

# 油菜栽培技术与提高种植效益的措施

安徽省广德市邱村镇农业办 黄世元

**摘要:** 油菜不仅是人们喜爱的蔬菜之一,还可以作为食用油的原材料。油菜适宜种植的地区较广,在一些长江、西北等地区,油菜的种植产量较高,并且获得国家的大力支持。随着近些年人口的增多,人们对于食用油的需求量也逐渐增大,在这种发展的大背景下,油菜产业赢得了新的发展契机。本文针对油菜的栽培技术进行分析,并根据油菜的种植情况,提供提高油菜种植效益的有效措施,从而为人们提供更加优质的蔬菜以及食用油。

**关键词:** 油菜;栽培技术;种植效益;措施

近些年,油菜一直都是生产食用油的重要产物,那么油菜的产量不仅会影响食用油的生产质量,还会关乎人们的生活健康。由于油菜的适应性较强,几乎在各个地区都可进行种植,但是随着社会经济不断发展,人们对蔬菜的要求也逐渐提高,那么研究新型的油菜种植技术至关重要。这不仅可以保障油菜的产量,还可以提高油菜的质量,因此,加强对油菜种植技术的研究和普及,是生产油菜的重要前提,提高油菜的种植效益,既可以推动我们国家农业的发展速度,还可以为人们的生活提供重要的保障。

## 一、油菜自身管理。

### (一) 选取种子

由于油菜的品种较多,在选取种子的过程中,应根据当地的气候条件以及土壤的环境,合理地进行选择工作。一般情况下,应根据季节情况选择冬型种子,其种植成功率明显提高。

### (二) 种子管理

实行种子管理这项工作,主要目的是为了促进油菜种子的发芽率。例如,晒种,该工作主要将种子晾晒在阳光下,并且晾晒时间应不高于4小时;而接下来的工作就是浸种,浸种主要是将油菜种子进行浸泡,让其浸泡在30℃左右的温水中,一般浸泡时间不低于2个小时,这些催芽方法对油菜的生长极为有利。

### (三) 油菜播种

在油菜播种前期,应把控好当地的种植环境,在当地温度、湿度适宜后,再进行播种工作,一般情况下,以早播为主。与此同时还应注意,播种时要谨遵种子的种植规律进行。

## 二、油菜栽培技术管理

油菜栽培技术管理主要包括以下四个方面,第一,应根据当地油菜的种植环境,如地理、气候等因素适宜的选种,有利于避免病虫害的产生,促进油菜的的生长。油菜在生长期,喜欢较为温暖的气候,因此,其整个生育期都应保持20℃左右的温度,油菜籽只有在适宜的温度下,才可快速发芽。在这期间可以利用连片种植技术。实现油菜的隔离工作,从而为更好地进行油菜培育工作奠定基础。与此同时,该技术还有利于杂交油菜的种植,减少串粉现象产生。在种植时,做好油菜的清理工作也至关重要,该工作不仅可以避免油菜发生污染,还可以保障油菜的生长养分。第二,在油菜种植期间,土壤的肥沃程度对其有至关重要的影响,因此,在油菜生育期间,应提高土壤的肥沃程度,通过施肥、浇水等措施,帮助油菜提高产量。第三,做好油菜的施肥技术是油菜生长过程中的重要工作,其施肥技术可采用喷洒的方式进行,这样不仅可以保障油菜籽的出油量,还可以满足油菜对氮、钾、肥的需求,促进油菜后期的营养供给。第四,油菜在生长过程中,祛除老叶尤为重要。一般在立春时节以后,选择晴天摘除油菜顶端的一节或两节,待到油菜盛产期时,需要做好除草工作,并且将油菜株下部的老叶摘除。

## 三、提高油菜种植效益的措施

### (一) 栽培特性

油菜在种植期间,利用科学的栽培手段,有利于提高油菜的种植产量,在此期间,应根据当地的气候环境,合理安排油菜播种施肥的时间,在移栽油菜的前一天就要对其进行浇水,并且保障浇水的充足性,该工作可以在拔苗过程中减少油菜根部的损伤。在油菜生长期,还应根据其生长的程度,实行壮苗工作,

并结合当地情况,选择适合油菜的肥料以及移栽技术,利用油菜所需养分配合油菜的生长,从而进一步提高油菜的抗病能力。

### (二) 防御病虫害

油菜在生长期,对其危害最大的病虫害有菌核病和白粉病等,该种病害会根据油菜的生长环境进行危害,因此,种植人员可通过预防工作对油菜进行保护。根据当地气候因素推测病虫害的发生时间,再利用合理地技术手段对病虫害加以控制。例如,在油菜开花时,可对其喷洒适量的菌核溶液,从而达到预防病虫害的目的,另外,还可喷洒适量的粉锈宁来防治油菜的白粉病,从而为提高油菜产量提供保障。

### (三) 水需求量

油菜属于旱地的农作物,对水的需求比较大,但是又比较怕水,那么在其生长期,就要控制好水量的供应工作,因此,可利用专业的沟系,在油菜生长的每个阶段进行通水工作。另外,还需做好各个阶段的清理工作,这样有利于减少病虫害的发生。

### (四) 适宜收取

当油菜到了成熟季节后便可进行摘取,一般到八成熟时即可。因为油菜如果完全成熟,极容易发生落地现象,从而引起不必要的浪费情况。

## 四、结束语

由此可知,在种植油菜的过程中,改善传统的栽培技术,对提高油菜产量有着至关重要的作用。我们国家种植油菜的区域较广,应在提高油菜种植技术的同时,做好油菜栽培技术的推广工作,与此同时,还应注意与当地的种植情况相结合,这样才能在保障油菜高产的同时,提高油菜的质量。并且在研究油菜栽培技术时,其相关人员还应提高自身的技术水平,加强对技术创新,从而为加快农业发展提供了有力的保障。

## 参考文献:

- [1]冯向东,张双燕,刘在华.油菜栽培技术与提高种植效益的措施[J].农家参谋,2018, No.579(07): 83.
- [2]曹海红,黄峰.油菜栽培技术与提高种植效益的措施探讨[J].农家参谋,2019, No.637(22): 89-89.
- [3]李德卿.浅谈油菜栽培技术与提高种植效益的措施[J].农家致富顾问,2019, 000(020): 31.
- [4]涂为林.油菜栽培技术与提高种植效益的措施探究[J].农家科技(下旬刊),2019, 000(010): 50.
- [5]杨桂华.油菜栽培技术与提高种植效益的措施探讨[J].农家科技(下旬刊),2018, 000(011): 68.
- [6]桑丁曲忠.油菜栽培技术与提高种植效益的措施探究[J].农业开发与装备,2020, No.220(04): 221-221.