

# 大余县人民政府办公室

余府办字〔2021〕6号

## 大余县人民政府办公室 关于印发大余县低产油茶林改造提升 三年行动方案的通知

各乡镇人民政府，县政府有关部门，县直有关单位：

经县政府同意，现将《大余县低产油茶林改造提升三年行动方案》印发给你们，请结合实际，认真抓好贯彻落实。

大余县人民政府办公室

2021年2月1日

# 大余县低产油茶林改造提升三年行动方案

为深入贯彻落实习近平总书记关于大力发展油茶产业的重要指示和全国油茶产业发展工作会议精神，推动我县油茶产业提质增效，助力全省油茶产业高质量发展，根据《赣州市人民政府办公室关于印发赣州市低产油茶林改造提升三年行动方案的通知》（赣市府办字〔2020〕67号文件）和《大余县人民政府办公室关于印发大余县油茶产业改造提升发展实施方案的通知》（余府办发〔2020〕1号）文件精神，决定利用三年时间，在全县开展低产油茶林改造提升工作，特制定本方案。

## 一、总体要求

### （一）指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，牢固树立“绿水青山就是金山银山”的理念，围绕油茶产业提产增效，坚持以市场为导向、科技为手段、效益为中心，科学规划、因地制宜、精准施策，稳步实施低产油茶林改造提升，推动我县油茶产业高质量发展，着力将油茶产业打造成巩固脱贫攻坚成效和实施乡村振兴的支柱产业。

### （二）主要目标

到2023年，全县改造提升低产油茶林8000亩（具体安排见附件1），建成6个低产油茶林改造提升示范基地。通过改造提升，形成密度均匀、结构合理、长势旺盛、产量均衡的油茶丰产林，其中：林龄12年以上的低产油茶林年亩均产茶油达15公斤以上，林龄

8-12 年的低产油茶林年亩均产茶油达 20 公斤以上。

## 二、建设任务

根据我县低产油茶林的成因和经营现状，结合《江西省油茶资源高质量培育建设指南（试行）》的相关要求和市级低产油茶林改造提升项目安排，提出三项建设任务。

（一）改造低产油茶林面积 5000 亩。对林龄在 12 年以上、年亩均产茶油不到 10 公斤、但有改造价值的低产油茶林实施改造。2020-2021 年改造 2000 亩，2021-2022 年改造 1000 亩，2022-2023 年改造 2000 亩，共计 5000 亩。

（二）提升低产油茶林面积 3000 亩。对林龄在 8-12 年初植密度过大、种质良莠不齐、经营管理不到位的低产油茶林实施质量提升。2020-2023 年，全县每年完成低产油茶林提升面积 1000 亩，共计 3000 亩。

（三）建设油茶示范基地。选择分布相地集中，交通便利的低产油茶林，通过技术改造提升，全县建设 6 个油茶改造提升示范基地，第一年全面完成建设任务，后两年巩固提升示范效果。通过高标准建设，使林龄 12 年以上的低产油茶林改造示范基地年亩均产茶油达 20 公斤以上，林龄 8-12 年的低产油茶林提升示范基地亩均产茶油达 35 公斤以上。

