

渔业大有可为



毛 主 席 語 录

路线是个纲，纲举目张。

**鼓足干劲，力争上游，多快好
省地建设社会主义。**

以粮为纲，全面发展

**要实行农、林、牧、副、渔五
业并举的方针。**

说 明

在毛主席“以粮为纲，全面发展”和“发展经济，保障供给”方针指引下，衡阳、武汉等城市郊区，在市委的领导下，以路线教育为纲，狠抓阶级斗争，切实加强领导，在发展城市郊区渔业生产方面建立健全了领导班子和养鱼专业队伍，充分利用郊区水面，坚持郊区渔业生产为城市服务，大干快上，努力改变渔业生产条件，实行科学养鱼，促进成鱼高产，正确处理产销关系，搞好市场供应，使城市郊区养鱼生产不断的向前发展。

本书主要介绍衡阳、武汉、无锡、沙市等城市正确处理农、林、牧、副、渔五业的关系，依靠群众，变废为利，创造了粮渔结合，渔牧结合，高产稳产，发展渔业生产的典型经验。我们将这些经验汇编成册，供各级领导同志和农业社队、水产职工参考。

目 录

以路线为纲 大力发展市郊渔业

中共衡阳市委员会 (1)

搞好城郊养鱼 建设渔业基地

湖北省武汉市革命委员会农业办公室 (15)

发展养鱼事业 努力为城市服务

江苏省无锡市郊区革命委员会 (21)

积极发展城市郊区养鱼 满足人民需要

湖北省沙市市水电局 (28)

提高路线斗争觉悟 发展郊区渔业生产

北京市朝阳区双桥公社革命委员会 (32)

公园养鱼 江苏省南京市革命委员会 城市建设局
农 林 局 (36)

既是风景湖 又是活鱼库

浙江省杭州市园林管理局西湖养鱼场党支部 (42)

正确处理三个关系 努力促进渔业生产

中共衡阳市肉食水产公司总支委员会 (47)

虚心学衡阳 面貌变了样

长沙市郊区革命委员会副食品生产局 (53)

以路线为纲 大力发展市郊渔业

中共衡阳市委员会

湖南省衡阳市有三十八万多人口，郊区有八个公社、六个农场、九十一个大队，十一万人口，十一万亩耕地，可养鱼水面一万一千亩。

在“农业学大寨”的群众运动中，遵照毛主席关于“以粮为纲，全面发展”和“发展经济，保障供给”的教导，以路线斗争为纲，坚持郊区渔业生产为城市服务，努力改变生产条件，实行科学养鱼，渔业生产连续十年稳步上升。

一九七三年养鱼水面九千五百多亩，其中精养水面三千四百亩，鲜鱼总产量为四万一千担，平均亩产四百二十斤。与一九六三年前比，养鱼水面扩大一点三六倍，产量增加二点二倍。有三个公社平均亩产八百斤以上，九个大队平均亩产九百斤以上，六十一个生产队平均亩产达一千斤以上。

随着渔业的发展，市场鲜鱼供应不断改善，一九七二年平均每人可吃鲜活鱼十斤左右。发展渔业积累了资金，为农业提供了肥料。全郊区鱼塘的塘泥，每年可供百分之三十的稻田和菜土一季作物的用肥，有效地促进了各业的发展。一九七二年市郊粮食平均亩产九百二十八斤，生猪饲养十一万五千头，实现了一人一猪，一亩一猪；蔬菜平均亩产一万一千多斤，水

果年产四百六十万斤，农、林、牧、副、渔都有了一定发展。

在发展渔业生产过程中，我们抓了以下五个方面。

（一）坚持路线教育 端正渔业生产的方向

衡阳市郊区渔业生产的发展，是经历了一个高一低一高的过程。这个过程说明：在毛主席革命路线的指引下，渔业生产就发展；凡是受了错误路线的干扰，渔业不是倒退，就是徘徊不前。解放后，经过土地改革，郊区广大贫下中农热烈响应毛主席的号召，组织起来，走互助合作的道路，渔业生产逐年上升。一九五五年鲜活鱼总产一万五千多担，比一九五〇年增长两倍多。一九五六年，叛徒、内奸、工贼刘少奇大砍合作社，这年衡阳市郊区的渔业生产也跟着下降。一九五八年，在总路线、大跃进、人民公社三面红旗的指引下，渔业生产又有了较大发展，总产量上升到二万五千多担。以后由于受到刘少奇“三自一包”妖风的侵袭，渔业生产连年下降，一九六一年鲜活鱼产量只有一万二千担，市场鲜活鱼供应十分紧张。鱼米之乡没鱼吃，要跑到沿海一带去求援。正反两个方面的经验教训使我们深刻认识到：路线是决定一切的。只有执行毛主席的无产阶级革命路线，坚持社会主义方向，才能加快发展渔业生产的步伐，保障城市鲜活鱼的供应。从此，我们把发展渔业生产列入市委议事日程，从方向、道路上抓，着重抓了以下几个问题：

