

# 浅析油茶生产栽培技术及低产林改造技术

广西河池市天峨县三堡乡林业工作站 莫仁欧

**摘要:** 新的发展形势下,油茶生产栽培技术的把握,有助于促进油茶生长,并且促进茶叶生产,提升油茶栽培的经济效益。本文在对油茶生产栽培技术研究过程中,注重对成熟配套技术进行探讨和分析,从而提升油茶的生长效果,并做好低产林的有效改造,从而推进油茶高效生长,使油茶种植的经济效益得到有效的提升。

**关键词:** 油茶生产;栽培技术;低产林改造

在推进油茶生产栽培过程中,要注重立足于科学技术的发展,促进油茶高产,使油茶的经济效益得到提升。这样一来,有助于调动油茶种植生产的积极性,促进油茶生产的长远发展及进步。通过对油茶生产栽培技术及低产林改造技术进行有效地研究和分析,有效地降低种苗成本,并提升造林的质量和经济效益。

## 一、油茶生产栽培技术探究

在推进油茶生产栽培过程中,要注重对油茶树种、种植林地等做好科学的选择,以提升油茶的产量。对此,关于油茶生产栽培技术,具体可从以下几个方面进行把握:

### (一) 做好油茶良种选择工作

为了提升油茶的产量及种植效益,如何做好油茶品种的选择,关系到了油茶的产量。在进行良种选择过程中,要注重结合地区的地形、气候、土壤、光照等因素,从而选择适合本地区生产的油茶良种,促进油茶的栽培生长,使油茶的产出效益得到有效的提升。

### (二) 做好栽植林地的有效选择

油茶生产栽培技术的把握,需要做好栽植林地的有效选择,以满足油茶生产的需要。在栽植林地选择过程中,首先要对土壤条件做好把握。一般来说,油茶对于土壤的要求不高,具有较强的适应性,在较贫瘠的土地中也可以生长。但是为了提升油茶种植的质量,需要对土壤条件做好有效把握。一般来说,在土壤条件把握上,pH值应控制在5~5.6的酸性或是微酸性土壤,这对于油茶生长起到了积极地影响。其次,要注重对种植地势和坡向做好把握。在油茶种植过程中,南坡和东南坡最好,在平缓的北坡或是西北坡也可以进行油茶种植。在坡地上,油茶种植坡度应控制在15°左右,最大的坡度不能够超过30°。再次,从油茶种植的海拔高度来看,海拔在200~600m之间,油茶的生长良好。最好,从气候条件来看,油茶生产栽培过程中,要注重避开西北风和北风侵袭地段,从而确保油茶开花结果,保证油茶的经济效益。

### (三) 油茶生产栽培整地分析

油茶生产栽培过程中,要注重对生产栽培做好整地工作,为油茶的生长创造有利条件。在整地过程中,要注重结合油茶种植的立地条件、地形、坡度以及经营水平高低、劳力情况,针对性地开展整地工作。一般来说,油茶生产栽培整地过程中,主要涉及全垦整地、带垦整地的方式,通过对油茶种植坡度进行把握,从而使整地工作开展更具针对性,确保整地的效果及质量。如在全垦整地过程中,坡度要小于15°;带垦整地过程中,坡度为16~25°的山地。通过做好整地工作,为油茶生产创造有利条件。

## 二、油茶低产林改造技术分析

在油茶生产过程中,要注重对油茶低产林改造技术予以重点把握,从而提升油茶的产量,提升油茶生产的经济效益。在开展油茶低产林改造过程中,要注重从以下几个方面进行把握:

### (一) 突出低改方式的针对性

针对油茶低产林改造过程中,要注重对油茶低产的原因做好把握,能够对油茶林低产问题做好针对性地把握,从而做好有效应对,提升油茶产量。对此,在低产林改造过程中,要注重对低产林进行综合、全面地分析,结合林分质量,突出分类经营理

念,从而做好油茶低产林的改造工作。例如,在进行低产林改造过程中,通过开展广泛调查和综合分析和,能够对油茶低产的原因做好把握,从而对症下药,对林龄、株距、疏密、品种等问题做好有效地处置,以提升油茶的产量。

### (二) 做好低产林的品种替换

针对油茶低产林的改造,要注重对低产林的情况进行有效把握,做好品种替换,以改变低产林问题。一般来说,油茶低产林问题的产生,主要是由于在栽植过程中,没有对品种做好把握,导致林木生长缓慢,产量低下。针对这一问题,做好地产品品种的有效替换,能够有效地提升油茶的产量。例如,在地产品品种替换过程中,采取砧木处理的方式,在换冠1个月之前,对砧木进行修剪,剪去离地面20~30cm处的枝桠条、病虫枝等,从而确保油茶的有效生长。同时,注重对油茶做好接穗采集工作,对优良高产品种进行采集,并将采集的高产品种进行快速的嫁接。此外,还可以采取换冠的方法,结合劈接、嵌和枝接、芽接等方法,对优良品种进行应用,以改善油茶低产林的问题,提升油茶的产量。

### (三) 强化对低产林的抚育工作

在对油茶低产林改造过程中,要注重对油茶的抚育工作予以高度重视,以提升油茶的产量。对此,在低产林抚育过程中,要注重对油茶低产林的地形、土壤等问题做好把握,从而提升抚育的针对性和有效性,以提升油茶产量。例如,通过修筑水台,开挖竹节沟的方式,从而实现保水、保土的发展目标,使土壤肥力更适合油茶的生产,以提升油茶的生产效果及质量。同时,注重对油茶做好整形修剪工作,实现油茶树体管理向园林管理方向过渡。在对油茶进行整形修剪过程中,注重遵循“强树轻剪,弱树适当重剪”的原则,从而对弱树的病虫枝、枯死枝、衰老枝等进行剪除,以提升油茶的生长力。此外,在对油茶树进行修剪之后,要注重加强施肥、防治病虫害的工作,加强对低产林的有效管理,以实现提升产量的发展目标。

## 三、结束语

综合上述分析来看,针对油茶生产栽培问题,要注重对油茶树种对气候、土壤、地形等条件的需求,针对性地选择种植地区,为油茶树种的有效生长打下良好基础。同时,针对油茶低产林问题的解决,要注重提升低改方式的针对性,并做好低产林品种的替换,强化对低产林进行抚育,以提升低产林的产量,使油茶栽植生产的经济效益得到更好地提升。

### 参考文献:

- [1]吴春柳.浅析油茶丰产栽培技术及低产林改造技术[J].种子科技,2020,38(16):56-57.
- [2]韦诗琴.油茶新造林丰产栽培技术与油茶低产林改造技术探讨[J].南方农业,2020,14(08):77-78.
- [3]黄旭滔.上思县油茶丰产栽培技术及低产林改造技术[J].江西农业,2019(18):17-18.
- [4]真善军.油茶丰产栽培技术及低产林改造技术[J].现代园艺,2019(10):33-34.
- [5]廖小强.油茶新造林丰产栽培技术及油茶低产林改造技术略述[J].农业与技术,2019,39(09):76-77.