

T/GXDSL

团 体 标 准

T/GXDSL 000—2024

优质油茶种植技术与评价规程

2024 - 00 - 00 发布

2024 - 00 - 00 实施

广西电子商务企业联合会 发布

目 次

前 言 II

一、引言 1

二、术语和定义 1

 3. 嫁接苗：通过嫁接技术培育出的油茶苗木。 1

三、种子选择与处理 1

 1. 种子采集与处理 1

 2. 种子质量要求 1

四、苗木培育 1

 1. 砧木选择 1

 2. 嫁接时间与方法 2

五、整地与栽植 2

 1. 整地 2

 2. 挖穴规格与密度 2

 3. 定植时间与方法 2

六、抚育管理 2

 1. 幼林抚育 2

 2. 成林管理 2

 3. 施肥与病虫害防治 3

七、评价与规程 3

 1. 评价标准 3

 2. 评价方法 3

八、附录与附加说明 3

前 言

本文件依据GB/T 1.1-2020 《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

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专利的责任。

本文件由广西产学研科学研究院提出。

本文件由广西电子商务企业联合会归口。

本文件起草单位：

本文件主要起草人：

本文件为首次发布。

优质油茶种植技术与评价规程

一、引言

本标准旨在规范优质油茶的种植技术，确保油茶生产的高效、环保和可持续性。通过科学的农艺措施和管理方法，提高油茶产量和品质，增加农民收入，推动油茶产业健康发展。

二、术语和定义

- 1. 油茶：指山茶属植物中油脂含量较高且具有经济价值的一类常绿灌木或乔木。
- 2. 优良品种：经过国家或地方审定，具有高产、稳产、抗病虫害等优良特性的油茶品种。
- 3. 嫁接苗：通过嫁接技术培育出的油茶苗木。
- 4. 抚育管理：包括幼林施肥、除草、扩穴培蔸、间作等系列培育措施。

三、种子选择与处理

1. 种子采集与处理

- 选择品质优良、种仁含油率高的油茶果实采集种子。
- 妥善保存种子，避免发霉变质，可采用沙埋或冷藏方式保存。

2. 种子质量要求

- 种子纯度不低于 95%。
- 发芽率在 85%以上。

四、苗木培育

1. 砧木选择

- 选用普通油茶实生芽苗作砧木。

2. 嫁接时间与方法

- 最佳嫁接时间为春季（立春至惊蛰）或秋季（露至霜降）。
- 采用劈接法，嫁接后用湿布覆盖保湿。

五、整地与栽植

1. 整地

- 进行带状整地，带宽 1m 左右，深度 30cm。
- 根据地形修成水平阶或缓坡梯田，阶宽 1.5m 至 2m。

2. 挖穴规格与密度

- 栽植穴规格为 60cm×60cm×50cm。
- 每公顷栽植密度为 990 株至 1480 株。

3. 定植时间与方法

- 最佳定植时间为春季阴天或小雨后。
- 定植时做到苗正根舒，分层填土，适当压实，浇足定根水。

六、抚育管理

1. 幼林抚育

- 每年进行两次抚育，分别在 5-6 月和 8-9 月。
- 包括除草、松土、扩穴培蔸等措施。

2. 成林管理

- 定期修剪，改善树体通风透光条件。
- 控制结果量，防止大小年现象。

3. 施肥与病虫害防治

- 施足基肥，以有机肥为主，配合磷钾肥。
- 及时防治炭疽病、软腐病等常见病害及蓝翅天蛾等虫害。

七、评价与规程

1. 评价标准

- 油茶林保存率应达到 90%以上。
- 成年油茶林亩产茶油应达到 20 公斤以上。

2. 评价方法

- 定期对油茶林的生长情况、产量和品质进行检查评估。
- 采用抽样调查法测定油茶籽的含油率。

八、附录与附加说明

1. 各地可根据具体情况调整栽培和管理措施。
-