一、坚持“以粮为纲，全面发展”的方针，纠正单一经营的错误倾向。过去，有的同志总感到“粮食没上纲，渔业顾不上。”“粮食上不去要挨批评，鱼多一点少一点无碍大局。”把粮看成大头，把鱼看成小头”。针对这个问题，市委反复学习了毛主席

关于“以粮为纲，全面发展”和“要实行农、林、牧、副、渔五业并举的方针”的教导，认真总结过去郊区渔业生产如何为城市服务的经验教训，组织力量，深入基层调查研究，解决以粮为主的社队全面发展的问題。长湖公社华兴大队是丘陵地区，过去只种粮食不养鱼，粮食产量还是很低，吃饭靠返销，生产靠贷款。后来，他们从五队用养鱼的收入购买了化肥等农业物资，提高了粮食产量的事实中得到了启发，对农、林、牧、副、渔五业之间的辩证关系有了初步的认识。扭转了生产单一经营的局面，积极开展多种经营，实行粮、猪、鱼三结合，正确处理了粮鱼争水、争肥、争劳力的矛盾，从五队一口塘养鱼，发展到队队塘塘养鱼，一九七二年该大队成鱼平均亩产达五百八十二斤，渔业收入占农副业总收入的百分之十九，为农业积累了资金。几年来，华兴大队不仅还了国家的贷款，还买了一台小型拖拉机，七台中小型电动抽水机，二十六台打稻机和其他一些农业机械。鱼塘塘泥每年又为三百五十多亩稻田提供了一季用肥，有力地促进了农业的发展，粮食连年跨《纲要》，储备粮食达十五万多斤，多种经营也得到了发展。毛主席的指示使我们明确了发展渔业的重要性，华兴大队的实践使我们看到了发展渔业的可能性，城市人民的需要使我们懂得了发展渔业生产的迫切性。进而使我们认识到，是不是大力发展渔业生产，不单纯是个生产安排问题，而是关不关心群众生活，有没有群众观点的问题，是贯彻不贯彻“以粮为纲，全面发展”的方针问题，归根结底是执不执行毛主席革命路线的原则问题。因此，我们在郊区广泛深入地进行“以粮为纲，全面发展”方针的教育，在农业社队实行以粮为纲，粮猪鱼相结合，在蔬菜

社队实行以菜为主，菜猪鱼相结合，有效地保证了渔业生产的发展，使“以粮为纲，全面发展”的方针得到更好的落实。

二、坚持“发展经济，保障供给”的方针，树立郊区为城市服务的思想。郊区渔业生产是以生产鱼苗为主，还是生产成鱼满足城市的需要？存在着两条路线的斗争。有少数干部和社员说什么“鱼苗生产一本万利，成鱼生产本大利微”。存在着“大利大干，小利小干”的资本主义倾向。有一段时间，有的社、队只抓鱼苗，不下力抓成鱼生产，严重影响市场鲜活鱼供应。针对这个问题，我们组织大家学习毛主席关于“发展经济，保障供给”的教导，反复批判“大利大干，小利小干”的资本主义倾向，树立城市郊区养鱼为城市服务的思想，使大家认清，没有鱼苗是不能养鱼，只有把鱼苗生产抓好，才能掌握生产的主动权；但是，生产鱼苗是为养成鱼服务的，如果喧宾夺主，鱼苗搞得再多，成鱼养不起来，渔业生产仍然不能发展。因此，在积极实行人工孵化鱼苗的同时，必须把渔业生产的重点放在成鱼养殖上。岳屏公社岳屏大队一九五八年曾是我市渔业生产的先进单位，后来由于党支部领导成员有骄傲自满情绪，没有很好坚持党的基本路线，放松了两个阶级、两条道路的斗争，阶级敌人乘机煽动做鱼苗生意，成鱼产量连年下降。后来他们反骄破满，总结了经验教训，狠批了资本主义自发倾向，坚持了郊区渔业生产为城市服务的方向。近两年来渔业生产又有了较大发展，重新跨入了全市渔业生产的先进行列。

