

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 紫花苜蓿根腐病的研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 紫花苜蓿根腐病的研究

关键词: 根腐病 紫花苜蓿 综合防治 植物病害 调查

所属年份: 2002	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: 其他
成果完成单位: 东北农业大学	

**成果摘要:**

该项目利用样线法在黑龙江省紫花苜蓿的主要种植区域进行了根腐病的普查工作, 确定了发病面积、发病程度及分布情况; 进行了田间取样、采集病株、室内病原分离及种类鉴定, 从而确定了引起病害的原因; 结合病害致病的主次因素, 研究了病害发生规律; 进行了室内抑菌试验和田间的防治试验; 对黑龙江省主要生产用品种进行了抗病性测定。研究表明: 根腐病普遍发, 严重地块达到92%, 其发病率以7-8月最高; 由镰刀菌和丝核菌引起的根腐病普遍存在; 根腐病初侵染来源主要有土壤习居菌, 土壤及其当中的病残体、种子也可带菌传播; 各品种均发病, 但品种间存在差异; 不同药剂对不同菌种的抑菌效果有差别; 应采取抗病品种、耕作措施以及化学防治等方法进行综合防治。

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