



syngenta®

Ochrana
zeleniny





Obsah

Ochrana brukvovité zeleniny	3
Askon® - účinnost na choroby	5
Ochrana salátu	6
Choroby salátu a doporučení ochrany	9
Ochrana cibulové zeleniny	10
Choroby cibulové zeleniny a doporučení ochrany	13
Ochrana mrkve	14
Choroby mrkve a doporučení ochrany	16
Ochrana plodové zeleniny	17
Choroby plodové zeleniny a doporučení ochrany	19

Ochrana brukvovité zeleniny

HERBICIDY

FUNGICIDY



Spolehlivá likvidace plevelů

Účinná látka:

propachizafoxop 100 g/l

Registrace: zelí, cibule, mrkev

Dávka kapaliny: plevele

lipnicovité jednoleté

0,5–0,8 l/ha,

pýr plazivý 1,2–1,5 l/ha

Dávka: 100–400 l/ha

Balení: S-pac 4x5 l

Dvojitá síla účinku v zelenině

Účinná látka:

azoxystrobin 200 g/l,

difenoconazole 125 g/l

Registrace: květák, zelí,

kapusta, mrkev, cibulová

zelenina

Dávka kapaliny: 200–600 l

Četnost aplikace na stejném

pozemku: **max. 2x** květák, zelí,

kapusta, mrkev

max. 1x pór, pažitka, cibule,

česnek

Dávka: 1,0 l/ha

Balení: S-pac 12x1 l

Opravdu širokospektrální fungicid

Účinná látka:

azoxystrobin 250 g/l

Registrace: široké spektrum zeleniny

Dávka: 1,0 l/ha

Dávka kapaliny: 200–600 l

Četnost aplikace na stejném

pozemku: **max. 1x**

Balení: S-pac 4x5 l

Malobalení: 10 ml, 50 ml,

100 ml

Graminid k postemergentní likvidaci plevelných trav v širokolístých kulturách.

Fungicidní přípravek určený k ochraně zeleniny proti houbovým chorobám.

Fungicidní přípravek k ochraně brambor, zeleniny, okrasných rostlin a chmele proti houbovým chorobám.

Výhody:

- Spolehlivý účinek na široké spektrum trávovitých plevelů.
- Možnost tank-mixů s dalšími herbicidy pro rozšíření účinnosti i na dvouděložné plevele.
- Rychlý příjem listy plevelů.

Výhody:

- Dvě osvědčené účinné látky v nové kombinaci.
- Preventivní i kurativní účinek = větší bezpečnost při vyšším tlaku chorob.
- Vyšší výnos a kvalita produkce.
- Široká registrace v zelenině.

Výhody:

- Použitelnost v mnoha plodinách.
- Velmi účinná a dlouhodobá preventivní ochrana.
- Široké spektrum účinku.
- Porosty jsou delší dobu zelené tzv. "green efekt".

Doporučení:

Jednoleté lipnicovité plevele - 0,5–0,8 l/ha před počátkem zapojování řádku.

Pýr plazivý - 1,2–1,5 l/ha

Doporučení:

Přípravek Askon® se používá od vývojové fáze BBCH 41 do vývojové fáze BBCH 49.

Doporučení:

Ošetřuje se preventivně nebo při zjištění prvních příznaků choroby.

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO

Ochrana brukvovité zeleniny

FUNGICIDY



INSEKTICIDY



Ochrání vaši úrodu dokonale!

Účinná látka:

mandipropamid 250 g/l

Registrace: salát, rajče, baklažán, brokolice, špenát, mangold, řepa salátová

Dávka: 0,6 l/ha

Dávka kapaliny: 200–1 200 l

Četnost aplikace na stejném pozemku: **max. 2x**

Balení: S-pac 5 l

Malobalení: 10 ml, 50 ml, 100 ml, 250 ml

Síla unikátních mikrokapulí

Účinná látka:

lambda-cyhalothrin 50 g/l

Dávka: hrách 0,1 l/ha, brukv. zelenina 0,2 l/ha, rajče (skleník) 0,025 %, salát 0,15 l/ha, mrkev, petržel 0,2 l/ha, česnek 0,3 l/ha

Dávka kapaliny: 200–600 l

Četnost aplikace na stejném pozemku: **max. 1x**

Balení: S-Pac, 4x5 l, 12x1 l

Malobalení: 1,5 ml, 5 ml, 6 ml, 10 ml, 20 ml

Špičkový fungicidní přípravek s lokálně systemickým působením proti plísni salátové, plísni zelné, plísni bramborové a hnědé skvrnitosti rajčat.

Insekticid na bázi syntetického pyrethroidu určený k hubení savého a žravého hmyzu.

Výhody:

- Unikátní technologie LOK + FLO.
- Vynikající preventivní a kurativní účinnost (2–3 dny).
- Vynikající odolnost vůči smyvu deštěm.
- Vysoce spolehlivý za silného infekčního tlaku.

Výhody:

- Univerzální a efektivní použití proti širokému spektru škůdců.
- Bezpečnost pro včely - přípravek lze používat i při kvetoucích porostech (za předpokladu aplikace v době, kdy včely nelétají, tedy ráno a večer).
- Snadné použití do tank-mixů.

