

生产建议

# 关于黑龙江省 2000年水稻生产的几点建议<sup>\*</sup>

肖 免, 潘国君

(黑龙江省农科院水稻所, 佳木斯 154026)

**摘要:** 针对黑龙江省 1999年稻谷价格降低, 稻农增产不增收, 亏损严重等问题提出了 2000年发展水稻生产的建议

**关键词:** 水稻; 生产; 建议

**中图分类号:** S511.048 **文献标识码:** C **文章编号:** 1002-2767(2000)03-0038-02

据统计, 1999年黑龙江省水稻面积 173万  $\text{hm}^2$ , 产量为 6 000kg/ $\text{hm}^2$ 左右, 商品率 70%, 即有 73亿 kg稻谷进入市场。1999年稻谷市场价格平均降低 0.2元/kg, 黑龙江稻农总损失 1.5亿元, 更为严重的是很多异地开发水稻的农户, 由于其方方面面投入多, 收不抵支, 1999年亏损面积较大, 这对 2000年水稻生产提出了极其严峻的问题, 如不妥善解决, 部分农民弃耕, 部分农民撂荒将不可避免, 为此, 提出以下几点建议供参考

## 1 调整水稻优质米品种布局, 大力发展我省优质米水稻生产基地

黑龙江省大米是国内优质稻谷的主要产地, 国内优质大米首推东北, 东北大米首推黑龙江省, 诸如龙粳 8号、龙粳 9号、松粳 2号、五优稻 1号等优质米品种, 经国家指定的黑龙江省谷物品质研究中心测定, 各方面指标都居国内首位, 与日本的优质米品种难分高下, 然而, 如此良好的资源, 我省的开发力度不足, 或者市场开发力度较小而白白浪费了。1996年全省的优质米种植面积为水稻面积的 22.4%、1997年为 33.5%、1998年为 38.6%, 1999年由于上年度粮食收购政策的调整, 优质米种植面积下降至 26.8%, 1999年粮食收购政策再次调整, 市场对优质米的需要急剧增加, 优质米与非优质米对市场的占有份额与价格显著拉开, 重新刺激农民非优质米品种不种。因此, 2000年黑龙江省稻农对优质米品种的种植将是非常积极的。但是, 农民在重新调换品种时有很大盲目性, 因此, 政府应引导农民、教育农民, 并作为农民的科技参谋, 为此按我省不同积温区, 品种布局应为第一积温区上限以五优稻 1号、五

稻 3号为主栽品种, 搭配松粳 2号、滕系 140 第一积温区下限以龙粳 9号、松粳 2号为主栽品种, 搭配富士光、滕系 140 第二积温区上限以龙粳 9号、牡丹江 19为主栽品种, 搭配富士光、东农 419 龙交 89068 第二积温区下限和第三积温区以龙粳 8号、合江 19为主栽品种, 搭配龙花 91~340 空育 131 龙选 9618 后备材料如龙交 92020 龙交 91061 龙育 96~177 龙育 96~195 品鉴 2号等一批优质米新品系将陆续投入生产, 争取经 2000~2004年 5年时间进行品种布局调整, 达到黑龙江省 80%以上种植优质米品种, 从而打出黑龙江省地方品牌

## 2 推进我省的优质大米经营向规模化发展, 优质优价, 开通商品稻米的营销渠道

我省常年有 50亿 kg的大米营销额度, 今后几年间仍有增加的趋势。“十五”期间我省大米市场量将达到 70亿 kg, 然而, 省内规模化经营大米的企业, 除了国有的粮食企业外, 尚无具规模的大米经销部门, 1999年湖南金健米业进入黑龙江稻米市场, 大量收购省内的优质稻米, 其收购价格超过其它普通稻谷 0.2~0.3元/kg 省内也应有计划地发展大型优质米业公司, 年销售总量应达到 1~10亿 kg, 对优质大米采取优质优价, 一方面创黑龙江大米品牌, 一方面提高收购价格, 增加农民的收入, 从而开通我省商品稻米的营销渠道 当前我省稻米业以零散经营为主, 品牌不一, 名牌产品较少, 有些品牌不错的米业, 如响水大米等也不具规模 在粮食走入市场以后, 尤其入世以后与世界市场接轨, 黑龙江省应当产生一个对我省农业具拉力作用的大型米业公司, 并且这家公司就当品牌饮誉世界, 在国内市场与

