

ICS 65.020.20
B 31

NY

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 5092—2002

无公害食品 芹菜生产技术规程

2002-07-25 发布

2002-09-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准起草单位：全国农业技术推广服务中心、湖北省植保总站、北京市植保站、中国农科院蔬菜花卉研究所。

本标准主要起草人：赵中华、闫慷、石尚柏、郑建秋、李宝聚。

无公害食品 芹菜生产技术规程

1 范围

本标准规定了无公害食品芹菜生产的产地环境要求、生产技术管理措施。
本标准适用于无公害食品芹菜的生产。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 4285 农药安全使用标准
GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则
NY/T 496 肥料合理使用准则 通则
NY 5010 无公害食品 蔬菜产地环境条件
GB 16715.5—1999 瓜类作物种子 叶菜类

3 产地环境

应符合 NY 5010 的规定。

4 生产管理措施

4.1 栽培季节

春季栽培:冬季育苗定植,夏季上市。

夏秋栽培:夏季育苗定植,秋季上市。

秋冬栽培:夏末秋初播种,冬季上市。

4.2 种子选择及处理

4.2.1 品种选择

选择叶柄长、实心、纤维少,丰产,抗逆性好,抗病虫害能力强的品种。

4.2.2 种子质量

种子质量符合 GB 16715.5—1999 芹菜良种质量指标,即纯度 $\geq 92\%$,净度 $\geq 95\%$,发芽率 $\geq 65\%$,水分 $\leq 8\%$ 。

4.2.3 种子处理

4.2.3.1 消毒

用 48℃ 恒温水,在不断搅拌的情况下浸种 30 min,然后取出放在凉水中浸种。

4.2.3.2 浸种

在凉水中浸种 24 h。浸种过程中需搓洗几遍,以利吸水。

4.2.3.3 催芽

将浸泡过的种子捞出,用清水搓洗干净,捞出沥净水分,用透气性良好的纱布包好,再用湿毛巾覆盖,放在 15℃~20℃ 条件下催芽。当有 30%~50% 的种子露白时即可播种。