

## 广州市种植业第七个五年发展计划

“七五”期间，我市种植业要继续执行“决不放松粮食生产，积极发展多种经营”的方针，因地制宜地调整好种植业结构布局，使之逐步趋向合理，继续向现代化农业转变，从自给性生产向商品性生产转变。争取持续、稳定、协调地发展。

### 一、“六五”期间种植业发展情况

“六五”期间我市认真贯彻了国民经济调整、改革、整顿提高的方针和对外实行开放，对内搞活经济的政策，调整农业生产结构，稳定粮食生产，发展多种经营。经济体制改革调动了广大农民的生产积极性。种植业生产比“五五”时期有较大的发展。种植业产值1985年比1980年增长19·88%，粮食生产1981年因灾害大而减了产。1982~84年连续增产。1985年由于种植业生产布局作了较大的调整，粮食面积减少，总产量下降，基本维持1980年水平。经济作物发展较快，花生总产量与80年对比增长24·48%，糖蔗增长76·84%，以及水果总产量（多年生）增长1·6倍，其他经济作物也有不同程度的增长。

### 二、“六五”期间种植业得到发展的主要原因

“六五”期间种植业的发展是由于各级领导贯彻执行了十一届三中全会以来，党的实事求是，从实际出发，坚持改革的路线，采取了一系列利于发展生产的政策和措施的结果。

1 对种植业的生产，基本实行了联产承包责任制，从原来的集体统一经营方式改为集体统一经营与农户分散联产承包经营相结合的方式，克服了长期吃大锅饭，分配上搞平均主义的弊端。从而使农村集体经济与社员个人的积极性得到充分的发挥，这是生产大幅度增长的主要原因。

2 依靠政策，在种植业中得到充分的体现。1979年以来，国家先后对粮油糖等主要农付产品收购价格进行了调整，同时逐步改革了农产品统购派购制度，放宽农村政策，放开农产品价格，使农民收入增加，生产的积极性有很大的提高。据有关部门的统计，1985年郊县农民人均纯收入由80年的323元增加到649元，平均每年递增14·98%，为生产的发展打下基础。

3 对种植业结构进行了调整。因地制宜地逐步开展了种植业结构的调整，既不放松粮食的生产，又能积极发展多种经营。“六五”期间的前四年，粮食面积平均每年减少14·88万亩，总产量还以每年递增1·7%的速度稳定地增长，经济作物也同时获得丰收。

1985年粮食面积调减的幅度较大。但以当前农村经济发展的需要和进一步促进了种植业全面协调发展的结果来看，结构调整还是基本合理的。“六五”期间粮食年平均总产量为36·55亿斤，比1980年的36·35亿斤增加了0·2亿斤。

4 “六五”期间建立健全了科研推广机构，提高了科研队伍的素质，科研手段进一步提高，积极推广科研技术，开展良种繁育，推

行科学种田，推动了农业生产的发展。我市现有县以上农业科研单位 12个，科技人员 904人，农业技术推广及良种繁育机构 10个，并设立了农业技术咨询服务公司，在农业生产中发挥了作用。

5、水利设施加强了，农田基本建设工作，使种植业生产的条件得到了改善。国家对种植业的物资投入，如基地建设、科研建设等的专项投资，农业贷款的发放和主要农业生产资料化肥薄膜和农业机械等都有较大幅度的增长。

### (三) 存在问题

1、耕地面积逐年减少，1980年全市耕地面积 434万亩，1985年下降到 409万亩，平均每年下降 1·2%。“六五”后期的 1985 年一年内耕地净减少 9·31 万亩。其中农村非农业生产建设占用耕地 3 万多亩。

耕地是种植业生产的基础，面积的逐年减少，将限制着种植业生产的发展。

2、现有的物质技术基础差，抗御自然灾害能力不强。原有的农田基建水利设施，经多年使用没有得到维修、更新。尤其出现承包责任制后，不少水利设施失修、失管，防御能力下降。农民的农业科学知识低，耕作水平不高，农业的经济效益不大。

