



中华人民共和国国家标准

GB/T 33038—2016

苹果蠹蛾防控技术规程

Guidelines for prevention and control for *Cydia pomonella* L.

2016-10-13 发布

2017-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
苹果蠹蛾防控技术规程
GB/T 33038—2016

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2016年11月第一版

*

书号: 155066·1-54253

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国植物检疫标准化技术委员会(SAC/TC 271)提出并归口。

本标准主要起草单位:全国农业技术推广服务中心、甘肃省植保植检站、新疆维吾尔自治区植物保护站。

本标准主要起草人:冯晓东、姜红霞、阿丽亚、赵守歧、陈臻、刘慧。

苹果蠹蛾防控技术规程

1 范围

本标准规定了农业植物检疫中苹果蠹蛾(*Cydia pomonella* L.)的防控要求、防治时期、防治措施、防治效果评估、防治档案的记录及保存等。

本标准适用于苹果蠹蛾的防控。

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 4285 农药安全使用标准

GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则

GB 15569—2009 农业植物调运检疫规程

NY/T 2414—2013 苹果蠹蛾监测技术规范

3 防控要求

在苹果蠹蛾重度发生区,坚持化学防治为主、其他防治为辅的防治措施,尽可能降低虫口的密度;在中度发生地区,以检疫控制为主,以化学防治和农业防治为辅的防治措施;在轻度发生的地区或缓冲区内,以农业防治为基础,配合生物防治、物理防治等多种防治方法;在新发疫情区或零星发生点,应以化学防治为主,结合休园、砍伐等铲除扑灭措施,防止苹果蠹蛾定殖扩散。

4 新发疫情防控

4.1 适用范围

适用于与现有已知苹果蠹蛾发生区距离较远、相对孤立地区的突发疫情的应急防治。

4.2 防治范围

对于上述疫情突发地区,应对疫情发现地点半径 10 km 内所有苹果蠹蛾寄主植物进行防治(苹果蠹蛾寄主植物范围见 NY/T 2414—2013)。

4.3 化学防治

4.3.1 防治时期

监测发现苹果蠹蛾疫情后,即采取防治措施。

4.3.2 防治药剂

应根据苹果蠹蛾发生规律和不同农药的持效期,选择合适的农药种类,要选择不同类型、不同作用