

# Mirador

Objavte balík  
MAXENTIS PACK

Širokospektrálny fungicíd určený na ochranu pšenice ozimnej, jačmeňa jarného, repy cukrovej, slnečnice, repky ozimnej a repky jarnej, zemiakov, cibule, kapusty, brokolice, kelu a chmeľu proti hubovým chorobám.



Vyhliadka dobrej úrody

## Výhody použitia

- ▶ široká registrácia v 11 plodinách
- ▶ flexibilný partner k azolom
- ▶ **obilniny - T2 aplikácia**
- výrazný green efekt
- zvyšuje úrodu, HTS a podiel predného zrna
- výborný na hrdze, DTR
- ochrana pred UV žiarením
- žiadne zahnednuté špičky pri sladovníckom jačmeni
- ▶ **Repka**
- T3 aplikácia na začiatku kvitnutia
- vynikajúci proti bielej hnilobe
- riešenie plesne kapustovej a černej repkovej

## Pôsobenie prípravku

Účinná látka azoxystrobín patrí do chemickej skupiny B-methoxyakrylátov (strobilurinové deriváty). Mechanizmus

účinku spočíva v inhibícii transportu elektrónov pri dýchaní mitochondrií. Tento mechanizmus účinku umožňuje použiť prípravok MIRADOR proti chorobám, pri ktorých bola zaznamenaná znížená citlivosť k iným skupinám účinných látok v dôsledku rezistencie. Účinná látka preniká do pletív rastlín (translaminárny a systémový účinok). Preventívny účinok vyžaduje, aby aplikácia bola vykonaná pred alebo pri začiatku infekcie. **Azoxystrobín pôsobí dlhodobo, môže tak zabrániť vzniku novej infekcie po dobu 3–8 týždňov. Ošetrené porasty sú dlhšiu dobu zelené („green efekt“).**

Tento efekt sa významne prejavuje tak, že rastlina môže dlhšiu dobu tvoriť a následne ukladať asimiláty do zrn. Výsledkom je nielen nadštandardne vyššie dosahovaná úroda, ale aj vyššia kvalita

### Účinná látka:

250 g/l azoxystrobín

### Formulácia:

SC

### Balenie:

5 l

### Dávka vody:

200 – 400 l/ha

Mirador® je fungicíd so širokou registráciou a najpredávanejším strobilurinom od originálneho výrobcu.



OBJAVETE NOVÝ FUNGICÍDNY BALÍK MAXENTIS PACK URČENÝ NA T2 FUNGICÍDNU OCHRANU PŠENICE A T3 OCHRANU 50 ha REPKY S OBSAHOM ÚČINNÝCH LÁTKO AZOXYSTROBIN A PROTHIOCONAZOLE.

## Odporúčenie pre aplikáciu

Plodina	Škodlivý činiteľ	Dávka / ha	OD	Poznámka
jačmeň jarný	múčnatka trávová, hrdza jačmenná	1,0 l	35	max. 1x 1, 2
	hnedá škvrnitosť jačmeňa	0,8-1,0 l	35	max. 1x 1, 2
pšenica ozimná	múčnatka trávová, septoriózy, hrdze	0,8-1,0 l	35	max. 1x 1, 2
cukrová repa	cerkosporióza, múčnatka repová	1,0 l	35	max. 2x
slnečnica	biela hniloba	1,0 l	AT	max. 2x4
repka ozimná, repka jarná	biela hniloba, čerň repková	1,0 l	21	max. 2x5

zrna (napr. HTZ, podiel zrna na sitách a pod.).

Prípravok na báze tejto účinnej látky - MIRADOR - sa vyznačuje širokým spektrom účinku. Pôsobí proti všetkým významným chorobám obilnín: na **pšeničnici ozimnej** proti septorióze plevovej, septorióze pšenicovej, hrdzi pšenicovej, hrdzi plevovej a múčnatke trávovej, na **jačmeni jarnom** proti hnedej škvrnitosti jačmeňa, múčnatke trávovej a hrdzi jačmennej. Účinkuje aj proti hubovým chorobám **repy cukrovej** (cerkosporióza a múčnatka), **slnečnice** (biela hniloba), **repy ozimnej a repy jarnej** (čerň repková a biela hniloba).

### Termín aplikácie:

#### Pšenica ozimná, jačmeň jarný

MIRADOR sa používa pred alebo na začiatku výskytu choroby. V obilninách je možné pripravok aplikovať 1 x za sezónu.

