

DB1309

沧州市地方标准

DB 1309/T 260—2021

盐碱地秋播胡萝卜栽培技术规程

地方标准信息服务平台

2021 - 12 - 29 发布

2022 - 01 - 29 实施

沧州市市场监督管理局 发布

前 言

本文件按照GB/T 1.1-2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由沧州市农业农村局提出并归口。

本文件起草单位：沧州市农林科学院。

本文件主要起草人：刘英敏、苗锋、赖德强、魏国强、王胜蕊、贾艳丽、李亚楠、刘子健、张磊、陈冰聪、杨连合、刘慧。

地方标准信息服务平台

盐碱地秋播胡萝卜栽培技术规程

1 范围

本文件规定了盐碱地秋播胡萝卜栽培的产地环境、肥料、农药使用的原则和要求、栽培管理及采收。本文件适用于含盐量低于0.3%的盐碱地秋播胡萝卜栽培。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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 23416.8 蔬菜病虫害安全防治技术规范 第8部分：根菜类

NY/T 391 绿色食品 产地环境质量

NY/T 393 绿色食品农药使用准则

NY/T 394 绿色食品 肥料使用准则

NY 2620 瓜菜作物种子 萝卜和胡萝卜

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 产地环境

应符合NY/T 391的规定。

5 肥料、农药使用的原则和要求

盐碱地秋播胡萝卜生产过程中施用肥料的原则和要求、允许使用和禁止使用肥料的种类等按NY/T 394 执行；控制病虫害安全使用农药的原则和要求、允许使用和禁止使用农药的种类等按NY/T 393 执行。

6 栽培管理

6.1 品种选择

选择优质、高产、抗逆性强、商品性好，适合秋播的胡萝卜品种。种子质量应符合NY 2620中的要求。

6.2 整地施肥

播种前10d~15d结合翻耕，亩施腐熟的有机肥3000kg~4000kg，硫酸钾复合肥15kg~20kg，过磷酸钙15kg~20kg做为底肥，翻耕深度20cm~30cm。

6.3 播种

6.3.1 播期

根据墒情7月中旬~8月上旬播种，最适播期7月中下旬。

6.3.2 用种量

亩用种量为300g~500g。

6.3.3 种子处理

播前选晴天晒种2d，搓去种子的刺毛，将种子倒入40℃~45℃水中浸种2h~4h，捞出后晾干。包衣种子可直接播种。

6.3.4 播种方法

采用起垄条播，垄高15cm~20cm，垄宽40cm~80cm，垄间距30cm~40cm，按照行距15cm开1cm浅沟播2行~4行，趁墒播种，播后镇压。

6.4 田间管理

6.4.1 间苗定苗

当幼苗2片~3片真叶时，进行第一次间苗，保持株距3cm~5cm；在幼苗5片~6片真叶时进行定苗，保持株距10cm~15cm。

6.4.2 中耕除草

生长期及时除草，封垄前、雨后中耕2次~3次。

6.4.3 科学施肥

在肉质根膨大期，结合降雨亩施用硫酸钾复合肥20kg~30kg。

6.5 病虫草害防控

6.5.1 防控原则

按照“预防为主，综合防治”的植保方针，坚持以“农业防治、物理防治、生物防治为主，化学防治为辅”的原则。

6.5.2 主要病虫草害

主要病害为黑斑病、软腐病。主要虫害有蝼蛄、蚜虫。杂草有早熟禾、狗尾草、牛筋草等。

6.5.3 防控措施

按GB/T 23416.8的规定执行。

7 采收

秋播胡萝卜采收期从11月上旬开始，可根据市场行情随时采收上市。

地方标准信息服务平台