3、种植业生产从宏观上还未完全理顺，产前、产后脱节，生产服务工作较差。

在种粮方面，由于成本高，经济效益低，影响了农民种粮的积极性。

性。在工付业发达的地区，由于工农业收入悬殊，农民对农业的投入减少，甚至丢荒。再有价格尚未完全理顺，产前与产后的农付产品收购价格波动大，例如糖蔗政策无法稳定，一年一变。农民种蔗积极性受到了影响。部份农业生产资料供不应求，限制了农民进一步发展种植业生产的积极性。

### 三 “七五”种植业发展计划

种植业是整个国民经济发展的基础。必须继续在“决不放松粮食生产”的前提下，积极发展多种经营”，全面稳定地发展。“七五”期间，农业总产值市计划到1990年达20·21亿元，平均年递增6%，其中：种植业的主要指标也有较大的增长。

粮食：市计划1990年面积稳定在570万亩。通过推广应用农业科学新技术，培育、推广优良品种，优化粮食品种结构，增加优质稻谷生产。提高单位面积产量，1990年粮食总产量达到38亿斤，比1985年增长5·29%，其中，水稻播种面积将稳定在535万亩，比1985年减少5·99万亩，减少1·12%，而总产量1990年达到37亿斤，比1985年增加1·82亿斤，增长5·2%，平均年递增1·01%，亩产水平比85年提高42斤，增长6·46%。从历史看，1966—1985年的二十年间，全市水稻单产由391斤提高到650斤，平均每年递增2·5%，平均年亩产增加13斤，这个增长速度是十三年基本停滞不前，七年发展较快的情况下取得的。今后随着农村承包责任制进一步完善和发

展，农业科研技术装备日益先进，农业科学技术在农村的不断普及，将迅速转化为新的生产力。农业投资及农用物资的不断增加，抗御自然灾害的能力不断提高。再有各级领导的重视，政策对头，要求“七五”期间每年递增 $1\cdot4\%$ 的幅度是可能的，也是比较稳妥的。

花生：市计划1990年总产量达到180万担，比1985年增长 $22\cdot87\%$ 。花生是我市的主要油料作物，种植面积仅次于粮食而占第二位，过去生产的花生，90%以上用于榨油，作食品的比例甚少。除农村自给外，提供市居民食油供应量14%。随着食品工业的发展，市场及加工业对花生的需求量日渐增加，价格稳中带升，对花生发展是有利的。“七五”期间是有继续增长的趋势。“六五”期间平均年递增 $4\cdot48\%$ ，而“七五”期间的计划要求，年递增只是 $4\cdot2\%$ ，只要政策不变，目标是完全可以达到的。

糖蔗：市计划1990年总产量指标要求达到280万吨，“七五”期间，我国食糖还不能完全自给，我市是国家的食糖生产基地，糖蔗应该以较快的速度发展。但目前因受耕地面积的限制和糖蔗技术力量薄弱（技术人员占全市农业技术人员的2·15%），糖蔗产量在短期内难于有大幅度的增长，因此，“七五”期间计划只能在围垦区扩种糖蔗面积，满足现有糖厂的压榨能力。1990年全市种蔗面积为40万亩，亩产从1985年的6·3吨提高到7吨，平均每年递增2·1%。

桑蚕茧：市计划1990年总产量达到4万担，比1985年平均

年递增 13·7%，主要满足清远县的蚕丝厂的生产及用于出口创汇。按目前桑蚕茧的生产及近年收购价格下跌的现状，要实现 1990 年的计划，有困难。只要收购价格回升，各级领导重视和各部门的支持，提高农民的生产积极性，“七五”计划目标是可以达到的。

茶叶：市计划 1990 年总产量 2·5 万担，比 1985 年增长 31·6%，平均年计划递增 5·6%，从“七五”期间计划要求和生产上看，潜力是有的。国际、国内市场对茶叶的需求也越来越大。只要政策对头，达到 1990 年的目标是可能的。

