

'Hastalık ve zararlılar için kritik dönemler'

Автор(и): Растителна защита
Дата: 19.02.2021 Брой: 2/2021



сив царевичен хоботник - *Tanymecus dilaticolis*

Ауçiçeği

Çıkış – 4.–5. yaprak – hortumlu böcekler (boz mısır hortumlu böceği *Tanymecus dilaticolis*, siyah pancar hortumlu böceği *Psolidium maxilosum*)

Çıkış – tomurcuk oluşumu – mildiyö *Plasmopara halstedii*

Çimlenme – çıkış – çiçeklenme – kurşuni küf *Botritis cinerea*

Kotiledonlar – çiçeklenme başlangıcı – pas *Puccinia helianthi*

5.–6. yaprak – tomurcuk oluşumu – kurşuni yaprak lekeleri *Diaporthe helianthi*, kahverengi yaprak lekeleri *Alternaria sp.*, kömür çürüklüğü *Macrophomina phaseolina*, verticillium solgunluğu *Verticilium sp.*

Çiçeklenme – sarı olum – sklerotinya *Sclerotinia sclerociorum*

Çiçeklenme – tane dolumu – kuru tabla çürüklüğü *Rizopus sp.*

Mısır

Ekim öncesi – ekim sırasında – 6.–7. yaprak – *Elateridae* familyasından tel kurtları

Çimlenme – tohum ve fide çürüklüğü *Fusarium sp.*, *Aspergillus sp.*, *Nigrospora oriza*

Çıkış – 5.–7. yaprak – hortumlu böcekler (boz mısır hortumlu böceği *Tanymecus dilaticolis* ve boz pancar hortumlu böceği *Tanymecus palidus*), *Noctuidae* familyasından tırtıllar

Vejetasyon başlangıcından itibaren – yaprak bitleri *Aphis evonymi*, *Rhopalosiphum maidis*,

1.–9. yaprak – viral hastalıklar (mısır cücelik mozaiği *Maize dwarf mosaic virus* ve buğday şerit mozaiği *Wheat streak mosaic virus*)

5.–6. yaprak – çiçeklenme – mısır راستığı *Ustilago zeae*

6.–8. yaprak – tepe püskülü çıkışı – mısır kurdu *Ostinia nubilalis*, pamuk yeşil kurdu *Helicoverpa armigera*

Çiçeklenme – süt olumu – kök ve sap çürüklüğü *Fusarium sp.*, yaprak yanıklığı *Helminthosporium turcicum*

Süt olumu – tam olum – koçanda fusarium

Kanola

Kotiledonlar – rozet oluşumu – *Phyllotreta* cinsinden turpgiller yaprak pireleri: kara lahana piresi (*Phyllotreta atra* L.), dalgalı şeritli pire (*Phyllotreta undulata* Kutsch.) ve diğerleri, kanola sap piresi (*Psylliodes chrysocephala* L., kanola yaprak eşek arısı (*Atalia rosae* Christ.), kanola böceği (*Entomoscelis adonidis* Pall.).

Sapa kalkma – çiçek saplarının oluşumu - lahana tahtakurusu (*Eurydema ornata* L.), şalgam tahtakurusu (*Eurydema oleraceum* L.), büyük beyaz kelebek (*Pieris brassicae* L.), küçük beyaz kelebek (*Pieris rapae* L.), lahana güvesi (*Mamestra brassicae* L.), *Ceutorhynchus* cinsinden tohum hortumlu böcekleri.

Tomurcuk oluşumu – çiçeklenme - kanola çiçek böceği (*Meligethes aeneus* F.), tüylü böcek (*Tropinota hirta* Poda.), *Ceutorhynchus* cinsinden tohum hortumlu böcekleri: kanola sap hortumlu böceği (*Ceutorhynchus napi* Gyll.), lahana sap hortumlu böceği (*Ceutorhynchus pallidactylus* (Marsh.) (sinonim *Ceutorhynchus quadridens*).

Bakla oluşumu – bakla hortumlu böceği (*Ceutorhynchus assimilis* Payk.), lahana yaprak biti (*Brevicoryne brassicae* L.), bakla güvesi (*Dasyneura brassicae* Winn.).

Ekinleri izleyin ve önlemlerinizi zamanında alın!