三、对社员进行思想和政治路线方面的教育，正确处理国家、集体、个人三者关系，批判自由买卖的资本主义思想，反对鲜鱼上自由市场卖高价，纠正搞非法协作和走后门等不正之

风，教育社员树立国家计划观念，积极将产品交售国家。广大社员经过教育，坚定了社会主义方向。随着总产量的增加，上交国家的鲜鱼也逐年增多，年年都超额完成交售任务。

放养大鱼种是一项有效的增产措施，为了推广放养大鱼种经验，我们针对个别社队想把大鱼种卖掉搞多分的思想，认真做好思想工作，说清少分和多分的辩证关系：把大鱼种卖掉，当年虽然多分一点，但第二年没有大鱼种下塘，就要严重减产，当年留足了大鱼种，有利于来年夺高产的道理。经过反复的教育，使社员认识到卖大鱼种是只顾眼前的“现得利”思想，必须加以批判。现在全郊区已逐步推广了放养大鱼种的先进经验。

（二）大干快上 改变渔业生产条件

衡阳市郊区地处湘江、蒸水和耒水三条河的汇合处。国民党反动统治时代，防洪抗旱的设备一无所有。洪水一来，四面汪洋；几天不下雨，又是一片旱象。贫下中农过的是“望天讨吃”的悲惨生活。解放后，百废待兴，一切都得从头干起。

一九六〇年以前，我们虽然也搞了一些鱼塘基本建设，渔业生产有了一些发展。但对鱼塘水利建设只是采取头痛医头、脚痛医脚的办法。哪里的地势低一些，容易进水，渔业生产不稳定，就在哪里修条堤，打个“补绽”。没有一个根治水旱灾害的全面规划。一九六一年夏季，衡阳地区发了一场特大洪水，整个郊区变成了汪洋大海。一九六三年百日大旱，又使全郊区的粮食、渔业生产受到了严重损失。这样频繁的水旱灾害，使我们进一步懂得了“水利是农业的命脉”，也是渔业的命脉。因此，市委成立了农田水利基本建设指挥部，组织了专门班子，

对水情反复进行了全面勘察，对整个郊区的防洪抗旱等水利建设作了一个“彻底改造，重新安排”的全面规划。把发展郊区渔业生产的鱼塘水利建设和农田水利基本建设紧密结合起来；把城市建设规划和发展渔业生产规划紧密结合起来，统筹兼顾，分期分批进行。

一、修建防洪堤，根治水患。在市委的领导下，全市人民发扬了艰苦奋斗，自力更生的精神，先后自筹经费达三百多万元，自筹钢材、水泥达七千四百多吨，投工一千三百多万个，动用了一千三百多万土石方，修筑防洪堤。基本上消除了水旱灾害的危害，建设了一批稳产高产鱼塘，为发展渔业生产创造了条件。经过五年的奋战，在湘江两岸，我们修起了茶山、江霞、和平、人民等九条长达三十一公里的防洪大堤，堵住了湘江的洪流。在蒸水两岸修起了长湖、演武两条长达十六公里的大堤，防止了蒸水的泛滥。在耒河两岸修起了酃湖、解放两条长达二十公里的防洪大堤，制止了耒水的横溢，根治了水患。由于在全郊区修建了十三条、共六十七公里的防洪大堤，使郊区五万六千多亩稻田和六千多亩鱼塘，从此摆脱了洪水的威胁。

二、引河水上山，蓄水抗旱，保证山塘养鱼，过去，在靠近山边的地区，由于水源缺乏，粮鱼争水的矛盾特别突出，因此有的大队、生产队在两者不可兼顾的情况下，只有舍鱼救粮。这样对发展渔业生产确实影响很大。鉴于这一情况，我们又广泛发动群众，在沿河两岸和靠山缺水的丘陵地区，开山凿石，绕山修渠，架设渡槽，兴建排灌站，引水上山，保粮保鱼。西湖公社建设大队的贫下中农，为了根治旱灾的威胁，自筹资金三万多元，修建了三千多米长的渠道，在四十五米高的江边安

