

Εκδήλωση φωμοψίωσης της αμπέλου (*Phomopsis viticola*)

Автор(и): Ραστιτελνα защита
Дата: 27.04.2017 Брой: 4/2017



Παρουσία αυξημένων βροχοπτώσεων και αύξησης των ημερήσιων θερμοκρασιών στην περίοδο από τον πρηξίμο των οφθαλμών μέχρι το δεύτερο και τρίτο φύλλο, παρατηρείται η ανάπτυξη της ασθένειας της εκκορίωσης (εκκορίωση, *Phomopsis cane and leaf spot*) στην αμπέλου.

Το αιτιολογικό παράγοντα της εκκορίωσης στην αμπέλου είναι ο μύκητας ***Phomopsis viticola* Sacc.**, ο οποίος προσβάλλει κυρίως τα πράσινα όργανα του αμπελιού, αλλά συμπτώματα εμφανίζονται και στο μονοετές και πολυετές ξύλωμα. Το μυκητιακό παθογόνο επιβιώνει στους οφθαλμούς ως μυκήλιο και στα κλήματα ως πυκνίδια (μικρές μαύρες κηλίδες διαστάσεων 0,5–1 mm), όπου διαχειμάζει.

Η ασθένεια προσβάλλει τους οφθαλμούς στη βάση του βλαστού και αυτοί δεν αναπτύσσονται κανονικά. Τα κλήματα είναι αδύναμα, με συντομευμένα μεσοκόμβια, και τα φύλλα είναι μικρά, παραμορφωμένα, με νεκρωτικές κηλίδες. Στη βάση των βλαστών αναπτύσσονται μικροσκοπικές σκούρες κηλίδες, οι οποίες αργότερα συγχωνεύονται, ανοίγουν και αποκτούν ελλειπτικό σχήμα. Στο σημείο της βλάβης, ο φλοιός ρηγνύεται, και τα κλήματα σπάνε λόγω ανέμου και του βάρους των τσαμπιών. Τα προσβεβλημένα άνθη ξεραίνονται πριν από την άνθηση. Τα πιο χαρακτηριστικά συμπτώματα εμφανίζονται στο τέλος της βλάστησης, όταν ο φλοιός των προσβεβλημένων βλαστών λευκαίνεται, ρηγνύεται και αρχίζει να ξεφλουδίζει. Στα τσαμπιά, η εκκορίωση αναπτύσσεται στον άξονα πριν από την άνθηση, προκαλώντας ξήρανση.

Στρατηγική καταπολέμησης:

Το υλικό φύτευσης για πολλαπλασιασμό πρέπει να λαμβάνεται μόνο από υγιείς αμπέλους. Τα τμήματα του αμπελιού που προσβάλλονται από εκκορίωση πρέπει να κοπούν και να καούν, και τα εργαλεία που χρησιμοποιούνται για το κλάδεμα πρέπει να απολυμαίνονται. Το κλάδεμα των αμπελών πρέπει να πραγματοποιείται νωρίς, πριν από τη ροή του χυμού.

Εγκεκριμένα προϊόντα φυτοπροστασίας:

VERITA WG – 200 g/ha (0,2%). Εφαρμόζεται από το στάδιο «πρηξίμου οφθαλμών» έως το στάδιο «δεύτερα φύλλα ξεδιπλωμένα». Όγκος ψεκασμού: 40–100 l/ha. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά βλάστηση: 3. Διάστημα μεταξύ επεμβάσεων: 10 ημέρες.

DELAN 700 WDG – 0,05% (50 g/ha); KUMULUS DF – 750 g/ha; MIKAL FLASH 300 g/ha (0,3%). Εφαρμόζονται στο φαινολογικό στάδιο «ροζέτα». Όγκος ψεκασμού: 30–100 l/ha. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά βλάστηση: 1.

MOMENTUM EXTRA WG 300 g/ha. Εφαρμόζεται από το στάδιο «αρχή прηξίμου οφθαλμών» έως το στάδιο «τέταρτο φύλλο ξεδιπλωμένο». Μέγιστος αριθμός εφαρμογών: 3, διάστημα μεταξύ εφαρμογών: 12–14 ημέρες. Όγκος ψεκασμού: 40–100 l/ha. Σημείωση: Κατά το στέγνωμα για σταφίδα, συγκεντρώνονται υπολείμματα.

PASODOBLE 70 WG 200 g/ha

PENCOZEB 75 WG 210 g/ha. Εφαρμόζεται από το στάδιο «αρχή прηξίμου οφθαλμών» έως το στάδιο «σταφύλια αρχίζουν να χρωματίζουν». Μέγιστος αριθμός εφαρμογών: 4, διάστημα μεταξύ εφαρμογών: 7 ημέρες. Όγκος ψεκασμού: 40–100 l/ha.

SOLOFOL 188 g/ha (για επιτραπέζιες και οινοποιήσιμες ποικιλίες). Εφαρμόζεται από το στάδιο «μαλλιαρός οφθαλμός»: καφέ μαλλί σαφώς ορατό, έως το στάδιο «δεύτερα φύλλα ξεδιπλωμένα». Μέγιστος αριθμός εφαρμογών: 2.

THIOVIT JET 80 WG 1250 g/ha. Εφαρμόζεται από το στάδιο «πρηξίμου οφθαλμών»: πράσινες άκρες βλαστών σαφώς ορατές, έως το στάδιο «ο καρπός είναι έτοιμος για συγκομιδή» (BBCH 09–89). Μέγιστος αριθμός εφαρμογών: 8. Ελάχιστο διάστημα μεταξύ εφαρμογών: 10 ημέρες. Όγκος ψεκασμού 20–100 l/ha.

FOLDER 80 WG 187,5 g/ha. Εφαρμόζεται στο στάδιο «αρχή прηξίμου οφθαλμών». Μέγιστος αριθμός εφαρμογών: 2, διάστημα μεταξύ εφαρμογών: 7 ημέρες. Όγκος ψεκασμού: 30–100 l/ha. Σημείωση: Τα φύλλα αμπελιού από επεξεργασμένες φυτείες δεν πρέπει να καταναλώνονται.

FOLLOW 80 WG 187,5 g/ha, οινοποιήσιμες ποικιλίες. Εφαρμόζεται πριν από την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων, σύμφωνα με την πρόγνωση ασθένειας. Από το στάδιο καλλιέργειας «πέντε φύλλα ξεδιπλωμένα». Μέγιστος αριθμός εφαρμογών: 8, διάστημα μεταξύ εφαρμογών: 10–14 ημέρες. Όγκος ψεκασμού: 40–100 l/ha.

FOLLOW 80 WG, FRILLER 80 WG, FLOUST 80 WG – 187,5 g/ha.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα εξουσιοδοτημένα προϊόντα φυτοπροστασίας κατά της εκκορίωσης στην αμπέλου, μπορείτε να δείτε **ΕΔΩ**

Δείτε επίσης:

Πρακτικές φυτοπροστασίας σε καρποφόρα, αμπέλου και λαχανικά τον Απρίλιο