## 三、建设类型

### （一）改造低产油茶林（林龄 12 年以上）

#### 1. 抚育改造

改造对象：立地条件好、品种良好，曾经有过年亩均产茶油 10

公斤（或鲜茶果 166.7kg）以上、交通相对便利的低产油茶林。

改造措施：重点采取修剪截干、砍杂清理、深挖垦复、施肥、良种补植等措施。

改造目标：改造后形成林分疏密均匀、结构合理、长势旺盛、产量均衡的油茶丰产林，年亩均产茶油 15 公斤以上。

## 2. 更新改造

改造对象：林龄过老、种质低劣、没有抚育改造潜力的油茶林。

改造措施：采取带状轮替更新、块状全面更新等措施。

改造目标：将低产油茶林改造成品种优良的油茶丰产林，经过科学管理，年亩均产茶油达 20 公斤以上。

### （二）提升低产油茶林（林龄 8-12 年）

#### 1. 抚育改造

改造对象：选择人工种植的优良品种，因林地荒芜或经营管理粗放，连续两年以上年亩均产茶油不到 10 公斤的低产油茶林。

改造措施：重点采取密度调控、整形修剪、施肥等措施。探索运用油茶环割技术，提高油茶座果率。

改造目标：改造后形成林分疏密均匀、冠形合理的油茶丰产林，年亩均产茶油达 20 公斤以上。

#### 2. 品种改换

改造对象：油茶林已达盛产期、但长期开花不结果或无花无果的油茶林。

改造措施：采取强度疏伐劣质品种，逐步改换成优良品种，或通过高接换冠的方式改换品种。

改造目标：改造后形成品种优良、疏密均匀、结构合理的油茶丰产林，年亩均产茶油达 20 公斤以上。

#### 四、工作步骤

（一）启动阶段。2021 年 1 月下旬召开全县低产油茶林改造提升三年行动动员大会，对低产油茶林改造提升工作进行安排部署。组织开展调查摸底，编制实施方案，分解落实年度建设任务，并开展宣传发动、政策引导等工作，在全社会营造油茶林改造提升工作的良好氛围。

（二）实施阶段。分三年实施，2020-2021 年，改造低产油茶林 2000 亩，提升低产油茶林 1000 亩，2021-2022 年，改造低产油茶林 1000 亩，提升低产油茶林 1000 亩，2022-2023 年，改造低产油茶林 2000 亩，提升低产油茶林 1000 亩，共计 8000 亩。实施过程中，林业部门对低产油茶林改造提升工作进行全过程技术指导，对工作进度及时跟踪调度，确保改造提升进度和质量。

（三）验收阶段。根据低产油茶林改造提升验收办法。第一年采取县级自查，市级审核，省级核查验收，验收合格后，兑现省级补助资金；第二、三年，采取乡镇自查，县级和市级核查验收，验收合格后，兑现市、县配套补助资金。验收结果将在全县进行通报。

（四）总结阶段。每年验收后，对上年度低产油茶林改造提升工作实施情况进行总结回顾，并根据各地实施情况及时调整优化次年改造提升工作。三年改造提升工作完成后，全面总结低产油茶林改造提升工作成效，编印低产油茶林改造提升示范宣传手册，将经验做法固化成油茶林高质量培育建设的长效机制。

## 五、工作措施

(一) 分类施策推进。根据近两年的油茶林现状和成因，合理确定低产油茶林类型，分类采取不同建设措施。要坚持先易后难，对经营主体积极性高、交通便利、相对集中连片的低产油茶林优先纳入建设范围，优先落实改造提升项目任务。要抓好示范带动，通过采取科学的改造措施，打造县、乡两级低产油茶林改造提升示范基地，在良种苗木选用、技术推广、质量管理等方面开展试点示范，以点带面推动低产油茶林改造提升项目建设。优先将贫困户符合条件的低产油茶林列入改造提升范围，加大扶持力度，引导贫困户实施低产油茶林改造提升。

(二) 加强技术指导。建立“1+3”（即：咨询专家+县、乡及乡村本土油茶专家）油茶科技推广服务体系，全县组建一支35人以上的油茶科技推广服务队伍，实行技术人员定点包干技术服务，建立技术服务责任制。在低产油茶林改造提升关键时期和关键环节，组织各级技术人员深入山头地块开展点对点指导服务。加强油茶改造提升技术培训，举办县、乡、村3个不同层次的低产油茶林改造提升培训班，逐级普及低产油茶林改造提升技术。积极发挥各级油茶协会平台作用，探索组建专业修剪等服务队伍，开展业务指导，提升油茶管理水平。

