

全国中文核心期刊
中国科技核心期刊
中国农业核心期刊
RCCSE中国核心学术期刊
中国科学引文数据库 (CSCD) 期刊
CAB International 收录期刊
美国《生物学文摘》收录期刊
美国《化学文摘》(CA) 收录期刊

[首页 \(/\)](#) [期刊介绍](#) [编委会](#) [投稿须知](#) [期刊订阅](#) [广告合作](#) [联系我们](#) [返回主站](#)

(/Corp/10.aspx) (/Corp/3600.aspx) (/Corp/5006.aspx) (/Corp/50.aspx) (<http://www.haasep.cn/>)

[«上一篇 \(DArticle.aspx?](#)

type=view&id=200705021)

[下一篇 \(DArticle.aspx?](#)

type=view&id=200705023)



[PDF下载 \(pdfdown.aspx?](#)

Sid=200705022)

+分享

(<http://www.jiathis.com/share?>

uid=1541069)



微信公众号：大豆科学

[1] 马淑梅. 黑龙江省大豆三大主要病害抗性鉴定方法研究[J]. 大豆科学, 2007, 26(05): 744-747. [doi:10.3969/j.issn.1000-9841.2007.05.022]

MA Shu-mei. METHODS ON RESISTANCE IDENTIFICATION OF THREE MAIN SOYBEAN DISEASES IN HEILONGJIANG PROVINCE [J]. Soybean Science, 2007, 26(05): 744-747. [doi:10.3969/j.issn.1000-9841.2007.05.022]

[点击复制](#)

黑龙江省大豆三大主要病害抗性鉴定方法研究

《大豆科学》 [ISSN:1000-9841 /CN:23-1227/S] 卷: 第26卷 期数: 2007年05期 页码: 744-747 栏目: 出版日期: 2007-10-25

Title: METHODS ON RESISTANCE IDENTIFICATION OF THREE MAIN SOYBEAN DISEASES IN HEILONGJIANG PROVINCE

文章编号: 1000-9841(2007)05-0744-04

作者: 马淑梅 (KeySearch.aspx?type=Name&Sel=马淑梅)

黑龙江大学农学院, 哈尔滨 150080

Author(s): MA Shu-mei (KeySearch.aspx?type=Name&Sel=MA Shu-mei)
Agricultural College of Heilongjiang University, Harbin 150080

关键词: 大豆病害 (KeySearch.aspx?type=KeyWord&Sel=大豆病害); 抗性鉴定 (KeySearch.aspx?type=KeyWord&Sel=抗性鉴定); 方法 (KeySearch.aspx?type=KeyWord&Sel=方法)

Keywords: Soybean disease (KeySearch.aspx?type=KeyWord&Sel=Soybean disease); Resistance identification (KeySearch.aspx?type=KeyWord&Sel=Resistance identification); Methods (KeySearch.aspx?type=KeyWord&Sel=Methods)

分类号: S435.651

DOI: 10.3969/j.issn.1000-9841.2007.05.022 (<http://dx.doi.org/10.3969/j.issn.1000-9841.2007.05.022>)

文献标志码: A

摘要: 对黑龙江省大豆生产上常发生和危害较重的三种主要病害大豆灰斑病、大豆疫霉病和大豆根腐病进行了抗性鉴定方法研究概述。较系统的总结了作者从事研究工作的部分内容—抗性鉴定方法, 在借鉴和吸收他人研究经验的基础上, 形成了三种病害较完整的鉴定方法和体系。

Abstract: The thesis reviewed the identification methods of resistance on the three main disease of soybean, Cercosporidium sojinae, Phytophthora sojae and Fusarium oxysporum, in Heilongjiang Province. By summarizing the author's studying experience and absorbing other's research work, the article formed a integrated system on the resistance identification methods of the three main soybean disease.

参考文献/References:

[1] 马淑梅, 李宝英. 大豆灰斑病发生规律及防治技术研究[J]. 植物保护学报, 1997, 24 (3) : 242-248

[2] 马淑梅, 李宝英. 大豆疫霉根腐病菌生理性小种鉴定结果初报[J]. 大豆科学, 1999, 18 (4) : 151-153.

[3] 马淑梅, 李宝英. 大豆疫霉根腐病资源筛选及抗性遗传研究[J]. 大豆科学, 2001, 20 (3) : 197-199.

[4] 马淑梅, 丁俊杰, 郑天琪. 黑龙江省大豆新品系抗灰斑病鉴定结果[J]. 大豆科学, 2002, 21 (4) : 295-297.

[5] 马淑梅, 李宝英. 大豆品种资源对根腐病抗性鉴定研究[J]. 作物品种资源, 1997, 3: 33-34.

[6] 王晓鸣, 朱振东, 马淑梅. 大豆疫霉选择性分离技术研究[J]. 植物病理学报, 1998, 28 (1) : 78.

[7] 方中达. 植病研究方法[M]. 北京: 农业出版社, 1977.

相似文献/References:

[1] 高赛男, 赵雪, 李文滨, 等. 农家大豆种质对花叶病毒病N1和N3株系的抗性鉴定[J]. ([Darticle.aspx?type=view&id=201601020](#))
[大豆科学](#), 2016, 35(01):117. [doi:10.11861/j.issn.1000-9841.2016.01.0117]

GAO Sai-nan, ZHAO Xue, LI Wen-bin, et al. Identification of Resistance of Soybean Landraces to N1 and N3 Strains of Soybean Mosaic Virus[J]. Soybean Science, 2016, 35(05):117. [doi:10.11861/j.issn.1000-9841.2016.01.0117]

[2] 裴咏天, 叶文武, 曾丹丹, 等. 基于环介导等温扩增技术检测东北地区大豆主要品种(系)种子携带的病原菌[J]. ([Darticle.aspx?type=view&id=201704016](#))
[大豆科学](#), 2017, 36(04):592. [doi:10.11861/j.issn.1000-9841.2017.04.0592]

PEI Yong-tian, YE Wen-wu, ZENG Dan-dan, et al. Detection of Soybean Seed-borne Pathogens in Northeast China Using Loop-mediated Isothermal Amplification Assays[J]. Soybean Science, 2017, 36(05):592. [doi:10.11861/j.issn.1000-9841.2017.04.0592]

备注/Memo 基金项目: 国家科技支撑计划-蔬菜大豆重大病虫害防控技术 (2006BAD08A08) 作者简介: 马淑梅 (1959-), 女, 研究员, 主要从事大豆病害研究。E-mail:msm2006@126.com

更新日期/Last Update: 2014-10-20