\* 收稿日期: 1999-12-28

作者简介: 肖免 (1957-), 男, 副研究员, 从事水稻栽培技术研究

国际市场占有相当的份额,实现这一目标似乎很难,但我省在技术上已基本具备实现这一目标的优势。国内的优质大米在东北,东北好吃的大米在黑龙江省,黑龙江某些优质大米水平已与日本的优质米相近,如果不能把黑龙江的优质大米卖出去,卖到高价,实质是对资源的一种浪费,实现这一目标应当在以下几个方面进行调整。第一,制定我省生产优质米的技术标准,或者说企业标准,并在操作过程中达到这一标准,生产出可加工优质米的材料;第二,国内碾米机器与日本相比还达不到国际先进水平,所以应当引进国际上先进优质米加工设备,加工出在口味品质与外观品质相统一的优质米;第三,调配农业发展银行的贷款,不应当把这笔钱仅仅作为对农民的价格保护,而应当把这笔钱用在优质大米生产、加工与销售上,即用这笔贷款发展我省具规模的优质米业公司,发展成为龙头企业,在本企业利益可保持的情况下,从社会效益角度去运筹控制,操纵市场。只有这样作为政府才有机会通过市场手段保护农民利益,提高农业的效益,使黑龙江省农业健康稳定地发展。

近几年来也有些很具品牌的米业公司,但几经发展则信誉不振,究其原因往往是科技含量不高,导致收购品种混杂或优质不优,粮食企业以为有了优质品种就有了优质大米,这种认识是片面的,优质大米必须有优质品种,但有了优质品种还必须有优质的种植方法,只有优质优法同步进行才能产生优质大米原料,有了优质原料还需要科学的组织手段,把优质大米原料收购入仓以待生产出优质大米,而这一过程必须要有科技人员参加才能实现,因此,政府应在协调过程中使企业家与科学家建立起共同办企业的关系,共担风险,同享利润,从而提高优质大米的科技含量,真正实现品牌经久不衰的信誉。

### 3 控制 kg 粮成本,经济栽培,规范农民地稅,稳定稻农的收入

1999年我省交通便利,中心城市附近的农民稻谷价格为 1.00~1.10元/kg,偏远地方为 0.90~0.96元/kg,但很多地方稻谷成本超过 0.8元/kg,有些地方尤其异地承包土地的农户 kg 粮成本达到

0.90~1.00元,可谓入不抵出,亏损严重,农民种稻的积极性受到相当的打击。按目前价格不变,2000年生产稻谷的 kg 粮成本必须降到 0.8元以下,超过 0.8元则农民的利益将受到致命的打击,如何降低 kg 粮成本,将从三个方面进行考虑。第一,在当前粮食相对过剩的情况下,农业不要以继续追求高产为第一目标,应当把效益最大化作为主要目标。农业效益最大化可从两点考虑,其一提高产品质量,争取优质优价,此点前面已经叙及。其二为经济产量,农业受报酬递减率的影响,最高产量往往不是最大效益产量。最大效益产量往往低于最高产量。当前我省水稻平均产量为 400kg/667m<sup>2</sup>左右,但旱育稀植部分,从第三积温带到第一积温带平均为 450~550kg/667m<sup>2</sup>,高产部分为 550~600kg/667m<sup>2</sup>,依现行技术估计,我省东部与中北部稻区最大效益的产量在 420~460kg/667m<sup>2</sup>之间,南部与中西部(非盐碱区)约在 460~500kg/667m<sup>2</sup>之间,由此,可初定第三积温带、第二地积温带下限的经济产量为 440kg/667m<sup>2</sup>,第一积温带与第二积温带上限经济产量为 480kg/667m<sup>2</sup>,按此目标尽量减少对种地的投入;第二,以 kg 粮成本为不得超 0.8元为技术中心,各地制定适宜的标准化操作规程,规范农民的种稻方法,即全省上下涉农部门开展降低 kg 粮成本的技术规程;第三,制定单位面积的“地稅”最高限度。

依据上述几条原则可分解为以下几大技术指标。第一,经济产量 440kg/667m<sup>2</sup>,按 kg 粮成本不高于 0.8元/kg的原则,则投入不能超过 352元,经济产量 480kg/667m<sup>2</sup>,投入不能超过 384元/667m<sup>2</sup>;第二,现行种稻的生产成本分为整地费 30~40元/667m<sup>2</sup>、种子费 10元、育秧费 30~60元、插秧费 50~60元、农药 10~12元、化肥 30~55元、水费 20~50元、收脱费 40~45元、其它 5~10元(仓储、交通等),总计为 225~350元/667m<sup>2</sup>;第三,采用经济产量栽培方法,估计投入为 260元/667m<sup>2</sup>,因此,地稅必须低于 92元/667m<sup>2</sup>与 124元/667m<sup>2</sup>,亦即中低产田地稅限在 90元/667m<sup>2</sup>,高产田可控制在 120元以下,从而保证农民的稳定收入。