Doporučení:

Revus® se používá v salátu, mangoldu, špenátu a řepě salátové proti plísni salátové, v brokolici proti plísni zelné, v baklažánu proti plísni bramborové a v rajčatech proti hnědé skvrnitosti.

Doporučení:

Přípravek dobře působí při nízkých teplotách do 20–23 °C. Při vysokých teplotách účinnost klesá.

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO





Alternaria brassicae
Čerň zelná



Peronospora parasitica
Plíseň zelná



Erysiphe cruciferarum
Padlí brukvovitých



Sclerotinia sclerotiorum
Bílá hniloba



Mycosphaerella brassicicola
Kroužkovitá skvrn. brukvovitých



Alternaria brassicae
Čerň zelná





Albugo candida
Plíseň bělostná



Rhizoctonia
Kořenomorka



 vynikající účinnost

 dobrá účinnost

Ochrana salátu

FUNGICIDY



Ochrání vaši úrodu dokonale!

Účinná látka:

mandipropamid 250 g/l

Registrace: salát, rajče, baklažán, brokolice, špenát, mangold, řepa salátová

Dávka: 0,6 l/ha

Dávka kapaliny: 200–1 200 l

Četnost aplikace na stejném pozemku: **max. 2x**

Balení: S-pac 5 l

Malobalení: 10 ml, 50 ml, 100 ml, 250 ml

Ridomil® Gold MZ pro vaše plodiny, Pepite technologie pro váš komfort a bezpečnost

Účinná látka:

metalaxyl-M 40 g/l,

mancozeb 640 g/l

Registrace: cibule, rajče, salát

Dávka: 2,5 kg/ha

Dávka kapaliny: 200–1 000 l

Četnost aplikace na stejném pozemku: **max. 2x** salát

max. 3x cibule, rajče

Balení: 5 kg

Malobalení: 5 g, 10 g, 25 g, 50 g, 100 g

Opravdu širokospektrální fungicid

Účinná látka:

azoxystrobin 250 g/l

Registrace: široké spektrum druhů zeleniny

Dávka: 1,0 l/ha

Dávka kapaliny: 200–600 l

Četnost aplikace na stejném pozemku: **max. 2x**

Balení: S-pac 4x5 l

Malobalení: 10 ml, 50 ml, 100 ml

Špičkový fungicidní přípravek s lokálně systemickým působením proti plísni salátové, plísni zelné, plísni bramborové a hnědé skvrnitosti rajčat.

Vysoce systemický fungicid pro ochranu porostů brambor, cibule a rajčat proti plísni ve formě ve vodě dispergovatelných granulí.

Fungicidní přípravek určený k ochraně zeleniny proti houbovým chorobám.

Výhody:

- Unikátní technologie LOK + FLO.
- Vynikající preventivní a kurativní účinnost (2–3 dny).
- Vynikající odolnost vůči smyvu deštěm.
- Vysoce spolehlivý za silného infekčního tlaku.

Výhody:

- Vynikající ochrana před plísní bramboru během intenzivního růstu rostlin.
- Vedlejší účinek na hnědou skvrnitost bramborových listů.
- Patentovaná technologie Pepite - vynikající rozpustnost, bezprašnost.

Výhody:

- Použitelnost v mnoha plodinách.
- Velmi účinná a dlouhodobá preventivní ochrana.
- Široké spektrum účinku.
- Porosty jsou delší dobu zelené tzv. „green efekt“.

Doporučení:

Revus® se používá v salátu, mangoldu, špenátu a řepě salátové proti plísni salátové, v brokolici proti plísni zelné, v baklažánu proti plísni bramborové a v rajčatech proti hnědé skvrnitosti.

Doporučení:

Přípravek se aplikuje především preventivně v bloku 2–3 ošetření v období intenzivního růstu rostlin v dávce 2,5 kg/ha. Interval mezi ošetřeními je 10–14 dní.

Doporučení:

Ošetřuje se preventivně nebo při zjištění prvních příznaků choroby.

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO

Ochrana salátu

FUNGICIDY



Biofungicid pro potlačení padlí a plísně šedé

Účinná látka:

Bacillus amyloliquefaciens
130 g/kg

Dávka:

padlí 0,185 kg/ha
plíseň šedá 0,37 kg/ha

Dávka kapaliny: 180–1000 l

Četnost aplikace na stejném pozemku: **max. 12x**

Balení: 375 g v PET/LDPE sáčku se zataveným uzávěrem

Mikrobiální, biocidní přípravek, který se přirozeně vyskytuje v prostředí.

Výhody:

- Chrání ovoce a zeleninu před padlím a plísní šedou
- Nízká aplikační dávka
- Ochraná lhůta 4 hodiny
- Skladování v pokojové teplotě
- Použití v jakékoliv růstové fázi

Doporučení:

Taegro® se aplikuje preventivně v intervalu 5–10 dní. Přípravek nevykazuje kurativní aktivitu. Taegro® lze v rámci postřikového sledu používat s jinými přípravky na ochranu plodin. Doporučuje se používat ho jako součást postřikových programů s chemickými fungicidy. Je kompatibilní s většinou chemických přípravků na ochranu rostlin vč. mědi a síry.

