

DB64

宁夏回族自治区地方标准

DB64 /T1205—2016

枸杞鲜果秋延后栽培技术规程

地方标准信息服务平台

2016-12-28 发布

2017-03-28 实施

宁夏回族自治区质量技术监督局 发布

前 言

本标准的编写格式符合GB/T1.1-2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》的要求。

本标准由宁夏农林科学院提出。

本标准由宁夏回族自治区林业厅归口。

本标准起草单位：宁夏农林科学院枸杞工程技术研究所、国家枸杞工程技术研究中心、宁夏枸杞工程技术研究中心、宁夏中杞枸杞贸易集团有限公司。

本标准主要起草人：张 波、戴国礼、秦 垦、焦恩宁、曹有龙、石志刚、闫亚美、周 旋、巫鹏举、何昕儒、米 佳、何 军、安 巍、陈清平、李云翔、刘 俭、刘 娟、夏道芳、贾占魁。

地方标准信息服务平台

枸杞鲜果秋延后栽培技术规程

1 范围

本标准规定了枸杞秋延后栽培技术的生产园选择、扣棚前管理、适时扣棚、扣棚后管理、采收与采后管理及档案建立。

本标准适用于宁夏枸杞种植区。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- GB/T 19116 枸杞栽培技术规程
- JB/T 10594 日光温室和塑料大棚结构与性能要求
- DB64/T 772 宁杞7号枸杞栽培技术规程
- DB64/T 1141 枸杞促早栽培技术规程
- DB64/T 1160 枸杞滴灌高效节水技术规程

3 生产园选择

选择树龄3年以上，上年亩产鲜果1000 kg以上，避风向阳，地势平坦，水电便利，土壤有机质含量丰富地块。

4 扣棚前管理

4.1 1月至7月管理

宁杞1号按照GB/T 19116执行，宁杞7号按照DB64/T 772执行。

4.2 8月管理

4.2.1 整形修剪

8月5日至8月10日整形修剪，疏除过密、病残徒长枝。宁杞1号短截壮果枝，留枝长度为15 cm~20 cm。宁杞7号中、重度短截当年结果枝，留枝长度为10 cm~20 cm。

4.2.2 施肥

采用环状沟施法，株施N: 0.036 kg~0.040 kg, P₂O₅: 0.016 kg~0.021 kg, K₂O: 0.013 kg~0.016 kg。

4.2.3 灌水

采用膜下滴灌，每15 d灌水一次，滴水量为20 m³/667m²。

5 适时扣棚

5.1 塑料大棚搭建

大棚建造按JB/T 10594规定执行，大棚跨度8 m（南北向），高度2.8 m，长度80 m（东西向），肩高1.5 m，拱架埋深不小于30 cm，大棚压膜线以钢管横拉杆固定，大棚主骨架钢管32 mm，预留工作通道1 m，中间通道2 m，棚膜选用新无滴薄膜，厚度0.08 mm。

5.2 扣棚时间

9月10日至9月15日扣棚。

6 扣棚后管理

6.1 追肥

6.1.1 追施化肥

配合灌溉追肥，每15 d一次，每667m²每次施纯氮2 kg~3 kg、纯磷1 kg~2 kg、纯钾1 kg~2 kg，施肥方法按照DB64/T 1160规定执行。

6.1.2 叶面肥

每15 d喷施叶面肥一次，补充硼、锌、钙等微量元素。

6.2 温光调控

6.2.1 温度调控

6.2.1.1 高温控制

棚内温度保持在20℃~30℃，高于30℃打开通风口降温。

6.2.1.2 低温防寒

夜间棚内温度低于12℃时，在棚四周围设草帘，加盖棉被。

6.2.2 光照调控

沿定植行铺设反光膜，适时揭苫延长光照时间。

6.3 授粉方式

虫媒授粉。按照DB64/T 1141规定执行，放置蜂箱1个/667m²（蜜蜂3批，每批2000头），放置于塑料大棚中间，距地表60 cm处。

6.4 病虫害防治

9月底至10月初以防治叶斑病、白粉病为主；11月至12月以防治黑果病为主。虫害以悬挂黄板、蓝板物理诱杀为主，化学防治为辅。主要病害防治方法按照GB/T 19116、DB64/T 772规定执行。

7 采收与采后管理

7.1 采收

果实变色后4 d~7 d、8成~9成熟、果实橙红色时进行,采摘时需带果柄。

7.2 采后管理

11月下旬,果实采收完后,逐渐拉开风口,待完全落叶休眠后撤棚、清园。

8 档案建立

建立枸杞鲜果秋延后技术档案。

地方标准信息服务平台

