

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 非织造布喷涂除草剂的研制及其除草效果的研究

请输入查询关键词 科技频道

非织造布喷涂除草剂的研制及其除草效果的研究

关键词: 除草 喷涂除草剂 非织造织物 农药施用 施药方法

所属年份: 1996	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: 上海市农业科学院生态环境保护研究所	

成果摘要:

通过在非织造布上喷涂除通、大惠利、大惠利+赛克津、乙草胺、乙草胺+赛克津五种除草剂对番茄、甜椒、草莓和康乃馨四种作物进行试验。初步认为, 除草通是五种除草剂中较为理想的一种, 除草效果85%以上, 药效期150天以上, 适宜剂量比495克/公顷稍高的剂量为适宜。乙草胺的适量剂量为900克/公顷, 其混剂适宜量为675+93.7克/公顷。上述三种除草剂及其剂量, 未对作物生长及产量构成影响。相反, 甜椒和番茄的产量较对照有一定幅度的增产(分别为16%和10%)。三种除草剂对番茄甜椒和草莓三种作物的可食部分均未产生残留(未检出)。在使用中等剂量的上述三种除草剂的情况下, 除草剂对细菌真菌放线菌三种生物区系的活动未构成抑制作用。

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(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