

ISSN 2095-5952

CN 15-1367/S

草原与草业

蒙古文

蒙古文

蒙古文

蒙古文

蒙古文

GRASSLAND AND PRATACULTURE



3

2022年9月出版

第34卷 第3期 Vol. 34 No. 3

内蒙古自治区林业和草原工作总站 内蒙古自治区草原学会

草原与草业

CAOYUAN YU CAOYE

季刊(1987年创刊)

第34卷 第3期(总第150期)

2022年9月出版

主 管 内蒙古自治区林业和草原局

主 办 内蒙古自治区林业和草原
工作总站

内蒙古自治区草原学会

主 编 韩国栋

编辑出版 《草原与草业》编辑部

地址:呼和浩特市昭乌达南路
内蒙古自治区林业和
草原工作总站

邮编:010020

电话/传真:0471-6271302

邮箱:cyycyzz@126.com

印 刷 内蒙古自治区机关事务管理
局党政机关文印中心

国内发行 呼和浩特市邮政局

发行范围 国内外公开发行

国内订阅 全国各地邮局(所)

邮发代号 16-198

国内定价 12.00元/册

国 内 统 一

连续出版物号:CN 15-1367/S

国 际 标 准

连续出版物号:ISSN 2095-5952

期刊基本参数:CN 15-1367/S * 1987

* q * A4 * 64 * zh * P

* ¥ 12.00 * 1000 * 11

* 2022-9

执行编辑 梁东亮 李 平

目 次

综述

- 披碱草属禾草种子的应用与生产技术研究 毛培胜,孙铭,孙守江,杨春华(1)

- 密码子偏好的相关研究及方法分析 冉然,张晓明,宛涛,伊卫东(5)

试验研究

- 基于二次调查的扎鲁特旗草地退化状况比较研究 谷玉梅,王明玖,邢旗,刘亚玲,王保林(11)

- 喷施肌醇对草地早熟禾的抗旱性生理影响 聂宇东,高金永,石凤翎,叶文兴(18)

- 饲用杂交大豆与青贮玉米间作土壤特性研究 杜雨芊,王明玖,索荣臻,李淑宁,刘嘉伟,曹克璠(25)

- 新麦草杂交后代群体繁殖性状评价 高志琦,云岚,何茹雪,何佩臻(33)

专题研究

- 内蒙古草原植物引种栽培经验 王慧敏,孙海莲,邱晓,郭艳玲,刘亚红,石磊,维拉,谢宇(38)

- 乌兰察布市草原鼠害防治效果 侯鑫狄,张东红,姚贵敏,苏伦高娃,樊学英(44)

调查研究

- 基于 CVOR 模型的阿巴嘎旗北部牧户草场健康现状研究 罗培,赛西雅拉图(48)

专论

- 巴彦淖尔市国家重点保护野生植物种类及保护与利用 于宏业(54)

- 浅析鄂尔多斯饲草生产发展的现状、存在问题及建议 刘荣,许胜利,白媛媛,苏秦,张海军,刘惠青(58)

【封面图片 梁东亮提供】

GRASSLAND AND PRATACULTURE

No. 3 ,2022

Sept. 34

Started in 1987(Quarterly)

Administration Agency

Forestry and Grassland Administrative Bureau of Inner Mongolia Autonomous Region

Sponsored by

Inner Mongolia Autonomous Region Forestry and Grassland Administrative Station
Inner Mongolia Autonomous Region Society for Grassland Science

Editor-in-Chief

HAN Guodong

Edited and published

Editorial Department of Grassland and Prataculture

Printed

Party and Government Organization Printing Center, Inner Mongolia Autonomous Region Organization Affairs Bureau

Distributed

Hohhot Postal Service

Distributed scope

Domestic and Abroad

Domestic

All Local Post Office in China
(Periodical No. 16-198)

CONTENTS

- Seed Distribution and Researches for Seed Production Technology in Wild-ryegrass MAO Peisheng, SUN Ming, SUN Shoujiang, et al (1)
- Method Analysis of Codon Usage Bias and Its Related Research RAN Ran, ZHANG Xiaoming, WAN Tao, et al (5)
- Comparative Study on Grassland Degradation in Zhalute Banner Based on Two Surveys GU Yumei, WANG Mingjiu, XING Qi, et al (11)
- Physiological Effects of Spraying Myo-inositol on Drought Resistance of *Poa pratensis* NIE Yudong, GAO Jinyong, SHI Fengling, et al (18)
- Soil Characteristics of Intercropping Forage Hybrid Soybean with Silage Maize DU Yuqian, WANG Mingjiu, SUO Rongzhen, et al (25)
- Evaluation of Reproductive Traits of *Psathyrostachys juncea* hybrid population GAO Zhiqi, YUN Lan, HE Ruxue, et al (33)
- Introduction and Cultivation Experience of Grassland Plants in Inner Mongolia WANG Huimin, SUN Hailian, QIU Xiao, et al (38)
- Rodent Control Effect in Wulanchabu Grassland HOU Xindi, ZHANG Donghong, YAO Guiming, et al (44)
- Health Status of Pastures in Northern Abaga Banner Based on CVOR Model LUO Pei, Saixiyalatu (48)
- Suggestions on the protection and utilization of national key protected plants distributed in Bayannur YU Hongye (54)
- Analysis on the Current Situation, Existing Problems and Suggestions of Forage Production and Development in Erdos Liu Rong, Xu Shengli, Bai Yuanyuan, et al (58)