

一年三熟 大有可为

—— 一年三熟经验选编

广东省农业局编



广东人民出版社

一年三熟 大有可为

——一年三熟经验选编

广东省农业局编

广东人民出版社

一年三熟 大有可为

广东省农业局编

*

广东人民出版社出版

广东省新华书店发行

广州红旗印刷厂印刷

1973年8月第1版 1973年8月第1次印刷

印数 1—43,000册

统一书号 16111·197 定价 0.14元

毛主席语录

农业学大寨

深挖洞，广积粮，不称霸。

鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义。

人民群众有无限的创造力。他们可以组织起来，向一切可以发挥自己力量的地方和部门进军，向生产的深度和广度进军，替自己创造日益增多的福利事业。

编 者 的 话

这本小册子所介绍的，是我省一些县、社、队在推行一年三熟耕作制方面的一些经验。当前，全省各地都积极地把冬种作为一造来抓，逐步改一年两熟为一年三熟，促进农业生产大上快上；并以推行一年三熟这个实际行动，落实毛主席“备战、备荒、为人民”的伟大战略方针和“深挖洞，广积粮，不称霸”的重要指示。为此，我们把这些材料选编出版，提供给各地参考。

我省农业耕作制度的改革，曾经进行过旱田改水田，单造改双造，挣稿改翻耕，以及间种、套种、轮种等。现在，改一年两熟为一年三熟，这标志着耕作制度的改革进到了一个新的阶段。我省自然条件优越，雨量充沛，霜期很短，冬季灾害较少，冬种生产比较稳定，所有这些，都是大搞一年三熟的有利条件。省内广大地区，历来又有冬种的习惯，有的社、队复种指数已经达到百分之三百左右。近年来，经过批修整风，进行思想和政治路线教育，深入开展农业学大寨群众运动，各地推行一年三熟的积极性更加高涨，全省推行一年三熟的耕地面积正在迅速扩大。形势是很好的。

实行一年三熟，会出现各种各样新的矛盾。这里选编的材料具体地说明了，只要我们把发展一年三熟提高到执行毛主席革命路线的高度来认识，抓紧抓好批修整风这个头等大事，鼓足革命干劲，扎扎实实地在生产实践中不断总结和

推广先进经验，大搞农田基本建设，改变生产条件，全面贯彻农业“八字宪法”，实行科学种田，那末，所发生的种种矛盾总是可以解决的。在矛盾不断出现又不断解决的过程中，我省农业生产必将获得迅速的发展。

目 录

- 坚持总路线 大种冬小麦
.....花县革命委员会 (1)
- 以路线教育为纲 努力实现一年三熟
.....南海县革命委员会 (10)
- 认真挖掘冬种的增产潜力
.....高州县农业局 (15)
- 我们是怎样夺得冬小麦大面积丰收的
.....花县花东公社李溪大队革命委员会 (21)
- 我们是怎样解决稻麦三熟的矛盾的
.....南海县盐步公社六联大队党支部 (24)
- 永泰生产队一年三熟的调查
.....东莞县农业局 (27)
- 实行一年三熟 大搞间种套种
.....潮安县枫溪公社陈桥大队党支部 (33)
- 麦肥间种双丰收
.....信宜县怀乡公社富多大队党支部 (38)
- 实行三熟轮作 加快发展农业
.....文昌县文教公社熔炉大队党支部 (42)

大抓冬种蚕豆 实现一年三熟

.....兴宁县农业局 (47)

领导深入下去 冬种发展起来

.....广宁县革命委员会 (50)

两年试种油菜的体会

.....中山县农业局 (54)

桃源公社两稻一烟生产调查

.....高鹤县农业局 (58)

坚持总路线 大种冬小麦

花县革命委员会

我县属半丘陵地区，稻田面积三十六万亩，以栽培双季连作稻为主。一九七〇年开始，我们把冬种小麦当作一造来抓，逐步推行一年三熟制。当年冬种小麦十一万多亩，平均亩产一百四十一斤，总产一千六百多万斤；一九七一年冬种小麦扩大到十五万多亩，平均亩产一百八十五斤，总产达到二千七百七十五万斤；一九七二年冬种小麦又扩大到十八万亩，虽然后期遇上高温多湿的恶劣天气，病害严重发生，但平均亩产仍有一百五十五斤，总产二千七百九十万斤。三年来，冬小麦累计总产达到七千一百六十万多斤，折稻谷近一亿斤。

三年来，冬小麦面积不断扩大，水稻生产也逐年有所增长，实现了稻麦双丰收。一九七一年，水稻年亩产和总产比一九七〇年分别增长百分之六点七和百分之七点七；一九七二年，水稻年亩产和总产又比一九七一年分别增长百分之八点三和百分之六点六。稻麦双丰收，促进了农、林、牧、副、渔“五业”的兴旺，“以粮为纲，全面发展”的方针得到进一步的贯彻执行。全县生猪的饲养量在逐年上升，一九七二年达到一人一头多，家禽的饲养量，一九七二年比一九七一年增加了三分之一。稻麦双丰收，使集体经济进一步壮大

