



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2198—2013

野生动物饲养管理技术规程 东北林蛙

Technical code of feeding and management for wild animals—Dybowski's frog

2013-10-17 发布

2014-01-01 实施

国家林业局 发布

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 场址与设施	1
5 饲养管理	2
5.1 蛙种选择	2
5.2 蛙卵孵化	2
5.3 蝌蚪饲养管理	2
5.4 变态蛙饲养管理	2
5.5 生殖休眠雌蛙的管理	3
5.6 捕捉及越冬期管理	3
6 疾病预防	3
附录 A (资料性附录) 东北林蛙体重、体长指标及蝌蚪饲料配方	4

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业局野生动植物保护和自然保护区管理司提出。

本标准由全国野生动物保护管理与经营利用标准化技术委员会(SAC/TC 369)归口。

本标准主要起草单位:东北林业大学,参加起草单位:中国野生动物保护协会养殖委员会、吉林市长白山中国林蛙研究所。

本标准主要起草人:田秀华、丁全志、张朝亮、刘金福、柏永明、马雪峰、张冬冬、卢小琴、黄海涛、赵忠宝。

野生动物饲养管理技术规程 东北林蛙

1 范围

本标准规定了东北林蛙半人工养殖的场址、设施、蛙种选择、蛙卵孵化、蝌蚪饲养管理、变态蛙饲养管理、生殖休眠雌蛙的管理、捕捉及越冬期管理、疾病预防等技术要求。

本标准适用于东北林蛙半人工养殖。

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 13078 饲料卫生标准

GB 15618 土壤环境质量标准

GB 16548 畜禽病害肉尸及其产品无害化处理规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

东北林蛙 *Dybowski's frog*(*Rana dybowskii*)

俗名雪蛤、哈什蚂(哈士蟆),属两栖纲(Amphibia)无尾目(Anura)蛙科(Ranidae)蛙属(*Rana*)。中国林蛙长白山亚种(*Rana chensinensis changbaishanensis*)是“东北林蛙”的同物异名。

3.2

林蛙半人工养殖 *semi-artificial breeding of Rana dybowskii*

利用森林及河流资源,人工饲养蝌蚪;在森林中自然放养幼蛙、成蛙,人工辅助越冬的林蛙养殖模式。

3.3

养殖池 *pond culture*

半人工养殖林蛙用的各种水池,包括蛙卵孵化池、蝌蚪饲养池、变态池、越冬池,它们之间可采取适当措施互相通用。

4 场址与设施

4.1 蛙场应选择具有阔叶混交林、针阔混交林、林间草塘等植被条件的地区。各种植被类型比例适当,森林层次丰富,枯枝落叶层较厚。

4.2 蛙场内应有一定的水源条件,以利于林蛙的繁殖和越冬。

4.3 蛙场设置应远离污染源或在污染源上游。蛙场内土壤应符合 GB 15618 中规定的一级标准。适宜的土质应肥沃,腐殖质层较厚。蛙场内宜建一处或多处看护用房。

4.4 蛙场应有通往养蛙池和看护房的道路。可对蛙场内原有废弃的各种道路(森铁路、汽运路、营林