

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 生物除草剂原型菌株的选育



请输入查询关键词

科技频道

搜索

生物除草剂原型菌株的选育

关键词: 生物防治 杂草 盘多毛孢

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 合作开发

成果完成单位: 四川农业大学

成果摘要:

《生物除草剂原型菌株的选育》以生态平衡及生物防治的原理为依据,以林木(森林植物、经济林植物、园林植物)苗圃、栽培地中的菟丝子、列当、空心莲子草为目标杂草,通过自然和诱变方法定向选育生物除草剂原型菌株,探索其有毒代谢物发酵条件、基本特性、除草范围及除草机理,并研究毒素分离纯化技术、活性组分和分子结构,为真菌性微生物除草剂商品化、逐步淘汰化学除草,开辟无污染生物除草的新途径奠定基础。

成果完成人: 朱天辉;李芳莲;罗孟军;譙天敏;李才进;卿晓鱼;何西川

[完整信息](#)

行业资讯

新疆洪水灾害及防洪减灾对策

抗旱防涝地膜

液氨直接施肥技术研究与应用

土壤改良保水增效剂开发生产

农作物抗旱、抗午间休眠剂(丰...

磁化复合肥生产技术开发

瑞得牌26%福.多.甲棉花种衣剂

瑞得牌17%多.克.醇小麦种衣剂

年产3万吨高效有机肥

10万吨氨基酸生物肥生产技术开发

成果交流

推荐成果

- [出口蔬菜\(有机食品\)栽培及病虫...](#) 04-23
- [华南有机食品生产核心技术系统研究](#) 04-23
- [植物生长调节剂](#) 04-23
- [连栋大棚蔬菜无土栽培营养调控技...](#) 04-23
- [冬作经济绿肥高产栽培技术与肥效研究](#) 04-23
- [设施栽培优质蔬菜主要病虫害预报...](#) 04-23
- [温室生菜速长营养液](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布