**1. Skorší termín aplikácie:** Skoré ošetrenie porastov obilnín sa odporúča vykonať na začiatku výskytu choroby a za predpokladu skorého nástupu silného infekčného tlaku. **Pšenicu ošetríte** vo fáze plne vyvinutého vlajkového listu až do fázy prvé ostiny viditeľné (BBCH 39 - 49). **Jačmeň ošetríte** vo fáze začiatku predĺžova-

nia stebľa až do fázy plne vyvinutého vlajkového listu (BBCH 30 - 39).

**2. Neskorší termín aplikácie:** Z dôvodu využitia špecifických vlastností MIRADOR-u a k zabezpečeniu maximálnej úrody a jej optimálnej kvality sa odporúča - s cieľom ochrany vlajkového listu a klasu - aplikácia vo fáze začiatku/stredu až konca klasenia (BBCH 51/55 - 59 pšenica), resp. viditeľných prvých ostín až začiatok klasenia (BBCH 49/51 v prípade jačmeňa).

#### 3. Repa cukrová

V repe cukrovej sa MIRADOR aplikuje preventívne, najneskôr však pri zistení prvých príznakov chorôb, obyčajne od fázy BBCH 43 (skoro úplné zapojenie porastu - nad 12 listov na rastlinu) až do fázy BBCH 49 (6-8 týždňov po zapojení porastu). Pri trvajúcom silnom infekčnom tlaku odporúčame postrek opakovať. Maximálny počet ošetrení: dva, za sebou idúce postreky. Interval medzi aplikáciami minimálne 7 dní.

#### 4. Slnečnica

Proti chorobám stonky ošetríte v rastovej fáze, keď je 2. až 3. predĺžené internódium slnečnice viditeľné (BBCH 32-33), proti chorobám úboru ošetríte

te v rastovej fáze, keď úbor je oddelený od najmladších listov (BBCH 55). Maximálny počet ošetrení: 2x. Interval medzi aplikáciami minimálne 7 dní.

#### 5. Repka ozimná, repka jarná

Repku ozimnú a repku jarnú ošetríte proti bielej hnilobe a čerňi repkovej od rastovej fázy otvorených prvých kvetov (BBCH 60) do konca kvitnutia (BBCH 69). Maximálny počet ošetrení: 2x. Interval medzi aplikáciami 21 dní.

### Upozornenie:

Niektoré odrody jabloní sú citlivé na prípravok MIRADOR. MIRADOR by preto nemal byť použitý v dobe, keď hrozí nebezpečenstvo úletu postrekovej zmesi na jablone rastúce v blízkosti ošetrovanej plochy.

## Pokyny pre aplikáciu

### Brokolica, kapusta, kel

Platí pre pestovanie v poľných podmienkach. Aplikujte na začiatku výskytu príznakov napadnutia, najneskoršie 28 dní pred zberom. Aplikujte maximálne 1 – 2x počas vegetácie v intervaloch medzi aplikáciami 12 dní. Odporúčaná dávka vody: 200 – 300 l/ha, podľa typu postrekovača. Do postrekovej kvapaliny je vhodné pridať zmáčadlo.

### Cibuľa

Platí pre pestovanie v poľných podmienkach. Aplikujte na začiatku výskytu príznakov napadnutia, najneskoršie 30 dní pred zberom. Aplikujte maximálne 2x počas vegetácie v intervaloch medzi aplikáciami 14 dní. Odporúčaná dávka vody: 300 l/ha.

### Chmeľ

Aplikácia prípravku proti plesni chmeľovej je vhodná pre 2. a 3. ošetrenie a to do štádia začiatku tvorby hlávok, najneskoršie 28 dní pred zberom. Dávku prípravku použijete podľa rastovej fázy: do rastovej fázy BBCH 37 je dávka prípravku 0,75 l/ha, do rastovej fázy BBCH 55 aplikujte prípravok v dávke 1,0 l/ha a od rastovej fázy vyššej ako BBCH 55 je dávka prípravku 1,6 l/ha. Aplikujte maximálne

2x počas vegetácie v intervaloch medzi aplikáciami 14 dní. Odporúčaná dávka vody: 1000 – 2000 l/ha.

### Zemiak

Platí pre konzumné aj sadbové zemiaky. Maximálna aplikačná dávka prípravku na zemiaky je 1 x 3 l/ha t.j. maximálne 750 g/ha účinnej látky azoxystrobin. Proti vložkovitosti zemiakov spôsobenej koreňomormom ľuľkovým (*Rhizoctonia solani*) a koletotrichovému vädnutiu zemiakov (*Colletotrichum* spp.) aplikujte prípravok do riadkov pred výsadbou tak, aby roztok prípravku bol aplikovaný na pôdu a nezasiahol priamo vysádzované hľuzy. Aplikujte maximálne 1x počas vegetácie. Prípravok neúčinkuje pri aplikácii na pôdu s vysokým obsahom organickej hmoty. Odporúčaná dávka vody: 50 – 150 l/ha. Pestovateľ používa prípravok na vlastné riziko, pokiaľ ide o účinnosť prípravku a jeho bezpečnosť pre plodinu! Pokusy biologickej účinnosti pre podporu menej významného použitia neboli realizované a preto účinnosť nemôže byť garantovaná! Odrodová citlivosť, rezistencia ani fytoxicita neboli hodnotené!