装了一台四十瓩的抽水机，引水灌塘，不但保证了在五山七垅的山田稳产丰收，同时，使得一百多亩缺水的山塘都养了鱼。几年来，在郊区的八个公社修建了十三座小型水库和九千一百多处塘坝。三江两岸安装了四百六十六台、九千九百多马力的排灌设备，使得六万七千多亩稻田和二千一百多亩高岸塘全部免除了大旱之忧，也解决了粮鱼争水的矛盾。

三、拦河筑坝，开荒利废，扩大养鱼水面。由于城市建设事业的发展，城郊的鱼塘放养水面不断缩小。这个矛盾的出现，又给渔业生产以很大影响。为了保证渔业的发展，一九六四年以后，在“农业学大寨”的运动中郊区群众又开展了一个向荒湖要鱼的开荒利废运动。在耒河侧畔，有八百多亩水面的荒湖，这是一个芦草丛生，野鸟群集，种粮不长，种藕不生的地方。一九六三年，我们发动群众，通过挑土围湖，建成了一个七百二十多亩水面的露湖渔场。一九六五年，全市人民奋战了一个冬天，把一个长达六华里的蒸水河套，裁弯取直，将河流改道，使之直下湘江。这样，不但保证了河套两岸的农田免遭水患，而且还利用河套本身，新建了一个七百五十多亩水面的东方红渔场。几年来，我们通过拦河筑坝，先后在全郊区扩大养鱼水面一千七百多亩，建立了两个城市渔业商品基地。

四、鱼塘“五改”，扩大精养水面。所谓“五改”，就是改半年塘为全年塘；改小塘为大塘；改浅水塘为深水塘；改死水塘为活水塘；改瘦水塘为肥水塘。有计划，有步骤地扩大一批高产稳产鱼塘。在开展“五改”的过程中，我们把鱼塘改造和城市改造的规划紧密结合，先近郊后远郊。将鱼塘普遍挖深一尺，把菜地垫高。这样既增加了放养水体，又改变了土质，提高了

蔬菜单位面积产量，一九七二年成鱼亩产由一九七〇年的七百多斤增加到一千零四十斤。西湖大队的演武坪，原来是国民党刽子手杀人的刑场。北临蒸水，南靠城边，地势低洼，一年将近有一半日子浸在水里，加上城市污水、垃圾都集中在这里，又臭又脏。在改造池塘的运动中，西湖大队的社员群众，通过修堤建闸，挡住了蒸水，开荒利废，开出了一百二十多亩鱼塘和五百六十多亩菜地，如今这块所谓不毛之地已经变成了西湖成鱼高产的基地。近郊的蔬菜队通过“五改”以后，高产稳产鱼塘由一九六二年的二千四百多亩扩大到三千四百亩，成鱼亩产也由原来的五百多斤，逐步上升到八百多斤。

（三）实行科学养鱼 促进成鱼高产

随着生产条件的逐步改善，鲜鱼的总产量也逐年上升，但是，鱼的单位面积产量很不平衡。有的社队平均亩产八、九百斤，而有的社队却只有几十斤、百多斤。为什么产量低？在调查研究中，了解到西湖公社西湖大队在征服洪水，改造鱼塘，不断改变渔业生产条件的同时，大破右倾保守思想，广泛开展群众性的科学养鱼实验，从鱼苗繁殖、鱼种培育到成鱼的放养管理都摸索了一套较好的经验，促使成鱼亩产从一九五八年的五百多斤上升到一九七二年的一千零七十四斤。这使我们认识到，要夺取成鱼高产，还必须把革命干劲与科学态度结合起来，实行科学养鱼。

一、实行科学养鱼，首先要树立科学的态度。事实证明，开展科学养鱼，是一场深刻的思想革命。在发动群众开展人工孵化鱼苗时，有保守思想的人就反对这样做。他们宁愿花费

大量的人力和资金跑到很远的地方去采购江河鱼苗，也不愿意养人工孵化的鱼苗，不用科学方法管理鱼塘等等。针对这种情况，我们除了经常组织广大社员群众认真看书学习，开展革命大批判，不断提高路线觉悟外，还采取领导办点，一切经过试验和组织干部群众到外地参观等办法，引导他们破除迷信，解放思想，逐渐树立起科学养鱼的态度，从而为全面普及科学养鱼扫清了思想障碍。