了，对国家的贡献增多了，社员生活水平也提高了。

三年来的斗争实践证明，大种冬小麦，实行一年三熟，是充分利用自然条件，挖掘土地潜力，促进农业大上快上的战略措施，是实现广积粮的重要途径。

大种冬小麦 要有大干的思想

一九七〇年，传达了北方地区农业会议精神，学习了《人民日报》社论《农业学大寨》以后，我们县委便一直在考虑着这样一个问题：“昔阳三年建成大寨式的县，我们怎么办？”县委进行了开门整风，全体成员走到群众中去，寻找更快地发展农业生产的办法。经过广泛听取群众意见和调查研究，我们发现在农业学大寨运动中，有些生产队由于狠抓阶级斗争，进行路线教育，同时在生产上突出地抓了冬种小麦，因而农业生产发展得较快较好。经过反复的调查研究，我们认为要使农业大上快上，就要发展冬种小麦，走一年三熟的道路。于是，县委下了决心：发动广大贫下中农，大种冬小麦。

任何新生事物的成长都是要经过艰难曲折的。在大种冬小麦的过程中，我们经历了三次斗争。第一次是在一九七〇年冬。县委提出播种冬小麦十一万亩的计划后，有的人抱着解放前种冬小麦的老皇历，说是“耕三莫耕七”（意思是不要扩种），出现了“种与不种”两种思想的斗争。第二次是在一九七一年。春收小麦丰收后，县委又提出了冬种小麦十五万亩的计划，但由于这年早稻发生了严重的三化螟虫，减了产，有的人便认为冬种会造成虫害，不愿多种，出现了“多种和少种”的斗争。第三次是在一九七二年。这一年春收小麦和水稻都获得了丰收，在粮食连年增产的大好形势下，有的人

又认为口粮不少了，不必再辛辛苦苦大种冬小麦了，主张“冬季少种小麦，多搞收入”，出现了是坚持“以粮为纲”还是以“钱”为纲的斗争。这些思想，归结到一点，就是大干还是小干的问题。我们的实践证明，没有大干的思想，要大种冬小麦，推行一年三熟，那是不可能的。没有大干的思想，就只能守旧摊摊，维持简单的再生产；没有大干的思想，就只会强调客观困难，这也不可能，那也办不到；没有大干的思想，就会只满足于一家一户的温饱，把冬种小麦看成是权宜之计，甚至会走偏方向。

“路线是个纲，纲举目张。”三年来，我们围绕着大干还是小干这个问题，坚持以路线教育为纲，以大寨为榜样，不断对广大干部、群众进行社会主义建设总路线的教育，破除那种不敢改天换地、不敢革创新创业的懦夫懒汉世界观，树立鼓足干劲，力争上游，苦干大干的思想。一九七二年，在批修整风中，我们又深入进行党的基本路线教育，狠批刘少奇一伙“金钱挂帅”、“重副轻农”的修正主义黑货，划清正确路线和错误路线的界限，坚持大办农业，大办粮食。经过路线教育，领导和群众的思想统一了：要大干，要为加快发展社会主义农业而大干。广大干部和群众都把在批修整风中激发起来的社会主义积极性，用到发展生产上去，决心用大种冬小麦的实际行动，发展大好形势，狠狠回击刘少奇一类骗子对社会主义制度的无耻污蔑。去年冬天播麦季节，遇上了连续十二天阴雨的恶劣天气，广大干部和群众发扬了“天下雨，人大干”的革命精神，克服各种困难，冒雨抢种了八万多亩小麦，保证了全县十八万亩冬种小麦任务的顺利完成。三年来，我们县冬小麦生产所以发展得比较快，很重要的一条，就是靠鼓足干劲干出来的，靠力争上游争得来的。

大种冬小麦 要认真落实党的经济政策

大种冬小麦，推广一年三熟制，从布局、生产到分配，都与执行党在农村的各项经济政策息息相关。只有认真贯彻执行党的政策，才能充分调动群众发展冬种小麦的积极性。在这方面，我们主要抓了三件事：

落实冬种政策。在落实粮食任务“一定五年”政策的基础上，我们根据有关政策的精神，对冬小麦生产作了这样的规定：冬种生产不增加粮食征购任务；冬粮可以顶公余粮任务，可以补充社员口粮，可以做饲料粮，又可以作集体贮备粮。冬种政策一经和群众见面，就发挥了巨大威力。人多田少、口粮偏紧的花山公社，广大社员看到冬种大有奔头，一九七二年冬种小麦扩大到占早稻面积的百分之六十四；人少田多、对国家贡献较大、口粮水平较高的炭步公社，一九七二年冬小麦面积又进一步扩大，比一九七一年冬增加了百分之十。

