

'秋季油菜护理'

Автор(и): Растителна защита
Дата: 04.10.2021 Брой: 10/2021



农业技术与植物保护措施

遵守正确的栽培技术、持续监测并有效控制害虫，是保证油菜获得良好收成的关键。

轮作

谷物、豆类和行播作物是油菜最适宜的前茬作物，因为它们能较早腾出地块，并为播种前的土壤准备留出充足时间。向日葵是不适宜的前茬作物，因为这两种作物都是一些具有重要经济影响的病害（如链格孢菌病、菌核病、灰霉病等）的寄主。最好每隔3-4年在同一地块播种油菜。

土壤耕作

必须确保表层土壤疏松、柔软、无土块和杂草，且无前茬作物的植物残体。油菜种子非常细小，这要求坚实的苗床。为了使种子出苗整齐并保持土壤水分，必须在播种前和播种期间进行镇压。

良好的土壤墒情储备

适宜的播种土壤墒情储备约为田间持水量的70%。若遇长期干旱，建议等待降雨后再进行播种。

适宜的土壤类型

适合油菜生长的土壤应具备以下条件：中等到粘重的机械组成、中性反应（pH值6-7）、富含腐殖质和钙、保水能力良好且不易形成土壤板结。

播种

从8月底到9月末及10月初是播种油菜的最适宜时期。在冬季霜冻来临之前，植株应已形成具有6-8片叶的莲座丛和发育良好的根系。最适宜的播种深度为2-4厘米，以确保作物出苗整齐。

施肥

土壤养分状况及作物所需的肥料用量，最准确的方法是通过每个具体田块进行土壤分析来确定。磷肥和钾肥随土壤基础耕作时施入，氮肥则作为追肥施用。推荐的肥料用量如下：

- 对于养分供应较差的土壤：氮 18-20 公斤/亩；磷 8-10 公斤/亩；钾 10-12 公斤/亩。
- 对于养分供应良好和高肥力土壤：氮 14-16 公斤/亩；磷 6-8 公斤/亩；钾 9-10 公斤/亩。

防治

杂草防治

当油菜田杂草严重滋生时，产量可能会严重降低，甚至可能需要在秋季翻耕毁种。为了减少杂草对水分、光照和养分的竞争，早期清除杂草至关重要。

应避免在野芥菜和野萝卜严重滋生的田块播种油菜，因为存在杂交授粉的风险，并且难以防治同科杂草。

对于杂草防治，必须在播种前或播种后、作物出苗前或油菜及杂草生长早期施用土壤处理除草剂。



Belkar™