

ICS 13.020.01  
B 15  
备案号：44853-2015

# DB63

## 青海省地方标准

DB63/T 1354—2015

### 高寒沼泽湿地保护技术规范

Technical regulation of protecting for Alpine Marsh wetland

地方标准信息服务平台

2015 - 02 - 09 发布

2015 - 03 - 15 实施

青海省质量技术监督局 发布

## 前 言

本规范依据GB/T 1.1-2009的规则编写。

本规范由青海师范大学提出并归口。

本规范编写单位：青海师范大学生命与地理科学学院。

本规范主要起草人：陈志、谢惠春、马永贵、韩鸿萍、罗巧玉、王自超。

地方标准信息服务平台

# 高寒沼泽湿地保护技术规范

## 1 范围

本规范规定了高寒沼泽湿地的鼠害控制、植被保护与利用等技术要求。  
本规范适用于海拔在 2800 米以上的沼泽湿地保护与利用时使用。

## 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，仅所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。

DB63/T 164 灭治草地害鼠技术规程

DB63/T 437 编结网围栏

DB63/T 662 高寒草地施肥技术规程

## 3 术语与定义

下列术语和定义适用于本规程。

### 3.1

#### 高寒沼泽湿地

高寒沼泽湿地指土壤经常为水饱和，地表长期或暂时积水，生长湿生和沼生植物的天然草地，下层有泥炭累积或虽无泥炭累积但有潜育层存在的地段。

### 3.2

#### 退化沼泽湿地

因过度放牧以及补充水源的减少，导致的沼泽湿地旱化，植被减少，鼠害增加，保水能力降低的湿地。

## 4 鼠害控制技术

### 4.1 主要鼠害类型

高寒沼泽湿地主要鼠害为田鼠，退化沼泽湿地主要鼠害为高原麴鼠和高原鼠兔。

### 4.2 控制指标

田鼠的有效洞口数控制在每公顷80个以下，高原鼠兔有效洞口数控制在每公顷8个以下，高原麴鼠控制在每公顷0.4只以下。

### 4.3 控制方法

田鼠或高原鼠兔或高原麝鼠密度超过控制指标时，按DB 63/T164的要求防除。防除后按每20公顷均匀布放招鹰架。

## 5 保护技术

未退化沼泽湿地放牧利用率控制在40%~60%；退化沼泽湿地禁牧，采用符合DB63/T 437要求的围栏实施。

## 6 施肥技术

每年牧草返青期，按DB63/T 662的要求，每公顷施过磷酸钙150 kg、尿素150 kg、硫酸钾75 kg。

## 7 利用

未退化沼泽湿地和恢复后的退化湿可进行放牧利用。

地方标准信息服务平台

附 录 A  
(资料性附录)  
高寒沼泽湿地主要植物名录

表 A.1 高寒沼泽湿地主要植物名录

科	<i>family</i>	种	<i>species</i>
莎草科	<i>Cyperaceae</i>	小钩毛苔草	<i>Carex microglochin</i>
莎草科	<i>Cyperaceae</i>	华扁穗草	<i>Blysmus sinocompressus</i>
莎草科	<i>Cyperaceae</i>	矮嵩草	<i>Kobresia humilis</i>
莎草科	<i>Cyperaceae</i>	藏嵩草	<i>Kobresia tibetica</i>
莎草科	<i>Cyperaceae</i>	甘肃苔草	<i>Carex kansuensis</i>
莎草科	<i>Cyperaceae</i>	大花嵩草	<i>Kobresia macrantha</i>
莎草科	<i>Cyperaceae</i>	黑褐苔草	<i>Carex atrofusca</i>
禾本科	<i>Gramineae</i>	草地早熟禾	<i>Poa pratensis</i> L.
蓼科	<i>Polygonaceae</i>	细叶蓼	<i>Polygonum taquetii</i>
虎耳草科	<i>Saxifragaceae</i>	棒腺虎耳草	<i>Saxifraga consanguinea</i>
玄参科	<i>Scrophulariaceae</i>	斑唇马先蒿	<i>Pedicularis longiflora</i>
毛茛科	<i>Ranunculaceae</i>	云生毛茛	<i>Ranunculaceae nephelogenes</i> L.
报春花科	<i>Primulaceae</i>	柔小粉报春	<i>Primula pumilio</i> Maxim.
菊科	<i>Compositae</i>	弱小火绒草	<i>Leontopodium pusillum</i>