

Есенни грижи за рапицата

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



Агротехнически и растителнозащитни мероприятия

Спазването на правилна технология на отглеждане, постоянното наблюдение и успешна борба с вредителите, е гаранция за получаване на добри добиви от рапицата.

Сеитбооборот

Зърнено-житните, бобовите и окопните култури са най-подходящите предшественици на рапицата, тъй като те освобождават площта рано и предполагат достатъчно време за подготовка на почвата за сеитба. Неподходящ предшественик е слънчогледа, тъй като и двете култури са гостоприемници на икономически опасни болести алтернария, склеротиния, сиво гниене и други. Най-добре е рапицата да се засява на едно и също място през 3-4 години.

Обработка на почвата

Необходимо е да осигури рохкав и мек повърхностен слой, без буци и плевели, без растителни остатъци от предходната култура. Рапицата има много дребни семена и това изисква твърдо легло. За да поникнат дружно семената и да се съхрани почвената влага, е необходимо преди и по време на сеитбата да се извърши валиране.

Добра влагозапасеност на почвата

Подходяща влагозапасеност на почвата за сеитба е около 70 % от ППВ. При продължително засушаване се препоръчва изчакване на валежи, за да се извърши сеитбата.

Подходящ почвен тип

Подходящи за рапицата са почвите със среден до тежък механичен състав, с неутрална реакция - pH 6-7, богати на хумус и калций, с добри влагозадържащи качества и които не са склонни към образуване на почвена кора.

Сеитба

От края на август до края на септември и началото на октомври е най-оптималния срок за засяване на рапицата. До настъпване на зимните студове растенията трябва да са формирали розетка, с 6-8 листа и с добре развита коренова система. Оптималната дълбочина на сеитба е 2-4 см, за да поникне равномерно културата.

Торене

Запасеността на почвата и необходимите торови норми за културата се определят най-точно след почвен анализ, за всяко конкретно поле. С основната обработка на почва се внасят фосфорните и калиеви торове, а азотните - като подхранване. Препоръчителни торови норми:

- при слабо запасени почви: Азот 18-20 кг/дка; Фосфор 8-10 кг/дка; Калий 10-12 кг/дка.
- при добре запасени и високо плодородни почви: Азот 14-16 кг/дка; Фосфор 6-8 кг/дка; Калий 9-10 кг/дка

Контрол

Борба с плевелите

Добива на рапицата може силно да намалее и дори да се наложи разораване през есента, когато посева е силно заплевелен. За намаляване на конкуренцията върху културата за вода, светлина и хранителни вещества е важно ранното унищожаване на плевелите.

Да се избягва засяването на рапица на полета силно заплевелени с полски синап и дива ряпа, поради опасност от кръстосано опрашване и затруднена борба с плевелите от същото семейство.

За контрол на плевелите е необходимо преди сеитба или след сеитба, преди поникване на културата или в ранни фази на рапицата и плевелите, да се внесат почвени хербициди.



Белкар™