

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 一年两熟制农田长残效除草剂的残留危害及环保型杂草控制技术



请输入查询关键词

科技频道

搜索

一年两熟制农田长残效除草剂的残留危害及环保型杂草控制技术

关键词: 杂草 残留 甲磺隆 绿磺隆

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 河北省农林科学院粮油作物研究所

成果摘要:

该项目探明了我国北方一年两熟制耕作区麦田使用的长效除草剂甲磺隆、绿磺隆在土壤中的残留规律和残留对九种作用危害反应, 以及九种作物对磺酰脲类除草剂敏感性排序; 揭示了一年两熟制农田杂草的消长规律和主要杂草播娘蒿、马唐等优势杂草与作物产量损失的关系, 为预测杂草危害经济阈值和选择使用长残效除草剂, “干扰”杂草群落演替、种群变迁及控制下茬残留危害等提供了重要的依据; 创建了一套环保型杂草控制技术, 可使甲磺隆、绿磺隆两种长残效除草剂的残留危害控制在经济阈值以内, 对下茬作物不发生危害。

成果完成人: 李香菊;王贵启;贾富琴;李乘华;叶贵标

[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(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