Integrovaná produkce: ANO

INSEKTICIDY



Síla unikátních mikrokapsulí

Účinná látka:

lambda-cyhalothrin 50 g/l

Dávka: hrách 0,1 l/ha, brukv. zelenina 0,2 l/ha, rajče (skleníky) 0,025 %, salát 0,15 l/ha, mrkev, petržel 0,2 l/ha, česnek 0,3 l/ha

Dávka kapaliny: 200–600 l

Četnost aplikace na stejném pozemku: **max. 1x**

Balení: S-Pac, 4x5 l, 12x1 l

Malobalení: 1,5 ml, 5 ml, 6 ml, 10 ml, 20 ml

Insekticid na bázi syntetického pyrethroidu určený k hubení savého a žravého hmyzu.

Výhody:

- Univerzální a efektivní použití proti širokému spektru škůdců.
- Bezpečnost pro včely - přípravek lze používat i při kvetoucích porostech (za předpokladu aplikace v době, kdy včely nelétají, tedy ráno a večer).
- Snadné použití do tank-mixů.

Doporučení:

Přípravek dobře působí při nízkých teplotách do 20–23 °C. Při vysokých teplotách účinnost klesá.

Integrovaná produkce: ANO



Ochrana salátu



Choroby salátu



Doporučené přípravky:

Ridomil® Gold MZ Pepite

Ortiva®

Revus® 250 SC

Plíseň salátová *Bremia lactucae*



Plíseň šedá *Botrytis cinerea*



Bílá hniloba *Sclerotinia minor*



Kořenomorka *Rhizoctonia solani*

Doporučení Syngenta pro ochranu salátu

Mšice

Karate®
se Zoon technologií S CS

0,15 l/ha, max. 1x

Houbové choroby

Ridomil® Gold
MZ Pepite

2,5 kg/ha, max. 2x

Houbové choroby

Ortiva®

1 l/ha, max. 1x

Houbové choroby

Revus®
250 SC

0,6 l/ha, max. 2x

Houbové choroby

Taegro®

0,185–0,37 kg/ha, max. 12x, pouze skleníky



Ochrana cibulové zeleniny

HERBICIDY

FUNGICIDY



Spolehlivá likvidace plevelů

Účinná látka:

propachizafop 100 g/l

Registrace: zelí, cibule, mrkev

Dávka kapaliny: plevele

lipnicovité jednoleté

0,5–0,8 l/ha,

pýr plazivý 1,2–1,5 l/ha

Dávka: 100–400 l/ha

Balení: S-pac 4x5 l

Dvojitá síla účinku v zelenině

Účinná látka:

azoxystrobin 200 g/l,

difenoconazole 125 g/l

Registrace: květák, zelí, kapusta,

mrkev, cibulová zelenina

Dávka: 1,0 l/ha

Dávka kapaliny: 200–600 l

Četnost aplikace na stejném

pozemku: **max. 2x** květák, zelí,

kapusta, mrkev

max. 1x pór, pažitka, cibule,

česnek

Balení: S-pac 12x1 l

Opravdu širokospektrální fungicid

Účinná látka:

azoxystrobin 250 g/l

Registrace: široké spektrum

druhů zeleniny

Dávka: 1,0 l/ha

Dávka kapaliny: 200–600 l

Četnost aplikace na stejném

pozemku: **max. 2x**

Balení: S-pac 4x5 l

Malobalení: 10 ml, 50 ml,

100 ml

Graminacid k postemergentní likvidaci plevelných trav v širokolistých kulturách.

Fungicidní přípravek k ochraně zeleniny proti houbovým chorobám.

Fungicidní přípravek určený k ochraně zeleniny proti houbovým chorobám.

Výhody:

- Spolehlivý účinek na široké spektrum trávovitých plevelů.
- Možnost tank-mixů s dalšími herbicidy pro rozšíření účinnosti i na dvouděložné plevele.
- Rychlý příjem listy plevelů.

Výhody:

- Dvě osvědčené účinné látky v nové kombinaci.
- Preventivní i kurativní účinek = větší bezpečnost při vyšším tlaku chorob.
- Vyšší výnos a kvalita produkce.
- Široká registrace v zelenině.

Výhody:

- Použitelnost v mnoha plodinách.
- Velmi účinná a dlouhodobá preventivní ochrana.
- Široké spektrum účinku.
- Porosty jsou delší dobu zelené tzv. "green efekt".

Doporučení:

Jednoleté lipnicovité plevele - 0,5–0,8 l/ha před počátkem zapojování řádku.

Pýr plazivý - 1,2–1,5 l/ha

Doporučení:

Přípravek Askon® se používá od vývojové fáze BBCH 41 do vývojové fáze BBCH 49.

Doporučení:

Ošetřuje se preventivně nebo při zjištění prvních příznaků choroby.

