

同江市蔬菜的发展

杨丽华 王立志

同江市位于祖国东北边陲,与苏联远东地区隔江相望,是新兴的外贸口岸城市。但长期以来,同江市蔬菜一直供不应求。随着人民生活水平不断提高,市民对蔬菜的需求越来越大,进出口贸易额日益增多,供需矛盾更加突出。据统计1987年每人年平均消费蔬菜仅有38斤,近几年虽有增长,但与其它中等城市相比,差距还很大。随着对苏贸易和旅游事业的发展及人口数量的增加,对蔬菜的需求更加明显。

1989年以来,中国科学院黑龙江农业现代化研究所蔬菜课题组在同江工作了两年,下面就同江市蔬菜生产现状和我们工作中的体会,谈一下看法和建议。

一、同江蔬菜生产及供应状况:由于历史的原因,经济条件和自然条件的束缚,同江市蔬菜生产一直比较落后,市场的供产特点是:1. 蔬菜价格高。2. 蔬菜品种少。3. 内地贩运进来的菜多,冲击当地蔬菜。

二、同江蔬菜生产现状的基本分析:①自然条件的影响。同江虽然土地辽阔,资源丰富,但交通条件十分落后。从同江到佳木斯300多公里无铁路。公路运输长达5—6小时,水运则需20小时。加上无霜期短(五月下旬到九月中旬)露地可利用时间少,五月以前和十月以后几乎不能种植蔬菜。所以,当年11月到次年5月为蔬菜淡季。②蔬菜产销无计划。同江市蔬菜产销没有专门机构管理,更无指导性的安排和计划。缺乏全市的统一布局,完全是自发地生产。农民种菜要靠自己卖,既耗费劳力,当天卖不掉又造成损失,严重挫伤了农民种菜的积极性。③技术力量薄弱,如引种试种,培育新品种,栽培管理及防治病虫害等方面的科研几乎是空白。④保护地面积少,同江应以保护地栽培来弥补露地生产不足的问题,而1987年保护地面积只有35亩,1989年由财政部门资助成立了同江市第一个蔬

菜生产基地,其中保护地20亩,加上原有面积共计只有55亩。

三、同江发展蔬菜事业的前景:①同江是国家对苏贸易口岸和边境贸易重镇。近年来,在中苏双边贸易洽谈中,苏方提出迫切需要进口大量瓜果蔬菜,②以同江为中心向抚远等边境县镇辐射状发展蔬菜生产。因此同江蔬菜事业的发展具有广阔的前景。

四、发展蔬菜生产几点建议:①建设蔬菜基地。同江市属面积为360万亩,在册耕地72.8万亩,只占总面积的20.2%,发展基地建设有得天独厚的资源优势,如兴中村、兴华村及向阳乡。兴中、兴华有保护地生产的丰富经验,土质肥沃,便于运输,适于发展温室大棚生产。向阳乡土地开垦年限短,有机质含量高,地势平坦,利于灌溉,如果搞露地生产,便于大区轮作,排开播种,以非淡季蔬菜和秋菜为主,补充淡季蔬菜不足。②发展保护地生产。同江地处北纬47°C的高寒地区,无霜期100—120天,鲜菜供应期四个月,保护地人均占有0.83m²,淡季11月~翌年5月地产鲜菜只有韭菜和蒜苗,所以发展同江的保护地生产,丰富早春和晚秋的菜蓝子,具有重大的社会效益。③搞好智力投资。为搞好蔬菜生产,市政府应投入适量资金,以优惠政策吸引内地蔬菜专业毕业生来同江工作,以加强蔬菜科研队伍,在短时间内同江应成立自己的蔬菜科研机构,以促进生产的发展,市政府还应有计划地培训蔬菜生产技术员,这种长期与短期相结合的智力投资可建立和完善同江市蔬菜科研体系,普及和提高生产技术水平,推动蔬菜生产的发展。(中国科学院黑龙江农业现代化研究所·哈尔滨市)

密植可防止大蒜爆蒜

爆蒜是成熟的大蒜球在未采收前发生蒜瓣爆裂或发芽的现象。此症会严重影响到大蒜品质和产量。据台湾《农业周刊》报道,台南区农改场研究发现,密植可以防止大蒜爆蒜。该场试验表明,株行距大于30×10厘米的大蒜爆蒜率高达100%,株行距在20×10厘米的爆蒜率在23%。若能配合适当的控制肥水措施以及选择适当的品种,大蒜的爆蒜率可降低到10%以下。(南京孝陵卫江苏农科院

张静丽 邮政编码:210014)