



成果简介

日本梨新品种引进及综合配套栽培技术研究

项目起止时间: 1997年——2002年

鉴定(验收)时间: 2002年12月27日

组织鉴定(验收)单位: 河北省林业局

获奖情况:

成果内容简介及创新点、技术经济指标和效益: 本课题为国家“948”引进项目, 2002年11月21日, 通过了国家林业局的验收。引进日本优质梨新品种、繁殖材料及先进的栽培管理技术, 在我国北方进行栽培适应性研究, 对果实品质综合鉴评, 从中筛选出适于我国北方栽培的金二十世纪、长二十世纪、新高、南水、爱甘水5个日本梨品种; 为实现梨树的无毒化栽培, 进行了梨树病毒试验研究及工厂化育苗技术研究, 探索出了日本梨脱病毒、组培苗生根、工厂化育苗等关键技术, 脱毒率达90%以上, 组培苗生根率达到70%以上; 对引进的日本梨进行人工授粉、疏花疏果、套袋、棚架栽培、配方施肥、病虫害综合防治、大树改接换优等试验研究和改良, 形成一套完整的适合我国北方发展的日本梨综合配套栽培技术。本项成果提高了我国北方梨树栽培的整体科技水平, 对我省农村产业结构调整, 起到了巨大的推动作用。

成果水平: 该项成果总体上达到同类研究的国际先进水平。

适宜推广的地区和条件: 此项成果适宜在我国北方梨主产区推广应用。

[返回上页](#)

主办: 河北省林业科学研究院

河北省林业科学研究院信息中心负责维护, 电话: 0311-87684981

建议以800*600方式浏览本站, 以达到最佳效果 关于本网站的任何问题, [请联系我们](#)