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO

Ochrana cibulové zeleniny

FUNGICIDY

INSEKTICIDY



Ridomil® Gold MZ
pro vaše plodiny,
Pepite technologie
pro váš komfort
a bezpečnost

Švýcarský expert
na plíseň šedou

Spolehlivá ochrana
zeleniny proti půdním
škůdcům

Účinná látka:

metalaxyl-M 40 g/l,
mancozeb 640 g/l

Registrace: cibule, rajče, salát

Dávka: 2,5 kg/ha

Dávka kapaliny: 200–1 000 l

Četnost aplikace na stejném
pozemku: **max. 2x** salát

max. 3x cibule, rajče

Balení: 5 kg

Malobalení: 5 g, 10 g, 25 g,
50 g, 100 g

Účinná látka:

cyprodinil 375 g/kg,
fludioxonil 250 g/kg

Registrace: zelenina cibulová,
hrách, zelenina kořenová,
celer bulvový

Dávka přípravku: 0,5–1 kg/ha

Dávka kapaliny: 400–600 l

Četnost aplikace na stejném
pozemku: **max. 2x** celer, hrách

max. 3x cibulová a kořenová
zelenina

Balení: 1 kg

Účinná látka:

tefluthrin 15 g/kg

Registrace:

cibule, česnek, pór, mrkev

Dávka přípravku:

cibulová zelenina 7–10 kg/ha,

mrkev 3,5–5 kg/ha

Četnost aplikace na stejném
pozemku: aplikace speciálním

aplikátorem při setí **max. 1x**

Balení: 20 kg

Vysoce systemický fungicid
pro ochranu porostů brambor,
cibule a rajčat proti plísni
ve formě ve vodě
dispergovatelných granulí.

Fungicidní přípravek určený
k ochraně zeleniny, jahodníku,
maliníku, ostružiníku a révy vinné
proti houbovým chorobám.

Půdní insekticid pro hubení
půdních škůdců.

Výhody:

- Vynikající ochrana před plísní
bramboru během intenzivního
růstu rostlin.
- Vedlejší účinek na hnědou
skvrnitost bramborových listů.
- Patentovaná technologie
Pepite - vynikající rozpustnost,
bezprašnost.

Výhody:

- Nepřekonatelný účinek proti
plísni šedé.
- Ochrana plodů zvenku i zevnitř.
- Nepředstavuje riziko reziduí.

Výhody:

- Insekticid pro přímé použití
v zelenině
- Ochrana pozemků se silným
výskytem půdních škůdců
- Aplikace speciálními aplikátory
do řádků při setí zeleniny

Doporučení:

Přípravek se aplikuje především
preventivně v bloku 2–3 ošetření
v období intenzivního růstu rostlin
v dávce 2,5 kg/ha. Interval mezi
ošetřeními je 10–14 dní.

Doporučení:

Proti skládkovým chorobám
i plísni šedé se ošetřuje
preventivně nebo při zjištění
prvních příznaků choroby.

Doporučení:

Přípravek se aplikuje schválenými
aplikátory do řádků při setí.
Přípravek se používá bez ředění.