(三) 抓好良种壮苗培育。油茶良种苗圃推广应用“赣无”“长林”“赣州油”三个系列的油茶良种，推荐3年生以上轻基质容器大苗造林，缩短达产期，确保低产油茶林改造提升质量和成效。

(四) 创新改造模式。一是探索“合作社+农户”改造模式。

加强政府组织引导，以村、组为单位，组织农户组成油茶专业合作社，成立理事会。结合我县油茶资源分布情况，优先把相对集中连片50亩以上的分户经营低产油茶林地集中起来改造提升，探索聘请和委托专业施工队伍统一改造和农户自身投工投劳相结合的方式实施改造。二是探索“公司（大户）+农户”提升模式。优先将大户经营的低产油茶林列入提升范畴，加快实施。鼓励引导油茶企业（大户）将已到盛产期的低产油茶林，按照50-300亩为一个油茶园分别承包给农户实施改造提升和经营管理，企业提供技术指导服务。

（五）落实配套服务。一是支持油茶基地基础设施建设。县自然资源、林业、水保、交通等相关部门要对道路建设、灌溉设施等给予政策支持，为林农生产提供便利。二是加大油茶产业机械化生产设备扶持力度。支持将油茶生产使用的机械化设备列入农机购置补贴目录，享受补贴政策，提高油茶生产机械化水平。三是维护油茶产业生产秩序。严格落实属地责任，制定乡镇、村干部管护责任制度，对偷盗油茶果、苗木等破坏油茶生产秩序行为，公安等部门要加大惩戒力度，维护油茶产业生产秩序。

## 六、工作保障

### （一）加强组织领导

实施低产油茶林改造提升工作是推动我县油茶产业高质量发展的重要举措，各乡镇、各部门要高度重视，切实增强工作责任感。乡镇党政主要领导要亲自谋划部署，把低产油茶林改造提升工作纳入年度重点工作任务，制定实施方案，落实建设任务，加强督促指

导，确保高质量完成年度工作任务。县油茶产业发展工作领导小组成员单位要按照职责分工，主动抓好低产油茶林改造提升各项工作，县林业局要加强督促调度，负责抓好低产油茶林改造提升组织、协调、指导、监督和考核等工作。

## **(二) 加大资金保障**

1. 低产油茶林改造提升投入实行经营主体投入为主，省、市、县补助相结合的原则。低产油茶林改造提升实行一扶三年，即改造提升第一年用省级资金补助(改造补400元/亩,提升补200元/亩);第二、第三年用市县两级配套资金补助,每年改造补150元/亩(市安排50元/亩和县安排100元/亩),每年提升补125元/亩(市安排25元/亩和县安排100元/亩)。县财政按照市级专项补助资金给予不低于1:2的配套补助。林业和财政部门负责制定资金使用管理办法,强化资金管理。

2. 油茶低改示范基地补助:(1)低改示范基地建设补助按余府办字〔2020〕1号文件执行;(2)提升示范基地建设,除享受省、市、县的提升补助外,给予基地一次性每亩补助200元建设资金补助;(3)油茶基地道路和晒场建设补助:对新造、低改、提升油茶基地建设宽度2.0米以上(以能通行农用车或皮卡车等为标准)的道路,每公里补助0.8万元;路面和晒场硬化每平方米补助50元。

## **(三) 强化督导考核**

建立健全督导考核机制,对低产油茶林改造提升工作的任务落实、示范基地建设等情况进行督导,及时跟进项目实施进度,掌握项目建设质量和建设成效。对进度偏慢,质量较差的地方,及时督



