

综述

国家果树种质福州龙眼种质资源的研究与展望

黄爱萍<sup>1,3</sup>|陈秀妹<sup>1,2</sup>|郑少泉<sup>1,2</sup>|胡文舜<sup>1,2</sup>|姜帆<sup>1,2</sup>|邓朝军<sup>1,2</sup>|陈秀萍<sup>1,2</sup>|张守梅<sup>1,2</sup>

1.福建省龙眼枇杷育种工程技术研究中心,福州 350013;2.福建省农业科学院果树研究所,福州 350003|3.福建省农业科学院农业经济与科技信息研究所,福州 350013

摘要:

概述了保护龙眼种质资源的重要性,简述了国家果树种质福州龙眼圃的建立,就龙眼种质资源的收集、保存、鉴定、评价和利用的主要研究进展进行了综述,并对我国龙眼种质资源研究进行了展望。

关键词:

Research and Prospect of Fuzhou Longan Germplasm Resources in the National Field Genebank

HUANG Ai-ping<sup>1,3</sup>, CHEN Xiu-mei<sup>1,2</sup>, ZHENG Shao-quan<sup>1,2</sup>, HU Wen-shun<sup>1,2</sup>, JIANG Fan<sup>1,2</sup>, DENG Chao-jun<sup>1,2</sup>, CHEN Xiu-ping<sup>1,2</sup>, ZHANG Shou-mei<sup>1,2</sup>

1. Fujian Breeding Engineering Technology Research Center for Longan & Loquat, Fuzhou 350013|2. Fruit Research Institute, Fujian Academy of Agricultural Sciences, Fuzhou 350003|3. Institute of Agricultural Economy and Sci-technological Information, Fujian Academy of Agricultural Sciences, Fuzhou 350013, China

Abstract:

Based on cummarizing the importance of preserving Longan germplasm resources and narating the establishment of National Field Genebank for Longan in Fuzhou, we expound the main achievement in collection, preservation, identification and utilization of Longan germplasm resources; and prospect the research work about Longan germplasm resource in China.

Keywords: fruit tree Longan germplasm resource

收稿日期 2008-07-22 修回日期 2008-12-26 网络版发布日期 2009-06-15

DOI:

基金项目:

国家科技基础条件平台项目(2005DKA21002-27); 国家科技支撑计划项目(2007BAD07B01); 福建省财政专项(STIF-Y06); 农业部作物种质资源保护项目(NB07-2130135-08)资助。

通讯作者: 郑少泉,研究员,博士,研究方向为龙眼枇杷育种、种质资源与品质生物技术。E-mail: zsq333555@163.com

作者简介: 黄爱萍,副研究员,研究方向为果树种质资源、育种与农业经济。E-mail: hap999555@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(527KB)
- [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

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

验证码

3874