### Praktické možnosti aplikácie

V súčasnosti sa prípravok MIRADOR uplatňuje v registrovaných plodinách

ako partner azolových prípravkov (tebuconazole, prothioconazole), ale využijete ho aj v TM s účinnou látkou prochloraz.



Kontroluje široké spektrum chorôb cibule

### Tank mix s Velocity

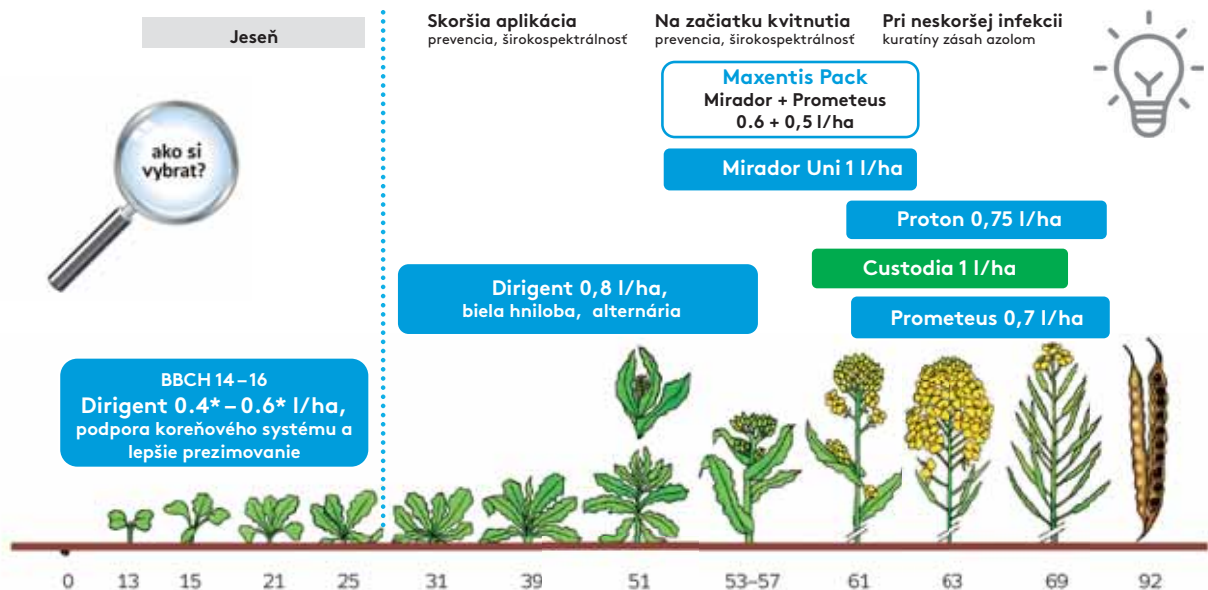


Do postrekovej zmesi odporúčame pridať akcelerátor systémových fungicídov Velocity v dávke 0,25 l/ha, ktorý aktívne pomôže vťahnúť účinnú látku do rastlinných pletív, čím zaisť vyššiu účinnosť zásahu proti chorobám. Velocity preukázateľne zvyšuje úrodu v obilninách v priemere o ďalších 5 %.

## Menej významné použitia:

Prípravok	Plodina	Škodlivý činiteľ	Dávka/ha	OD	Poznámka
MIRADOR	brokolica	pleseň kapustová, alternária kapustová	1,0 l	28	
	kapusta	múčnatka kapustová, peronospóra kapustová, pleseň sivá, alternária kapustová, biela hniloba	1,0 l	28	
	kel	pleseň kapustová, alternária kapustová	1,0 l	28	
	cibuľa	alternáriová škvrnitosť, hubové choroby	1,0 l	30	
	chmeľ	pleseň chmeľová	0,75 l - 1,6 l	28	
	zemiak	vložkovitosť zemiakov koletotrichové vädnutie zemiakov	3,0 l	AT	

# Pozicionovanie fungicídov ADAMA v repke v roku 2024



Nový balík Maxentis Pack využijete v repke olejnej, pšenici ozimnej a ďalších plodinách...

