

# 寒地早甘蓝套种 晚西瓜栽培技术

邹积青

(海伦市农业中心, 黑龙江 海伦 152300)

中图分类号: S 635.104<sup>+</sup>.6 文献标识码: B

文章编号: 1001-0009(2009)01-0162-01

## 1 品种选择

早甘蓝品种: 中甘 11、北农早生、日本铁头、北京早熟等。晚西瓜品种: 巨宝王、庆红宝等。

## 2 栽培季节

早甘蓝于 2 月下旬播种育苗, 4 月下旬定植, 6 月下旬收获; 晚西瓜于 5 月下旬直播, 8 月中、下旬收获。

## 3 栽培方式

早甘蓝 4 月下旬定植, 采用地膜覆盖, 栽两垄一拱棚, 留 2 个空垄的栽培方式; 5 月下旬在空垄上种植晚西瓜。

## 4 栽培技术

### 4.1 早甘蓝栽培

4.1.1 营养土配制 大田土 60%~75%, 马粪或草炭土 15%~25%, 床土中加入复合肥 1~1.5 kg/m<sup>3</sup> 充分拌匀待用。

4.1.2 种子处理 用 50~55℃ 温水浸种 15 min, 然后自然冷却浸种 3 h 左右, 捞出甩干置于 22~24℃ 条件下催芽, 一般 36 h 出芽, 待 80% 种子出芽即可播种。

4.1.3 苗期管理 出苗前白天温度 20~25℃, 夜间温度 13~15℃。幼苗出土后开始适当放风, 降温降湿蹲苗, 白天 12~15℃, 夜间 5~8℃, 然后再逐渐提高温度, 白天 15~20℃, 夜间 8~10℃。当幼苗长到 2 叶 1 心时进行移苗, 移苗后要浇透水, 适当给较高温度。

作者简介: 邹积青(1963-), 女, 农艺师, 现从事农业技术推广工作。  
收稿日期: 2008-08-29

## 2 发展建议

达到生产的专业化, 大力推广配方施肥技术和病虫害科学防治技术, 不能使用催熟剂, 杜绝生瓜上市, 必要时可采取一定的经济惩罚政策, 以标准化的生产提高甜瓜的优果率。

达到营销的市场化, 扩大外部宣传和推广介绍力度, 提高阎良甜瓜的市场占有率和竞争力。

达到组织管理的科学化, 建立高素质的农协组织, 优化产销环境。

4.1.4 肥水管理 早春地膜栽培定植缓苗后, 应适当控制浇水以提高地温。若有寒流天气, 可提前施硫酸铵 15~22.5 kg/667m<sup>2</sup>。并灌水可增强植株抗寒能力。莲座期进行 1 次追肥, 施速效氮肥 15~20 kg/667m<sup>2</sup>, 莲座末期可适当控制浇水, 及时中耕除草。

4.1.5 病虫害防治 软腐病: 药剂防治用敌克松原粉加水 1 000 倍灌根, 或用农用链霉素 200 mg/kg 浓度的药液灌根。黑腐病: 发病前和发病初, 用 60% 抑霉灵或 35% 瑞毒霉, 加 50% 福美双 1:1 混合拌匀, 加水 500 倍药液, 或用农用链霉素 200 mg/kg 或新植霉素 200 mg/kg 每 6~7 d 喷 1 次, 防治 2~3 次, 也可用农抗 75-1 和菜丰宁 B 拌种及灌根防治。

### 4.2 晚西瓜栽培

4.2.1 浸种催芽 将筛选好的种子晾晒 1~2 d 后, 用 55~60℃ 温水烫种 15 min, 消毒后的种子用清水浸泡 24 h 后, 投洗干净捞出, 放在 28~32℃ 条件下催芽 30 h 左右, 露白即可播种。

4.2.2 播种 晚西瓜株距是 50 cm, 保苗 1 000 株/667m<sup>2</sup>。

4.2.3 合理施肥 晚西瓜生产, 原则上以腐熟好的农肥和经过 50℃ 以上 5~7 d 发酵的有机肥为主。限量限品种施用化肥, 施用农家肥 3 000~4 000 kg/667m<sup>2</sup>, N、P、K 复合肥 15~20 kg/667m<sup>2</sup>, 可做为底肥一次性施入。

4.2.4 整枝 晚西瓜一般采用一主一侧双蔓整枝法栽培, 当主蔓长 30~50 cm 时, 选留一健壮侧蔓, 其余全部去掉。

4.2.5 留瓜 在主侧蔓上的第 14~16 片叶上各留一个瓜, 在瓜长到鹅蛋大小时, 选择瓜型好的留一个, 其它的瓜去掉。

4.2.6 综合防治病虫害 首先要进行生态防治与物理防治, 其次进行药剂防治, 猝倒病的防治可在播种时用多菌灵药土上铺下垫, 出苗后喷百菌清粉剂或普力克、恶霉灵等。炭疽病可用武夷菌素水剂、保功乳油等喷雾。枯萎病可用菌毒清等灌根。

4.2.7 采收 宜选择八成熟左右的果实采收, 采摘前 1 周停止灌水, 在采收运输过程中要防止磨损, 尽量减少损伤。

实施精品化、品牌化战略, 提高阎良甜瓜在国内、国际市场的知名度。当地政府和技術部门在对瓜农进行物资和技术帮助的同时, 以甜瓜产业的专业化、市场化、精品化为目标, 辅以具体实施措施, 积极引导瓜农认清市场、放远眼光、重视品质, 为阎良甜瓜产业的更好更快发展营造良好的市场氛围和社会氛围, 把阎良甜瓜这一富民产业做精、做强, 促进阎良农村经济的繁荣, 加快社会主义新农村建设的进程, 使“中国甜瓜之乡”的产品辐射全国, 进入国际市场。