

毛主席语录

路线是个纲，纲举目张。

以粮为纲，全面发展。

农业八字宪法，这就是土（深耕、改良土壤、土壤普查和土地规划）、肥（合理施肥）、水（发展水利合理用水）、种（推广良种）、密（合理密植）、保（植物保护、防治病虫害）、管（田间管理）、工（工具改革）。

要认真总结经验。

社会主义革命和社会主义建设，必须坚持群众路线，放手发动群众，大搞群众运动。

目 录

坚持科学培桑, 充分发挥增产潜力.....	(1)
推广桑树无干密植, 加速发展蚕茧生产.....	(8)
亩产三百斤茧的桑园管理.....	(15)

桑 树 栽 培 经 验 介 绍

全面规划, 开展桑园建设.....	(28)
运用唯物辩证法, 实行科学种桑.....	(34)
积极发展无干密植桑.....	(39)
桑树截干移栽的初步经验.....	(43)
增产优质蚕种, 关键在培桑.....	(46)

优良桑品种的选育和推广

优良桑品种性状介绍.....	(51)
因地制宜, 选育桑树良种.....	(59)
狠抓土、肥、水、种, 种好无干密植桑.....	(65)

桑 苗 培 育 技 术

桑苗繁育技术问答.....	(70)
压条育苗新进展.....	(75)
提高袋接法成活率的几个问题.....	(81)
自力更生突破冬季桑苗嫁接关, 多快好省发展蚕桑生产创新路.....	(84)
附: 常用肥料有效成份参考表.....	(88)

湖州印刷厂承印

1972年12月

坚持科学培桑，充分发挥增产潜力

海宁县钱塘江公社云龙大队

我们大队是个老蚕区。回顾发展蚕桑生产两条路线斗争历史，经验教训是深刻的。特别是1958年以来，在党的三面红旗照耀下，建立了不少成批专业桑园，形势很好。就在这以后，由于受到了刘少奇一类骗子所推行的反革命修正主义路线的干扰和破坏，使全大队产量下降到193担。无产阶级文化大革命中，对极左思潮又开展了斗争，使毛主席“以粮为纲，全面发展”的方针进一步贯彻。1972年各项农业产量，又将在去年粮食亩产1735斤、油菜籽亩产203.5斤、生猪每人饲养1.5头的基础上有所增长，络麻也将取得好收成，640亩专业桑园通过五期蚕饲养共产蚕茧179289.3斤，茧款收入280898.19元，达到了亩产蚕茧308.3斤，比去年增加了30%。斗争实践告诉我们，发展蚕桑生产必须以路线斗争为纲，首先在思想上有几个问题必须正确处理与解决。

1. 扭转轻视蚕桑，确立“以粮为纲，全面发展”的思想。

在前一个时期，我们对桑园重采轻培，桑叶产量低，蚕茧收入低，不引起大家的重视，为了增加收入，各种间作相继进入桑园，产量更为下降。“以粮为纲，全面发展”的方针落实以后，把蚕桑生产作为一个重要项目来抓，合理安排劳力、肥料，起到了以粮促桑，以桑辅粮的相互促进作用。

粮食上去了，间作退出了，桑好、茧多、化肥多，化肥又促进粮食的增产，因此，一开始就应重视粮桑关系的相互转化工作。粮桑发展时，对劳力和肥料等有矛盾，但是应该解决矛盾，不能回避矛盾而有所偏废。

2. 扭转按蚕种计产，树立按亩计产。

前几年我们蚕种张产与附近大队相比，相差不是很大，但蚕茧总产提高得不是很快。学习了德清太保堂和广东顺德的经验后，使我们懂得“张产”只是重视养蚕，往往就会忽视桑园亩产，只有把张产与亩产结合起来，树立亩产蚕茧的思想，把蚕和桑作为统一体来认识，才能真正发展蚕桑生产。我们以亩产与其他大队对比，差距就显得很大了，这样使我们看到了产生差距的原因，为什么化了肥料和劳力而不能转变为丰产的桑叶？株少、拳少、条少是主要的矛盾。我们在解决这一主要矛盾上下了功夫，物质基础雄厚了，生产不断增长。

3. 扭转只管目前，树立艰苦创业思想。

大队从当时蚕桑生产的基础考虑，要促使增产必须有一定的投资，使集体经济愈来愈巩固，再生产能力进一步扩大，迄至今年为止，全大队已建成集体蚕室瓦房207间，草房146间，平均每张种蚕簞8~9只以及其他一些附属的机具等，在保证养好蚕方面，起到重要的作用。以桑促蚕，以蚕促桑，这是相互依存的关系。