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO

Ochrana cibulové zeleniny



Choroby cibulové zeleniny



Bílá hniloba cibulovin
Sclerotium cepivorum

Doporučené přípravky:
Askon®, Switch®



Plíseň cibulová
Peronospora destructor

Doporučené přípravky:
Ridomil® Gold MZ Pepite, Askon®



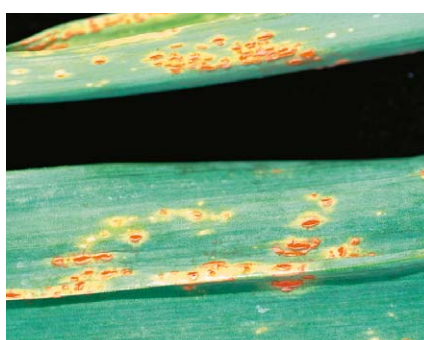
Čerň pórová
Alternaria porri

Doporučené přípravky:
Askon®, Ortiva®



Krčková hniloba cibule
Botrytis allii

Doporučené přípravky:
Switch®



Rez cibulová
Puccinia porri

Doporučené přípravky:
Askon®



Stemphylium
v cibuli

Doporučené přípravky:
Askon®

Doporučení Syngenta pro ochranu cibule

Houbové choroby

Ridomil® Gold
MZ Pepite

2,5 kg/ha, max. 3x

Houbové choroby

Ortiva®

1 l/ha, max. 2x

Houbové choroby

Askon®

1 l/ha, max. 1x

Skládkové choroby

Switch®

0,5–1 kg/ha, max. 3x

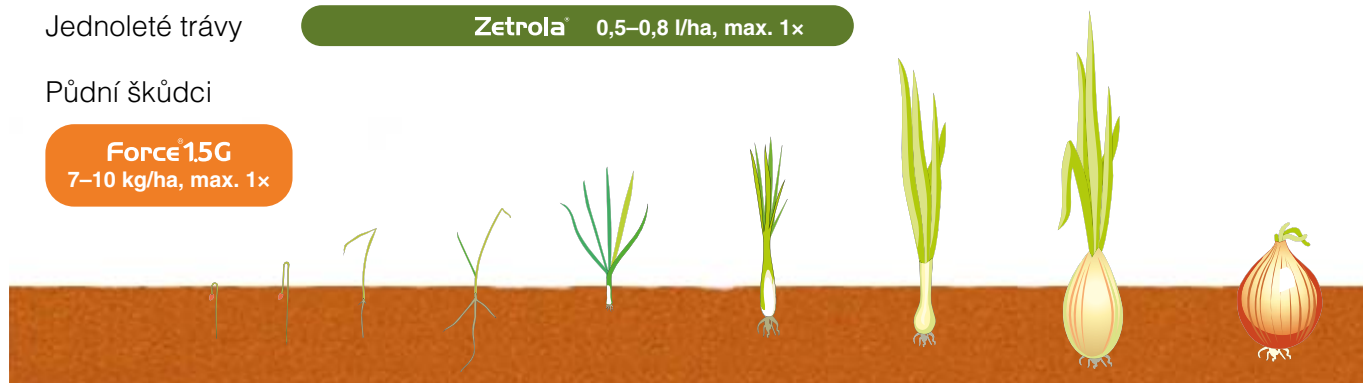
Jednoleté trávy

Zetrola®

0,5–0,8 l/ha, max. 1x

Půdní škůdci

Forcé 15G
7–10 kg/ha, max. 1x



Ochrana mrkve

HERBICIDY

FUNGICIDY



Spolehlivá likvidace plevelů

Účinná látka:

propachizafop 100 g/l

Registrace: zelí, cibule, mrkev

Dávka kapaliny: plevele

lipnicovité jednoleté

0,5–0,8 l/ha,

pýr plazivý 1,2–1,5 l/ha

Dávka: 100–400 l/ha

Balení: S-pac 4x5 l

Dvojitá síla účinku v zelenině

Účinná látka:

azoxystrobin 200 g/l,

difenoconazole 125 g/l

Registrace: květák, zelí, kapusta,

mrkev, cibulová zelenina

Dávka: 1,0 l/ha

Dávka kapaliny: 200–600 l

Četnost aplikace na stejném

pozemku: **max. 2x** květák, zelí,

kapusta, mrkev

max. 1x pór, pažitka, cibule,

česnek

Balení: S-pac 12x1 l

Opravdu širokospektrální fungicid

Účinná látka:

azoxystrobin 250 g/l

Registrace: široké spektrum druhů zeleniny

Dávka: 1,0 l/ha

Dávka kapaliny: 200–600 l

Četnost aplikace na stejném

pozemku: **max. 3x**

Balení: S-pac 4x5 l

Malobalení: 10 ml, 50 ml,

100 ml

Graminacid k postemergentní likvidaci plevelných trav v širokolistých kulturách.

Fungicidní přípravek k ochraně zeleniny proti houbovým chorobám.

Fungicidní přípravek určený k ochraně zeleniny proti houbovým chorobám.

Výhody:

- Spolehlivý účinek na široké spektrum trávovitých plevelů.
- Možnost tank-mixů s dalšími herbicidy pro rozšíření účinnosti i na dvouděložné plevele.
- Rychlý příjem listy plevelů.

Výhody:

- Dvě osvědčené účinné látky v nové kombinaci.
- Preventivní i kurativní účinek = větší bezpečnost při vyšším tlaku chorob.
- Vyšší výnos a kvalita produkce.
- Široká registrace v zelenině.

Výhody:

- Použitelnost v mnoha plodinách.
- Velmi účinná a dlouhodobá preventivní ochrana.
- Široké spektrum účinku.
- Porosty jsou delší dobu zelené tzv. "green efekt".

Doporučení:

Jednoleté lipnicovité plevele - 0,5–0,8 l/ha před počátkem zapojování řádku.
Pýr plazivý - 1,2–1,5 l/ha

Doporučení:

Přípravek Askon® se používá od vývojové fáze BBCH 41 do vývojové fáze BBCH 49.

Doporučení:

Ošetřuje se preventivně nebo při zjištění prvních příznaků choroby.

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO

Ochrana mrkve

FUNGICIDY



**Švýcarský expert
na plíseň šedou**

Účinná látka:

cyprodinil 375 g/kg,
fludioxonil 250 g/kg

Registrace: zelenina cibulová,
hrách, zelenina kořenová, celer
bulvový

Dávka přípravku: 0,5–1 kg/ha

Dávka kapaliny: 400–600 l

Četnost aplikace na stejném
pozemku: **max. 2x** celer, hrách
max. 3x cibulová a kořenová
zelenina

Balení: 1 kg

Fungicidní přípravek určený
k ochraně zeleniny, jahodníku,
maliníku, ostružiníku a révy vinné
proti houbovým chorobám.

Výhody:

- Nepřekonatelný účinek proti
plísni šedé.
- Ochrana plodů zvenku i zevnitř.
- Nepředstavuje riziko reziduí.

Doporučení:

Proti skládkovým chorobám
i plísni šedé se ošetřuje
preventivně nebo při zjištění
prvních příznaků choroby.