促提醒整改。同时，将低产油茶林改造提升工作列入县现代农业攻坚战和高质量发展综合考核。

- 附件：1. 大余县低产油茶林改造提升三年行动计划任务表  
2. 低产油茶林改造提升技术要求  
3. 大余县油茶科技推广服务技术人员安排表

## 大余县低产油茶林改造提升三年行动计划任务表

单位	低产油茶林改造提升 (亩)													示范基地 (个)		
	总任务			2020-2021 年			2021-2022 年			2022-2023 年			2020-2021 年			
	总计	改造低产油茶林	提升低产油茶林	合计	改造低产油茶林	提升低产油茶林	合计	改造低产油茶林	提升低产油茶林	合计	改造低产油茶林	提升低产油茶林	合计	改造示范基地	提升示范基地	
																改造低产油茶林
大余县	8000	5000	3000	3000	2000	1000	2000	1000	2000	3000	2000	1000	3000	6	4	
新城镇	2200	1100	1100	1050	500	550	650	300	300	500	300	200	500	1	1	
池江镇	800		800	450		450	200		200	150		150	1	1		
樟斗镇	3900	3900		1500	1500		700	700	1700	1700			1700	2	2	
青龙镇	350		350				150		150	200		200	200	1	1	
黄龙镇	550		550				200		200	350		350	350	1	1	
南安镇	100		100				100		100							
浮江乡	100		100							100		100				

## 低产油茶林改造提升技术要求

低产油茶林改造提升执行《江西省油茶资源高质量培育建设指南（试行）》（以下简称《指南》）有关技术要求。主要技术措施有：

### 一、改造低产油茶林技术要求

#### （一）抚育改造

1. 修剪与截干。对树形不佳的油茶树必须进行整形修剪，即剪除内膛枝、重叠交叉枝、枯弱枝、病虫枝、寄生枝、徒长枝、下垂枝等，并将油茶树高度控制在 3m 以下，郁闭度调整到 0.7，具体参照《油茶树整形修剪技术规程》DB36/T 754-2013 执行。对种质优良但老化衰退的油茶树应进行截干复壮，即在主干距地面 50~80cm 高处锯断，还可选择适量侧枝进行，削平切口并涂抹伤口剂，待萌发新枝后从中选留 3~5 枝健壮的枝条培养主干与侧枝以恢复形成树冠，其余萌枝（芽）全部剪除。

2. 砍杂清理。保留品种好、长势优的油茶树，对其余油茶树实施卫生伐与疏伐，同时全刈林内杂灌，并清理到林外堆放。实施时间为晚秋初冬。

3. 深挖垦复。15° 以下的林地全面松土垦复，15~25° 山地采取环山带状轮垦方式，25° 以上的陡坡采取带状铲山垦复，隔年轮流进行。每年至少带状垦复 1 次，夏季 7~8 月进行，垦复深度 10~20cm。有条件的，可增加带状垦复 1 次，冬季 11~12 月进行，垦复深度 20~30cm。

4. 良种补植。对砍杂留优后出现林窗、林缘等林分空地，选择《指南》中推荐良种（需与保留油茶树花期一致或相近）的3年生以上轻基质容器大苗进行补植，补植时开挖60cm×60cm×60cm种植穴，并施足基肥。补植后株行距不小于3.0m，密度调整到55~74株/亩。

5. 施肥。在有条件的情况下，应尽可能结合垦复对保留、补植和截干的油茶树施入有机肥，每株施量可5.0kg商品有机肥或2.0kg饼肥或10kg厩肥。有条件的可进行测土施肥，针对性补充磷钾肥或微量元素肥料。

## （二）更新改造

采取带状轮替更新、块状全面更新等方式，按照《指南》新造技术要求实施，重点技术措施有：

1. 整地。根据坡度等地形地貌因素和有利于水土保持等要求，选择全垦、带状或块状方式整地。坡度10°以下的平原、岗地或需套种的土地可全垦整地。坡度10°~25°的丘陵、低山应采用带状整地，即：沿等高线由上向下开挖水平条带，带间距宜3.0m，带面外高内低，带宽宜2.0~2.5m，反坡坡度3°~5°，条带内侧可挖深宽各30cm左右的竹节沟，竹节沟长度根据株距确定，通常为1.5m左右，以利蓄水保土。带间杂灌全刈。适宜采取水平梯田方式整地的，要在梯田外缘作埂以保持水土。

