

饲料安全研究

内蒙古草原污染源及对畜体危害分析

塔娜, 桂荣

(中国农业科学院草原研究所, 农业部草原资源与生态重点开放实验室, 呼和浩特 010010)

摘要:

随着内蒙古草原牧区工农业、旅游业的发展,草原生态受到了一定影响。工业及生活污染日趋严重,造成放牧场牧草污染,污染残留物的转移和积蓄也影响了家畜正常健康的生长。简单概述了草原牧草的污染源、污染元素及对畜体危害。

关键词: 牧草;工业;污染源;危害

The Analysis of Pollution Sources in Inner Mongolia Grassland and its Harm to Livestock

TA Na, GUI Rong

(Key Laboratory of Grassland Resources and Ecology, Ministry of Agriculture|Grassland Research Institute, Chinese Academy of Agricultural Sciences, Hohhot 010010, China)

Abstract:

With the development of industry, agriculture and tourism in Inner Mongolian pastoral areas, grassland ecosystem had been affected. Industrial and domestic pollution had been polluted due to the increasingly serious pollution, and the transfer and savings of pollution residues affected the growth of livestock. The paper reviewed the pollution sources, elements and the harm to livestock briefly.

Keywords: grassland industry pollution sources harm

收稿日期 2009-08-15 修回日期 2009-10-28 网络版发布日期 2009-12-15

DOI:

基金项目:

中央级公益性科研院所基本科研业务费专项资金(中国农业科学院草原研究所)资助。

通讯作者: 桂荣,研究员,博士生导师,主要从事反刍动物营养与饲料科学研究。Tel:0471-4937964

作者简介: 塔娜,助理研究员,硕士,主要从事反刍动物营养与放牧生态方面的研究。E-mail: tana_1980@163.com

作者Email:

参考文献:

本刊中的类似文章

文章评论

扩展功能

本文信息

- Supporting info
- PDF(281KB)
- [HTML全文]
- 参考文献[PDF]
- 参考文献

服务与反馈

- 把本文推荐给朋友
- 加入我的书架
- 加入引用管理器
- 引用本文
- Email Alert
- 文章反馈
- 浏览反馈信息

本文关键词相关文章

- 牧草;工业;污染源;危害

本文作者相关文章

PubMed

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text" value="0329"/>

