

22.322
5427

池塘养鱼的高产红旗

——衡阳市岳屏鱼业社丰产经验介绍——

中共衡阳市委农村工作部编写



湖南人民出版社

編号: (湘)1124

池塘养魚的高產紅旗

編寫者: 中共衡陽市委農村工作部

出版者: 湖南人民出版社

(湖南書刊出版業營業許可証出字第—号)

長沙市新村路

印刷者: 衡陽新聞印刷厂

發行者: 湖南省新華書店

开本: 787×1092 1/32

1958年8月第一版

印张: 1 15/16 插頁: 3

1958年8月第一次印刷

字数: 41,850

印数: 1—20,000

統一書号: 16 109.66

定 价: (5)二角一分

出版說明

衡陽市岳屏魚業社是一個以養魚為主的多種經營社。由於黨和政府的積極領導，以及羣眾的忘我勞動，連年獲得了丰收，創造全國淡水養魚的最高紀錄。今年，在建設社會主義總路綫的光輝照耀下，全體社員，干劲沖天，發出“畝產鮮魚一萬斤，壓倒日本賽全球”的壯語，顯示了豪邁的氣魄。

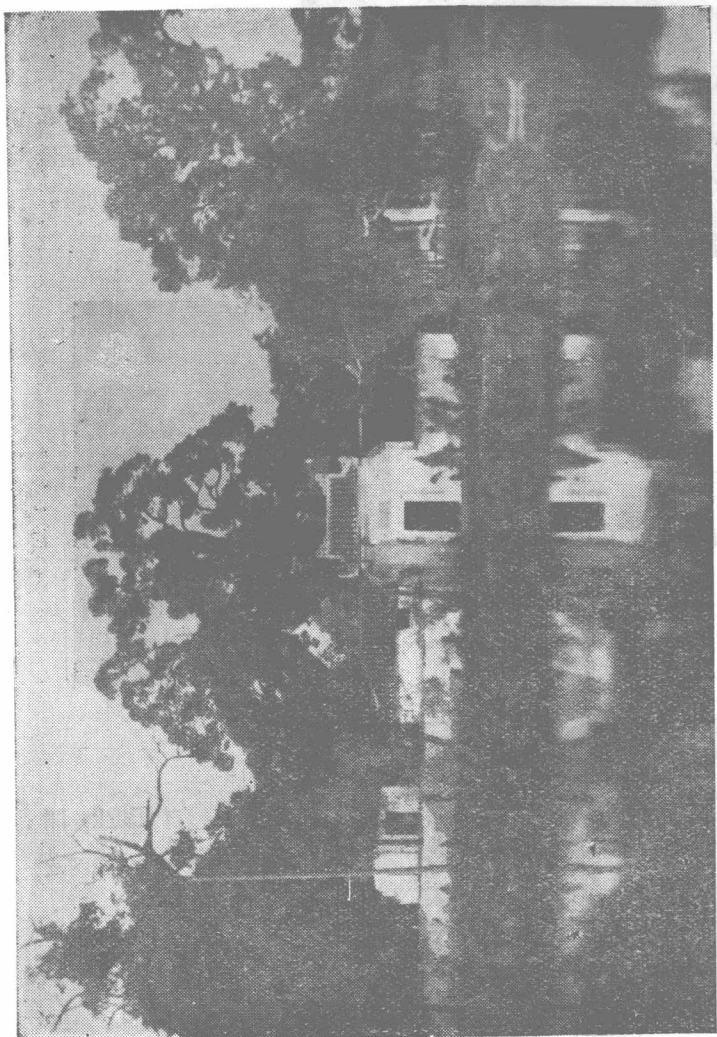
年初，我們編印過一本介紹岳屏社的小冊子，出書之後，受到讀者的歡迎。但由於編寫時間匆忙，當時掌握的資料不全，內容尚欠完善，而目前生產情況又有了新的發展。為了全面系統地總結該社的經驗，及時加以推廣，以迎接全國淡水養魚現場會議在衡市召開，我們特約請中共衡陽市委農村工作部，組織人力，另編此書，以餉讀者。

此書系就地取材、就地編寫、就地出書，得到中共衡陽市委的大力支持，並承省農業廳水產局的都豪耕、楊金通兩位同志幫助整理材料，“衡陽新聞”報社協助攝影，衡陽市文化館趕制封面及全書插圖，特此一併表示謝意。

