

植物保护

玉米大斑病的分离、培养及产孢方法的研究

姜开梅, 范静华, 朱有勇^{**}

(云南农业大学, 云南省植物病理重点实验室, 云南 昆明 650201)

收稿日期 2003-10-13 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 对采自云南省宣威市玉米大斑病标样进行分离、培养及产孢,提出了一种简便易行、污染少的单孢分离法。结果表明,该病菌对蔗糖和玉米汁的利用效果较好;燕麦和燕麦桔子汁培养基更有利于菌丝的生长;光暗交替有利于产孢。为该病原菌的深入研究提供了一种简便易行的方法。

关键词 [玉米大斑病](#) [分离](#) [培养](#) [产孢](#)

分类号 [S 435.131](#)

DOI:

通讯作者:

朱有勇

作者个人主页: [姜开梅](#); [范静华](#); [朱有勇^{**}](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE\(421KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“玉米大斑病”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [姜开梅](#)

· [范静华](#)

· [朱有勇](#)