

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 绿色蔬果 >> 猕猴桃两性花研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

猕猴桃两性花研究

关键词: 两性花 猕猴桃

所属年份: 2000

成果类型: 基础理论

所处阶段:

成果体现形式: 其他

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 西峡县植物花性研究所

成果摘要:

本课题拟采取的研究方法主要是用理论和假说指导两性花猕猴桃育种, 然后用实践的结果证实和发展新理论和新技术, 在研究的总体安排上主要分两步, 第一步(1990~1995年), 创造认识自然的条件; 第二步以创造出的条件为基础, 采用实验的方法, 论证新理论的可行性, 进一步说明自然和改造自然。根据杂种优势产生于F1, 基因型异质性的理论, 进行单株选择, 这就是我们选种的主要依据。在猕猴桃遗传的相对性状中, 杂种后代由于受多基因控制所以很多性状只能是不完全显性的民性状。根据“超亲”遗传的现象和原因, 只有F2以及以后的各代中才可能出现超亲个体。果树由于杂交双亲均为杂种, 所以杂交后代就可能出现超亲个体, 超亲遗传出现的原因是由于微效的多基因在雌雄配子形式时分离和重组的结果(两性花也有雌雄之分)。

成果完成人: 张书报;杜园林;孙淮明;杜娜;曹元朝;杜林;杜丽;孙淮菊;罗英俊;刘君红;曹壮伟;李中华;于上;张书建;唐东平

[完整信息](#)

行业资讯

- 万亩优质鲜食葡萄产业化综合...
- 5000亩优质核桃示范基地建设
- 利用胚挽救技术进行无核葡萄...
- 优质丰产抗病辣椒新椒6号的选...
- 三倍体无籽西瓜新优21号、新...
- 2万亩城郊优质水果产业化示范...
- 现代设施农业高科技示范园建设
- 一七〇团蔬菜保护地种植科技...
- 新疆鲜食葡萄优质高效技术集...
- 葡萄籽营养调和油

成果交流

推荐成果

- [圆杂1茄](#) 04-23
- [皖西山区野生薇菜有机食品开...](#) 04-23
- [出口蔬菜\(有机食品\)栽培及...](#) 04-23
- [苹果有机食品生产技术开发研究](#) 04-23
- [花卉高产栽培及花期调控技术...](#) 04-23
- [牡丹品种分类、选育及栽培新技术](#) 04-23
- [牡丹秋季露地二次开花栽培技...](#) 04-23
- [名优花卉品种微型化培育技术研究](#) 04-23
- [地栽黑木耳](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布