

Schädlingsbekämpfungssystem für Zwiebeln

Автор(и): Растителна защита
Дата: 04.05.2021 Брой: 5/2021



Schädling – **Zwiebelfliege** *Delia antiqua*

Schaden

Die geschlüpften Larven bohren sich in die Basis der Blätter, nagen einen Gang in den Stängel und wandern in die Zwiebel ein. Geschädigte Pflanzen bleiben im Wachstum zurück, vergilben, lagern sich, lassen sich leicht herausziehen und vertrocknen schließlich. Infolge des Schadens gären die Gewebe und verströmen einen unangenehmen Geruch nach fauler Zwiebel.

Bekämpfung

Der Beginn des Fluges der Fliegen wird in der zweiten Aprildekade erwartet. Befallene Pflanzen müssen sofort entfernt und vernichtet werden. Die erste Behandlung sollte während der Zeit des Massenfluges durchgeführt werden, die mit der Blüte der Sauerkirsche zusammenfällt. Wirtschaftliche Schadensschwelle: *5 Fliegen/10 Kescherfänge mit dem Insektennetz.*

Schädling – Tabakblasenfuß *Thrips tabaci*

Schaden

Thripse saugen Saft aus den Blättern, wodurch weißliche Flecken entstehen. Bei starkem Befall verschmelzen die Flecken und das gesamte Blatt wird weiß. Auf den Flecken sind kleine schwarze Punkte zu erkennen – der Kot des Schädlings.

Bekämpfung

Im April sollte dem Tabakblasenfuß von Beginn seines Auftretens an Aufmerksamkeit geschenkt werden, wenn er von Pflanzenresten oder Unkräutern auf die Zwiebel überwechselt.

Schädling – Falscher Mehltau *Peronospora destructor*

Schaden

Es erscheinen chlorotische bis hellgrüne, elliptische Flecken auf den Blättern, die bei feuchter Witterung mit einem violetten, sporulierenden Belag überzogen sind. Günstige Bedingungen für eine Infektion entstehen bei Temperaturen von 3–25 °C und dem Vorhandensein von Wasserfilmen oder -tropfen auf den Pflanzen.

Bekämpfung

Beseitigung von Durchwuchs und primär infizierten Pflanzen. Bei Feststellung der ersten Krankheitsflecken sollten Vegetationsbehandlungen durchgeführt werden. In Perioden mit trockenem Wetter können die Behandlungen seltener erfolgen.

Bei der Behandlung von Zwiebelkulturen sollte ein Adjuvans zugesetzt werden!