

Kártevőirtó rendszer uborka, hagyma és káposzta számára júniusban

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



Uborka

Kártevő – Uborka lisztharmat *Peronospora cubensis*

Kártétel

Az első tünetek a legalsó leveleken jelennek meg. A levelek felső oldalán különböző méretű sárgás foltok figyelhetők meg. Az alsó oldalon a foltokat ritkás, ibolyásszürke penész borítja.

Védekezés

A vetéseket rendszeresen ellenőrizni kell, különösen az alacsonyan, rosszul szellőző területeken és a folyók közelében találhatóakat. Az első tünetek megjelenésekor rendszerható fungicidekkel kell kezelni 7 napos időközönként.

Kártevő – Uborka porhanyó lisztharmat *Sphaerotheca fuliginea*

Kártétel

A leveleken apró, kerek, fehér poros bevonattal borított foltok jelennek meg. Egyes esetekben a foltok a levelek felső, más esetekben az alsó oldalán lehetnek.

Védekezés

A tünetek megjelenésekor kezeléseket kell végezni 12 napos időközönként a betegség terjedésének megállításáig, az egyik bejegyzett fungicid alkalmazásával.

Kártevő – Szögletes levélfoltosság (Baktériumos levélfoltosság) *Pseudomonas syringae* pv. *lacrymans*

Kártétel

A leveleken olajos, szögletes foltok fejlődnek, amelyeket az erek határolnak. Magas páratartalom esetén a levelek alsó oldalán a foltokat sárga, zavaros baktériumos váladékcseppek borítják.

Védekezés

Figyelni kell a betegség fellépésére, különösen heves, széllel kísért esőzés vagy jégeső után. A kezdeti megjelenés megállapításakor kontakt növényvédő szerekkel kell kezelni.

Hagyma

Kártevő – Pórégagyma levélaknázó légy *Napomyza gymnostoma*

Kártétel

A kárt a frissen kikelt lárvák okozzák. A parrenchimában táplálkoznak anélkül, hogy az epidermist érintenék. A kialakult aknák szinte egyenesek, a növények töve felé irányulnak. A póréghagymában a lárvák a szárazak belső hüvelyleveleibe hatolnak be.

Védekezés

Júniusban a kártevő második generációjának légyei tömeges rajzására számíthatunk. A vetés fertőződésének megelőzése érdekében a palántákat egy héttel az ültetés előtt, szántóföldi körülmények között pedig az ültetést követő 10-12. napon kell kezelni.

Kártevő – *Lisztharmat* *Peronospora destructor*

Kártétel

Helyi csapadék és gyomos területek esetén, ahol a nedvesség hosszabb ideig megmarad, fennáll a betegség megjelenésének veszélye.

Védekezés

Beteg növények jelenlétében rendszerható hatású, engedélyezett növényvédő szereket kell alkalmazni.

Káposzta

Kártevő – Levéltetvek *fam. Aphididae*

Kártétel

A levéltetvek nedvet szívnak a levelekből és a növények csúcsrészeiből. Ezek elszíneződnek, összetekerednek és fejlődésben elmaradnak. A súlyosan károsított fiatal levelekkel rendelkező káposzta nem fejleszt fejet.

Védekezés

A káposzta ültetése előtt a keresztes virágú gyomokat el kell pusztítani. A kezelést **gazdasági kárküszöb** értéknél kell végezni: középkorai káposztánál **5%** fertőzött növény;

Kártevő – Káposzta bolhák *Phyllotreta sp.*

Kártétel

Erős fertőzés esetén a levelek erősen lyuggatottá válnak, kifehérednek és kiszáradnak. Napos és meleg időben a kár jelentős.

Védekezés

A kezelést a vegetációs időszakban, **gazdasági kárküszöb** értéknél kell végezni: **10%** megsemmisült levélfelület.

Kártevő – Káposztalepke Mamestra brassicae

Kártétel

Kezdetben a hernyók a levelek alsó oldalán táplálkoznak, kifalva azokat. Később járatokat rágnak a káposztafejekbe és ürülékkel töltik meg. A kelkáposztában a virágzatot rágnak.

Védekezés

A vegyi kezelést a következő gazdasági kárküszöb értékeknél kell végezni: -

- 12–15 hernyó 100 növényen középkorai káposztánál;
- 5 hernyó 100 növényen kelkáposztánál;

A hagyma- és káposztafélék kezelésekor adalékanyagot kell alkalmazni!