

中华人民共和国国家标准

GB/T 36754-2018

铺散矢车菊检疫鉴定方法

Detection and identification of Centaurea diffusa Lam.

2018-09-17 发布 2019-04-01 实施

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。

本标准负责起草单位:中华人民共和国江苏出入境检验检疫局、中华人民共和国宁波出入境检验检疫局、中华人民共和国广东出入境检验检疫局、中华人民共和国辽宁出入境检验检疫局、中华人民共和国福建出入境检验检疫局。

本标准主要起草人:伏建国、徐瑛、吴海荣、左然玲、王有福、虞赟、安榆林。

铺散矢车菊检疫鉴定方法

1 范围

本标准规定了铺散矢车菊的检疫鉴定方法。

本标准适用于杂草监测过程中发现及进出境货物中携带的铺散矢车菊的植株和果实的检疫鉴定。

2 术语和定义

下列术语和定义应用于本文件。

2.1

头状花序 capitulum

花无梗,密集着生于极度缩短而膨大的花轴上,呈头状,常具总苞。

2.2

瘦果 achene

连萼瘦果 cypsela

由一至数心皮组成的单室不开裂的小坚果,种子仅在一点与子房壁相连。菊科植物的瘦果是由下位子房与萼筒共同形成的。

2.3

总苞 involucre

包围花或花序基部的一轮或多轮苞片的总称。

2.4

苞片附属物 bract appendage

菊科植物苞片顶端的附属结构,不同种类间差异较大,有流苏状、撕裂状、缘毛状或糙毛状等。

2.5

衣领状环 collar

瘦果顶端一圈窄而直立的环形脊状物。

2.6

冠毛 pappus

菊科瘦果顶端的簇毛,由萼片变态而成,呈毛状、刺状等。

2.7

残存花柱 style remnant

果实上残存的花柱基部。

3 鉴定依据

3.1 分类信息

铺散矢车菊隶属双子叶植物纲(Dicotyledonae),菊目(Asterales),菊科(Compositae),矢车菊属(Centaurea)。详细信息参见附录 A。