

1958年全国农业展览会

湖北省展览资料之一

松滋全县油菜丰产经验

湖北省农业厅编



湖北人民出版社

1958·9

松滋全县油菜丰产经验

湖北省农业厅编

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出字第1号

湖北省新华书店发行

汉口新华印刷厂印刷

787×1092 mm 1/16开·1/2印张·5,000字

1958年9月第1版

1958年9月第1次印刷

印数:1—35,000

统一书号:丁16106·196

定 价:(5)0.05元

松滋县在长江中游的南岸，常年平均气温摄氏16.34度，最高38度，最低零下9度；全年平均降雨量1080.69公厘，无霜期250—270天。全县有平原，丘陵，山区。平原地区土质肥沃，多系旱地，以棉花、大麦、蚕豆为主，以往油菜面积较小，近几年来逐渐扩大，约占10%左右；丘陵、山区土质粘重，多系水田，以水稻、小麦、油菜、绿肥为主。过去油菜产量较低，特别是水田油菜，群众有“好就收，不好就丢”的习惯。解放以后，党和政府加强了对油料生产的领导，油菜面积才逐年扩大，产量也不断提高。

1958年油菜生产有了飞跃的发展，获得了丰收，全县7.3万亩油菜，平均亩产168斤，比1957年增长135%；总产量13万担，比1957年增长227.5%。到处出现了许多高产社和高产田，如旱地区大路口乡白水沱社440亩油菜，大面积亩产271斤，比1957年单产增加8.3倍，总产量增加17倍。这个社六队有7.5亩试验田，每亩平均620斤；第九队有1亩收了702斤。大兴桥社十九队有1.14亩，亩产737斤，创造了全县油菜历史最高纪录。水田地区的青龙乡西沱社有27亩油菜，亩产272.7斤，其中3.2亩亩产395.8斤，单产比1957年增加了2.25倍。

他们获得油菜全面增产丰收，主要是在整风以后，改进

了领导作风和领导方法，在栽培技术上进行了一系列改革。他们的领导经验是：

一、思想高一尺，生产高一丈

1956年和1957年的两年中，因为领导上的官僚主义和保守思想，工作不深入，致有部分地区减产。这使他们深刻地认识到：一般化的领导作风和思想方法，是不能领导好生产的，必须从思想作风和领导方法上来个大转变、大改进。因此，全县深入地开展了整风运动。县委首先“引火烧身”，带头整改，发动群众对领导上的错误开展了批评。县委吸取了群众有益的批评和建议，进行整改，原来27个县委委员只有7个领导农村工作，经调整后增加到19个；并抽调书记处3个书记和3个委员，到区里任书记，基本上做到了区区有区委，乡乡有区委。19个区委都分片定点，分作物进行了分工包干，办公室也搬下了乡。这样领导摆脱了事务，做到了深入田间，参加生产，领导生产。此外，在区、乡社干部中也开展了“五反”运动，即：反右倾保守、反不艰苦深入、反不发扬民主、反骄傲自满、反松气退坡，干部普遍提高了觉悟，全县有1300多个干部，都自愿到生产队去担任工作。整风运动有力的推动了生产运动，全县形成了一个比干劲、比先进、比跃进的高潮。

二、发动群众，辩论规划

在党中央公布的农业发展纲要的鼓舞下，县委对各种作物的种植比例，作了统一规划和全面安排，坚决贯彻粮、棉、油全面发展一齐跃进的方针，制定了1958年农业生产大跃进的规划；特别注意解决了扩大胜利油菜与棉花、粮食两熟的

矛盾。为了使规划在群众中生根，开展了一个广泛的生产规划大辩论。在油菜发展问题上，遇到了很多保守思想，有的说“油菜产量低，不保收”，“胜利油菜背工、背肥”。针对这些思想，他们组织了万人宣传团，在全县范围内开展了讲规划、唱规划、演规划、学规划、辩规划的运动，使人人都知道规划，认识到增产油料支援工业建设的意义；并还运用典型算账对比，肯定油菜可以增产和增加收入，击退了保守思想，坚定了全体干部和群众发展油菜的信心。

三、全面推广种试验田

在参观和学习麻城、红安的领导经验以后，他们明确了领导农业生产大跃进必须种好试验田。全县有27个县委、93个区干部、718个乡镇干部、3437个社干部，共种了27387亩春季作物试验田；在群众中，还有老农、青年、妇女种了42500亩试验田，其中有胜利油菜7827亩，占总面积的23%。在生产过程中，他们运用试验田指导生产，每个环节都在试验田做出样子，以后就进行总结，组织参观，全面推广。大路口乡团总支书记王昌鑫和白水沟社主任王致中，先在自己的试验田里搞油菜间苗、提苗，创造了“四边”（边间苗、边移栽、边提苗、边锄草），“三留”（留壮苗、留大苗、留纯种苗）的经验。乡支部及时组织参观推广；县里也总结了这个经验，推广到全县。通过种试验田，起到了丰富领导和推动生产的作用，全县7000多亩试验田，经验收结果，一般亩产300斤以上，比一般田增产1倍多。

