



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3398—2024

草原等级评定技术规程

Code of practice for grassland grade assessment

2024-12-16 发布

2025-05-01 实施

国家林业和草原局 发布
中国标准出版社 出版

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 指标体系	1
5 评定方法	2
附录 A(规范性) 草原等级评定指标及获取方法	3
附录 B(规范性) 草原生态质量等级评定指标及权重	4
附录 C(规范性) 草原等级评定指标标准化计算	6
参考文献	7

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由国家林业和草原局提出。

本文件由国家林业和草原局草原标准化技术委员会(NFGA/TC 2)归口。

本文件起草单位：内蒙古自治区林业和草原监测规划院、中国农业科学院草原研究所、新疆维吾尔自治区草原总站、中国科学院西北高原生物研究所。

本文件主要起草人：郑淑华、刘爱军、丁勇、杨勇、何嘉、彭建、张晴晴、赵娜、韩海波、吴文俊、常书娟、刘雪娇、苏日图、刘羽、陈喜梅、张波。

草原等级评定技术规程

1 范围

本文件规定了天然草原等级评定的指标体系,描述了相应的评定方法。
本文件适用于我国的天然草原等级评定。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 9834—1988 土壤有机质测定法
GB/T 33469 耕地质量等级
GB/T 36197 土壤质量 土壤采样技术指南
NY/T 1233 草原资源与生态监测技术规程
NY/T 2998 草地资源调查技术规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

草原生态质量 grassland ecological quality

草原生态环境的优劣程度,即在特定的时间和空间范围内,草原生态环境对人类生存及社会经济可持续发展的适宜程度。

3.2

草原生产质量 grassland produced quality

草原初级生产物质的优劣程度,即在特定的时间和空间范围内,草原生态系统对人类生存及社会经济可持续发展的可利用程度。

3.3

草原等级 grassland grade

草原质量的高低程度,即草原生态和生产服务能力的高低程度,是进行草原生态环境质量和草原生产质量综合评定的指标。

3.4

草原等级评定 grassland grade assessment

从草原生态保护和生产角度出发,通过综合指数法对草原植被和土壤状况构成的能满足草原生态和生产质量安全与可持续服务的能力进行评定划分出的等级。

4 指标体系

草原等级评定指标体系是由草原生态质量评定指标和草原生产质量评定指标构成。