二、建立养鱼的科技队伍。为了让科学养鱼的技术得到全面普及和广泛采用，我们除了充实市、社技术力量外，从一九七一年以来，还先后分期分批为大队、生产队培训了两百多名农民技术员，逐级建立了领导、群众、技术人员三结合的科研组织。并且通过培训和带徒弟的办法，使渔业科学技术队伍逐步发展到一千九百多人。

三、不断总结推广科学养鱼经验。过去，我们郊区大部分社队是买鱼苗放塘，不注意自己培育和投放大鱼种，所以一般都是幼苗下塘，一次放养，轮捕不轮放。因为鱼种规格小，生长慢，加之轮捕轮放的次数少，即使是饲料条件较好，也难以达到高产的目的。后来，我们总结推广了西潮大队的经验，划分一部分鱼塘作为“二分塘”，专门培育大鱼种，实行多次轮捕轮放。这样，不仅提高了成鱼产量，而且还做到了鲜鱼均匀上市。据鄱湖渔场小湖队的试验，十二月投放的鳊鱼种平均每尾九两，五个月后出水上市即达二斤三两，净增肉量为一斤四两，而同期投放的一两重的鳊鱼种，同一个时候出水，却只有七两五钱，净增肉量只有六两左右。

为了合理密放混养。衡阳郊区除了实行草、鲢、鳊鱼搭配

混养外，近两年来，还在外地引进了红鲤、呆鲤、镜鲤、非洲鲫鱼等新品种，着重抓了一下混养蜜鲢、鳊鱼、鲫鱼、鲤鱼等底层鱼类，特别是蜜鲢这种鱼，个体虽小，但是肉厚鲜美，很受消费者的欢迎。同时，它的增肉速度也比较快，一般每亩放养的重量只有十五到二十斤，而它的净产量可达一百五十斤左右，对提高成鱼产量起了较大的作用。

随着放养量的增加，鱼病成了一个突出的问题，特别是草鱼的发病率较高。于是我们发动群众，坚持以预防为主，采取加强专人管理，勤巡塘，勤捞残食腐物，搞好食场消毒；利用生姜叶、菖蒲叶、蓖麻叶、松树叶捣碎投喂防治草鱼的肠炎病，取得了一定的效果；每年年底彻底清塘除污，晒底消毒，一九七二年冬季，全郊区就挑走了五百多万担塘泥。通过这些办法，使鱼病的发生率和鱼的死亡率都大为减少。

“种田靠肥料，养鱼靠饵料”。随着养鱼水面不断增加和普及科学养鱼，鱼的饵料需要量越来越多，加之过去大部分地方又多是用人粪肥水养鱼，出现了鱼菜之间，粮鱼之间争肥的矛盾。为了解决这个问题，我们发动群众，除利用水面培养浮萍，引用城市副食品加工下脚水培肥水质外，主要是大力发展养猪、种行菜、猪、鱼或粮、猪、鱼的三结合，这样，利用猪粪肥水培养浮游生物养鱼，塘泥可以种菜肥田，菜根脚叶米糠又可以喂猪、养鱼。这样粮、菜、鱼、猪互相促进，都有较大发展。

凡是要高产的池塘必须加大放养密度，随着密度的增加，鱼对池塘溶氧提出更高的要求。为增加池塘氧气，有关部门试制了池塘充氧设备。据西湖大队鱼种场八分一厘水面初步试用，不仅在鱼的放养密度比以往增加一倍多的情况下，很少发生泛塘

死鱼的现象，而且成鱼产量也大大提高。这口塘一九七三年六月十二日开始使用充氧机，当时投放的草鱼种平均规格是五两四钱，经过三个月的饲养，平均每尾达二斤三两，净增肉量相当于投放时的三点二倍。这口塘共投放各种鱼种五百一十四斤，到目前为止，已出水鲜鱼八百三十七斤，还有存塘鱼约一千零四十斤，亩产可达三千斤左右，使有限的水面进一步挖掘了增产的潜力。只有实行机械化，才能使渔业不断向生产的深度和广度发展。

（四）正确处理产销关系 搞好市场供应

城郊发展渔业生产，是为了保障供给，满足城市人民的需要。市委认为在抓好渔业生产的同时，要抓好产品的销售工作。事实证明，产销关系处理得好，不但可以活跃市场，满足需要，方便群众，还可以调动社员的积极性，促进生产。在处理产销关系，搞好市场供应方面，我们采取了以下措施：

