

AGROSTIM TRIA s Prosarem

Balíček na 20–25 ha.

Výhodná kombinace stimulatoru s fungicidem k ochraně pšenice, ječmene, žita, tritikale, řepky olejky, hořčice, slunečnice, máku a kukuřice proti širokému spektru chorob.

Účinné látky

1-triacontanol 2 g/l
ethoxylované estery mastných kyselin 5 g/l
estery kyseliny benzoové 1 g/l
prothioconazole 125 g/l
tebuconazole 125 g/l

Balení

2 × 1 l HDPE láhev Agrostim TRIA
4 × 5 l HDPE kanistr Prosaro 250 EC

Výhody použití

- výhodná cena ošetření při společném nákupu
- jedinečný mechanismus účinku
- účinnost nezávislá na teplotě, působí i za nižších teplot
- zvyšuje odolnost rostlin proti napadení škůdci a chorobami
- výrazný antistresový efekt
- systémově působící fungicid s výbornou protektivní a kurativní účinností
- výborný účinek proti mimořádně širokému spektru houbových chorob

Působení přípravku

Agrostim TRIA je rostlinný stimulator určený ke stimulaci a zvýšení výnosu a kvality rostlinných produktů. Přípravek se aplikuje foliárně a jeho účinné látky významně urychlují důležité transportní pochody v rostlinných buňkách. Agrostim TRIA zvyšuje obsah chlorofylu a dusíkatých látek, intenzitu fotosyntézy a dýchání, zlepšuje aktivitu některých enzymů, pro-

pustnost buněk, buněčné dělení, zadržování vody v pletivech a odolnost rostlin, což se projevuje lepším zakořeňováním, lepším příjmem živin, intenzivnějším růstem a tvorbou květů a plodů. Aplikace před květem významně ovlivňuje klíčení pylových zrn, má pozitivní vliv na násadu plodů, semen a jejich lepší vyzrávání. Agrostim TRIA výrazně pomáhá rostlinám překonávat stres (např. po negativním působení některých pesticidů, po poškození rostlin mrazem, suchem, krupobitím, přesazením, apod.). Látky obsažené v přípravku zvyšují odolnost rostlin k napadení škůdci, chorobami a k poléhání. Tento efekt se v praxi hojně využívá ke zvýšení odolnosti řepky k napadení šešulovými škůdci, kdy se Agrostim TRIA aplikuje během kvetení například při společné aplikaci s insekticidem nebo fungicidem.

Prosaro 250 EC je dvousložkový systémově působící fungicid s výbornou protektivní a kurativní

účinností proti mimořádně širokému spektru houbových chorob v celé řadě plodin. Obě účinné látky přípravku patří do skupiny triazolových fungicidů a působí jako inhibitory biosyntézy ergosterolu. Do rostlin je přípravek velmi rychle absorbován a následně je akropetálně transportován do cílého profilu listu. Dostává se tedy i do míst, která nebyla postřikem přímo zasažena. Přípravek se používá ve většině hlavních plodin jako jsou obilniny, řepka olejka, hořčice, mák, slunečnice a kukuřice.

Při aplikaci v plodinách s hůře smáčitelnými listy (řepka, mák, atd.) nebo pokud se očekává déšť do 3 hodin, nebo za suchého počasí s vysokými teplotami, kdy hrozí zasychání aplikační kapaliny na povrchu rostlin, doporučujeme do postřiku přidat multifunkční pomocnou látku Agrovital v koncentraci 0,07% (0,2 l/ha v 300 l/ha vody).



Přidání Agrostimu TRIA do postřikového sledu T2 Varians / T4 Proसारो zvýšilo výnos pšenice o 0,457 t/ha oproti samostatným fungicidům. Zdroj: Ditana 2019

Návod k použití, dávkování

Dávka vody 200–400 l/ha

Plodina	Škodlivý organismus	Růstová fáze plodiny	OL	Dávka přípravků
Pšenice ozimá, pšenice jarní, žito, tritikale	Braničnatka plevová, braničnatka plevová, rez pšeničná	BBCH 30–59	35	0,1 l/ha Agrostim TRIA + 0,75 l/ha Proसारo
Pšenice ozimá, pšenice jarní	Fuzariózy v klase	BBCH 61–65	35	0,1 l/ha Agrostim TRIA + 0,75 l/ha Proसारo
Ječmen jarní*, ječmen ozimý	Padlí travní, rynchosporiová skvrnitost, hnědá skvrnitost ječmene, ramularia	BBCH 30–59	35	0,1 l/ha Agrostim TRIA + 0,75 l/ha Proसारo
Řepka olejka	Fomová hniloba	podzim BBCH 14–19	-	0,1 l/ha Agrostim TRIA + 0,75–1 l/ha Proसारo
Řepka olejka, Hořčice	Fomová hniloba	jaro BBCH 30–59	56	0,1 l/ha Agrostim TRIA + 1 l/ha Proसारo
Řepka olejka, Hořčice	Hlízenka obecná	BBCH 55–69	56	0,1 l/ha Agrostim TRIA + 0,75 l/ha Proसारo
Mák setý	Alternáriová skvrnitost, helminthosporióza máku, hlízenka obecná, plíseň maková, regulace růstu	preventivně BBCH 18–58	56	0,1 l/ha Agrostim TRIA + 0,75–1 l/ha Proसारo
Slunečnice	Fomové černání stonku, hlízenka obecná	BBCH 18–65	56	0,1 l/ha Agrostim TRIA + 1 l/ha Proसारo
Kukuřice	Fuzária, spála kukuřičná, rez kukuřičná, antraknóza kukuřice	BBCH 33–65	35	0,1 l/ha Agrostim TRIA + 0,7–1 l/ha Proसारo

* U sladovnického ječmene se pozdější aplikace v době metání nedoporučuje, protože by došlo ke zvýšení obsahu bílkovin