

Sistema de control de plagas para pepinos, cebollas y repollos en junio

Автор(и): Растителна защита
Дата: 25.06.2021 Брой: 6/2021



Pepinos

Plaga – Mildiú vellosito del pepino *Peronospora cubensis*

Daños

Los primeros síntomas aparecen en las hojas más bajas. En el haz de las hojas se observan manchas amarillentas de tamaño variable. En el envés, las manchas están cubiertas por un moho escaso de color violeta-grisáceo.

Control

Los campos deben inspeccionarse regularmente, especialmente aquellos ubicados en zonas bajas y poco ventiladas y los cercanos a ríos. Ante los primeros síntomas, tratar con fungicidas sistémicos a intervalos de 7 días.

Plaga – Mildiú polvoriento del pepino *Sphaerotheca fuliginea*

Daños

En las hojas aparecen pequeñas manchas redondas cubiertas por un crecimiento blanco polvoriento. En algunos casos las manchas pueden estar en el haz, y en otros casos en el envés de las hojas.

Control

Al aparecer los síntomas, se deben realizar tratamientos a intervalos de 12 días hasta que se limite el desarrollo de la enfermedad, utilizando uno de los fungicidas registrados.

Plaga – Mancha angular de la hoja (Tizón bacteriano) *Pseudomonas syringae* pv. *lacymans*

Daños

En las hojas se desarrollan manchas angulares aceitosas, delimitadas por las nervaduras. Con alta humedad, las manchas en el envés de las hojas se cubren con gotas turbias amarillas de exudado bacteriano.

Control

Monitorear la aparición de la enfermedad, especialmente después de lluvias intensas acompañadas de viento o después de granizo. Al establecer la aparición inicial, tratar con productos fitosanitarios de contacto.

Cebolla

Plaga – Mosca minadora de la hoja del puerro *Napomyza gymnostoma*

Daños

Los daños son causados por las larvas recién eclosionadas. Se alimentan del parénquima sin afectar la epidermis. Las minas formadas son casi rectas, dirigidas hacia la base de las plantas. En el puerro, las larvas

penetran en las hojas envoltentes internas de los tallos.

Control

En junio, se espera un vuelo masivo de las moscas de la segunda generación de la plaga. Para prevenir la infestación del campo, las plántulas deben tratarse una semana antes del trasplante, y en condiciones de campo – de 10 a 12 días después del trasplante.

*Plaga – **Mildíu veloso** *Peronospora destructor**

Daños

En presencia de lluvias locales y en áreas con malezas donde la humedad permanece por un período más largo, persiste el riesgo de manifestación de la enfermedad.

Control

En presencia de plantas enfermas, deben utilizarse productos fitosanitarios autorizados con acción sistémica.

Repollo

*Plaga – **Áfidos** fam. *Aphididae**

Daños

Los áfidos chupan la savia de las hojas y las partes apicales de las plantas. Estas se decoloran, se enrollan y retrasan su desarrollo. El repollo con hojas jóvenes severamente dañadas no forma cabezas.

Control

Antes de trasplantar el repollo, se deben destruir las malezas crucíferas. El tratamiento debe realizarse en un **umbral económico de daño: 5%** de plantas infestadas en repollo de media temporada;

*Plaga – **Pulgas de la col** *Phyllotreta* sp.*

Daños

Bajo infestación severa, las hojas se perforan gravemente, se vuelven blancas y se secan. En clima soleado y cálido, el daño es significativo.

Control

El tratamiento debe emprenderse durante el período vegetativo en un **umbral económico de daño: 10%** de área foliar destruida.

*Plaga – Polilla de la col **Mamestra brassicae***

Daños

Inicialmente, las orugas se alimentan del envés de las hojas, royéndolas. Luego perforan túneles en las cabezas de repollo y los llenan de excremento. En la coliflor roen la inflorescencia.

Control

El tratamiento químico debe realizarse en los siguientes umbrales económicos de daño: -

- 12–15 orugas por 100 plantas en repollo de media temporada;
- 5 orugas por 100 plantas en coliflor;

¡Al tratar cultivos de aliáceas y brasicáceas, se debe agregar un adyuvante!