



# 中国农业科学院

The Chinese Academy of Agricultural Sciences



中国农业科学院主办

[首页](#)
[院领导](#)
[组织机构](#)
[科研管理](#)
[科技产业](#)
[国际合作](#)
[科研条件](#)
[人才队伍](#)
[院风院貌](#)
[本院新闻](#)

您现在的位置->院报

<b>新闻标题:</b>	国家种质桑树圃全面更新
<b>期号:</b>	第11期 (总第273期)
<b>版次:</b>	2
<b>出版日期:</b>	2003.04.30
<b>作者:</b>	王福海
<b>内容:</b>	<p>本报讯 经过2002和2003两年的分步实施,日前,蚕业所完成了国家种质桑树圃的全面更新工作。伴随着绵绵春雨,新栽种的1960多份桑树种质也都陆续发出了嫩嫩的新芽。</p> <p>据悉,蚕业所国家种质桑树圃于1990年建成并通过国家验收,是我国蚕学领域唯一的国家级资源圃。在与华东船舶工业学院合并之前,该所搜集的近2000份的桑树种质除了大部分保存在圃内外,还有部分分散保存在现船院西校区的风雨操场、综合教学实验楼和蚕业所育种大楼北坡等四个地带。为了既确保02级大一新生按时入住西校区,又不使这些宝贵的桑树种质资源丢失,2001年年初,蚕业所桑树资源保护课题组的科研人员通过袋接以及大树搬家、高枝嫁接等临时性措施,在较短的时间内让出了基建用地。紧接着,启动了桑树种质资源圃的全面更新工作。经过科研人员的努力,2002年更新了1200份,今年又更新了近800份。同时,还进行了圃园基础实施的改造和建设。通过更新,圃内种质将全部低干养成,做到了整齐划一,为今后筛选优良种质、培育新品种以及加强田间管理创造了便利条件。</p> <p>据介绍,桑树种质资源保护课题组除了完成资源圃的日常管理工作之外,目前还独立承担了中央级科研院所科技基础性工作专项“桑树种质资源收集、保存、鉴定与利用研究”、“十五”国家攻关项目“桑树种质资源的创新与利用研究”和国债项目“桑树种质资源保护与开发利用”三个课题。他们决心,在高质量地按时完成国家科研任务的同时,一定要把种质数量和类型均居世界第一的国家种质(镇江)桑树圃建成世界一流的桑树种质资源保存与研究中心。</p>

关闭窗口

主办: 中国农业科学院  
 协办: 中国农业科学院农业信息研究所

承办: 中国农业科学院网络中心  
 联系我们: Webmaster#caas.net.cn 京ICP备05083737号