



中华人民共和国国家标准

GB/T 36751—2018

野莴苣检疫鉴定方法

Detection and identification of *Lactuca pulchella* (Pursh) DC.

2018-09-17 发布

2019-04-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

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。

本标准起草单位:中华人民共和国福建出入境检验检疫局、福建农林大学、中华人民共和国江苏出入境检验检疫局、中华人民共和国山东出入境检验检疫局。

本标准主要起草人:虞贇、王爱荣、伏建国、李敏、沈建国、林阳武、林金成、李春喜。

野莴苣检疫鉴定方法

1 范围

本标准规定了植物检疫中野莴苣[*Lactuca pulchella* (Pursh) DC.]的检疫鉴定方法。
本标准适用于野莴苣的检疫鉴定。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1

头状花序 capitulum

由密集成簇的无柄或近无柄花形成的花序。

2.2

舌状小花 ray floret

头状花序内具舌状花冠的小花。

3 基本信息

学名:*Lactuca pulchella* (Pursh) DC.。

异名:*Mulgedium pulchellum* (Pursh) G. Don。

英文名:Blue lettuce。

俗名:银齿莴苣、兰莴苣、多年生莴苣。

分类地位:菊科(Compositae)莴苣属(*Lactuca* L.)。

4 方法原理

野莴苣以植株或瘦果的形式混杂于植物原粮、植物种子及其他产品内,可随植物原粮、植物种子及其他产品的调运而传播。将现场采集或实验室检测中发现的疑似野莴苣的植株、瘦果,通过肉眼、放大镜、体视显微镜或扫描电镜进行形态特征观察,按系统分类学方法鉴定其种类。

5 仪器和器具

5.1 仪器

体视显微镜(带目镜测微尺或镜台测微尺)、扫描电镜、电子天平(精度:0.001 g)、电动筛或套筛。

5.2 器具

放大镜、解剖刀、解剖针、镊子、指形管、培养皿、白瓷盘、棉花、样品袋、标本夹、标签、记录纸、标本瓶、标本盒。