湖南人民出版社編輯部

1958年8月

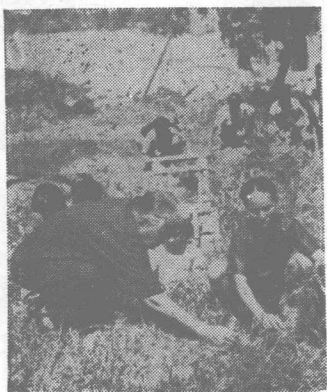
岳屏魚業社全景





← 入社后，魚民
生活普遍提高，过去最
苦的社員謝世順已有五
个小孩在讀書，这是他
們三人正在溫習功課。

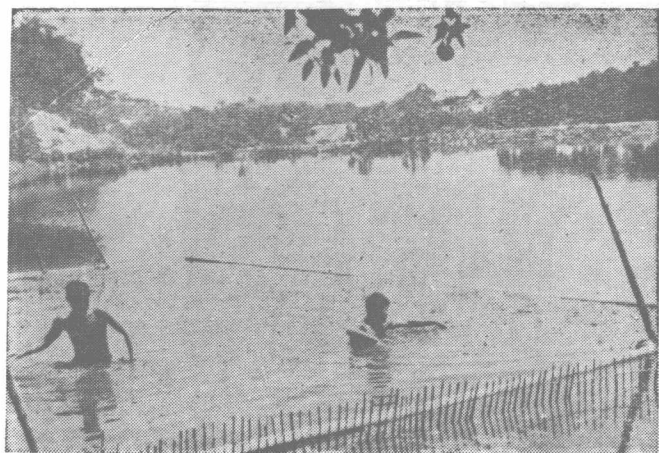
七十三歲的老婆婆伍
先富，出工不甘落后，每 →
日扯草160斤。



← 自力更生，開
展技術改革，將淺網改
為深網。

實現畝產五萬斤試驗塘。

← 專人看管，精喂細養，苦戰苦干，

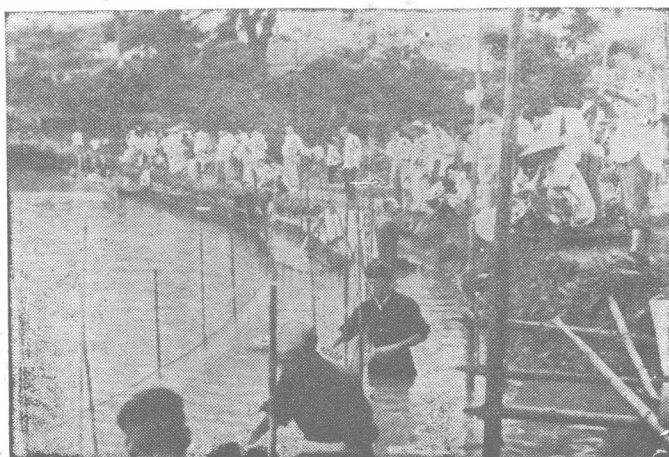


魚業生產普遍丰收。這是社員們捕獲大量鮮魚，滿足城市人民需要。



← 一九五八年八月一日，試驗塘已畝產5,253斤13兩，突破去年全國淡水養魚的最高丰產紀錄，社員們喜氣洋洋，去向市委報喜！





↑ 省委檢查團參觀魚種培育



↑ 養魚能手肖欽若，向參觀的同志們介紹養魚經驗

第一章 岳屏社的成長	(1)
一、慘痛的一頁	(1)
二、走向合作化	(3)
三、在總路線的光輝照耀下	(6)
第二章 魚苗的采集、運輸	(11)
一、魚卵的采集和培育	(11)
二、人工控制鯉魚產卵及孵化	(17)
三、運輸魚苗	(21)
第三章 魚種的繁殖	(29)
一、选好池塘	(29)
二、清整池塘	(31)
三、魚苗下池的操作技術	(30)
四、開挑除害、家雜分養	(35)
五、分類分池	(38)
六、魚種越冬	(41)
第四章 成魚的飼養管理	(42)
一、抓住“四早”	(42)
二、實行“三改”	(42)
三、粗放密養，輪網輪放	(43)
四、活水沖塘	(46)
五、實行“三消”、“四勤”、“五定”	(47)
六、實行混合施肥	(48)
七、防治魚病	(49)
八、清除塘邊雜草，保持一定水溫	(49)
九、建立魚種塘	(50)
十、組織技術研究網	(50)
第五章 向更高的目標前進	(51)
一、宏偉的生產規劃	(51)
二、不斷的擴大基本建設	(53)
三、幸福的文化生活	(54)
附 錄 西湖蔬菜社藕塘養魚獲得魚藕雙丰收 的經驗	(55)

