

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 2177—2012

农作物优异种质资源评价规范 豆科牧草

Evaluating standards for elite and rare germplasm resources—
Legumes(Leguminosae)

2012-06-06 发布

2012-09-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国农业部种植业管理司提出。

本标准起草单位：中国农业科学院草原研究所、中国农业科学院茶叶研究所。

本标准主要起草人：李志勇、师文贵、李鸿雁、江用文、李兴酉、刘磊、邢建军。

农作物优异种质资源评价规范 豆科牧草

1 范围

本标准规定了豆科牧草(Leguminosae)优异种质资源评价的术语和定义、技术要求、鉴定方法和判定。

本标准适用于豆科牧草优异种质资源的评价。

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/T 6432 饲料中粗蛋白测定方法

GB/T 6433 饲料粗脂肪测定方法

GB/T 20806 饲料中中性洗涤纤维(NDF)测定方法

GB/T 2930.4 牧草种子检验规程发芽试验

NY/T 1310 农作物种质资源鉴定技术规程 豆科牧草

NY/T 1459 饲料中酸性洗涤纤维(ADF)测定方法

3 术语和定义

NY/T 1310 中界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

优良种质资源 elite germplasm resources

主要农艺性状表现好且具有重要价值的种质资源。

3.2

特异种质资源 rare germplasm resources

性状表现特殊、稀有的种质资源。

3.3

优异种质资源 elite and rare germplasm resources

优良种质资源和特异种质资源的总称。

4 技术要求

4.1 样本采集

按 NY/T 1310 的规定执行。

4.2 数据采集

每个性状应至少在同一地点进行 3 年的重复鉴定。鉴定结果中的有效数据按 NY/T 1310 的规定执行。

4.3 指标

4.3.1 优良种质资源指标

优良种质资源指标见表 1。