

红 萍 资 料 选 编

(一)

江西省赣州地区农业局 编印
江西省赣州地区革委会计委科技组

一九七七年五月

赣州地区革命委员会批转 地区农业局《关于稻田养萍示 范情况及今后意见的报告》

地区农业局《关于稻田养萍示范情况及今后意见的报告》很好，肯定了我区养萍生产的经验，用大量事实说明了发展养萍对于增加粮食生产的作用；对今后发展稻田养萍的意见是可行的，希望各地认真研究，贯彻执行。

一九七六年十月二十六日

关于稻田养萍示范情况及 今后意见的报告

地区革委会：

在毛主席革命路线指引下，今年我区各地根据全国南方红萍现场会议精神和地革委《关于大力发展红萍、大打肥料之仗的意见》，坚持以阶级斗争为纲，深入发展农业学大寨、普及大寨县运动，全面贯彻农业“八字宪法”，开展了稻田养萍示范工作。据统计，全区早、中晚稻养萍面积共达10万亩。大余全县102个大队有84个大队、1181个生产队有837个生产队搞了示范，共计养萍35000亩，占早稻总面积的1/4。瑞金县所有公社、半数大队、四分之一的生产队搞了示范，全县早稻养萍17000多亩，晚稻养萍3000多亩。赣县、安远、于都、兴国、宁都、上犹等六县也都在千亩以上。实践证明，凡是养萍面积较大，今年早稻增产也比较多。瑞金县在去年增产的基础上，今年又增产1200万斤，大余县今年比去年增产450万斤。

实践证明，发展红萍生产是自力更生、多快好省地解决

肥料的一条重要途径，是实现粮食高产稳产低成本，适应发展三熟制需要的一项有力措施，对贯彻执行毛主席革命路线，落实“备战、备荒、为人民”的伟大战略方针具有重要意义。大量的事实说明稻田养萍好：

一、繁殖快，产量高。在适宜的条件下，四、五天可以翻一番。大余县新城公社新城大队30亩萍母田，从越冬到春繁四个多月时间，亩产红萍15000多斤，产量比红花草高5倍。

二、肥效全而长，增产显著。瑞金县武阳公社武阳大队第五生产队早稻114亩，养萍的78亩，亩产920斤，比未养萍的亩增240斤。壬田公社凤江大队官屋场生产队试验，早稻亩放红萍700~1000斤的，比亩施碳铵30斤的增产4.3~19.3%。各地试验证明，稻田养萍的比不养萍的一般每亩可增产稻谷80~120多斤，多的达300斤。

三、适应性强。各种地区，各种土壤，早中晚稻，一年四季都可以养用。瑞金县官屋场生产队，早、晚稻各110多亩，养萍面积早稻占97.3%，晚稻占56%，不论肥田瘦田养萍，都获得增产，今年早稻比增产的一九七五年亩增119斤。

四、省工省钱。瑞金县武阳五队养萍每亩平均花工一个半劳动日，相当于一个劳动日能积造农家肥2000~2500斤，每百斤红萍成本5分多钱。早稻养了萍，晚稻还好耕耙，每亩耕耙由过去3个半工降低到1.5个半工。官屋场生产队今年早稻112亩，肥料投资亩平20.54元，比去年每亩减少7.45元，降低26.6%。

五、能改良土壤，培养地力，做到用地与养地结合，使土地越种越肥。同时，能减少杂草和病虫。群众反映，稻田养萍后土质有“三变”，即黄泥变乌泥，顽泥变烂泥，结板变疏松。据大余县多点测定，养萍后杂草可减少70~80%，还可以减少越冬病虫源。

此外，红萍既是好肥料，又是养猪的好饲料，养鱼的好饵料。

通过一年的实践，不仅取得了物质成果，而且使各级领导和广大干部群众认识上产生了新的飞跃。各地反映，对稻田养萍，开始认为红萍是害草，对养萍作肥料抱有怀疑；倒萍后见了肥效，这才放心；收割后增产显著，对养萍就有了信心，进而对大发展有决心。大余县计划明年早、中、晚稻养萍30万亩。目前已有红萍秋繁田400亩。瑞金县计划明年稻田养萍20~25万亩，早在夏收夏种时就着手抓红萍秋繁，全县落实了越冬萍母田2000多亩。

