

'Kolza için sonbahar bakımı'

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



Agroteknik ve Bitki Koruma Önlemleri

Uygun yetiştirme teknolojisine uyulması, sürekli izleme ve zararlılara karşı etkili mücadele, kanoladan iyi verim alınmasının garantisidir.

Münavebe (Ekim Nöbeti)

Tahıllar, baklagiller ve sıra arası bitkiler, alanı erken terk ettikleri ve ekim için toprak hazırlığına yeterli zaman bıraktıkları için kanolanın en uygun ön bitkileridir. Ayçiçeği, her iki bitkinin de Alternaria, Sclerotinia, gri küf ve diğerleri gibi ekonomik öneme sahip hastalıkların konukçusu olması nedeniyle uygun bir ön bitki değildir. Kanolanın aynı yere en iyi şekilde her 3-4 yılda bir ekilmesi önerilir.

Toprak İşleme

Toprağın keseklerden ve yabancı otlardan arınmış, önceki ürüne ait bitki artıkları içermeyen, gevşek ve yumuşak bir yüzey katmanına sahip olması sağlanmalıdır. Kanola tohumları çok küçüktür ve bu da sıkı bir tohum yatağı gerektirir. Tohumların düzgün çimlenmesi ve toprak neminin korunması için ekim öncesinde ve ekim sırasında merdaneleme (sıkıştırma) yapılmalıdır.

Yeterli Toprak Nem Rezervi

Ekim için uygun toprak nem rezervi, tarla kapasitesinin yaklaşık %70'i kadardır. Uzun süreli kuraklık durumunda, ekim yapabilmek için yağış beklenmesi önerilir.

Uygun Toprak Tipi

Orta ile ağır bünyeli, nötr reaksiyonlu - pH 6-7, humus ve kalsiyumca zengin, iyi su tutma kapasitesine sahip ve toprak kabuğu oluşumuna yatkın olmayan topraklar kanola için uygundur.

Ekim

Ağustos sonundan Eylül sonu ve Ekim başına kadar olan dönem, kanola ekimi için en uygun zaman aralığıdır. Kış donları başlamadan önce bitkilerin 6-8 yapraklı bir rozet ve iyi gelişmiş bir kök sistemi oluşturmuş olması gerekir. Ürünün düzgün çıkışını sağlamak için optimum ekim derinliği 2-4 cm'dir.

Gübreleme

Toprak besin maddesi durumu ve bitki için gerekli gübre dozları, her bir tarla için toprak analizi yapılarak en doğru şekilde belirlenir. Fosfor ve potasyumlu gübreler temel toprak işlemesi ile birlikte uygulanır, azotlu gübreler ise üst gübre olarak verilir. Önerilen gübre dozları:

- zayıf besin içeriğine sahip topraklar için: Azot 18-20 kg/da; Fosfor 8-10 kg/da; Potasyum 10-12 kg/da.

- iyi besin içeriğine sahip ve yüksek verimli topraklar için: Azot 14-16 kg/da; Fosfor 6-8 kg/da; Potasyum 9-10 kg/da.

Mücadele

Yabancı Ot Mücadelesi

Kanolanın verimi ciddi şekilde düşebilir ve hatta tarla yabancı otlarla yoğun şekilde istila edildiğinde ürünün sonbaharda sürülmesi gerekebilir. Su, ışık ve besin maddeleri için rekabeti azaltmak için yabancı otların erken dönemde yok edilmesi önemlidir.

Yabani hardal ve yabani turp ile yoğun şekilde istila edilmiş tarlalara kanola ekiminden, çapraz tozlaşma riski ve aynı familyadan yabancı otların zor kontrolü nedeniyle kaçınılmalıdır.

Yabancı ot mücadelesi için, toprak herbisitleri ekim öncesinde veya ekim sonrasında, ürün çıkışından önce veya kanola ve yabancı otların erken gelişme dönemlerinde uygulanmalıdır.



Belkar™