第一章 岳屏社的成長

衡陽市岳屏魚業社是一個以養魚為主，結合開展畜牧、水果、蔬菜等多種經營的社。全社共有343戶，1,373人，養魚水面578畝。除盛產成魚外，還有撈魚仔、培育魚種和用人工控制孵化鯉魚苗的習慣。解放後，由於黨和政府的正確領導，及群眾忘我勞動，連年獲得了丰收。1955年單干時，成魚平均畝產只461斤，合作化後1956年即達到652.3斤，1957年又劇增到875斤6兩，其中畝產1,000斤以上的有75畝，並有4.98畝畝產3,765斤6兩，創造了全國淡水養魚最高紀錄。今年該社社員在總路線的鼓舞下，又提出要畝產成魚10,000斤，爭取1萬5,000斤，高額丰產塘達到3萬至5萬斤的雄偉計劃。一定要壓倒日本賽全球！至七月底止，即已平均畝產1,279.6斤，高額丰產塘達到5,253斤13兩，完成或超額完成今年計劃是完全可能的。

由於生產的發展，社員們的生活也逐年得到了改善。1957年公共積累共達到8萬元，每個勞動日價值2.5元，平均每戶收入812元，最高的一戶竟達2,772元，戶戶增加收入，個個丰衣足食，遠遠超過了當地富裕中農的生產、生活水平，成為全國有名的魚業社。

岳屏社能有今天這樣的幸福日子，是有著一段不平常的經歷的。首先讓我們回顧一下過去的生活吧！

一、慘痛的一頁

衡陽市兩路口（即岳屏魚業社一帶）過去就有養魚的習

慣，特別培育魚種，非常著名，最盛時達到1,000萬尾。不但成活率高，質量好，且肥壯耐運，曾遠銷到廣東、廣西、貴州、福建、及湘南各縣。每當清明過後，各地顧客來購買魚苗，經常達幾千人。伙店都擠得容納不下，晚上只得睡在屋簷下，金融資本家和魚商則互相請酒迎風，特別是六月六，“塘頭菩薩的生日”，往往一請酒就是一、二十桌，市場上很熱鬧，伙店曾有“作一月吃一年”的說法。養魚是一本萬利的事情，俗語說：“岸上銀子平腰身，河里銀子平項頸。”來買魚的顧客太多了，賬房過數不贏，只好用篩子篩和改用大錢櫃與錢桶裝錢，到了晚上清賬時，只聽得到處是一片噹噹的銀洋聲。但市場卻完全被魚業資本家操縱，投機取巧非常厲害，每個魚業資本家都請上七、八個老司務，掌握一大批魚苗，大的生意由他搶接，有一些小的生意才讓給農民去做，農民所賣的魚都是賒賬多，而且價格非常便宜。有時農民為了要賣點現金買淤下塘，地主資本家則卡價（用低於市場價格一半的錢收購），每萬尾井要加300—1,000尾，還要送到塘里。夏天有時天旱，要從地主資本家塘里過水，他們便勒索要過水魚，而且要最好的魚。當市場上魚苗少的时候，便漲價賣獨行，有時非法地翻幾十倍的價錢，地主資本家就這樣殘酷的剝削農民，他們大吃大喝，揮金如土，過着荒淫無恥的生活。但是絕大多數的農民沒有掌握充足的生產資料，生活貧困不堪。如社員李宏權租了8分塘，每年要租金20元銀洋，還要請酒送禮，雖然塘里可以培育些魚種，但市場為地主封建把頭掌握，不但獲不到利潤，甚至還要賠本，年底干塘時，連租金都交不清，所以有“網干錢完”之說。有些農民由於交不起租金，只好幫地主做工，不