二

通过一年的实践，各地一致认为，抓好稻田养萍的主要经验是：

一、坚持斗争，排除干扰。发展稻田养萍一直贯穿着两个阶级、两条道路、两条路线的斗争。其中，有阶级敌人的破坏，有资本主义倾向的干扰，有右倾保守思想的影响。各地在农业学大寨运动中，紧密联系发展稻田养萍的实际，开展革命大批判，狠抓阶级斗争，批判“重洋轻土”和“等、

靠、要”等错误思想，批判只用地不养地、剥削地力的资本主义经营方式，批判因循守旧的懦夫懒汉世界观，同阶级敌人斗，同资本主义倾向斗，同习惯势力斗，同自然灾害斗，并广泛宣传大力发展红萍的意义和好处，从而提高了认识，端正了路线，排除了干扰，有力地推动了红萍生产的发展。

二、加强领导，亲自作出示范。瑞金、大余县今年红萍生产搞得好，关键是领导重视。他们把发展稻田养萍当作农业学大寨、建设大寨县的一项重要措施来抓，当作农田基本建设的一个硬仗来打，层层成立了红萍生产领导小组。瑞金县委书记赵林同志，亲自蹲点搞样板，五次带领公社书记到示范点参观，还常年固定国家干部5人，并请浙江老农3人，专抓这项工作。全县组织社队干部、农民技术员140多人，先后到示范点跟班学习，最近又从示范点挑选养萍能手14人分赴各社指挥红萍秋繁、保种越冬工作。大余县委书记谢邦汶同志，亲自主持红萍生产会议，亲自蹲点搞样板。县委副书记郭宏陈同志，逢会就讲稻田养萍的意义和好处，走到哪里抓到哪里，抓了的地方都见成效。

三、依靠群众，建立专业队伍。各地认识到，利用红萍做肥料，是一件新生事物，技术性比较强，尤其是红萍越冬、越夏、倒萍等一系列技术问题，尚未被群众所认识和掌握，因此注意了把技术交给群众，充分发挥四级农科网和科技队伍的作用。瑞金县运用训练班、现场会等形式，先后组织4000人次学习养萍技术知识，培养了一批技术骨干。养萍的生产队，都固定了二、三名路线觉悟高、责任心强又热爱这项

工作的贫下中农和知识青年担任红萍管理员。大余县在四级农科组织中，各配备一名上肥员，专管红萍生产。全县共有养萍专业队1400多人，一般萍母田每5亩有一人管理，大田放养每25亩有一人管理。

四、掌握红萍养用规律，实行科学管理。各地抓住红萍保种、放养、利用等主要环节，积极采用外地的先进技术，同时注意摸索和掌握规律，研究提出了一些新的措施。大余县运用辩证唯物观点，认识到红萍易生易死，能固氮又需肥，怕动又喜拍，喜挤又怕重迭等特性，提出了专人管理、合理用肥、适当拍萍、适时分萍等一系列措施。瑞金县采用畜粪堆沤、晒干、粉碎后做养萍用肥，既解决了化肥不足的矛盾，又能消灭苔藓，以利红萍繁殖。各地还针对养萍初期禾苗生长较慢的问题，摸索到养萍的早稻要施面肥，插足基本苗，放足萍种，施促萍肥等，以解决稻、萍“三争”（争肥、争光、争温）的矛盾，做到以萍促稻、稻萍双发的目的。

三

地委九月上旬在大余县召开的全区农村工作会议上，已经提出了明年稻田养萍的任务，各地应进一步检查对地区革委会〔1975〕123号文件的贯彻执行情况，认真总结经验教训，大力宣传今年示范成功的先进典型，用事实教育广大干部和社员，消除“红萍无肥”、“养萍损稻”、瘦田不能养萍、用化肥养萍不合算等思想，迅速把任务落实下去，把稻

