中国农学通报 2009, 25(24) 530-533 DOI: ISSN: 1000-6850 CN: 11-1984/S

本期目录 | 下期目录 | 过刊浏览 | 高级检索

[打印本页] [关闭]

农业信息科学

外源物质与烟草抗旱研究进展

贾燕超, 任庆成, 杨铁钊

河南农业大学

摘要:

摘要:在干旱胁迫的情况下,人们通常施用外源物质来减轻植物受到的伤害,常用的物质有水杨酸、油菜素内酯、甜菜碱等。本文综述了近几年来外源物质与烟草抗旱关系的研究进展,并指出了存在的问题和发展趋势。

关键词: 关键词: 外源物质 烟草 抗旱 干旱胁迫

Research Progress on Relationships between Exogenous Substances and Drought Resistance of Tobacco

Abstract:

Abstract: Exogenous substances were normally used to reduce the injury which the plant receives when the soil lacked moisture. The commonly used materials are Salicylic acid, Brassinolide, Glycine betaine and so on. This paper summarized the latest developments of the relationships between exogenous material and the drought resistance of tobacco in recent years, and put forward existent problems and the development tendency.

Keywords:

收稿日期 2009-06-29 修回日期 2009-07-29 网络版发布日期 2009-12-20

DOI:

基金项目:

河南省烟草专卖局重点资助项目

通讯作者: 贾燕超

作者简介:

作者Email: jiayanchao66@163.com

参考文献:

本刊中的类似文章

Copyright by 中国农学通报

扩展功能

本文信息

- Supporting info
- PDF<u>(425KB)</u>
- ▶[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

- ▶关键词:外源物质
- 烟草
- ▶抗旱
- ▶干旱胁迫

本文作者相关文章

▶贾燕超

PubMed

Article by Gu,Y.T