桑是蚕桑生产的重要物质基础。蚕桑生产的发展，主要依靠充分发挥原有桑园的增产潜力，提高单位面积产量。阳

光、空气、肥料、水分，通过我们辛勤培育的桑树，生产出桑叶。这几年来，我们在培桑上落实农业“八字宪法”对桑园和桑树栽培进行改革，改变了原有面貌。

1. 补植加密，增拳增条，充分利用土地和空间。

1961年冬桑园退出间作逐步专业化以后，产叶量提高仍然不快，原因是单位面积上植株稀、拳少条少，杂草蔓生。当时多数桑园每亩株数仅有200~300株，针对这情况，根据桑园不同类型分别处理，对每亩不满400株的，进行成行加密，对缺株桑园，凡桑树四周隙地在4尺以上的补植壮苗一株，要求每亩加密到500株左右。1963年冬补植42500多株，1964年冬又补植和新种白条桑53000多株。以后逐年进行补植更新，迄至目前，多数桑园平均每亩株数在600株左右。

对每株桑树的改造着重于增拳增条，并结合整株修拳，整理树势。方法是在株数补足的基础上对老树再提高6~8寸夏伐，以新拳替换老拳，增加发条数。在空间虽大而不能补苗的地方，留粗壮的枝条提高剪伐，以供补拳，扩大每株桑的树冠，要求对每株桑树一年或分年留足6~8拳，每拳留3~4条，逐年达到每亩一万条的标准。全大队桑园通过这样的改造，面貌起了很大的变化，从调查可见，1964年每亩条数达到5703条，总条长13552尺，至1965年每亩条数已增加到8547条，总条长23883尺，为桑叶增产打下了基础。

对产春叶不满千斤的三类桑，彻底掘去新种。去冬今春为止已种无干密植桑30亩，矮干密植桑30亩，进一步探

索速生高产的新途径。

2. 合理肥培，不断提高肥培管理水平。

桑叶是通过桑树吸收土壤中的肥料和水分，并在阳光、空气的作用下而生长出来的，离开了这些物质基础，根本谈不上生产。尤其在株多、拳多、条多的情况下，如果施肥水平跟不上桑树生长发育的需要，条虽多而不能粗壮，桑叶小、黄、薄而不能增产，相反的由于过多采叶，桑树营养入不敷出，就会削弱树势，造成上拳败的不良后果。

1964年全大队640亩桑园，亩产茧101.8斤，平均每亩施入的肥料量为：春肥人畜粪13担，氯化铵17.6斤，绿肥100斤；夏肥人粪尿15担，水河泥56担，冬施河泥200担，折合全年施入标准肥51担。1964年桑叶增产，1965年的施肥量相应地增加，春肥施入人畜粪24担，氯化铵31.4斤，绿肥731斤，饼肥2.2斤；夏肥施入人畜粪8担，氯化铵15斤，水河泥62担，氨水16斤；秋肥施绿肥430斤，人畜粪6担，氯化铵3.3斤，氨水2.4斤；冬施河塘泥297担，稻秆泥6担，厩肥330斤，折合全年施入标准肥103担，为1966年全大队亩产春叶超1500斤全年亩产茧156.5斤的饲料基地打下基础。

今年全大队亩产春叶2054斤，实现全年亩产蚕茧308.26斤，平均每亩桑园的施肥量为冬施河泥250~300担，春肥化肥45斤，人畜粪20担，埋绿肥3000多斤；夏肥化肥30斤，人畜粪15担；秋肥人畜粪20担；其中建一生产队117亩桑园实现亩产蚕茧316斤，平均每亩施入春肥碳酸氢铵51.3斤，人畜粪加入氨水50~60担，夏肥

