

第三、四、五届全国优秀农业期刊
首届 CAJ—CD 规范执行优秀期刊
首届青海省优秀科技期刊

ISSN 1004—9967



青海农林科技

SCIENCE AND TECHNOLOGY OF QINGHAI
AGRICULTURE AND FORESTRY



ISSN 1004-9967



青海省农林科学院
青海省农学会
青海省农林学会

1

2021

万方数据

目 录

· 试验研究 ·

- 玉米丝黑穗病发病因子与侵染规律调查研究 程 晶(1)
- 燕麦田除草剂的试验筛选及安全性评价 宋维敏,郭良芝,翁 华,等(3)
- 青海低位山旱地化肥氮有机替代研究初探 徐仲阳,王亚艺,张 洋,等(8)
- 绿肥毛叶苕子养分积累量及碳释放规律研究 白 璐,蒋福祯,曹卫东,等(11)
- 3 种土壤处理除草剂对旱雀麦的生物活性研究 段 凯,程 亮,郭良芝,等(16)
- 几种景观树种在西宁地区的引种表现综合评价研究 蔡延平(19)

· 调查报告 ·

- 西宁市青海云杉人工林健康评价研究 雷占梅,才仁旦周,高云鹤,等(25)
- 推动特色种植“四大产业”助力提升农业农民效益链 李 莲,周淑磊,仁青措,等(31)
- 山生柳无性系引种繁育技术研究 严芝银(36)
- 高海拔旱作地区大葱覆膜密植栽培模式研究 周红伟,孔小平,魏廷珍,等(40)

· 专题综述 ·

- 基于尾菜的综合开发利用研究进展 任延靖(44)
- 设施农业土壤有机碳影响因素的研究 于中阳,李月梅(48)
- 荔波小七孔景区 2019 年水质状况分析 黄 翔,郑 娜(53)
- 跨区域森林保护生态补偿的演化博弈分析 张薇薇,崔华蕾,王海越(57)
- 2020 年青海初春首次大范围降雪降温天气特征及影响分析 巨克英,马秀梅,杨延华,等(60)

· 问题探讨 ·

- 精准扶贫工作实施中的扶贫对象识别问题研究——以联富村为例 桂文龙,魏 宁,苏治国,等(64)
- 河道防洪治理工程设计断面水文分析 张 红(69)
- 循化县现代农牧业发展现状及对策 韩君德,何海林(74)
- 青海省一次降水过程的数值模式预报及误差分析 石秀云,陈红松,刘成丰,等(77)

· 试验简报 ·

- 30% 苯磺隆· 炔草酯 WP 防除春小麦田一年生杂草 朱海霞(84)
- 金露梅采种基地营建技术试验 魏海斌(89)
- 不同颜色地膜覆盖对油菜生长发育及产量的影响 李文玲(91)
- 不同处理方法对甘肃鸢尾种子萌发的影响 武承云(93)

· 实用技术与科普 ·

- 不同毛兜剪除强度对黄花菜产量及品质影响研究 何红君,王 茹,刘王锁(96)
- 青海省 2 种百合科植物新记录 韩富忠,陈振宁,任 飞,等(99)
- 大接杏树高产栽培技术 郭汇涓,张天有(102)
- 青海“八里桥”绿萝卜常见病虫草害及防治技术 马进伟,张世德(104)

SCIENCE AND TECHNOLOGY OF QINGHAI
AGRICULTURE AND FORESTRY

Quarterly

March

20. 2021

NO. 1

CONTENTS

Investigation and Research on Disease Factors and Infection Regularity of Maize Head Smut CHENG Jing(1)

Screening and Safety Evaluation of Herbicides in Oat Field SONG Wei-min et al(3)

A Preliminary Study on The Replacement of Organic Nitrogen by Chemical Fertilizer in Dry Land of
Qinghai Mountain XU Zhong-yang et al(8)

Study on Nutrient Accumulation and Carbon Release Regularity of Green Vicia villosa BAI Lu et al(11)

