

Φυτοπροστατευτικές Δραστικές Ουσίες για Μηλιά εγκεκριμένες για το 2014

Σύνθεση	Ομάδα	Κίνδυνος Ανθ/τας	Κίνηση	Δράση	Φουζ ικλά διο	Ωίδι ο	Βακτ ηρίω ση	Εξέλ κωσ η βραχ	Μαύ ρη κηλί δωσ	Σεπτ ορίω ση	Φαιά σήψ η (Μον	Φουζ άριο	Φυτό φθορ α	Καστ ανή κηλί δωσ	Μετα συλλ ΕΚΤΙΚ ές	
Aureobasidium (Βιο-παθογόνο)	-	-	Επαφής	Προστ												6
Bacillus subtilis (Βιο-παθογόνο)	44	?	Επαφής	Προστ	2											
Χαλκός (Βορδιγάλειος)	M1	Μικρός	Επαφής	Προστ	34											
Χαλκός (δέ. Θεϊ. (τριβασικός))	M1	Μικρός	Επαφής	Προστ							2	2				
Χαλκός (Οξυχλωριούχος)	M1	Μικρός	Επαφής	Προστ	86		36	3		37	24					
Χαλκός	M1	Μικρός	Επαφής	Προστ	105		51			51	51					
Χαλκός (Υποξείδιο)	M1	Μικρός	Επαφής	Προστ	4		2									
Χαλκός (Βορδ) + Μανέμπη	M1 + M3	Μικρός	Επαφής	Προστ	2											
Θειάφι	M2	Μικρός	Επαφής	Προστ	13	38										
Μανκοζέμπη	M3	Μικρός	Επαφής	Προστ	46											
Μετιράμ	M3	Μικρός	Επαφής	Προστ	2											
Προπινέμπη	M3	Μικρός	Επαφής	Προστ	1											
Καπτάν	M4	Μικρός	Επαφής	Προστ+Θεραπ	14											
Ντιθιανόν	M9	Μικρός	Επαφής	Προστ+Θεραπ	6						3					
Λαμιναρίν (Προάγει άμυνα φυτού)	P4	Μικρός	Επαφής	Προστ	1											
Φλουντιοξονίλ	12	Μικρός έως μέτριος	Επαφής	Προστ						2						1
Κρεσόχιμ-μεθύλη	11	Μεγάλος	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ	4	4										
Πιρακλοστρομπίν + Μποσκαλίντ	11 + 7	Μεγάλος + Μέτριος - Μεγάλος	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ	1	2										
Πιρακλοστρομπίν + Ντιθιανόν	11 + M9	Μεγάλος + Μικρός	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ		1										
Ιμαζαλί (μετά συγκομιδή)	3	Μέτριος	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ												
Μικλομπουτανίλ	3	Μέτριος	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ	20	20										
Ντιφενοκοναζόλη	3	Μέτριος	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ	2											
Σαιπροκοναζόλη	3	Μέτριος	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ	3											
Φενμπουκοναζόλη	3	Μέτριος	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ	1											
Μπουπτιριμέιτ	8	Μέτριος	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ		1										
Πιριμεθανίλη	9	Μέτριος	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ	2											
Συπροντινίλη	9	Μέτριος	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ	2											
Σαιφλουφεναμίντη	U6	Μέτριος	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ		2										
Φλουκινκοναζόλη +	3 + 9	Μέτριος +	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ	1	1										
Συπροντινίλη +	9 + 12	Μέτριος +	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ	2					1	3		1	1		
Φοσετύλ-Αλ	33	Μικρός	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ											2	
Ντοντίν	U12	Μικρός έως μέτριος	Διασ/κό	Προστ+Θεραπ	2											

Οι αριθμοί αντιστοιχούν στο πλήθος των εγκεκριμένων σκευασμάτων

Παρατηρήσεις:

Η ανάπτυξη ανθεκτικότητας σε ένα μυκητοκτόνο μειώνει σοβαρά την αποτελεσματικότητά του.

Για αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας συνιστάται να τηρείται τα όριο του μέγιστου αριθμού εφαρμογών με το ίδιο σκευασμα.

Για αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας, οι εφαρμογές να γίνονται σε εναλλαγή με σκευάσματα από διαφορετική ομάδα.

Για αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας, το πρόγραμμα φυτοπροστασίας να ξεκινά με σκεύασμα από τις ομάδες με κωδ. Μ.

Γενικά, η ανάπτυξη ανθεκτικότητας, εφόσον εμφανιστεί, αφορά ολόκληρη την ομάδα του μυκητοκτόνου.

Η κατάταξη σε ομάδες είναι με βάση τον μηχανιμό δράσης τους ενάντια στα παθογόνα (FRAC 2013).

Τα διασυστηματικά διεισδύουν και μετακινούνται στο φύλλο, προστατεύονται από έκπλυση, προστατεύονται νέα βλάστηση.

Υπάρχουν διαφοροποιήσεις στην διασυστ/τητα (μικρή ή μεγάλη κίνηση στο φυτό) και στη θεραπευτική δράση.

Η επιλογή του κατάλληλου σκευάσματος να γίνεται με την συνεργασία γεωπόνου.

Τα στοιχεία του παρόντος δεν υποκαθιστά την ετικέτα και υπόκεινται σε τροποποιήσεις.

Υπάρχουν διαφοροποιήσεις στην προστατευτική δράση, όσον αφορά την αποτελεσματικότητα, την κατακράτηση και την ανακατανομή.