田养萍搞上去。

根据今年的实践经验，我们认为明年发展稻田养萍的部署应该是：春季，在抓早稻养萍的同时，要狠抓中稻和一季晚稻养萍，因为一季晚稻历来肥料不足，养萍又具有更多的有利条件，通过养萍增施肥料，增产效率更为显著。夏季，要继续抓晚稻养萍，但重点要抓好萍肥库。要求按晚稻种植计划百分之二至三的面积，建立萍肥库，养萍沤肥，为晚稻备足肥料。秋季，要把红萍秋繁当作消灭秋闲田的一个措施来抓，变秋闲田为红萍秋繁田。这样，不仅可以备足越冬萍种，做到来年早放多放，而且可以提高地力，为冬作物解决一部分肥料。

当前正是红萍秋繁的适宜季节，机不可失，时不再来。要求各地坚持以阶级斗争为纲，进一步加强领导，把握有利时机，适当集中领导，集中时间，安排一定的劳力，把秋繁工作当作一个战役来打。充分发动群众，收集野生萍种，力争秋繁面积达到占明年养萍计划面积的10%。各地农业良种场和四级农科组织，在发展稻田养萍中要努力起示范作用。充分运用今年稻田养萍示范的成功经验，建立一支养萍专业队伍，有一个很大的革命干劲和严格的科学态度。最近我局在瑞金县召开的红萍、油菜生产会议上已部署各县（市）农业局和各个公社农科所，立即组织力量下去，搞好红萍秋繁和油菜育苗样板，培训技术骨干，在此基础上，建议各县（市）召开有公社领导同志参加的现场会，总结经验，推动全面。并在十月底左右，以县为单位，进行一次红萍秋繁、油菜育苗的评比检查。我们准备在红萍秋繁、越冬期间，通

过汇报、现场会、评比检查等形式，在关键时刻抓几次，下力气把红萍生产抓上去。

以上报告如无不当，请批转各地贯彻执行。

赣州地区农业局

一九七六年九月三十日

附:

一九七七年全区稻田耕种任务分配表 (万亩)

县(市)别	合 计	早 稻 田	中晚及一季晚 稻 田
赣 州 市	1.0	1	
赣 县	7.5	7	0.5
南 康	6.3	6	0.3
信 丰	8.4	8	0.4
大 余	6.2	6	0.2
上 犹	5.5	5	0.5
崇 义	4.7	4	0.7
安 远	5.3	5	0.3
龙 南	5.4	5	0.4
定 南	4.4	4	0.4
全 南	4.2	4	0.2
宁 都	11.6	8	3.6
于 都	7.2	7	0.2
兴 国	9.5	8	1.5
瑞 金	8.2	8	0.2
会 昌	3.2	3	0.2
寻 乌	4.2	3	1.2
石 城	5.0	4	1.0
广 昌	4.7	4	0.7
总 计	112.5	100	12.5

坚持阶级斗争 发展稻田养萍

瑞金县革委会副主任邹光蔚同志在全省
红春繁和红花草留种座谈会上的发言

我县养萍是一九七五年冬开始的。一年多来，在毛主席革命路线指引下，在以华主席为首的党中央领导下，由于上级党委的重视，业务部门的大力支持，广大干部群众的努力，取得了初步的成果。全县17个公社，半数大队，四分之一的生产队都搞了试验示范，去年早、晚稻放养了萍2万亩，秋繁面积1500余亩，去冬虽遭严重冻害仍保留萍种500多亩，目前春繁已发展到2000多亩。

推广稻田养红萍，这对坚持自力更生、多快好省增加肥料，开辟了一条重要途径，为实现农业高产稳产，摸索到一项有力措施。一般养萍的每亩可增产稻谷80~150斤。壬田公社凤江大队官屋场生产队，去年养萍面积大，早稻占九成，晚稻占一半，全年粮食平均1200多斤，突破了徘徊九年900斤上下的大关。武阳公社武阳大队第五生产队，去年早稻养萍78亩，平均亩产920斤，未养萍的亩产680斤，每亩增产240斤，这两个队每养1亩红萍，只要投工1.5~2劳动日，相当于每个劳动日积造农家肥2000~

