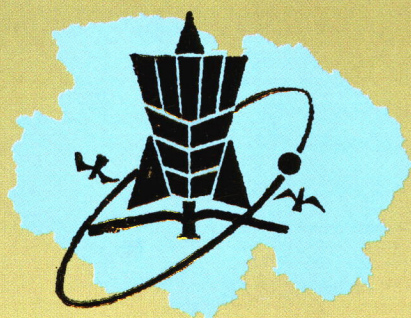


第三、四、五届全国优秀农业期刊
首届 CAJ—CD 规范执行优秀期刊
首届青海省优秀科技期刊

—9967
28/S
QK2255545

青海农林科技

SCIENCE AND TECHNOLOGY OF QINGHAI
AGRICULTURE AND FORESTRY



ISSN 1004-9967



9 771004 996224

万方数据

青海省农林科学院
青海省农林学会
青海省农林学会

4

2022



· 试验研究 ·

“绿洲一号”土壤细菌的分离鉴定及生物学性质研究 周瑞鹏,赖泽成,张春源,等(1)

青海省3个区域种植青稞的品质特性分析 李君,党斌,张杰,等(7)

纤维素降解菌株的筛选、鉴定及其酶活力的测定 伊国云,程亮(13)

4个柳属植物耐热性评价 游牧,王凯月,李强峰(19)

· 调查报告 ·

青海省林业外来物种调查分析及入侵风险评价 徐鸿雁,王海,孙奎,等(23)

基于 Cite Space 可视化知识图谱矿区修复研究态势分析 李健明,蒋福祯,卢素锦,等(32)

祁连山野生果树资源调查及开发利用 刘亨荣(40)

大通老爷山火烧迹地人工林恢复潜力调查 岳亮,郑淑霞,王彬,刘宁(45)

· 专题综述 ·

谷物多酚的富集方法研究进展 郭俊玲,党斌,张杰(51)

Keap1 - Nrf2/ARE 信号通路介导的昆虫抗药性机制的研究进展 曾苑芳,来有鹏(56)

夏季大白菜未熟抽薹现象研究 花萌,李恺文(60)

· 问题探讨 ·

6种杀虫剂对藜麦黄条跳甲和薹薹齿胫叶甲的田间药效评价 李秋荣(64)

复合果味果卷加工工艺研究 欧阳萍,徐天旭,王翻红,等(69)

青海地区不同品种(系)马铃薯块茎褐变规律的研究 张璐,纳添仓,叶广继(76)

混交造林对油松生长及碳、氮储量的影响 赵博文(82)

· 试验简报 ·

寒旱区不同覆盖措施对草坪草萌芽和生长的影响 周宏才(87)

不同植物生长调节剂对华山松种子萌发的影响 李彩青,马明呈,韦梅琴(92)

刚察地区青稞新优品种(系)生产试验浅析 李民军(97)

· 实用技术与科普 ·

榆树不同砧穗组合对嫁接亲和力的影响 李长宇,陵军成(102)

云杉叶锈病发生规律调查及防治药剂筛选 任立民(106)

SCIENCE AND TECHNOLOGY OF QINGHAI
AGRICULTURE AND FORESTRY

Quarterly

December

20. 2022

NO. 4

CONTENTS

The Isolation and Identification of “Oasis No. 1” Soil Bacteria and Research of Their Biological Characteristics ZHOU Rui-peng et al(1)

Analysis on Quality Characteristics of Highland Barley Planting in Three Regions of Qinghai Province LI Jun et al(7)

Screening and Identification of Cellulose Degradation Strain and Determination of Enzyme Activity YI Guo-yun et al(13)

Evaluation of Heat Tolerance of Four Salix plants YOU Mu et al(19)

Investigation and Invasion Risk Assessment of Forest Alien Species in Qinghai Province XU Hong-yan et al(23)

Situation Analysis Of Mining Area Restoration Research Based On Cite Space Visual Knowledge Map LI Jian-ming et al(32)

Investigation and Utilization of Wild Fruit Tree Resources in Qilian Mountain LIU Heng-rong(40)

Investigation on Restoration Potential of Plantation in Datong Laoye Mountain Fire YUE Liang et al(45)

Research Progress on Enrichment Methods of Cereal Polyphenols GUO Jun-ling et al(51)

Research Progress on The Mechanism of Insect Resistance Mediated by Keap1-Nrf2/ARE Signaling Pathway ZENG Yuan-fang et al(56)

Study on the Phenomenon of Immature Plucking of Chinese Cabbage in Summer HUA Meng et al(60)

Evaluation of Control Effect of Six Pesticides Against *Phyllotreta* spp. and *Gastrophysa polygoni* on Quinoa LI Qiu-rong(64)

Study on Processing Technology of Complex Fruit Flavor Roll OUYANG ping et al(69)

Study on the Browning Regularity of Potato Tubers of Different Varieties(lines) in Qinghai Province ZHANG Lu et al(76)

Effect of Mixed Afforestation on the Growth and Carbon and Nitrogen Storage of *Pinus tabulaeformis* ZHAO Bo-wen(82)

Effects of Different Coverage Measures on Germination and Growth of Lawn Grass in Cold and Dry Area ZHOU Hong-cai(87)

Effects of Different Plant Growth Regulators on Seed Germination of *Pinus armandii* LI Cai-qing et al(92)

Analysis of the Production Test of New and Superior Highland Barley Varieties(Lines) in Gangcha Area LI Min-jun(97)

Effects of Different Rootstock and Scion Combination on Grafting Affinity of Elm LI Chang-yu et al(102)

Occurrence Regularity Investigation and Control Bactericide on Leaf Rust of *Picea crassifolia* Kom REN Li-ming(106)

《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 孙小风
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