落实按劳分配和冬种管理责任制。全县普遍采取了管理到组、责任到人，质量检查、环节评比，按质按量评工记分的办法。由于责任明确，措施落实，社员对管好冬小麦的自觉性大大提高。花山公社检查到平山大队第五队和红光大队第十四队，发现整地不符合质量要求，社员就自动连夜返工改进。

落实冬种分配政策。冬种既然作为一造来抓，就要作为一造来分配，使生产和分配之间协调起来，才能更有利于进一步调动群众大搞冬种的积极性。一九七一年冬，在冬小麦播种前，我们就向社员宣布要搞春收预分，使群众心里有底。一九七二年春收小麦后，全县认真抓了春收预分的工

作，使党的政策取信于民。清布大队一九七一年冬种小麦二千九百多亩，一九七二年春收粮食总产折稻谷达到一百万斤。早稻收割后，上半年就完成了全年交售给国家的粮食任务，还拿出二十万斤粮食发展养猪，使养猪事业得到很大发展。花山公社东风大队一九七二年春收的小麦和其他作物，折现金有四万多元。在春收预分中，他们根据国家、集体、个人三兼顾的原则，除了拿出一部分粮食补充社员口粮外，全大队十个生产队中，有七个生产队还用冬种积累的资金购买了七台手扶拖拉机。红光大队第十一生产队，由于一九七一年大种冬小麦，一九七二年春收小麦后，就从缺粮队一下子变成了余粮队。

大种冬小麦 要用科学态度不断解决新的矛盾

毛主席教导我们：“矛盾不断出现，又不断解决，就是事物发展的辩证规律。”耕作制度较大的变革，必然会打破生产上旧的平衡，出现新的矛盾。这就要以积极的科学的态度去解决矛盾，促进生产的新发展。在大种冬小麦，推行一年三熟的过程中，矛盾集中表现在肥料不足，季节紧迫，越冬有效虫源增多。我们解决这些矛盾的初步经验是：

一、随着冬小麦面积逐步扩大，肥料不足的矛盾主要表现在三个方面：多种一造小麦，需肥量明显增加；麦茬地要多施肥，也大大增加了肥料的需用量；冬种绿肥面积相对减少，造成用地和养地的矛盾比较突出。肥料矛盾解决不好，不但不利于巩固和发展一年三熟，而且会带来对后作不利，三熟也不能夺高产。我们是采取三条措施来解决肥料问题的。一是从全局着想，广辟肥源。几年来，各社、队实行秋

积冬用，冬积春用，春积夏用的积肥用肥办法。每到秋前，各社、队都安排二十天到一个月时间，每天出动十万多劳动力，大积火烧土，为每亩小麦备肥二十至三十担。冬积塘泥、土杂肥，给每亩麦茬地备肥一百担左右。同时进一步落实肥料收购政策，建立收制肥专业队伍，农家肥显著增多。花东公社凤凰八队落实养猪及收肥政策后，平均每人养猪二点三九头，每年收积农家肥达一百五十六万斤，平均每亩有优质农家肥二百多担。县委还采取有力措施，使县里的氮肥厂正常生产。二是对麦茬地实行“五优先”的办法，为早稻生长创造较好的土壤条件。“五优先”是优先为麦茬地培育好适龄壮秧；优先翻犁好麦茬地，争取短期风化，恢复地力；优先给麦茬地送施有机肥；优先使用机械耕耙麦茬地，提高犁耙质量；优先施用氨水作面层肥，促进早稻早生快发。三是不断摸索用地养地的经验，用中有养，减轻地力消耗。各社、队已摸索出的办法有：增施有机质肥料；实行麦肥间作；冬种结合改土，从改良土壤方面做文章。

二、改两熟为三熟之后，秋收冬种和春收春种这两次“双抢”，季节非常紧迫。解决季节紧的问题，关键在于充分发挥人的主观能动作用，把冲天的革命干劲和严格的科学态度结合起来，做到紧中有序，紧而不乱，不误农时。我们的措施是抓“一巧二早”。

巧整地，争速度，解决秋收与冬种争劳力、争季节的矛盾。过去种冬小麦都是全翻地，花工大，速度慢。近年来，各社、队全面实行了简易整地，就是在晚稻收割后，耙烂田面表土，保持硬底，播种后，每隔五尺开沟，用细碎沟土盖种。简易整地法比全整地法每亩可省八至十个工，一头耕牛每天能整地播种四亩多，比全整地快三至四倍；一台手扶拖

拉机一天能整地十五亩左右。这样既保证了小麦抢到季节播种，又不会与秋收过分争劳力。简易整地的好处还有：覆土深浅一致，出苗齐；畦底硬，灌水后不溃水，减少水害；畦平沟窄，土地利用率可增加百分之八至十。