管大風大雨，都要守在塘邊養魚，並規定“只人死得魚死不得”，當時的人命比條魚命還不如！地主塘里養的魚長四、五百斤一畝，而農民養的魚只百把斤、几十斤，甚至荒了沒有魚收。有的農民帶一年工，到頭來賬都還不清，就抵押土地，如貧農謝世坤，就因欠賬被封建把頭占去一口塘。國民黨軍隊的騷擾勒索更為兇惡。日里在塘邊釣魚，清晨就到塘里撿魚，有次魚民黃朝達想去劝阻一下，被偽軍用手槍追過了三座山，方才歇手，後來群眾把早晨扯魚改為半夜扯魚，偽軍晚上撿不到，便用通上電的電綫，放在塘里捕魚，當電綫一到塘，塘里的魚就被燒得焦爛。或者用炸彈炸魚，除了公開搶奪之外，還有各種苛征魚稅壓榨。因此過去農民受盡了剝削和壓迫，生活非常痛苦。過去流傳着“魚眼珠古古古，尋了早餐沒晌午”的民謠，就是當時農民生活的生動的寫照。全社流浪、討米、賣崽、賣黃泥、賣河水的人，據統計就有112人。在那個黑暗的社会里，群眾好比星子望月亮，好容易熬過活地獄般的苦難，得到了解放。

二、走向合作化

自解放以後，在黨和政府的領導下，打倒官僚地主階級，農民分得了池塘、菜土和果樹，翻身做了主人，個個都能安居樂業，生產開始有了好轉。至1955年單干漁戶平均畝產成魚已提高到461斤，基本上能維持自己的生活。但是由於農民原來家底子淺，又還沒有組織起來，資金、勞力方面困難仍很多，產量不高，又加欠賬，農村兩極分化的情況也很嚴重。如李宏叔一家五口人，雖然分得2畝塘，但由於欠的老賬很多，每年

仍要靠國家救濟。全社平均每年要國家救濟4,000多元。

小農經濟阻礙了生產向前發展，一口小塘內要同時培育魚苗、養大魚，實在不好辦，人力也忙不過來。很多農民為了適應生產上發展的需要，開始要求組織起來。1955年秋，農業合作化運動普遍開展起來了，當地群眾，在黨的領導下，依靠三部分人，由單干一躍組成9個初級社。1956年3月間，隨著合作化的高潮合併為一個高級社——岳屏魚業社。

當初，很多社員對入社還有些躊躇，怕入社後生活沒有保障；有的社員不習慣於集體勞動，不願意在社裡出工，自己搞自己的去了。而最大的問題是276戶中，除60戶比較富裕點外，其餘各戶全靠每日收入的一點現金來維持生活，所謂“80歲公公打蓼蒿，一天不打冒（即沒有）柴燒”。合作社初建起來，社員將生產工具折價交了公有化股分基金外，生產流動資金一點也沒有，發展生產感到困難，當然更沒有錢幫助社員立即改善生活。黨支部根據這個情況及時作了研究，在支部和社委會的領導下，沒有依靠政府貸款，而利用了社裡生產投資少周轉快的特點，抓緊季節種蔬菜，培育鯉魚苗，同時發動社員進行投資，果然，在很短的時間內蔬菜賣了3,000元；社員留下一批鯉魚種，用人工孵化鯉魚苗，賣了4,000元，另全社社員投資共達7,000元，社裡有了這些錢後，隨即到岳陽買回了魚苗820萬尾，打下了社裡擴大生產的基礎，並給部分貧困社員解決了生活上的一些困難。明眼的人看到了社裡的前途，積極參加生產，但是有一些眼光短淺的社員，遇到了暫時的困難，便信心不足，思想情緒仍比較混亂，想另找門路，集體生產受到影響。當時主要問題是發動社員出工。因此，社委會及時發動社

員作出了生產規劃，指出前途遠景，同時貫徹了按勞取酬的原則，號召大家把目前利益和長遠利益結合起來。通過討論算賬，大大激發了社員的積極性，許多貧農社員表示，越窮越要干，干到共產主義也不歇手。大部分社員白天都到社里出工了，也想盡各種辦法克服目前困難。這樣一直維持到5月，社里大批魚苗出售，開始有了積累，第一次預支規定1.6元一個勞動日，很多社員支款不少，生產與生活的矛盾得到了解決。從此社里一直按月預支，加強勞動管理，生產就搞得更好了。年底通過整社進行擴社，發展成為300多戶的大社。擴社結束，就進行年終決算分配，平均畝產成魚652.3斤，比入社前增加41.4%，充分顯示合作社的優越性，平均每戶收入737.9元，97.9%的社員增加收入，並積累了公積金2.1萬多元，社員的股金也全部交齊，合作社進一步鞏固下來。