碳酸氢铵25.6斤，人畜粪15担，绿肥30~40担，秋肥氯化铵或硫酸17.1斤，人畜粪20担。由于施肥水平随着亩产叶量的增长而提高，保证了树势健壮，条长增加。

施入土中的肥料，能否被桑树充分利用，又决定于土壤的结构和水分条件。为了改良土壤，开辟肥源，大队从1964年起本着“自力更生”的精神，贯彻以地养地，以桑养桑，每年播种冬夏两季绿肥。坚持9年以来，冬季翻地松软，土色变深，提高了土壤肥力，随着秋蚕饲养比重的增大，提高秋叶的产量和质量对养好秋蚕起着重要的作用，而本地区在夏秋之际，常遇干旱季节，肥料不能很好被桑树所利用，叶质硬化快，病虫害增多。针对这情况，我们从1964年起开始对可灌溉的桑园进行抗旱，打破了一向认为“桑树不怕旱”的旧思想的束缚，起到了改善叶质、提高产叶量的良好效果。此后，结合全大队农田的园田化规划，对桑地进行调整和改造，平整土地，迄至去冬为止，使原来无法灌溉的320亩桑园，又有80%达到了旱涝保收的要求。

3. 蚕桑兼顾，合理用叶。

我们大队全年施入的氮肥较多，春叶的成熟期较以前推迟了，并且由于火桑不断减少，从叶质和叶产量来考虑，以适当迟养为好，今年5月1日发种，较以前推迟5~6日，春蚕占全年总产茧的46.9%。夏蚕利用删芽叶和枝条下部的一部分叶，此时气温不高，适于养蚕，今年于6月16日发种，产茧占全年总产茧的8.31%；早秋蚕利用枝条下部叶，经采用后，并能促进枝条的继续伸长，有利于秋叶和明年春叶的增产，虽此时气温较高，但叶质良好，如能做好蚕

室抗高温工作，同样能获得丰产，今年早秋于7月28日发种，产茧占总产茧的12.44%。中秋蚕为大规模饲养的一期蚕，今年于8月28日发种，产茧占总产茧的28.67%。晚秋气温较好，可利用剩余的稍头叶饲养一部分晚秋蚕，今年于9月16日发种，产茧占总产茧的3.67%。这样全年分期利用桑叶的结果，各期的平均亩产蚕茧量为：春蚕144.60斤，夏蚕25.62斤，早秋蚕38.35斤，中秋蚕88.37斤，晚秋蚕11.32斤。

4. 更换良种和防治病虫害。

针对原来红皮大种秋叶硬化早的缺点，我们从1964年起引进白条桑栽种，但这品种在本地的表现还不理想，容易发萎缩病，目前对湖桑197、团头荷叶白和大种桑3个品种进行比较。摸索适合本地栽种的高产良种。

在与病虫害作斗争中，全年药剂防治与人工捕捉相结合，掌握虫情病情及时防治，免于为害，从而对蚕作安全也起到一定的作用。对目前还不能解决的病株，坚决掘去重栽，防止蔓延。

我们大队坚持以路线斗争为纲，对原有桑园进行“四改”（三类桑改种新桑，稀桑改成密植桑，旱地桑改为旱涝保收桑，改种良种桑）以后，初步显示了良好的效果。我们根据毛主席关于“人类总得不断地总结经验，有所发现，有所发明，有所创造，有所前进。”的教导，对全大队蚕桑生产面貌作了分析，感觉到在队与队之间、桑地与桑地之间、有很大的差距，高产再高产还有不少潜力。例如，高产的生产队亩产茧316斤，低产队亩产只有248.7斤，高产的生

产队有一块桑园3.9亩，亩产春叶2546.5斤，低产桑园亩产春叶只有千斤左右。在土、肥、水、管、保等外部条件充分配合下，如何达到高产？根据本大队高产桑园的调查和外地丰产桑园的经验，如每亩桑能达到一万条，每条长5尺，每尺产叶0.6两，亩产春叶3000斤，就为亩产春茧200斤提供物质条件，也就为进一步提高全年亩产蚕茧打下良好基础。因此，我们在充分发挥老桑园增产潜力的同时，也注意到对老桑园的改造工作，通过矮干密植和无干密植等速生的办法，在短期内达到万条、五尺长的基本要求，增产更多的蚕茧，为支援社会主义建设和世界革命作出更大的贡献。

推广桑树无干密植 加速发展蚕茧生产

省农科院蚕桑所栽桑组

在毛主席革命路线指引下，我省蚕区广大干部、贫下中农和蚕桑技术人员，积极开展科学实验，试栽桑树无干密植，获得了速生高产，实现了当年栽桑，当年采叶养蚕，当年亩产桑叶超千斤，亩产蚕茧超百斤的优良成绩。这一实验的成功，为加速发展我省的蚕茧生产开辟了一条新的途径。

