄居。到春天麻苗长到5寸—1尺高时，每亩又用六六六藥剂普遍撒一次，杀死冬季未消灭掉的残余麻虫。由于采用了积极防虫的技术措施，他們的这块丰产地从春季开始出苗到打麻，从未发生过一次虫害，这也是获得丰产的原因之一。圩边清沟也是苧麻增产的主要环节，过去当地群众对圩边不习惯，以致地边或厢边的麻蔸露出地面，冬季容易遭受冻害；同时，厢边土面的倾斜度