有了1956年一年辦社的經驗，使全體社干社員深深懂得了毛主席告訴的“合作化是農民擺脫貧困的唯一道路，只有合作化，才能根本挖斷我們的窮根子。”因此生產勁頭越來越大，1957年生產結果，平均畝產成魚獲得875斤的大面積豐產和3,765斤的全國高產紀錄。人工孵化鯉魚苗和魚種產量也提高很大，銷售地點也擴大到江西、福建、貴州、廣東、廣西及南洋新加坡等地，受到了各地的歡迎。公共積累擴大到8萬元，增加了基本建設，計擴展舫子30個，魚網180匹，新建豬樓6個，混合畜牧場1個，新辦工廠3個，為生產大躍進打下了基礎。每戶社員平均收入812元，比1956年增加19%，所有社員都增加了收入，平均每入162元，超過了當地富裕中農每人平均收入的37%，家家丰衣足食，過着美滿幸福的生活。社員在休息時，

帶着愛人小孩看戲、遊公園，歡喜地說：“有了共產黨，翻身做主人，有了合作社，幸福有保證。”過去受苦的李宏叔，現在不但還清了舊債，還砌了房子，脫掉幾十年來的破衣服，換上新衣服和新工具了，而且還有餘錢存起來。原來討米的肖啓銀，現在結了婚，住了好房子，上了夜校，还被社員選上了付隊長，工作非常積極。過去受剝削最深、生活最苦的謝世順，1957年一家收入2,772元，比入社前多了三倍以上，成為全社收入最高的一戶。他家里有五個小孩讀書：二個讀中學，三個讀小學，還添置了床、櫃、桌子等一套新的家具，生活過得非常舒適。當去年社里整風，有忘本的社員惡毒攻擊黨的幹部政策時，他便挺身而出，理直氣壯地說：“咯些人講這些話硬是瞎了眼，你看現在幹部那個不好，那個社員又冒翻身？”作了有力地駁斥。

三、在總路線的光輝照耀下

兩年來雖然取得了巨大的成績，但他們並沒有以此而滿足。1958年在大理進新形勢下，在社會主義建設總路線的光輝照耀下，社里決定再一次掀起大理進的高潮。黨支部為了解放社員的思想，推動生產更快的發展，採取了有力的措施：

首先是政治掛帥，以虛帶實，開展養魚增產大辯論。該社養魚雖有比較豐富的經驗、較好的自然條件和經濟條件，但由於部分社員存在着濃厚的自發的資本主義經營思想和保守思想。有的目光短淺，只看眼前利益，看不見長遠利益；有的墨守陳規，甘居中游，對於實現大理進思想還鬧不通；有的認為社里過去就是以搞魚種生產為主，時間短，周轉快，利息大，養成

魚不如養魚種好；有的不相信成魚產量可以大大提高，如社員譚德增說：“我養了40多年的魚，要畝產几千斤、万把斤，除非水府仙師下凡差不多，不然連泥帶水也產不了這多。”對能否密養？有的人也不相信，他們說：“一口碟子大的塘，放几千條魚，不但長不大，擠也會擠死。”針對上述情況，該社黨支部今年一開始即組織群眾對“發展養魚的方針”，“產量是否能提高”，“能不能密養”等問題展開大辯論，引導群眾分析1957年的豐產典型和今年生產的有利條件。大家紛紛拔白旗，插紅旗，算細賬，找竅門，戰勝了資本主義與保守思想。通過辯論，充分發動群眾進行自我教育，收到了良好的效果。如黃祥倫說：“我祖祖輩輩都養魚，從來就沒有聽說過每畝能產万把斤魚，這是吹牛皮！”另一個社員當即問他：“你祖祖輩輩有畝產3,700多斤沒有？既然沒有，為什麼去年一隊搭角塘又畝產3,700多斤！如今是合作化，不要再拿老皇曆來看新事情！”問得對方無話可答。同時，大家分析了今年增產的許多有利條件。如：有高產經驗，資金充足，魚種足夠，魚塘普遍加深等。特別是：人心齊，干劲大，這是一個有決定意義的條件。對密放問題，社干還當場進行了試驗，用一木桶盛一立方公尺水，放進三條魚給群眾觀看，看過之後，大家認為不但不擠，而且非常寬濶。採取這一措施，一畝塘以8尺深的水算，容水量1,771立方公尺，每立方公尺以放3尾家魚計算，可以一次放家魚5,319尾，今年以放6次計算，則可以放家魚（鯪、鰱、草）31,880尾，加上雜魚10,650尾，一畝塘全年可放家、雜魚42,530尾。群眾在事實面前相信了密放完全可能，各隊都紛紛修訂原來的計劃。對提高養魚的單位面積產量充滿了無限的信心。