四、抓两头，带中间，月月评比

他们接受了1957年重点不突出、面上一般化的教训，推

行了“多点示范、层层定点、月月评比、段段检查”的办法。全县区区有重点乡，乡乡有重点社，社社有重点队，队队有重点田。县、区、乡、社并建立了评比检查制度，采取“乡乡到，社社落，队队看，块块查”的办法，开展大评比、大检查。在一冬一春中，全县进行了3次大检查，各区、乡一般都进行了五、六次。在全县大检查中，发现大路口乡白水渝社，有440亩胜利油菜培育管理好，苗子生长得很健壮。于是就地总结经验，进行现场推广，并提出了“油菜培育赶白水渝”的战斗口号。结果全县在10天内，追肥达72 000亩，占油菜总面积的99%。在冬季的一次检查中，发现了有16个三类乡、182个三类社、16 000亩油菜三类苗。他们便积极地下放了235个有农村工作经验的干部，加强了乡、社领导，并推广麻水乡中岭社“四整”（整党、整顿、整社、整落后田）的经验，一边改造落后田，一边改造思想。同时还开展了社赶社、队赶队、人赶人、田赶田的优胜竞赛运动，促进了先进更先进、落后赶先进，达到了生产运动的平衡发展。

在技术革新上，他们紧紧抓住了以下几个环节：

一、增产第一环，良种大发展

胜利油菜良种是1954年开始试种的，由于栽培技术未跟上，群众没有掌握到这个种子的特性，因此在前几年中有不少地区产量不高。所以有一部分人认为“胜利油菜种得早收得迟，两熟矛盾大”，“胜利油菜背工、背肥，赔本”等；但也有不少的高产典型，如合作乡同兴桥社，1955年有0.91亩试验田，亩产275.625斤菜籽。针对这些情况，县委首先组织区、乡干部和群众到高产地区进行现场参观学习，并派干部、劳

模到四川省温江、射紅等县学习外地經驗。其次在制訂规划时，开展群众性的辯論规划，通过算賬对比，学习胜利油菜栽培技术，打破保守思想。木天河乡联新社在辯論后，全社扩大胜利油菜73亩。1958年，全县胜利油菜30 050亩，占油菜总面积的41%，比1957年扩大了164%；平均亩产油菜251斤，比本地油菜增产1.2倍。第三，采用多种办法解决胜利油菜与前后作物的季节矛盾，如实行油菜育秧移栽，解决了棉田和一季晚梗田不能适时种油菜的困难，采用棉花营养鉢和实行水稻分批分量播种，解决了胜利油菜迟熟对早稻早插和棉花适时播种的影响，充分滿足了胜利油菜和水稻棉花对生长期的需要，也大大的發揮了胜利油菜的增产作用。另外，为了保証水田双季稻同油菜三熟丰收，他們还适当搭配选用了早熟高产的浠水油菜白和本地白油菜良种，以保証全面丰收。

二、天旱不等雨，抗灾适时种

近几年来，他們县里年年遇到秋旱。油菜播种一般在寒露到立冬，播种期开始晚、拖得长，达40多天。1957年秋末到冬初，前后有80多天未下雨。群众有消极等雨的思想，有不少人还失掉了抗旱的信心，說什么“宁肯河下打一网，不到田間走一趟”，“抗旱冬播是劳民伤財，不如搞副业划得来”等。而油菜适期播种是增产的关键，根据当地气候条件，胜利油菜应在秋分到寒露之間，本地油菜在寒露后几天播种，如不抓紧，即会影响增产。因此县委立即发动群众开展全民大辯論，运用抗旱适期播种增产和消极等雨减产的事实，击退了保守思想，增强了抗旱信心。全县組織14万抗旱大军，出动水車33 000多部，有的挑水、有的挖田、有的耕田，他

們点着汽灯，日以繼夜，苦战10多天，完成了冬播面积98万多亩，其中油菜73 274亩，比原計劃超过了31%。胜利油菜秋分开始播种，寒露結束，比往年提早8天，播种期幅度也縮短了20天左右。