一、桑树无干密植对发展蚕茧生产的意义

经过几年多点的科学实验和较大面积的生产鉴定，证明桑树无干密植是多快好省地发展蚕茧生产的一项有力的技术措施。目前，桑树无干密植的栽培，已由点到面地推广开来，据统计有50多个县试种无干密植桑，栽培面积达35000多亩。各地在试种和推广的过程中，相继出现了更好的成果，如余杭县中桥公社章岭大队栽种的9分地，栽植第5年，折合亩产桑叶6013斤；桐庐县东溪公社东溪大队2.8亩试验地，第三年亩产桑叶5590斤，亩产茧332.7斤；临海县白水洋公社山岙大队1.6亩试验地，第一年亩产桑叶（即栽植当年夏秋叶）1644斤，亩产茧109斤，第二年亩产桑叶4579斤，亩产茧达326.6斤；浦江县大许公社四村大队，栽植39.3亩，第二年亩产桑叶3260斤，亩产茧212.7斤；海宁县长安

公社卫国大队，6.07亩试验地，第一年亩产桑叶1386斤，亩产茧101.56斤；第二年亩产桑叶3990斤。生产实践说明：推广桑树无干密植，是建立速生高产桑园、生产更多桑叶、饲养更多蚕种、获得更多蚕茧的有效措施，它比有干养成在时间上要提早2~3年成林投入生产。从有干改无干，从稀植改密植，对土地的利用率有很大提高，这就可以进一步贯彻“以粮为纲，全面发展”的方针。

二、桑树无干密植速生高产的原因分析

无干密植桑之所以能够速生高产，主要由两个因素构成，即密植和无干。密植，能充分利用土地，空间和阳光。由于在单位面积土地上的植株数和枝条数增加，地面和空间位置的分布均匀合理，这样土壤中的养分、水分能够充分地吸收利用；由于株数条数的增加，因而叶片数也随之增加，空隙减少，叶子对光能的利用率得到提高，光合作用增强，光合产物的积累增加，枝叶部分就有较多的碳水化合物运输至根部，促进根系生长，有利根部肥水吸收，因此，促进了整株桑树的生长，长势旺盛。同时，由叶子所形成的叶幕，占满了空间，复盖着地面，减少杂草的丛生，避免杂草与桑树争肥夺水。所以，在合理密植的范围内，使个体与群体都得到发展，得到了统一，故能获得高产。

无干（没有主、支干），缩短养分的运送距离，使养分在桑树体内的运转加快，因而能量的消耗较少。没有主、支干，节省了桑树主、支干养分的无谓消耗，使养分集中供应生长枝叶，由生物产量——主、支干产量，转化为经济产量——桑叶产量。同时，没有主、支干，避免树干病虫害的发

生与危害。此外，无干桑夏伐后，发芽数量较少，不须要大量删芽，可以节省因删芽而消耗的有机物质。所有这些，都是构成无干密植桑园丰产的因素。

三、加速发展无干密植桑园的几种方法

栽植无干密植桑园，须要数量较多的苗木，有了桑苗便可大面积地发展无干密植桑园。近年来各地在种植无干密植桑园的过程中，为解决苗木的不足，加速发展无干密植桑园的问题上，创造和积累了许多经验，现介绍如下：

1. 直接栽植草桑，进行冬栽春接。要发展无干密植桑园，如果没有嫁接苗，可以直接栽植大号草桑，在冬季按每亩2000株密度栽植好，来年春季，待草桑萌芽时，再行嫁接良种桑。目前我省推广的优良桑品种晚生桑有：团头荷叶白、大种桑、荷叶白、湖桑197号等；中生桑有：睦州青、荷叶桑、桐乡青等。各地可因地制宜选用优良桑品种。

2. 春播夏栽。发展无干密植桑园，没有桑苗，可用贮藏的桑籽进行春播，宜在清明至谷雨间播种。待桑苗生长有4~5寸高时，即行带土移栽于大田，按亩栽2000株的密度，加强肥水管理，当年秋季就可采叶饲养秋蚕。第二年春季，再行嫁接良种桑。

3. 就地播种、就地嫁接，就地培育成无干密植桑园。不论是春播或夏播，在播种桑籽时，采用条播方式，施足底肥，加强对苗木的培育，至冬季，按亩栽2000株的密度留苗，将过密的草桑删出，另行栽植。次年春季就地进行嫁接，培育成无干密植桑园。