其次依靠社員，解決養魚的各項具體困難，通過辯論，雖然大家認識到養魚產量可以大大提高，但仍有不少社員認為養魚有很多具體困難不能解決。如資金問題，飼料問題，技術問題等。因此，該社黨支部又進一步針對這三個問題再一次組織群眾進行討論，依靠社員群眾，想出了不少辦法。

（1）資金問題。養魚的確需要一些資金，特別是該社過去自己撈魚仔較少，要到外面去買魚苗培育魚種，這樣需要資金更多。因此，該社提出“自撈、自繁、自養”的方針和依靠社員群眾自己設法解決資金的辦法。社里算了一筆賬，全社培育3,000萬尾魚種，如全部從外面買回魚苗再行培育，按50%的成活率計算，共需6,000萬尾，需資金6萬元，而自己裝舫子撈魚苗培育魚種，則只需要3萬7,500元，而且可保證放下頭河水的好魚苗，生長快，產量高。一個舫子還可用三、四年，經過這樣算賬以後，該社今年即由去年6個舫子增加到30個舫子，共節省了開支2萬元；此外還發動了社員投資7萬5,000元。很多社員把自己多年積累的金銀手飾、耳環、磚瓦、楠竹、樹木投入合作社，不但解決了本社的資金困難，同時還支援了其他兄弟社。

（2）飼料問題。養魚需要飼料也是很多的，如單靠尋草和用人糞等商品肥料，不但不能從根本上解決問題，而且需要很多勞力。經過討論，社里推行了“種菜、養豬、養魚”三結合的辦法，即利用菜腳葉喂豬（某些蔬菜還可以直接喂魚），豬的肥料養魚，魚塘的塘泥肥菜土。一般每畝菜土可產6,000斤腳葉，能供3頭豬的飼料，而且豬尿糞養魚很好，可以大大提高魚的產量。因此，今年該社在養魚的同時，大力的發展了蔬菜和牲豬，計劃養豬8,000頭，并開荒1,210畝種紅茹和蔬菜，利

用塘埂斜坡土32畝，柑桔園土210畝全部種上蔬菜，這樣，飼料問題也得到妥善解決。

(3) 技術問題。該社過去雖有比較豐富的養魚經驗，但由於有些老農思想保守，不願傳授，而社員們認為養魚，特別是培育魚種技術複雜，高不可攀，有的也不願意學。因此，好經驗沒有傳開，不少社員沒有掌握技術。為了解決這個問題，他們在社里開辦了短期訓練班，請養魚能手當教員，邊聽課，邊討論，邊現場操作。如學培育魚種，即從紫魚魴子起，一直到培育夏花魚苗止，全部由教員帶領到實地操作一次，這樣，不但可學到了全部細致的技術，同時，親自做過一遍以後，也不容易忘記。此外社里還辦了魚業技術講座，按季節做什麼講什麼；開現場會，推廣先進經驗，開展學先進，趕先進，賽先進運動。在短短的時間里，共計培養了350個養魚技術員，而且還支援了外省外縣技術員37人。

第三，加強管理，這是搞好生產的重要關鍵。該社過去因管理工作跟不上，賬目記載不清，結果獎罰不明，違反按勞取酬的原則，影響了社員生產的積極性，社員意見很大。今年為了搞好經營管理，在去年的基礎上，首先調整了勞動組織，原先全社有9個隊，因基建佔去一部分土地，便合為8個隊，按專業劃分，其中養成魚5個隊，養魚苗的3個隊。養成魚5個隊，隊內又根據需要劃分專業組，如尋草組、投餌組、牲畜飼養組等，分工負責，定時檢查，促使任務完成。其次是修改勞動定額，進行三包五到塘。因為大躍進後，工夫質量和數量的要求和以前大有不同，為了防止過松、過緊的偏向，除合理修改勞動定額，正確貫徹按勞計酬外，並按定額進行三包（即產量、