

黑龙江省洋葱生产应如何发展

李大皓, 宋传毅

(黑龙江省齐齐哈尔市农业技术推广中心 161006)

中图分类号: S633.2(235) 文献标识码: B

文章编号: 1001-0009(2006)03-0079-01

洋葱生产是黑龙江省近些年来发展起来的新型产业, 使农民种洋葱收到明显的经济效益。因此, 洋葱生产发展很快。然而, 由于多种原因, 使近两年种葱减产, 销售不畅, 面积大减, 收入甚微。目前, 种洋葱农民不知今后怎样发展, 就此问题简要说明, 供农民种葱参考。

1 黑龙江省洋葱生产形势

黑龙江省洋葱生产多年来在齐齐哈尔的示范带动下发展很快, 形势很好。由于种葱多年有了成熟的高产经验, 并研究出一整套机械化栽培方法, 使之单产逐年提高。一般单产 1 500 kg~2 500 kg, 好的达到 3 000 kg~4 000 kg, 最高单产超过 5 000 kg。种洋葱能出口, 内销增加, 价格很好, 667 m² 纯收入可达 2 000~3 000 元, 如要贮存还可大大增值, 所以发展很迅速。据不完全统计, 由 1990 年开始种植到 2004 年全省洋葱面积可达 3 万 hm², 基本普及全省。重点以齐齐哈尔、哈尔滨市为主。仅齐齐哈尔市达 1 万 hm² 左右。牡丹江、佳木斯有一定面积, 鸡西、双鸭山有少量种植, 黑河正在发展。然而, 近两年由于种种原因, 洋葱生产发展突变。2004 年由于全国洋葱丰收, 黑龙江省洋葱由于干旱质量一般, 个别区域洋葱农药超标, 还有出现的假劣种子, 使之减产。从而销售不畅, 收入大减, 贮葱的赔钱。2005 年由于上年影响, 面积大减, 仅有上年的 50% 多, 齐市地区 0.5 万 hm²。由于气候不利因素, 常规栽培方法洋葱又减产, 单产 1 000 kg~2 000 kg, 个别还绝产, 小葱多, 中葱少, 大葱更少, 同时又有较多软腐病严重, 大中葱收不到, 还从外地进葱, 销售困难。特别繁殖种子, 因授粉时遇雨, 后期高湿多雨, 使之严重减产, 每亩几斤有的绝产, 千粒重明显下降, 有可能影响下年洋葱生产。

2 近两年洋葱生产存在的问题及原因

2004~2005 两年, 洋葱生产存在的问题表现是产量很低, 质量不佳, 销售困难, 收入降低。问题不少, 严重影响洋葱生产, 应引起重视。

2.1 2004 年赔钱原因

葱农没有掌握全国洋葱生产市场销售形势, 特别是齐齐哈尔市葱农还是按历年价格错误的估计形势, 农民惜售, 把中间商挤走, 有的为挣大钱收后不卖, 贮存大量洋葱。加之俄罗斯闭关, 出口量较少, 也因洋葱使用农药超标, 使之大量洋葱积压, 贮存葱全部赔钱。

2.2 不利的自然条件使洋葱减产

这两年早春气温回暖晚, 栽后缓苗慢, 缓苗后不久进入高温期, 高温期持续时间达 20 多天, 适合生长期只有一个多月, 使之营养生长量小, 叶数不够, 这必定减产。特别 2005 年不

仅高温来得早、雨量大, 6 月份开始降雨, 雨量比历年多几倍, 是几十年罕见。使多数地块土壤水分饱和, 根系死亡, 影响生长, 使减产更为严重。

2.3 种植技术落后

首先, 有的用种不更新, 有的用假种、陈种; 其次, 育苗时间晚, 秧龄小, 天数仅 50 d 左右, 使之秧苗素质差; 第三, 定植期晚, 一般 5 月中旬定植完, 缩短生长期; 第四, 土壤肥力差, 缺少有机肥, 全靠化肥催长; 第五, 田间管理防病治虫不及时, 这些问题必须改进。

3 对今后黑龙江省发展洋葱生产的建议

3.1 要正确认识洋葱生产存在的问题和发展前景

目前黑龙江省洋葱生产存在的问题不可忽视, 应迅速改进。经多年生产证明, 洋葱是高效益的经济作物, 是粮田收入的几倍, 是某些地区的农业生产的摇钱树。黑龙江省自然条件适宜, 生产的洋葱质量居全国之首, 又有种葱的高产经验。所以, 今后还要坚持继续种好洋葱, 决心不能放弃。在有条件、有经验的地方应有计划地稳定种植面积。应改进技术, 提高单产。齐齐哈尔的梅里斯还保持洋葱第一乡的美称。新发展地区应先试种, 不能盲目扩大种植。

3.2 改进种植技术, 全面实施绿色洋葱标准化种植规程

洋葱是人们长年食用的高营养的世界性蔬菜, 为保证人们健康, 为增加出口内销, 为增加收入, 必须生产绿色洋葱。关键措施是: 增施有机肥, 减少化肥用量, 少用农药, 不用高毒、残留期长的农药, 要使用生物农药, 改进现有的种植技术。

3.2.1 选用适于黑龙江省种植的高产质佳的长日照黄皮洋葱品种为主, 搭配种植少量红皮长日照品种, 绝不能种植中短日照的品种。

3.2.2 采用温室或加温大棚提早育苗, 育出 60 d~70 d 壮秧。绝不用小、弱、病秧苗。有经验的地方可积极推广秋育苗或晚秋大棚育过冬苗, 可降低成本, 提高秧苗素质, 有利早定植、早收获高产。

3.2.3 早整地增施有机肥, 早期定植。最好秋整地施肥, 或早春化冻后整地, 于 4 月初做畦达到定植状态。今后全球气温变暖, 气温逐渐升高, 高温也提早, 因此, 应于 4 月中下旬定植到 5 月初结束, 使营养生长期延长, 才能获高产。

3.2.4 畦田地膜栽培, 地膜能提高地温促进前期生长。保苗 3 万株/667 m² 左右, 规格为 12 cm×12 cm 或 15 cm×10 cm~12 cm, 保证定植质量, 畦背可以套种蔬菜增值。

3.2.5 适时追肥灌水, 并按打药防病。根据大气、土壤和生育等情况, 确定追肥灌水时间、次数和数量, 以不缺肥水为原则, 并要以防为主, 提早于缓苗后每隔 10 d~15 d 喷一次农药, 进行防病治病。

3.2.6 适期收获, 分级装袋; 植株全部倒伏, 叶片基本干黄可以起收, 晾晒 1 d~2 d, 分成大中小三等装袋, 暂存、销售或入冬贮藏。

3.3 建育苗基地与贮存库

为长远发展洋葱生产, 有条件的地方可组建育苗基地和永久贮存库房, 要开展洋葱的深加工, 如切干葱, 提炼制剂等新技术。

3.4 充分发挥各级政府与农协会的指导作用

市场经济是千变万化的, 各级政府特别是农业部门也应重视市场, 敢于大胆组织引导, 帮助葱农搞好技术培训、指导、销售的工作, 单纯依靠农民的协会力量是不够的。

收稿日期: 2006-01-10