2. 垦穴。按株行距定点开挖种植穴，垦穴定点要规整，穴规格通常不小于60cm×60cm×60cm。开穴时应尽可能将表土和心土分别堆放，以利表土回穴。

3. 基肥。在栽植前 1 个月左右，必须在种植穴中施入商品有机肥(有机质含量  $\geq 45.0\%$ )、饼肥或厩肥。商品有机肥用量  $10.0 \sim 15.0\text{kg/穴}$ ，饼肥用量  $3.0 \sim 5.0\text{kg/穴}$ ，厩肥等农家肥用量  $20.0 \sim 30.0\text{kg/穴}$ 。饼肥和厩肥等农家肥施入前应充分腐熟以免肥害，还可拌入少量杀虫剂以防病原菌和地下害虫。基肥中可掺适量磷钾肥或复合肥以平衡和增强肥效。施肥时应结合表土回穴，先将土、肥充分搅匀回填穴内，再填新土返穴呈高出地面  $15\text{cm}$  左右馒头状。

4. 良种壮苗。选择《指南》中推荐良种，推荐使用 3 年生以上轻基质容器大苗造林，以缩短达产期。3 年生轻基质容器苗苗高需  $\geq 60\text{cm}$ ，地径需  $\geq 0.8\text{cm}$ ，分枝合理。基质要求配方科学，容器口径应不小于  $18\text{cm}$ ，所育苗木要求根团完整，侧根须根发达并与基质紧密结合，生长健壮，无检疫对象。

5. 密度。根据立地条件和经营目标等综合确定栽植密度，最多不超过  $74$  株/亩。平原、岗地与低丘缓坡地栽植密度宜  $55$  株/亩左右，株行距宜  $3.0\text{m} \times 4.0\text{m}$ ；高丘、低山种植密度宜  $63 \sim 74$  株/亩，条带水平间距（行距）宜  $3.0\text{m}$ ，株距  $3.0 \sim 3.5\text{m}$ 。

6. 修剪。栽植后 2 年当树体高度达  $80 \sim 100\text{cm}$  时需及时进行定干，之后应根据树体生长情况及时进行整形修剪，具体参照《油茶树整形修剪技术规程》DB36/T 754-2013 执行。

## 二、提升低产油茶林技术要求

### (一) 抚育改造

1. 密度调控。按照留优伐劣与疏密均衡的原则进行疏伐和补植，保留植株应以树冠之间留有  $40\text{cm}$  左右间隙为宜。补植参照

低产油茶林改造中良种补植技术标准执行，控制密度为 55~74 株/亩，良种水平调整到 70%以上。

2. 整形修剪。参照改造低产油茶林中修剪与截干中修剪技术要求执行。

3. 施肥。参照改造低产油茶林中施肥技术要求执行。

## **(二) 品种改换**

对已达盛产期的低产新造油茶林（排除授粉等外界原因），长期开花不结果或无花无果的，可采取强度疏伐劣质品种，逐步改换成优良品种，或选择主推良种穗条、基地内优株穗条，通过高接换冠的形式，随采随接，替换劣株。

附件 3

## 大余县油茶科技推广服务技术人员安排表

单 位	县级挂点技术人员	乡村技术推广人员
新城镇	市级专家一名、吴仁贵、叶太明	高华生、蓝 辉
池江镇	李云霞、曾红艳、曾六发生	钟德年、刘来生
樟斗镇	市级专家一名、李英春、李 飞	廖达斌、刘铭政
青龙镇	刘名燕、朱惠英、高慧	郭昌龙、肖 斌
黄龙镇	许 斌、赖弥源、蔡世红	徐忠华、吴伟虹
南安镇	朱淑文、徐永波、刘庆仕	蓝应亮、黄学平
浮江乡	廖云蓉、曹人水、叶青	曾庆红、钟锦欢