2500斤，每百斤红萍的化肥、农药成本5~7分钱。官屋场生产队去年早稻的肥料投资比前年减少7.4元，下降26.6%。

通过一年的实践，我们认识到发展红萍有五大好处：即繁殖快、产量高；肥效高、增产显著；成本低、花工少；适应性广、能四季养用；能改土、适应于三熟制。大有可为，非抓不可。

回顾一年多来的工作，我们主要有如下几点体会：

一、坚持阶级斗争为纲，提高思想认识

一九七五年，为加快我县农业发展步伐，争取在一、二年内建成大寨县，实现粮、猪上纲要，县委针对我县农业生产上肥料不足的突出矛盾，并在总结官屋场生产队大养红萍大增产中得到的启发，认识到推广红萍是多快好省解决肥料的重要途径，促进农业高产稳产的战略措施，决心认真试验，大力推广，提出了一年示范，二年发展，三年大普及的要求。

可是，在这一新生事物面前，人们的思想认识不一致，有的热情支持，大胆试验，积极推广；有的观望等待，有的不愿干，说：“粮食要增产，化肥才保险”。我们紧紧抓住阶级斗争这个纲，学习马列著作和毛主席著作，学习华主席在第一次全国农业学大寨会议上的总结报告，联系实际，深入开展党的基本路线教育，大批修正主义，大批资本主义，批判“等、靠、要”的依赖思想和懦夫懒汉世界观、批判种田不种地，小农经济的经营方式。利用广播、黑板报、大字

报、编演歌剧等宣传形式，大力宣传发展红萍的好处和意义。这样初步统一了广大干群的思想认识，树立了大养红萍的信心和决心。

但是，斗争还是长期的复杂的。去年春间，当我们倒萍时，由于养萍的禾苗生长暂时比不上未养萍的好，加上“四人帮”反革命修正主义路线的影响，一小撮阶级敌人就乘机破坏，胡说我们抓养萍是“唯生产力论”、“养萍搞糟了，养了红萍，害死了稻”等，甚至采取赶鸡、鸭下田，破坏试验。面对这股逆流，我们又组织广大干群重新学习毛主席一系列指示，学习华主席的重要报告，引导群众划清抓革命促生产与“唯生产力论”的界限，批判各种错误论调，打击阶级敌人破坏活动，进一步明辨了方向，排除了各种干扰，扫清了前进道路上的障碍，广大干群一条心、一股劲迎着困难上，更加扎实地推动了我县稻田养萍工作的开展。壬田公社钟腾才同志，去年春在青龙大队五次养萍都失败了，下半年党委副书记下决心，花大力气，和群众一道，继续搞试验，抓秋繁，目前已春繁萍种20多亩。

二、加强党的领导，搞好样板

“路线是根本，领导是关键”。认识提高了，各级党委对稻田养萍十分重视，纳入了党的议事日程，作为建设大寨县的重要措施来抓，农田基本建设的硬仗来打，列入国家计划任务来下达。层层加强领导，县、社都成立了领导小组，做到了第一把手亲自抓，管农业副书记和副主任具体抓，抽

调干部专门抓，农商各个部门配合抓，党委统一布置、统一检查、统一评比、统一总结。财政部门从地方财政中拨款 1 万元支持红萍生产，商业部门专拨化肥 20 吨、农药 500 斤，支持红萍繁种的需要。有力地促进了我县稻田养萍的开展。县委书记赵林蹲点到那里，就在那里搞样板。去年在泽覃公社光辉大队蹲点时，亲自组织专业队，搞了晚稻养萍示范、秋繁萍种基地，晚稻养萍每亩增产稻谷 80 斤，秋繁萍种 100 多亩。

发展稻田养萍，光有一股子热情一轰而起是不巩固的，只有扎扎实实地搞好样板，用典型引路，才能既快又好地推开。我们坚持以点带面，大搞样板示范，县抓了五个大队，有的公社搞了一至二个生产队的示范样板，用典型来说话，以事实来教育群众。他们看到了物质成果，产生了认识上的飞跃，由怀疑变为相信，由消极变为积极，由看一看变为决心大干。许多公社早在去年秋就组织了专业管理人员，建立了育种基地，已春繁萍种都在百亩以上，决心今年要大干一场，万田公社还学习外地先进经验，试验成功了干床越冬萍种的方法，为我县今后越冬留种闯出了一条新路子。

