

ICS 65.020
B 64

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2036—2012

油橄榄栽培技术规程

Technical regulations of olive cultivation

2012-02-23 发布

2012-07-01 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。

本标准由甘肃省林业厅提出。

本标准由国家林业局归口。

本标准由甘肃省林业科学研究院、甘肃省林业厅科技处负责起草，甘肃省陇南市武都区油橄榄产业开发办公室参加起草。

本标准主要起草人：姜成英、吴平、李万江、邹天福、苏瑾、马鹏飞、季元祖、陈炜青、吴文俊、赵梦炯、谢新平、戚登臣。

油橄榄栽培技术规程

1 范围

本标准规定了术语和定义,油橄榄栽培的主要品种、建园技术、土肥水管理、整形修剪、病虫害防治、采收与贮藏。

本标准适用于我国适生区(参照附录 A)油橄榄栽培与管理。

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。

GB/T 15776—2006 造林技术规程

3 术语和定义

3.1

油用品种 variety for oil

果实适于榨取橄榄油的品种。果实具有含油率高、油脂品质好的特性。

3.2

果用品种 variety for fruit

果实适于加工为罐头、果脯等食品的品种。果实具有果肉细嫩、新鲜饱满、果核小、果肉率高、果肉与果核容易分离的特性。

3.3

含油率 oil content

油橄榄果实中橄榄油重量占鲜果重量的百分率。

4 建园技术

4.1 园址选择

4.1.1 立地条件

在油橄榄适生区(参见附录 A)选择相对集中连片、交通方便、水源充足的地方为园址,在山地种植油橄榄,坡向向阳,坡度在 15° 以内。

4.1.2 土壤条件

4.1.2.1 通透性好的沙壤土,砂粒(颗粒直径 $2.0\text{ mm}\sim 0.02\text{ mm}$)为 $45\%\sim 65\%$,粉粒(颗粒直径 $0.02\text{ mm}\sim 0.002\text{ mm}$)为 $10\%\sim 35\%$,粘粒(颗粒直径 $<0.002\text{ mm}$)为 $10\%\sim 35\%$ 。

4.1.2.2 土壤 pH 值在 $7\sim 8$ 之间,土壤中全盐的含量不超过 1 g/kg 。