



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3007—2018

油橄榄低产园改造技术规程

Reconstruction technical regulations for low-yield of *Olea europaea*

2018-12-29 发布

2019-05-01 实施

国家林业和草原局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业和草原局提出。

本标准由全国经济林产品标准化技术委员会(SAC/TC 557)归口。

本标准起草单位:甘肃省林业科学研究院、云南省林业科学院、陇南市祥宇油橄榄开发有限责任公司。

本标准主要起草人:姜成英、陈翠莲、赵明、宁德鲁、赵梦炯、陈海云、吴文俊、李建科、马婷、陈炜青、李勇杰、金凤。

油橄榄低产园改造技术规程

1 范围

本标准规定了油橄榄(*Olea europaea* L)低产园改造目标、低产园调查、低产园改造措施和技术档案建立等内容和要求。

本标准适用于油橄榄低产园改造。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

LY/T 2036 油橄榄栽培技术规程

LY/T 2784 油橄榄高接换优技术规程

3 改造目标

通过连续2年~3年的改造,使油橄榄园内品种配置合理,密度合理,树体健壮,枝叶茂盛,园相整齐划一,油橄榄鲜果产量达到300 kg/666.7 m²(4 500 kg/hm²)以上。

4 低产园调查

4.1 调查方法

采取样地抽样调查法,采用对角线抽样,抽样面积不低于调查园地面积的5%。

4.2 调查内容

立地条件、品种、树龄、平均冠幅、结实株数、结实量以及管理状况等。参见表A.1、表A.2。

5 低产园改造措施

5.1 品种改良

5.1.1 品种选择

选择使用国家或省级林木品种审定委员会审(认)定的油橄榄品种。参见附录B。

5.1.2 嫁接技术

参照LY/T 2784。