三、深耕細耙又保墒，匀播、早間育壮苗

油菜主根入土較深，支根須根发达，且分布較广，因此需要比較深厚細軟的土层。但当地过去耕层只有3寸左右，群众說“犁无三寸土”，1957年冬播改变了这种习惯，用双铧犁深耕，耕层加深4—5寸，有的达7寸；普遍二犁二耙，消灭了一犁一耙，个别的三犁三耙。在抗旱整地的情况下，并运用了打磙掩墒，和下午整地、夜晚搶墒播种的办法。根据群众的經驗，打磙保墒效果很好，但要看情况进行。天旱时耕后打横磙碎土，耖土后加耙打直磙掩墒，并且要随耙随打磙，群众有“热磙壮苗、冷磙生草”的經驗。在土墒太大的情况下，不宜打磙，如遇风大太阳大，白天不宜开耙，夜間开耙后打磙掩墒。采用这种方法，地整得精細，一般田都达到了“細、平、匀”，并作到了窄厢深沟，沟深底平，沟沟相通，雨住田干，因此苗子未受渍害。

培育油菜壮苗，可以使油菜株高、枝多、莢多，并且可以增强抗寒能力，因此，他們对培育壮苗很重視，除了精細整地保証出苗整齐外，突击抓好匀播、間苗。他們油菜多是点播，播种时貫彻了“穴底平、下籽匀”的播种方法。过去群众无間苗习惯，一般每亩达20万株，苗荒現象很严重。1957年进行了分期間苗，一般抓住了三次間苗，在匀苗壮苗的作法上是：第一次在剛現真叶时“打拥挤”（破苗）避免苗挤

苗，除去穴中苗，留周圍苗；第二次在两片真叶时进行，并结合用粪水提苗；第三次在3—4片真叶时进行定苗，同时移苗补栽，施壮苗肥。在具体办法上，采取了三早、三带、四边、五间、五留的措施，即：早间苗、早定苗、早提苗（指追肥提苗），带工具、带板凳、带苗出田；边间苗、边移苗、边除草松土、边提苗；间瘦苗留壮苗、间小苗留大苗、间密苗留匀苗、间杂苗留纯苗、间病虫苗留健苗。在间苗密度上，每亩一般在18 000—25 000株之间，个别田块有达35 000株，在丘陵地区有的高达5万株。

四、“六施、两补”，少吃多餐，均匀施肥

过去对油菜是不施肥和少施肥，“有就收，无就丢”。根据试验田的经验，推行了“六施、两补”，少吃多餐，均匀施肥的办法。六施：即施底肥、提苗肥、壮苗肥、保温肥、苔期肥、花期肥。每亩施肥量一般350—400担（栏粪）。年前、年后约各施用一半；底肥约占40%，追肥约占60%。提苗肥和壮苗肥一般进行2—3次，以人粪尿、硫酸镁、猪栏粪等速效肥为主，约用20—30担栏粪，达到壮苗，把三类苗消灭在初期。保温肥一般在“大雪”节前后施用，以火粪土、草木灰、塘泥、渣肥等壅于油菜根部，以防冻害。苔期、花期肥都是用的人粪尿、硫酸镁等速效肥，共施3—4次，并且还采取了“下追上打”，用过磷酸钙进行了根外施肥。除此以外，一般对落后苗还在年前、年后进行了两次补肥。他们根据胜利油菜“老来富”的特点，作到了“底肥足、苗期匀、苔期狠”，总计施肥次数一般是6—7次，最多达到9次。由于推行了巧施肥的方法，对增产起了极大的作用。

借书“期早”

五、“五定”、“六防”，管理到堂

加强田间管理是油菜增产的重要一环，他们实行了管理到田、责任到人、奖惩严明的田间管理责任制，并推行了“五定”、“六防”的田间管理方法，五定是定人、定责任范围、定面积、定工分、定奖惩；六防是防鸡鸭、防病虫、防草荒、防冻害、防渍、防旱。东岳乡永合社有560亩油菜，固定了560个管理员，其责任是“六保”，即保种、保全、保壮、保培育、保产量、保不受病虫害。这样就使管理到了田，责任到了人，推动了对油菜的培育管理。大路口乡白水渝社还开展了“五好”评比运动，推动各社打了20多块壁子，共35丈，防止了鸡踏狗践。这个社发现蚜虫为害率达23%，及时组织了23部喷雾器，用0.5%“666”粉防治，消灭了菜蚜为害。由于管理工作抓得很紧，对增产起了保证作用。

此外，他们对适时收获、细收细打也贯彻得很好，在油菜成熟时，普遍固定专人，定时观察，逐块检查，做到了黄一块割一块。为了使颗粒及时归仓，不少社组织了收割小组，5人一班，带卷帘、簸箕、团窝，边割边捆边挑，轻割轻放，捆小捆紧，不让一粒抛撒。收割后及时摊晒上堆，禾堆做到石板打脚，树筒做枕木，铺树枝、青草或蘆席，使其通风，不受雨灌潮湿。因此，在收获期间虽然遇上霪雨，但是避免了霉烂损失。