早布局，争取一年三熟都主动。一是早下达冬种计划。县、社在春耕前就把冬种计划下达到社、队，生产队在晚造插秧前就把冬种小麦面积落实到田，做到冬种与晚造挂钩，品种与田块挂钩。二是及早选择三熟品种。麦子选用早熟高产的“方穗”种和“罗定”种，以利于早稻早插。早稻选用中熟的“珍珠矮”为主，搭配早熟的“广解九号”，有利于高产稳产。晚稻以中熟的“广二矮”、“竹矮”为主，搭配其他中迟熟品种，以利于小麦适时早播和安排轮作。

早安排，保证春收春种紧而不乱。在春耕播种和春收小麦开始前，及早把春播、春收、春插各项工作进行统筹安排，把劳力、耕牛和机械高度集中，把春种、春收、春插分成三个歼灭战来打。“春分”后五天，完成花生、甘蔗等春种任务，并在空白田全部插完秧，“清明”前十天内，高度集中人力抢收小麦，实行边割、边犁、边耙，“清明”至“清明”后五天内，集中力量在麦茬地上插完早稻秧苗。

三、大种冬小麦后，螟虫有了安全越冬的场所，螟害的确是生产的一大威胁。在治螟措施上，我们主攻第一、三代螟虫，压制第二、四代螟虫；建立了县、社、队三级群测群治网，加强测报，掌握战机，大打歼灭战；治一代螟虫，是抓好秧田和早插本田，治二代螟虫，是抓破口药杀（在禾苗刚刚破口抽穗时喷药）。这就使一九七二年全年的白穗率减少到百分之一以下，保证了丰收。一九七二年晚造，我们又认真总结了过去冬季防虫的经验教训，在秋收前拔除第四、

五代的白穗禾科，有的放矢地消灭越冬螟虫，使秋收、冬种和防虫工作结合起来做。全县在秋收前大搞一次，搞得彻底的田块，越冬螟虫基数大大下降，为防治越冬螟虫摸索出一个好办法。

三年来，各社、队通过学习外地的先进经验和不断总结本地区群众的生产实践，还初步摸索出一些适合本地区大面积种植冬小麦的栽培技术。概括起来，就是明确一个出发点，把好两个关，掌握五个环节。

一个出发点是：安排冬种布局时，既要考虑当造增产需要，又要从有利于下造增产着想。正确处理好麦子、早稻和晚稻之间相辅相成的关系，做到前季为后季，季季为全年。

两个关是：（1）季节关。冬小麦是一年三熟中的第一熟，及时早播，才能增产，有利于夺取全年丰收。我们的实践证明，“小雪”前后播种，既利于小麦高产，又不影响后作的季节。（2）早苗、齐苗关。保证早苗、齐苗，是麦子高产的基础。我们主要抓了三条：一是播前先晒种；二是整地细碎；三是早灌出芽水。

五个环节是：（1）选用良种，在“种”字上下功夫。在中等肥力的田块采用“方穗”品种，具有中熟、高产的性能。如在“小雪”前后播种，三月底前均可收获，有利于下造的安排。这是我县目前的“当家种”。（2）掌握播量。根据新华公社新街大队四和二队的试验，在同等条件下，亩播十六斤的比亩播十二斤的增产百分之四十；亩播十八斤的比亩播十二斤的增产百分之三十四。从大田生产考虑，各社、队用“方穗”种每亩播量十八斤至二十斤，用“罗定”种每亩播十斤至十二斤。（3）巧施肥料。根据小麦的生长规律，抓好三次肥：基肥、见青肥和拔节肥。巧施的原则是基肥要足，“小麦胎里

富”，施足基肥才有高产的基础；见青肥要早，在出苗后半个月至二十天内施完；拔节肥要及时，在播后三十天至四十天内施完。此外，在抽穗前根据麦苗生势，还可适当施一次穗肥，这对增加结实粒有一定的作用。（4）科学用水。“种麦要知底，要水又怕水”，在小麦生长期里，抓四次灌水：一次是早灌发芽水，促进早苗、齐苗。二次是灌分蘖走马水，播后十五天至二十天内，结合施见青肥灌一次走马水，有利于分蘖。三次是巧灌拔节水，一般配合施拔节肥进行，但要看苗看天气，苗情过旺的要适当控制水肥，以利蹲苗。四次是灌足抽穗扬花水，这个时期小麦生长最旺，需水最多。小麦“怕水”，灌水时要防止渍水，要挖好田间排灌沟，做到灌后无渍水和雨过田干。（5）扑灭病虫害。小麦前期受蚜虫为害，中期受剃枝虫和白粉病为害，后期受锈病为害，这都要认真加强检查，掌握规律，及时扑灭。