

<<油茶高产品种栽培>>

图书基本信息

书名：<<油茶高产品种栽培>>

13位ISBN编号：9787109128248

10位ISBN编号：7109128245

出版时间：2009-1

出版时间：中国农业出版社

作者：韩宁林，赵学民 编著

页数：116

字数：100000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<油茶高产品种栽培>>

### 内容概要

茶籽油富含对人体健康有益的物质，如亚油酸、亚麻酸、山茶甙、茶多酚、维生素E、锌，硒等，是可与橄榄油媲美的优质保健食用油，近年市场价格节节攀升。作者三十多年研究茶油的原料植物——油茶，筛选出一批正在大规模推广的能够高产稳产的油茶新品种，并总结了育苗栽培，低产油茶林改造等配套技术。相信在突破了品种和技术瓶颈后，油茶种植必将成为湖南、江西、广西、浙江、安徽、湖北，贵州、广东，福建等地山区农民致富的新途径。

## &lt;&lt;油茶高产品种栽培&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 油茶栽培的意义 第一节 欧米伽膳食 一、健康与食物 二、欧米伽膳食的基本原则 第二节 茶油的保健功能 一、茶油的特点 二、茶油的保健作用 三、茶油与橄榄油生产的比较 第三节 生态效益与经济效益兼顾 一、优良的生态经济林树种 二、新农村的绿色油海第二章 油茶新品种 第一节 品种来源 一、选种出发点 二、油茶选优标准的确定 三、油茶的无性系测定 第二节 品种特点 一、主要特性 二、产量分布规律的改变 第三节 品种介绍 一、主栽系 二、主要配栽系 三、推广建议第三章 油茶繁育新技术 第一节 芽苗砧嫁接 一、嫁接前准备 二、嫁接 三、接后管理 四、移植 第二节 超级苗培育 一、超级苗培育的基本情况 二、超级苗培育程序 第三节 扩繁新技术要点 一、技术要点 二、百万新品种苗繁育基地的营建技术第四章 油茶造林管理要点 第一节 林地整理 一、林地选择 二、整地方式 三、挖穴堆土 第二节 造林技术 一、造林苗木的年龄 二、配栽方式 三、栽植密度 四、栽植要点 第三节 管理要点 一、除草与扶育 二、抗旱浇水 三、整形摘花 四、引进和保护油茶授粉蜂 第四节 常见病虫害防治 一、苗木根腐病 二、蓝翅天牛 三、油茶象甲 四、茶梢蛾 五、半边疯第五章 油茶果实采收处理与加工 第一节 采收 一、适时采摘 二、采收方法 三、验收规定 第二节 采后处理 第三节 榨油与浸提 一、榨油 二、浸提 第四节 茶油的一般纯化 一、毛茶油的特点 二、茶油纯化的要点 三、精制食用茶油的质量标准 四、优质茶油的生产技术 五、有机茶油的生产要点 第五节 药用茶油的生产工艺 一、注射用茶油的质量标准 二、药用茶油的生产工艺 三、药用茶油的质量指标控制 四、如何延长药用茶油的保存期 第六节 其他有效成分的利用 一、茶皂素的提取与利用 二、茶碱的制作与利用第六章 用新品种改造老林 第一节 改造目的 一、低产林的现状 二、改造目标 三、改造策略 第二节 改造措施 一、带状垦复 二、补植 三、嫁接换种 四、施肥 五、劈山 六、病虫害防治 第三节 大树换冠技术关键 一、塑料保湿 二、接穗带叶 三、选好时机 四、部分留砧 五、适度遮荫 六、加强保护 第四节 油茶授粉蜂引放技术 一、油茶授粉蜂的作用 二、油茶授粉蜂的种类 三、引放技术第七章 油茶新品种创造 第一节 目标与途径 一、目标 二、主要途径 第二节 油茶主要性状的遗传力估测 第三节 保证油茶选优成功的要点 一、扩大选择的潜力 二、成功要点 第四节 油茶杂交育种的有关知识 一、油茶的花芽分化 二、油茶花的构造 三、油茶花的开花过程 四、油茶开花与油茶生产 五、花的有效授粉时间测定 第五节 油茶控制授粉的方法 一、杂交油茶花朵的选择与处理 二、人工控制授粉的方法 三、控制授粉培育的新品种 四、最佳育种材料的确认 第六节 油茶育种的几个重要方向 一、高光合作用育种 二、高油酸油茶的育种 三、欧米伽膳食资源的选择与利用 四、远缘杂交后代的利用 第七节 油茶杂交优势利用的其他方式附录 油茶生产月历主要参考文献

## <<油茶高产品种栽培>>

### 章节摘录

第二章 油茶新品种我国的油茶生产，长期以来一直处于半栽培状态。

全国大面积油茶平均的亩产量，一直维持在3千克油左右的低水平上。

新中国成立后虽然经过多次低产林改造，产量略有上升，但仍然没有摆脱低产低效的面貌。

油茶产量长期不能提高的原因众多，但最主要的原因还是品种低劣。

所以，油茶科研一直是以改良品种为中心开展的。

20世纪60年代以来，我国开始大规模选育油茶优良无性系。

特别是1972年以来，开展了全国规模的油茶选优工作，逐步筛选出一大批能够保持高产稳产特性的优良无性系，通过反复多次筛选和生产性栽培试验，现在已经实现了优中选优，确定了一批正在大规模推广的油茶新品种。

第一节 品种来源我们在这里介绍的油茶新品种，一般都经过了30年的生产性考验，已经通过了多次无性系测定比较，在生产上形成了一定的规模，是得到了实际生产证实的，也是优中选优的结果。

这些油茶新品种，最早从1972年开始选育。

<<油茶高产品种栽培>>

编辑推荐

《油茶高产品种栽培》由农业出版社出版。

<<油茶高产品种栽培>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>