三、抓专业队伍建设，培养技术力量

我们采取专业队伍与群众运动相结合的方法，县、社、队都建立了专管小组，县从农业、科技、商业等有关部门，抽调了 6 名干部组成工作队，下乡检查指导红萍产生。各公社也配备 2~3 名的干部专抓此项工作。生产队每 2~3 亩

红萍留种田，就有一个萍管员。据统计全县共有54个大队、619个生产队建立了专业队伍，共有萍管员1500多人，他们思想好，责任心强，有钻研精神。对专业队伍的人员，既给合理的报酬，各级领导更重视思想教育，组织他们学政治、学业务，使他们思想过硬，技术过硬，定期开展评比检查，实行定面积、定数量、定质量、定时间、定报酬、定表扬奖励的责任制度，调动他们的积极性。这样，做到了级级有组织，层层有人抓，大队、生产队有人管。

在技术力量上，我们采取派出去，请进来，现场会，专训班等方法进行培训，壮大技术力量。我们组织农业、科技部门和基层干部、群众代表到江苏、浙江、广东等先进地区参观学习，从本县内聘请了11名比较懂技术的养萍员，派到技术力量较弱的社队进行技术辅导，有的社队选择人员到县的养萍示范区跟班学习。另外我们从浙江聘请了三位养萍师傅帮助我们推广红萍、搞样板。通过各种现场会、专训班的方法，对现有1500多人的萍管员，普遍进行了3~4期的训练，各级党委曾组织过4000多次到现场参观学习，每年一度的农技员学习班，也把红萍的放养技术列为重要课题，各级农科组织和农技人员，把稻田养萍列为重点项目来研究，主要增产措施来推广，印发了大批的技术资料。这样，在战争中学习战争，边干边学，摸索前进，不断壮大技术力量，普及养萍技术。

四、抓住关键，坚持科学管理

养好红萍，要有革命热情，也要有严格的科学态度，抓

住关键，坚持科学管理。

在生产环节上我们着重抓了：（一）越冬保种。搞好越冬保种，是大面积推广的基础。去年的实践，每养100亩大田红萍，必须有1亩的越冬萍种田。在当前我县群众缺乏经验，技术力量不足的状况下，为了搞好红萍越冬留种，我们采取劳力各队抽，工分各队记，成本各队摊，种子各队分，以县、社为主，适当集中建立越冬留种基地，县直接抓了5个大队的留种点，各公社有1~2个队的越冬留种点，有的大队也有留种田。这样做的结果，有利于集中技术力量、过好越冬关，也可以培训技术骨干。（二）春繁育种。这是大田放养的关键。我们采取选择土质肥沃，下足基肥，加强管理来加快萍种的春繁繁殖，备足大田用种。叶坪公社东升大队利用肥田，再每亩施足猪牛栏粪30担，人粪肥20担作基肥，腐熟了的人尿薄施勤施，红萍繁殖很快，每三、四天就可翻一番，今年越冬后只留到萍母田1亩，现已春繁到30多亩。我县农科所留种1斤，已春繁100多斤。（三）大田养用。大田养萍正是插秧大忙阶段，劳力紧张，为不耽误插秧季节，又不影响放萍，我们发动群众，挖掘劳动潜力，进行妥善安排，适当加班加点，抓好插秧，放好红萍。

在管理技术上把好五关：（一）选好萍母田。冬季选择背风向阳，便利排灌，有条件的地区尽量利用泉水田、温泉田作越冬萍母田；夏季多利用有活水灌溉的河床、池塘、沟圳及开荒地的水面，越夏繁种。（二）合理施肥，磷肥为主，少吃多餐，勤施薄施。（三）分格养萍，科学用水，掌握浅水养萍，深水分萍，浊水放萍，以水调温，防止冻害和

热害。(四)勤检查，早防治，消灭病虫害。(五)放足萍种，每亩800~1000斤，以萍接萍，防止开天窗，早放早倒，萍体起趋时及时人工倒萍，提高肥效，放萍田坚持合理密植，适当粗插，培育壮秧，发挥养萍的增产威力。