4. 横栽埋苗。发展无干密植桑，如果仅有少量嫁接桑苗

木，可用横栽埋苗，每亩埋苗400~500株，培育得好发芽成长后，也可达到每亩2000株的密度。

5. 草桑梢头扦插育苗。当草桑进行嫁接时，剪下的梢头随即剪成7~8寸长的扦条，进行扦插繁殖，插深5~6寸，加强肥水管理，培育成苗木，第二年再行嫁接。

6. 发展小面积草桑无干密植桑园。目前早生桑品种比较缺，春蚕小蚕用叶可以适当栽植一点草桑无干密植桑园，采用冬季重剪梢的办法来减少花果，也是当前解决苗木不足的一种方法。

四、种好无干密植桑的关键

经过几年多点的试种结果，各地的经验均认为种好无干密植桑必须贯彻农业“八字宪法”，实行科学种桑。而农业“八字宪法”中，以土、肥、水三个方面是种好无干密植桑的首要问题。

土：土地平坦，土壤肥沃，土层深厚，能够保水保肥，这是种好无干密植桑的基础。为此，必须进行土地规划，全盘考虑农业生产的发展，有计划地安排栽植面积，而后做好土地的平整，深耕改良土壤，修筑保土、保肥、保水排灌沟渠等工作。有条件的地区，应针对土质，因地制宜加客土，增厚耕作层，增施有机肥，改良土壤的理化性质，为桑树生长创造良好的条件。

肥：栽植无干密植桑，须要较多的施肥量。在栽植当时，须施足底肥，要求亩施厩肥50~80担，同时，要及时追肥，每年分别在春夏秋冬各施一次肥料。在栽植的当年，须勤施多施春夏肥，以促进幼树发根生长。春夏秋三季肥，须

施用速效性肥料，如施用人粪尿，亩施30~40担；如施用硫酸铵等化肥，亩施30~40斤；如施用氨水，亩施50~60斤（每担水加氨水7~8斤）。为田间工作方便计，可在每年夏伐后进行一次浅耕除草的同时，施下厩肥、垃圾等土杂肥。要因地制宜施用河塘泥，广辟肥源，抓好桑园冬夏两季绿肥的播种和翻埋。

水：无干密植桑由于枝多叶多，营养物质的合成多，消耗的水也多，故须要较多的水分，夏秋季干旱时期，要抓好灌水抗旱工作，以保证无干桑的正常生长和秋叶的利用。远距水源，不能灌溉的地方，可采用杂草复盖等办法抑制土壤水分的蒸发。地势低洼，春天雨水过多时，要将桑园积水及时排除。

经过近年来的生产实践，得出上半年攻肥，下半年攻水，肥水兼顾，此为无干密植桑园肥水管理的关键。

五、无干桑的剪伐与收获

无干桑园当剪伐时，要特别注意剪伐的标准。在栽植当年春季（惊蛰前后），于地面上留2~3个芽（约留高2~3寸）剪伐，当年养成2根枝条生长。据生产实践，采叶须在夏蚕大蚕期就开始采摘基部几张叶，以后分别在早秋蚕、中秋蚕和晚秋蚕，由下而上的采摘，以达到提高桑叶的利用率。晚秋蚕养完，每根枝条上留叶3~5片，采养结合，以利来年春叶增产。在栽植的头2~3年内，春叶收获进行夏伐时，在枝条的基部留1寸高剪伐，养成桑拳。以后每年春叶收获夏伐时，按拳式剪伐，让潜伏芽发条。但在有加泥条件的地区，可以年年提高1寸夏伐，以利于发条。亩栽1500

~2000株密度的无干桑，一般每株留条4~6根。入冬后，无干桑须进行重剪梢，一般以留长4尺左右，其余枝梢剪去为适当。草桑须剪去条长的70~80%。

六、衰老低产有干稀植桑园如何改造成无干密植桑

科学实验和生产实践证明，衰老低产，有干稀植的桑园，可以采用无干密植的办法予以改造，改变低产的面貌，取得良好的结果。在施行改造时，要全面规划，分期分批，改造和增产结合，逐步建成，能灌能排，旱涝保收，高产稳产，成片的无干密植桑园，为夺取大面积蚕茧丰收，奠定可靠的物质基础。

