

Σύστημα καταπολέμησης εντόμων για αμπέλι

Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.04.2021 Брой: 4/2021



Φαινολογικό στάδιο ανάπτυξης – «δρυοκοκκία» - «άνοιγμα μπουμπουκιών»

Εχθρός – Εξκοριόζη της αμπέλου *Phomopsis viticola*

Βλάβη

Η κρίσιμη περίοδος για την ανάπτυξη του παθογόνου είναι από το «δρυοκοκκία» έως το φαινολογικό στάδιο «3ο – 4ο φύλλο». Τα κύρια συμπτώματα ανιχνεύονται στα χαμηλότερα μεσοκόμβια των βλαστών ως σκουρόκαφέ έως μαύρες νεκρωτικές κηλίδες επιμήκους σχήματος. Τα μολυσμένα μπουμπουκία δεν αναπτύσσονται την άνοιξη, ή από αυτά αναπτύσσονται αδύναμοι βλαστοί με έντονα συντετμημένα μεσοκόμβια και μικρά, παραμορφωμένα φύλλα.

Καταπολέμηση

Σε αμπελώνες όπου διαπιστώθηκε εξκοριόζη το προηγούμενο έτος, η επεξεργασία με επαφής μυκητοκτόνα πραγματοποιείται όταν το 30-40% των μπουμπουκιών στη βάση των βλαστών βρίσκεται στο φαινολογικό στάδιο «πράσινη κορυφή».

Σε δροσερό και βροχερό άνοιξη, όταν η ευαίσθητη περίοδος για την εξκοριόζη παρατείνεται, πραγματοποιείται δεύτερη ψεκασμός με επαφής ή συστηματικά μυκητοκτόνα όταν το 30-40% των μπουμπουκιών στη βάση των βλαστών βρίσκεται στο φαινολογικό στάδιο «2-3 φύλλα».

Εχθρός – Σκώρος της αμπέλου *Lobesia botrana*

Βλάβη

Η πτήση των πεταλούδων της υπερχειμασμένης γενιάς ξεκινά όταν η μέση ημερήσια θερμοκρασία του αέρα ανέβει πάνω από 10-12°C για περίπου δέκα ημέρες.

Βλάβη προκαλείται από τις προνύμφες και τους ενήλικες, που ρουφούν χυμό από τους βλαστούς, εξαντλώντας έτσι τα αμπέλια. Έντονα πληγωμένα αμπέλια αποδυναμώνονται και τις περισσότερες φορές στεγνώνουν.

Καταπολέμηση

Για την παρακολούθηση της πτήσης και του αριθμού των προσελκυσόμενων πεταλούδων της πρώτης γενιάς του εχθρού, κρεμούνται φερομονικές παγίδες στο συρματόπλεγμα των αμπελώνων (1 παγίδα ανά 250-300 στρέμματα αμπελώνα).

Για τη μείωση του υπερχειμάζοντος πληθυσμού, πρέπει να πραγματοποιηθεί μια πρώιμη ανοιξιάτικη επεξεργασία έως το φαινολογικό στάδιο «δρυοκοκκία» με προϊόντα προστασίας φυτών που περιέχουν παραφινόλαια.

Εχθρός – Ψείρα της αμπέλου *Pulvinaria vitis*

Βλάβη

Βλάβη προκαλείται από τις προνύμφες και τους ενήλικες, που ρουφούν χυμό από τους βλαστούς, εξαντλώντας έτσι τα αμπέλια. Έντονα πληγωμένα αμπέλια αποδυναμώνονται και τις περισσότερες φορές στεγνώνουν.

Καταπολέμηση

Για τη μείωση του υπερχειμάζοντος πληθυσμού, πρέπει να πραγματοποιηθεί μια πρώιμη ανοιξιάτικη επεξεργασία έως το φαινολογικό στάδιο «δρυοκοκκία» με προϊόντα προστασίας φυτών που περιέχουν παραφινόλαια.

*Εχθρός – Ερυθρός αράχνης της αμπέλου **Panonychus ulmi***

Βλάβη

Βλάβη προκαλείται από τις προνύμφες, τις нύμφες και τους ενήλικες, που ρουφούν χυμό και κόκκους χλωροφύλλης από τα αναπτυσσόμενα μπουμπούκια και από το κάτω μέρος των φύλλων. Αποκρίνουν ένζυμα που διασπούν τις χρωστικές στα φύλλα. Ως αποτέλεσμα της βλάβης, το χρώμα της φύλλωσης αλλάζει ελαφρώς.

Καταπολέμηση

Έως το φαινολογικό στάδιο «δρυοκοκκία», πρέπει να πραγματοποιηθεί ένας καθυστερημένος χειμερινός ψεκασμός με προϊόντα προστασίας φυτών που περιέχουν παραφινόλαια.

Στην αρχή της εκκόλαψης των αυγών, μπορούν να χρησιμοποιηθούν ορμονικά ακαριτοκτόνα.