

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 杀螺增效剂-B002

请输入查询关键词

科技频道

搜索

杀螺增效剂-B002

关键词: 杀螺增效剂 杀螺药

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 江苏省血吸虫病寄生虫病防治研究所

成果摘要:

该项成果提出“杀螺增效剂”的新概念, 从新合成的160多种化合物中筛选出了具有较好的增效作用的增效剂B002, 它与氯硝柳胺组成1:1复方, 可使氯硝柳胺杀螺效果提高3.81倍。研究中考察了化学成分、酶在钉螺体内的分布, 及杀螺药粉对钉螺体内各种酶的分布和活性的影响, 从而阐明杀螺药及增效剂作用原理。B002无三效作用, 毒性小, 复方又不增加氯硝柳胺的毒性, 从而降低了现场灭螺中氯硝柳胺对鱼的危害和对环境的污染, 研究结果证实了增效杀螺假说, 为杀螺药研究开辟了新的途径, 社会与经济效益十分显著。

成果完成人:

[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

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航

国科网科技频道 京ICP备12345678号