Integrovaná produkce: ANO

INSEKTICIDY



**Síla unikátních
mikrokapsulí**

Účinná látka:

lambda-cyhalothrin 50 g/l

Dávka: hrách 0,1 l/ha,
brukv. zelenina 0,2 l/ha,
rajče (skleníky) 0,025 %,
salát 0,15 l/ha, mrkev,
petržel 0,2 l/ha, česnek 0,3 l/ha

Dávka kapaliny: 200–600 l

Četnost aplikace na stejném
pozemku: **max. 1x**

Balení: S-Pac, 4x5 l, 12x1 l

Malobalení: 1,5 ml, 5 ml, 6 ml,
10 ml, 20 ml

Insekticid na bázi syntetického
pyrethroidu určený k hubení
savého a žravého hmyzu.

Výhody:

- Univerzální a efektivní použití
proti širokému spektru škůdců.
- Bezpečnost pro včely
- přípravek lze používat
i při kvetoucích porostech
(za předpokladu aplikace
v době, kdy včely nelétají, tedy
ráno a večer).
- Snadné použití do tank-mixů.

Doporučení:

Přípravek dobře působí
při nízkých teplotách
do 20–23 °C. Při vysokých
teplotách účinnost klesá.

Integrovaná produkce: ANO

INSEKTICIDY



**Spolehlivá ochrana
zeleniny proti půdním
škůdcům**

Účinná látka:

tefluthrin 15 g/kg

Registrace:

cibule, česnek, pór, mrkev

Dávka přípravku:

cibulová zelenina 7–10 kg/ha,
mrkev 3,5–5 kg/ha

Četnost aplikace na stejném
pozemku: aplikace speciálním
aplikátorem při setí **max. 1x**

Balení: 20 kg

Půdní insekticid pro hubení
půdních škůdců.

Výhody:

- Insekticid pro přímé použití
v zelenině
- Ochrana pozemků se silným
výskytem půdních škůdců
- Aplikace speciálními aplikátory
do řádků při setí zeleniny

Doporučení:

Přípravek se aplikuje schválenými
aplikátory do řádků při setí.
Přípravek se používá bez ředění.

Integrovaná produkce: ANO

Choroby mrkve



Padlí miříkovitých *Erysiphe heraclei*

Doporučené přípravky: Askon®



Bílá hniloba *Sclerotinia sclerotiorum*

Doporučené přípravky: Switch®



Cerkosporová skvrnitost listů mrkve *Cercospora carotae*

Doporučené přípravky: Askon®, Ortiva®



Kráterovitá hniloba kořenů mrkve *Rhizoctonia carotae*

Doporučené přípravky: Switch®, Askon®

Doporučení Syngenta pro ochranu mrkve

Makadlovka

Karate®
in Zeon technology SC

0,2 l/ha, max. 1x

Houbové choroby

Ortiva®

1 l/ha, max. 3x

Houbové choroby

Askon®

1 l/ha, max. 2x

Skládkové choroby

Switch®

0,5–1 kg/ha, max. 3x

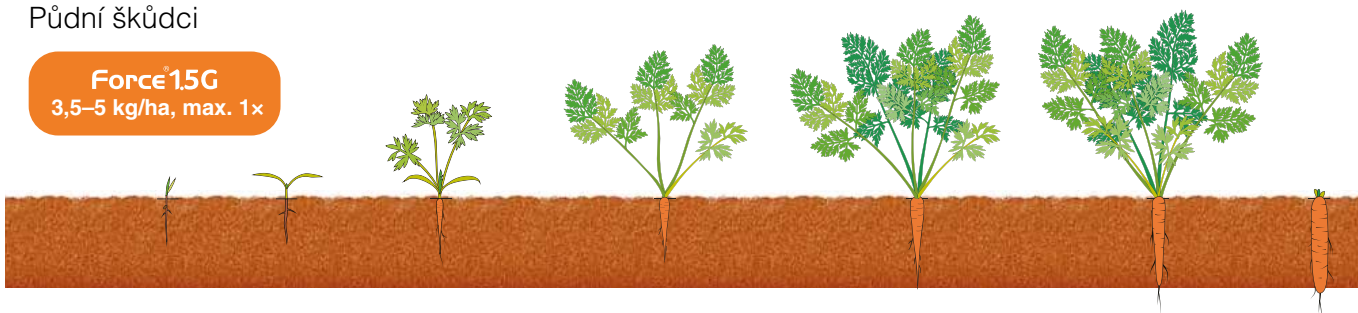
Jednoleté trávy

Zetrola® 0,5–0,8 l/ha, max. 1x

Půdní škůdci

Forcé 15G

3,5–5 kg/ha, max. 1x



Ochrana plodové zeleniny

FUNGICIDY



Ridomil® Gold MZ pro vaše plodiny, Pepite technologie pro váš komfort a bezpečnost