水果：“七五”期间水果的发展重点是提高质量，发展椪柑、蕉柑红肉橙，早熟、优质荔枝、石硖龙眼和香蕉等果类的优稀品种。计划 1990 年水果总产量达到 400 万担，“七五”期间水果种植面积计划扩大 10 万亩。随着人口的增长和生活水平的不断提高，水果消费量将要大幅度增加。农民种果的积极性提高，新果园面积近几年大幅度增加。“七五”后期正是新树投产，加上提高单位面积产量，1990 年水果产量指标可能会超过，达到 500—600 万担。为实现上述计划指标，要采取以下措施：

(一) “七五”期间继续贯彻落实十一届三中全会以来党在农村的各项政策，调动农民发展种植业生产的积极性。

1. 依靠政策。继续巩固和完善发展农村联产承包责任制，随着农业商品经济和生产专业化的发展，采取一些必要政策措施，引导和扶持农民向合作经济发展，发挥分散经营和统一经营的积极性，提高

## 农业土地的利用和劳动生产率

2. 逐步调整有关价格政策。按照国家决定逐步减少粮食合同定购数量，扩大市场议价收购。以提高粮食价格水平。各地也可以从本地实际出发，提高粮食收购价格或实行价外补贴。同时稳定降低农用生产资料的销售价格。实行对农用生产资料的补价，使粮食与经济作物的发展比例趋向平衡。

3. 增加农业投资。实行以工补农政策。中央已决定逐步增加对农业的投资。同时要求各地从乡（镇）企业利润中拿出一部份用于扶持农业生产。改善农业生产条件。一定要管好。用好中央和地方的投资。

4. 完善农付产品合同定购制度。从1985年开始，国家对粮食、棉花实行合同定购制度。粮食定购合同既是经济合同，也是国家任务。只是由于许多条件限制，目前还未能做到平等互利，对此应采取平价生产资料与合同定购任务挂购。按照合同定购数量，相应地供应平价化肥等和按定购合同数量发放贷款和预付定金等办法。使之逐步完善。粮食合同定购数量，应一定几年不变，让农民心中有数。

## （二）调整种植业结构

根据“七五”粮食需要稳定增长的要求，必须保证粮食的耕地面积。在考虑因地制宜，发挥地方优势的同时，必须考虑粮食的稳定增长。调整种植业结构不能看成只是作物面积的增减，更不能看成是减少粮食的种植面积，而是应该把提高单产，利用整个土地资源包括在

内，我市有岗台丘陵地200多万亩，海涂面积近30万亩，必须充分利用这些土地资源鼓励开发性生产。经济作物的生产既要因地制宜还要根据市场的需求和加工运输等社会经济条件有计划地发展，在注意提高经济效益的同时，要注意提高社会效益。对一些多年生的作物在调整布局时既要考虑当前的市场需求，也要考虑将来投产后的市场容量，因此同时要注意抓好信息交流工作。

### （三）依靠科学技术，提高科学种田水平

农业发展靠政策，靠科学。因此今后种植业生产必须进一步应用先进的科学技术，推广普及各项科研成果和技术措施，并应建立健全相应的推广机构，把科学技术转化为生产力。

1. 加强农田基本建设，改善生产条件，综合治理改造中低产田，提高地力，对现有高产田要注意养地培肥地力，改善生态条件，解决良性循环问题。我市现有中产田水田耕地面积34万亩，低产田150万亩，拟于“七五”期间每年改土15万亩，改良后每亩提高100斤。

2. 增加肥料，改进施肥方法，合理施用化肥，提高肥料利用率，补充和调节土壤养分，平衡提高农业综合生产能力。我市“七五”期间拟发展绿肥（紫云英）100万亩，普旱稻面积的40%，以提高地力。同时改进栽培耕作技术，提高光合生产性能。

3. 选育适合当地气候、土壤、生态型高产优质抗逆力强的优良品种，有计划系统地进行水稻品种的更换和更新，除抓好推广粮、油、

糖大宗作物增产技术外，还要注意抓好特、稀、优、新品种的新技术。以及成果的应用及推广农付产品加工、贮藏保鲜及综合利用等产后技术。

4、贯彻以防为主，综合防治的植保方针，充分利用一切条件，杜绝或压低病源和害虫，提高抗病能力，力争达到经济、安全、有效的防治目的，在我市主要抓好病虫害防治，以确保稳产高产。