Study on Biological Activity of Three Soil Treatment Herbicides Against *Bromus tectorum* L. DUAN Kai et al(16)

Comprehensive Evaluation of the Introduction Performance of Several Landscape Tree Species in Xining
Area CAI Yan-ping(19)

Study on Health Evaluation of *Picea Crassifolia* Kom. Plantation in Xining City ... LEI Zhan-mei et al(25)

Promote Specialty Planting “Four Industries” ;Help to Improve the Efficiency Chain of Agricultural Farmers
..... LI Lian et al(31)

Research on Introduction and Breeding Technology of *Salix Oritirepha* Schneid Clones YAN Zhi-yin(36)

Study on Cultivation Model of Film Mulching and Close Planting of Welsh Onion in High Altitude Arid
Farming Area ZHOU Hong-wei et al(40)

Research Progress on Comprehensive Development and Utilization of Waste Vegetables and Fruits REN Yan-jing(44)

Research on Influencing Factors of Soil Organic Carbon in Facility Agriculture YU Zhong-yang et al(48)

Analysis of Water Quality at Libo Xiaoqikong Scenic Spot in 2019 HUANG Xiang et al(53)

Evolutionary Game Analysis of Ecological Compensation for Cross Regional Forest Protection Zhang Wei-wei et al(57)

Analysis on The Characteristics and Influence of The First Large-scale Snowfall Cooling in Qinghai in
Early Spring of 2020 JU Ke-ying et al(60)

Research on The Identification of Poverty Alleviation Targets in The Implementation of Targeted Poverty
Alleviation work—A Case Study of Lianfu Village GUI Wen-long et al(64)

Hydrologic Analysis of River Flood Control Engineering Design Section ZHANG Hong(69)

Development Status and Countermeasures of Modern Agriculture and Animal Husbandry in Xunhua County
..... HAN Jun-de et al (74)

Numerical Model Forecast and Error Analysis of A Precipitation Process in Qinghai SHI Xiu-yun et al(77)

Control of Annual Weeds in Spring Wheat Field by 30% Bensulfuron-Ethynyl Oxalate WP ZHU Hai-xia(84)

Seed Collection Base Construction Technology Test of *potentilla fruticosa* L. WEI Hai-bin(89)

Effects of Different Color Plastic Film Mulching on Growth and Yield of Rape LI Wen-ling(91)

Effects of Different Treatment Measures on Germination of *Iris pandurata* Maxim Seeds WU Cheng-yun(93)

Study on The Yield and Quality of Daylily with Different Cutting Intensity of Maodou HE Hong-jun et al(96)

Two New Records of Liliaceae Species from Qinghai Province HAN Fu-zhong et al (99)

High Yield Cultivation Techniques of Big Grafting Apricot GUO Hui-juan et al(102)

Common Pests and Diseases of Green Radish and Their Control Technology MA Jin-wei et al(104)

《青海农林科技》第四届编辑委员会

编辑委员会主任：杜德志

编辑委员会委员：(以姓氏笔划为序)

王 舰 王 宁 王占林 王焕强 王贵全 朱春云 安海梅
任 刚 刘玉皎 许建业 杜德志 迟德钊 祁得林 孙小凤
李 毅 李 莉 李宗仁 李吉环 李 瀚 李松龄 吴昆仑
陈志国 冷肖荀 肖 麓 沈 硕 阿怀念 张怀刚 张登山
张 鹏 金 萍 杨秀玲 赵志刚 钟启文 姚 强 郭青云
董得红 缪祥辉

主 编：张登山

副 主 编：阿怀念

本 刊 荣 誉

第三、四、五届全国优秀农业期刊

国家新闻出版广电总局首批认定学术期刊

国际农业生物与技术中心CAB题录

中国学术期刊综合评价数据库收录

万方数据库全文收录

《中国农业文摘》收录

首届CAJ—CD规范执行优秀期刊

首届青海省优秀科技期刊

中国期刊网收录

中国中文期刊数据库全文收录

中国核心期刊遴选数据库收录

《中国林业文摘》收录