Účinná látka:

metalaxyl-M 40 g/l,
mancozeb 640 g/l

Registrace: cibule, rajče, salát

Dávka: 2,5 kg/ha

Dávka kapaliny: 200–1000 l

Četnost aplikace na stejném
pozemku: **max. 2x** salát

max. 3x cibule, rajče

Balení: 5 kg

Malobalení: 5 g, 10 g, 25 g,
50 g, 100 g

Opravdu širokospektrální fungicid

Účinná látka:

azoxystrobin 250 g/l

Registrace: široké spektrum
druhů zeleniny

Dávka: 1,0 l/ha

Dávka kapaliny: 200–600 l

Četnost aplikace na stejném
pozemku: **pole max. 1x,**

skleník max. 2x

Balení: S-pac 4x5 l

Malobalení: 10 ml, 50 ml,
100 ml

Švýcarský expert na plíseň šedou

Účinná látka:

cyprodinil 375 g/kg,
fludioxonil 250 g/kg

Registrace: zelenina cibulová,
hrách, zelenina kořenová, celer
bulvový, zelenina plodová
- skleníků

Dávka přípravku: okurka, rajče,
paprika - 0,8 kg/ha

Dávka kapaliny: 400–600 l

Četnost aplikace na stejném
pozemku: **max. 2x** celer, hrách
max. 3x cibulová, kořenová
a plodová zelenina

Balení: 1 kg

Vysoce systemický fungicid
pro ochranu porostů brambor,
cibule a rajčat proti plísni
ve formě ve vodě
dispergovatelných granulí.

Fungicidní přípravek určený
k ochraně zeleniny proti
houbovým chorobám.

Fungicidní přípravek určený
k ochraně révy vinné, jahodníku
a zeleniny proti houbovým
chorobám.

Výhody:

- Vynikající ochrana před plísní
bramboru během intenzivního
růstu rostlin.
- Vedlejší účinek na hnědou
skvrnitost bramborových listů.
- Patentovaná technologie
Pepite - vynikající rozpustnost,
bezprašnost.

Výhody:

- Použitelnost v mnoha plodinách.
- Velmi účinná a dlouhodobá
preventivní ochrana.
- Široké spektrum účinku.
- Porosty jsou delší dobu zelené
tzv. "green efekt".

Výhody:

- Nepřekonatelný účinek proti
plísni šedé.
- Ochrana plodů zvenku i zevnitř.
- Nepředstavuje riziko reziduí.

Doporučení:

Přípravek se aplikuje především
preventivně v bloku 2–3 ošetření
v období intenzivního růstu rostlin
v dávce 2,5 kg/ha. Interval mezi
ošetřeními je 10–14 dní.

Doporučení:

Ošetřuje se preventivně nebo při
zjištění prvních příznaků choroby.

Doporučení:

Proti skládkovým chorobám
i plísni šedé se ošetřuje
preventivně nebo při zjištění
prvních příznaků choroby.

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO

Ochrana plodové zeleniny

FUNGICIDY

INSEKTICIDY



Biofungicid pro potlačení padlí a plísně šedé

Účinná látka:

Bacillus amyloliquefaciens
130 g/kg

Dávka:

padlí 0,185 kg/ha

plíseň šedá 0,37 kg/ha

Dávka kapaliny: 180–1000 l

Četnost aplikace na stejném pozemku: **max. 12x**

Balení: 375 g v PET/LDPE sáčku se zataveným uzávěrem

Síla unikátních mikrokapsulí

Účinná látka:

lambda-cyhalothrin 50 g/l

Dávka: hrách 0,1 l/ha,

brukv. zelenina 0,2 l/ha,

rajče (skleník) 0,025 %,

salát 0,15 l/ha, mrkev,

petržel 0,2 l/ha, česnek 0,3 l/ha

Dávka kapaliny: 200–600 l

Četnost aplikace na stejném pozemku: **max. 1x**

Balení: S-Pac, 4x5 l, 12x1 l

Malobalení: 1,5 ml, 5 ml, 6 ml,

10 ml, 20 ml

Spolehlivé řešení svilušek, třásněnek, vrtalek, mer a roztočika jahodníkového

Účinná látka:

abamectin 18 g/l

Dávka: paprika, rajče,

okurka - skleník 1,2 l/ha

Dávka kapaliny: 250–1500 l

Četnost aplikace na stejném pozemku: **okurka max. 4x,**

rajče a paprika max. 5x

Balení: S-Pac, 12x1 l

Malobalení: 10 ml

Mikrobiální, biocidní přípravek, který se přirozeně vyskytuje v prostředí.

Insekticid na bázi syntetického pyrethroidu určený k hubení savého a žravého hmyzu.

Insekticidní a akaricidní přípravek určený k hubení svilušek, vrtalek a třásněnek v mnoha plodinách.

Výhody:

- Chrání ovoce a zeleninu před padlím a plísní šedou
- Nízká aplikační dávka
- Ochranná lhůta 4 hodiny
- Skladování v pokojové teplotě
- Použití v jakékoliv růstové fázi

Výhody:

- Univerzální a efektivní použití proti širokému spektru škůdců.
- Bezpečnost pro včely - přípravek lze používat i při kvetoucích porostech (za předpokladu aplikace v době, kdy včely nelétají, tedy ráno a večer).
- Snadné použití do tank-mixů.