1. 套栽更新：对于那些土地平坦的衰老低产桑园，要在园中套栽无干密植桑更新。首先须进行深翻土壤，按亩栽1500~2000株的密度，在老树行间开沟施下底肥栽植。老桑树在春蚕4龄提早伐条用叶，夏秋季各期蚕须将老树发出的芽叶全部采光饲蚕，减少对幼桑的遮荫，新栽的小桑树秋期适当采叶饲蚕。入冬后，挖除老树，成为无干密植桑园。余杭县中桥公社立新大队采用此法改造，当年桑叶产量不仅没有减产而且增产，从原来亩产2400斤，提高到亩产4264斤，增产177%。

2. 套栽根接更新：土地平整的老桑园，采用行间套栽，春季对老桑树进行挖根嫁接（着地抱娘接），春蚕4龄，老桑树提早剪条，夏秋蚕各期也将老树芽叶全部采光饲蚕。新套栽和根接长成的小桑，秋期适当采叶饲养。入冬后，齐地锯除老树。

3. 套栽截干更新：对土地平整树龄较小，树身还健壮的

低产有干稀植桑园，按亩栽1500~2000株的密度（包括老树在内），在老树行株间切除部份粗根，开沟套栽株间嵌种加密小桑树，同时，在冬季离地约2寸高锯除老树树干，将有干改无干，让其来年春季重新发芽抽条，培育成无干密植桑。

4. 截干压条更新：对树龄小，树身健壮的低产有干稀植桑园，于冬季离地约2寸高截除老树树干，待明春重新发芽长条后，根据枝条生长情况，在当年夏秋季或第二年早春，在株间，行间进行压条，压条后，加强土、肥、水的培育管理，促进生根和发芽长成新株，改造成无干密植桑园。

5. 截干移栽更新：对土地须要平整，树龄小，树身健壮的小老头桑，于冬季把老桑树离地2~3寸高锯除树干，挖起老树蒲头，集中移栽成1500~2000株的密度，移栽深度以盖土至蒲头为宜，以防干枯。春季重新发芽长条后，秋期适当采叶饲蚕。以后年年在枝条基部夏伐，培育成无干密植桑园。掘起移栽后，空白出来的地块就可重新规划平整栽植无干密植桑。

6. 挖除老树重新栽植更新：对于树势十分衰败，树龄古老，树干空心的老桑园，桑叶产量极低，土地又不平整，可先将老树挖除，而后进行深翻土壤，平整地块，施足底肥，按亩栽1500~2000株密度进行重新种植，当年养成每株2根枝条，加强培育管理秋叶可获得1000斤以上的产量。

总之，在推广桑树无干密植，加速发展蚕茧生产的过程中，不论采用新种或改造，根据条件因地制宜，加强对新种和改造后的新桑树的培育管理，要勤施追肥，春季雨水多，要做好开沟排水工作，秋季干旱要及时灌水抗旱，要合理采摘秋叶饲蚕，保护新桑树的迅速生长成林。

亩产三百斤茧的桑园管理

省农科院蚕桑所 蔣猷龙 黄锦心

海宁县钱塘江公社云龙大队自1964年以来,在毛主席革命路线指引下,在蚕桑生产上坚决落实农业“八字宪法”,640亩桑园,自1963年的亩产蚕茧75斤,提高到1972年的亩产蚕茧308.3斤,充分的体现了毛主席革命路线和农业“八字宪法”的巨大威力。云龙大队广大贫下中农和干部那种极大的社会主义的积极性,他们通过生产斗争和科学实验,为我省的蚕桑生产大幅度发展提高亩产蚕茧、充分发挥土地增产潜力,树立了榜样。

在无产阶级文化大革命中,余杭县中乔公社章岭大队,发扬敢想敢干的革命精神,试种无杆密植桑成功。近几年,各地学习章岭,大力试种与推广桑树无杆密植栽培技术,实现了当年栽桑,当年养蚕,当年亩产蚕茧超百斤,第二年超二百斤,第三、四年内超三百斤,这种栽培技术能在短时间内获得高产,为提高和加速发展我省蚕茧生产,指出了新的途径,提供了新的经验。

这些事例说明,不论何种栽植和剪定型式的桑园,只要认真落实毛主席提出的农业“八字宪法”,都可以获得高产。先进经验和科学研究证明:桑园管理的基础在于土、肥、水、种、密,常年工作在于保、工、管,所谓“密”,包括平面和主体两方面,即不但要条密,而且要条长,要实现亩产蚕茧三百斤,对桑叶有一定的要求,对“密”要有起码的标准。