

ICS 65.020.20
B 66

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2678—2016

油茶栽培品种配置技术规程

Collocation technical regulations of cultivars of oiltea camellia

2016-07-27 发布

2016-12-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利,本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中南林业科技大学提出。

本标准由全国经济林产品标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:中南林业科技大学、中国林业科学研究院亚热带林业研究所、湖南省林业科学院、江西省林业科学院、广西壮族自治区林业科学研究院、湖北省林业科学研究院、江西赣州市林业科学研究所。

本标准主要起草人:谭晓风、袁德义、袁军、姚小华、陈隆生、徐林初、马锦林、邓先珍、吴延旭。

油茶栽培品种配置技术规程

1 范围

本标准规定了油茶(*Camellia oleifera* Abel.)栽培品种配置的原则、品种选择、推荐组合、比例、方法等技术要求。

本标准适用于全国油茶产区。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1

主栽品种 main cultivars

经国家或省级林木品种审定委员会审(认)定的,在新造林中用作主要造林群体、比例较大、数量较多的品种。

2.2

配置品种 submain cultivars

与主栽品种亲和性高,花粉质量高、数量大,并具有较好丰产性能的品种。

2.3

广亲和品种 cultivars with wide compatibility

花粉量较大、与 10 个以上经国家或省级林木品种审定委员会审(认)定的具有较高可配性的主栽品种或配置品种。

2.4

品种配置 cultivar arrangement

对主栽品种、配置品种进行选择,并按合理比例和方法进行种植。

3 品种配置的原则

3.1 花期相遇原则

主栽品种与配置品种的盛花期一致。

3.2 高亲和性原则

主栽品种与配置品种之间可相互授粉,并能正常受精和坐果结实。

3.3 品种数量宜少原则

主栽品种与配置品种的总数量不宜超过 4 个,且所有品种均能完成正常的授粉受精和坐果结实,最好选择 2 个品种进行配置,其次是 3 个品种,再次是 4 个品种。