Výhody:

- Hubí různé druhy vrtalek, svilušek a i karanténní třásněnku západní.
- Kontroluje i rezistentní populace škůdců.
- Vhodný do integrované ochrany rostlin.
- Schopnost hubit škůdce skrytě škodící na rubu listů.

Doporučení:

Taegro® se aplikuje preventivně v intervalu 5–10 dní. Přípravek nevykazuje kurativní aktivitu. Taegro® lze v rámci postřikového sledu používat s jinými přípravky na ochranu plodin. Doporučuje se používat ho jako součást postřikových programů s chemickými fungicidy. Je kompatibilní s většinou chemických přípravků na ochranu rostlin vč. mědi a síry.

Doporučení:

Přípravek dobře působí při nízkých teplotách do 20–23 °C. Při vysokých teplotách účinnost klesá.

Doporučení:

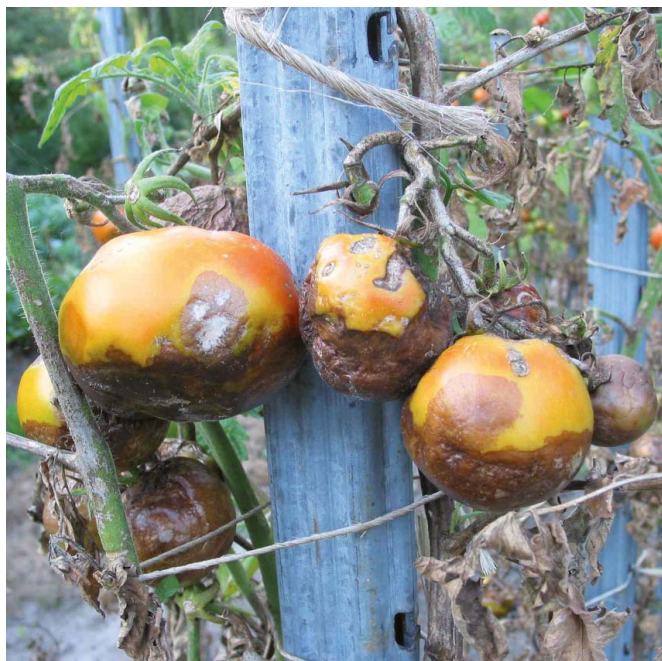
Přípravek Vertimec® se používá v paprice, okurce a rajčeti v dávce 1,2 l/ha proti svilušce chmelové, třásněnce západní a vrtalkám.

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO

Integrovaná produkce: ANO

Choroby plodové zeleniny



Plíseň bramborová *Phytophthora infestans*

Doporučené přípravky: Ridomil® Gold MZ Pepite, Ortiva®



Plíseň šedá *Botrytis cinerea*

Doporučené přípravky: Switch®

Doporučení Syngenta pro ochranu plodové zeleniny

Svilušky, třásněnky

Vertimec® 1,8 SC 1,2 l/ha, okurka max. 4x, rajče a paprika max. 5x

Dřepčící

Karate® 0,2 l/ha, max. 1x

Houbové choroby

Ortiva® 1 l/ha, max. 2x

Houbové choroby

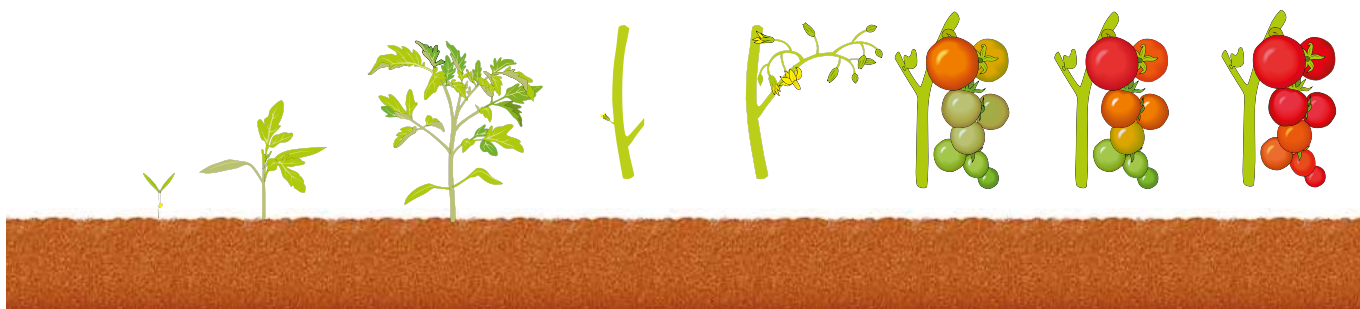
Ridomil® Gold MZ Pepite 2,5 kg/ha, max. 3x

Houbové choroby

Switch® 0,8 kg/ha, max. 3x

Houbové choroby

Taegro® 0,185–0,37 kg/ha, max. 12x, pouze skleníky



Kontakt:

Syngenta Czech s.r.o.
www.syngenta.cz

Office Park Nové Butovice, budova D,
Bucharova 1314/8, 158 00 Praha 5

Tel.: +420 222 090 411
Fax: +420 235 362 902