一、坚持价格政策，调动社员的生产积极性。无产阶级文化大革命以前，由于受刘少奇反革命修正主义路线的影响，商业部门存在着“利润挂帅，价格第一”的营业思想，对鲜鱼收购定了一个季节差价。旺季鱼多时，价格低；淡季鱼少时，价格高，一年调整多次。这种不合理的价格政策，挫伤了社员的积极性。文化大革命后，通过斗批改，狠批了“价格第一”的错误思想，实行全年一个价，还简化了等级规格，将原来的三等九级改为六个等级，提高了部分等级的收购价格。并将购销差价由百分之二十五缩小到百分之二十。这样一来，社员增加了一些收入，消费者没有增加负担。商业部门的绝对利润虽然

少了一点，但渔业生产发展了，增加了市场的供应量。

二、改进经营作风，密切农商关系。过去，商业部门某些同志由于存在着怕麻烦，图方便的思想，搞了很多清规戒律。近两年来，通过批林整风，改进了经营作风，端正了服务态度。把过去的卡价格、卡时间、卡等级的三卡改为三方便，做到社员什么时候送鱼，店里就什么时候收；送多少，就收多少；送什么等级，就收什么等级。为了方便远道社员送鱼，水产商店在当地增设了收购点。比如，原来规定金甲岭、河江套两个地区的十三个大队、八十六个生产队的鲜鱼要送到中山北路水产店，行程三十多里，往返要一天。现在，实行就近交售，方便了社员，节约了劳力，也促进了生产。

三、实行店队挂钩，互相协作，做到均匀上市。渔业生产的季节性很强。旺季鲜鱼大量上市，供过于求；淡季鱼少，又感到供不应求。针对这个矛盾，商业部门采取店队挂钩，互相协作的办法，在每年冬季，社队普遍清塘捕鱼，鲜鱼大量出水时，直接到塘边收购，过秤以后，存放在租用生产队的鱼塘里，把它作为商店的活仓库，然后根据市场需要情况，分批上市。一九七二年冬，全市就租用了一百一十多亩鱼塘，寄养了四十多万斤鲜鱼，保证了供应。

（五）切实加强领导 保证渔业持续发展

要发展渔业生产，关键在于领导。主要抓以下几点：

一、建立健全领导班子。从上到下，层层都有一个革委会副主任或副队长专管或兼管。市委把发展渔业生产列入了议事日程，每年都要研究几次，分析渔业生产形势，讨论发展渔业

生产的重大措施，以保证“以粮为纲，全面发展”和“要实行农、林、牧、副、渔五业并举的方针”的全面贯彻落实。市革委会还成立了多种经营领导小组，下设办公室专门抓。我们一年大抓几次，坚持以路线为纲，春季抓放养，夏季抓苗种，秋季抓用水，冬季抓整塘，常年抓管理。

二、建立养鱼专业队伍。各生产队每五至八亩水面安排一个劳力，组成水产专业小组。目前，全郊区有四百七十七个养鱼小组。养鱼劳力二千二百多人。在一般情况下都不任意变动。做到不论农忙农闲，坚持劳力不散，管理不放松，报酬不少于同等劳力。露湖公社胜利大队花园生产队，一九六六年开始养鱼时，没有专人管，亩产六十多斤。一九六九年，安排了一个人专门养鱼，亩产达到两百来斤，尝到了甜头。一九七一年，他们不仅安排三个劳力专门养鱼，还组织了八个老年人和小学生利用闲时打草放塘，亩产达三百四十二斤。一九七二年在干旱的情况下，全队二十亩鱼塘平均亩产仍然达五百五十多斤。

三、坚持抓典型，以点带面。西湖公社的广大贫下中农在深入开展“农业学大寨”的群众运动中，坚持两个阶级、两条道路、两条路线的斗争，坚定社会主义方向，发扬自力更生的精神，战风雪，斗严寒，改天换地，使养鱼水面由三百多亩扩大到一千二百多亩。他们还运用唯物辩证法，实行科学养鱼，使渔业不断发展，同时促进了蔬菜、生猪生产的发展。一九七〇年鲜鱼总产一百一十万零五十斤，平均亩产九百一十七斤，与一九四九年比，总产提高二十九倍，亩产提高六倍。蔬菜亩产一万一千多斤。粮食亩产九百零七斤，生猪每人一头半。市委自始至终以西湖公社为点，抓住这个典型，不断总结推广他们