

ICS
A

DB130

唐山市地方标准

DB1302/T XXX--2023

鲜食春豌豆轻简高效栽培技术规程

2023-XX-XX 发布

2023-XX-XX 实施

唐山市市场监督管理局 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。

本文件由唐山市农业农村局提出。

本文件主要起草单位：唐山市农业科学研究院、乐亭县农业农村局、乐亭县秋韵果蔬种植专业合作社

本文件主要起草人：刘振兴、亚秀秀、周桂梅、陈健、苏胜宇、李江华、赵晖、王勇、马合军、李娟、杨红、祖立峰

鲜食春豌豆轻简高效栽培技术规程

1 范围

本文件规定了鲜食春豌豆的术语和定义、产地环境、播前准备、播种、田间管理、收获。

本文件适用于唐山地区鲜食春豌豆生产。

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 5084 农田灌溉水标准

GB/T 8321 农药合理使用准则（所有部分）

GB/15671 农作物薄膜包衣种子技术条件

NY 2619 瓜菜作物种子 豆类（菜豆、长豇豆、豌豆）

NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

NY/T 525 有机肥料

NY/T 5010 无公害农产品 种植业产地环境条件

NY/T 739-2003 谷物播种机作业质量

3 术语和定义

3.1 鲜食春豌豆

3月上旬播种、收获鲜籽粒的豌豆。

4 产地环境

选择地势平坦、排灌方便的壤土、沙壤土地块，避免与豆科作物重茬。产地环境应符合NY/T 5010的规定，

5 播前准备

5.1 整地

冬前深耕，深度25cm~30cm。播前旋耕，深度深度15cm~20cm。

5.2 底肥

旋耕前，每亩撒施商品有机肥 150kg~200kg、尿素 8kg~10kg、过磷酸钙 20kg~25kg、硫酸钾 10kg~15kg。肥料的使用应符合 NY/T 525、NY/T 496 的规定。

5.3 品种选择

选用通过农业部门登记或认定、适宜唐山地区种植的高产、早熟豌豆品种。种子质量应符合 NY 2619 的规定。

5.4 种子处理

播种前晒种 1d~2d，用专用种衣剂拌种或包衣。农药使用应符合 GB/T 8321、GB/T 15671 的规定。

6 播种

6.1 播种期

3月上旬，5cm~10cm 地温稳定在 0℃~5℃。

6.2 播种量

每亩 12.5kg~14.0kg。

6.3 播种方式

采用中籽粒作物条播机播种，行距 30cm，株距 3cm~5cm，播种深度 5cm~7cm。作业质量应符合 NY/T 739-2003 的规定。

7 田间管理

7.1 化学除草

出苗前 4d~5d 左右，用 33%二甲戊灵等苗前封闭除草。豌豆出苗后，若杂草较多，用 12%烯草酮、15%精喹禾灵等苗后茎叶除草。农药使用应符合 GB/T 8321 的规定。

7.2 灌水

初花期、终花期各灌水一次，以浇透、地面不积水为宜。灌溉水的质量应符合 GB 5084 的规定。

7.3 追肥

初花期，每亩追施尿素 7.5kg~10kg。肥料的使用应符合 NY/T 496 的规定。

7.4 潜叶蝇虫害防治

7.4.1 物理防治

利用黄板诱杀潜叶蝇成虫，每亩悬挂 20 块~30 块，悬挂位置高于豌豆冠层 10cm 左右。

7.4.2 化学防治

豌豆叶片出现潜叶蝇幼虫 3 头~5 头时，用 10%溴氰虫酰胺等低毒、低残留、高效杀虫剂防治，间隔 7d 喷 1 次，连续喷 2 次。收获前 15d 停止用药，确保豌豆鲜籽粒无农药残留。农药使用应符合 GB/T 8321 的规定。

8 收获

80%的荚果由深绿转为浅绿时，人工或机械将豌豆秧割倒，随后转运至加工厂机械脱粒，3d 内完成。
