

Otázka: Škůdci zelenin

Předmět: Zelinářství

Přidal(a): Petr Pavel

Salát

Mšice broskvoňová:

Příznaky- Škodí jako přenašeč viróz. Přímé škody sáním nejsou velké.

Ochrana- Chemické přípravky, časné setí do dobře připravené půdy a všechna agrotechnická opatření.

Plzák:

Příznaky- Všechno spořádá.

Ochrana- Přirození nepřátelé, odpuzuje je také hořčice, kerblík...Ruční sběr, chytání pod lapáky.

Slimák:

Příznaky- Okrajový, nebo dřeňový žír, na rostlinách jsou zbytky slizu a trusu.

Ochrana- Posypat je solí, horká voda je také velmi účinná nebo pivo, které jim chutná a opijí se

k smrti.

Kedlubna

Dřepčíci:

Příznaky - Škody na rostlinách způsobují hlavně dospělci a to vykusováním listů. Velké škody způsobí i na klíčících rostlinách, kde okusují první lístky a rostlina následkem toho uhynie.

Ochrana - Je třeba se zbavovat plevelů na záhoně a možná i na podzim provést hlubší zaorání zbytků zeleniny a rostlin. Chemická ochrana rostlin přípravkem Actellic 50 EC.

Mšice zelná:

Příznaky- Škodí hlavně před květem na poupatech. Listy, květenství i šesule žloutnou, kroutí se, zasychají a opadávají. Na spodní straně listů, na stoncích, květenstvích i na šesulích kolonie mšic.

Ochrana- Přirození predátoři jako slunéčko. Insekticidy

Brokolice

Dřepčíci:

Příznaky- Škody na rostlinách způsobují hlavně dospělci a to vykusováním listů. Velké škody způsobí i na klíčících rostlinách, kde okusují první lístky a rostlina následkem toho uhynie.

Ochrana- Je třeba se zbavovat plevelů na záhoně a možná i na podzim provést hlubší zaorání zbytků zeleniny a rostlin. Chemická ochrana rostlin přípravkem Actellic 50 EC.

Mšice zelná:

Příznaky - Škodí hlavně před květem na poupatech. Listy, květenství i šešule žloutnou, kroutí se, zasychají a opadávají. Na spodní straně listů, na stoncích, květenstvích i na šešulích kolonie mšic.

Ochrana - Přirození predátoři jako slunéčko. Insekticidy

Bělásek zelný:

Příznaky- Škodí jejich housenky, které vše sežerou.

Ochrana- Ruční sběr housenek, chemická ochrana.

Okurka

Klopuška světlá:

Příznaky - Vylíhlé nymfy a dospělci nejčastěji sají na pupenech, květech a mladých plodech rostlin.

Ochrana- Insekticidní ošetření podle signalizace. Karate se Zeonem.

Bělásek zelný:

Příznaky- Škodí jejich housenky, které vše sežerou.

Ochrana- Ruční sběr housenek, chemická ochrana.

Rajče

Mšice broskvoňová:

Příznaky- Škodí jako přenašeč viróz. Přímé škody sáním nejsou velké.

Ochrana- Chemické přípravky, časné setí do dobře připravené půdy a všechna agrotechnická opatření.

Paprika

Mšice broskvoňová

Třásněnka zahradní:

Příznaky- Poškozuje rostliny sáním na vzrostných vrcholech, květech a listech. Prosátá pletiva se deformují a mění zbarvení. Květy a mladé plody opadávají.

Ochrana- Opakované insekticidní ošetření při výskytu. Spintor.

Tykev

Plzák:

Příznaky- Všechno spořádá.

Ochrana- Přirození nepřátelé, odpuzuje je také hořčice, kerblík...Ruční sběr, chytání pod lapáky.

Slimák:

Příznaky- Okrajový, nebo dřeňový žír, na rostlinách jsou zbytky slizu a trusu.

Ochrana- Posypat je solí, horká voda je také velmi účinná nebo pivo, které jim chutná a opijí se

k smrti.

Mrkev

Mšice mrkvová:

Příznaky- Svým sáním způsobuje zkadeření listových čepelí s vyklenutím směrem dolů. Později listy žloutnou.

Ochrana- Insekticidy, Pirimor 25 WG.

Petržel

Mšice mrkvová

Celer bulvový

Klopuška světlá:

Příznaky- Vylíhlé nymfy a dospělci nejčastěji sají na pupenech, květech a mladých plodech rostlin.

Ochrana- Insekticidní ošetření podle signalizace. Karate se Zeonem.

Ředkvička a řepa

Dřepčící

Cibule

Molík česnekový:

Příznaky- Housenky prvních instarů minují v listech, později žijí housenky uvnitř dutiny listů. Chodbičky housenek směřují od vrcholu k bázi listu.

Ochrana - Preventivním ochranným opatřením je pěstování cibulovin co nejdále od ložských ploch. Přímá: Při přímé ochraně je důležité správné načasování ošetření, což umožňují feromonové lapáky. Používají přípravky na bázi *B. thuringiensis* a organofosfáty.

Pór

Vrtalka pórová:

Příznaky- Na rozhraní podzemní a nadzemní části tvoří larvy příčné a podélné miny. Občas se tvoří povrchové praskliny. Napadené rostliny následně zahnívají.

Ochrana- Silně napadené rostliny odstranit z porostu i ze skladu a nekompostovat je. Pór pěstovat v co největší vzdálenosti od ložských ploch. Ošetření při letu jarní generace (duben, květen) a podzimní generace (srpen, září). Decis 15, Decis mega.

Hrách setý

Listopas čárkovaný:

Příznaky- Na okrajích listů vzcházejících a mladých rostlinek okrouhlé výkusy ve tvaru zoubkování. Brouci škodí každoročně žírem na vzcházejících rostlinách.

Ochrana- Hrách nevysévat v blízkosti vojtěšek ani jetelů. Včasný výsev odrůd, které rychle rostou a snadno vytvářejí postranní výhonky. Insekticidy Decis Mega.

Obaleč hrachový:

Příznaky- Zpočátku je na listech viditelné minování larev, později se zavrtávají do lusků a povrchově ožírají semena.

Ochrana - Chemicky - opatrně v době květu, abychom zbytečně neničili i včely. Insekticidy. Vaztak 10 SC.

Reveň

Dřepčíci

Lilek brambor

Mandelinka bramborová:

Příznaky- Živí spásáním bramborové natě.

Ochrana- Sběr, pokud jde o větší plochu, používají se insekticidy, které je nutno aplikovat v době nejmasívnějšího líhnutí larev, či biologické prostředky- slunéčko, ploštice. Jako prevenci je dobré střídat plodiny na polích