



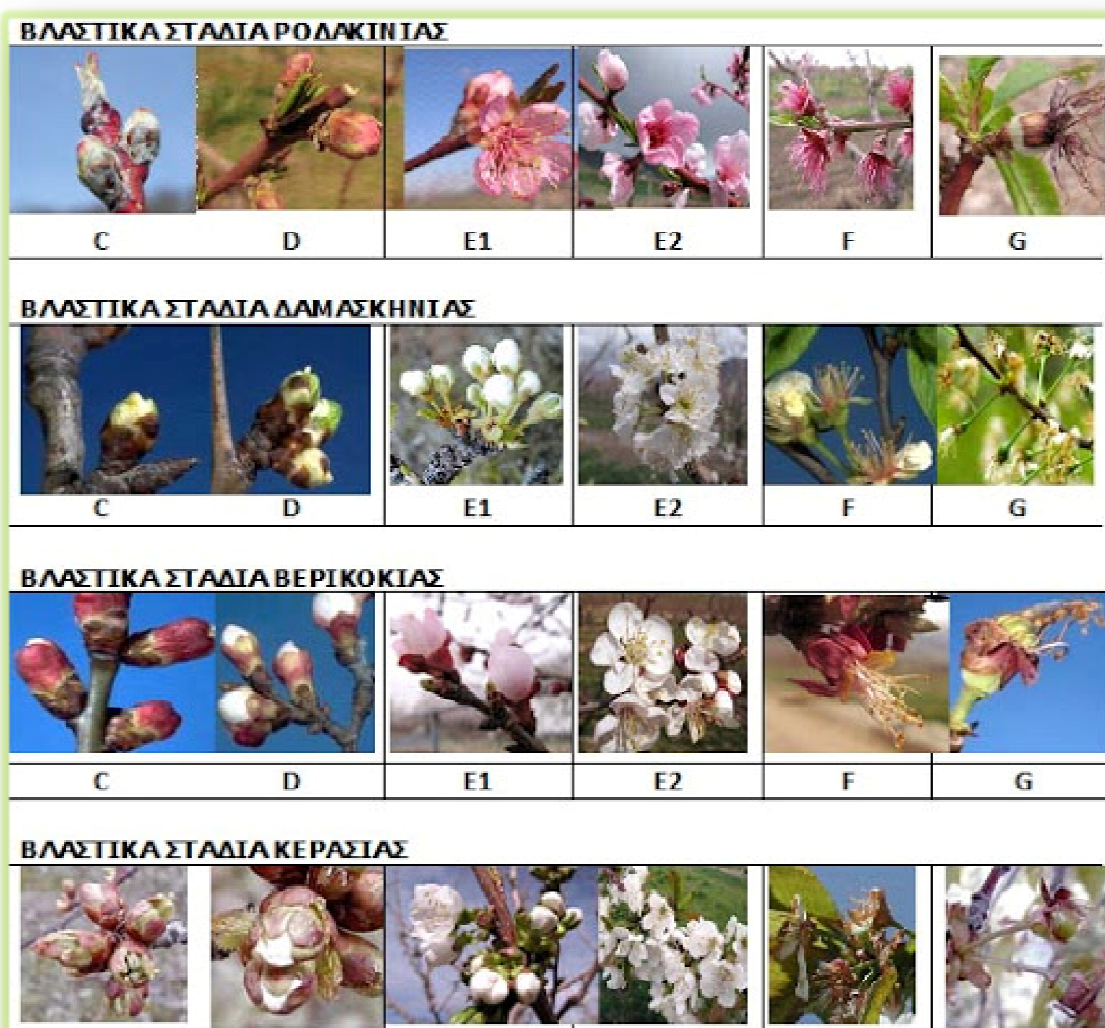
Τ. Δ. : Τέρμα Αμυνταίου – Άγιος Λουκάς
 Τ. Κ. : 651 10 Τ.Θ.: 1235
 Τηλ. : 2510 600431, 2510 245684
 Fax: 2510 600430
 E mail : dpvrgiotou@minagric.gr

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά σε συνεργασία με τις ΔΑΟΚ ΑΜΘ και τη ΔΑΟΚ Σερρών

No 09/16-03-2021

Πληροφορίες : Δ. Πυργιώτου, Θ. Μαρκόπουλος, Θ. Γεωργιάδου.

Ροδακινιά – Νεκταρινιά – Βερικοκιά – Κερασιά – Δαμασκηνιά



Φαιά Σήψη (Μονίλια), (*Monilinia spp.*)

Πολύ σημαντική ασθένεια, η οποία προσβάλλει όλα σχεδόν τα καλλιεργούμενα πυρηνόκαρπα. Η ασθένεια προκαλεί μείωση της παραγωγής αλλά και μεγάλη εξασθένηση των δέντρων στη συνέχεια. Το παθογόνο διαχειμάζει σε μούμιοποιημένους καρπούς πάνω στο δένδρο καθώς και σε έλκη προσβεβλημένων κλάδων. Από εκεί μεταφέρεται και μολύνονται αρχικά τα άνθη, τα οποία ξηραίνονται και νεκρώνονται ενώ στη συνέχεια εξαπλώνεται σε φύλλα και κλαδίσκους προκαλώντας, επίσης, την ξήρανσή τους. Η ασθένεια ευνοείται από υγρό και βροχερό καιρό και μπορεί να μεταδοθεί μέσω του ανέμου σε μεγάλες αποστάσεις. Η μόλυνση των καρπών, συνήθως, γίνεται από τις πληγές. Έτσι αρχικά εμφανίζεται μια μικρή, κυκλική κηλίδα, που γρήγορα επεκτείνεται και καλύπτει μεγάλο μέρος του καρπού ή ακόμα και ολόκληρο τον καρπό. Σε συνθήκες υψηλής υγρασίας οι καρποί σαπίζουν και συνήθως πέφτουν στο έδαφος, ενώ σε ξηροθερμικές συνθήκες οι καρποί συρρικνώνονται, μούμιοποιούνται και παραμένουν, συνήθως, πάνω στα δέντρα.



Οι συνθήκες της θερμοκρασίας και της υγρασίας που επικρατούν την εποχή αυτή, ευνοούν την προσβολή από το παθογόνο. Τα βλαστικά στάδια που είναι ευαίσθητα στην προσβολή είναι αυτά της εμφάνισης ευαίσθητων οργάνων ανθοφορίας (D-E βλ. ανωτέρω).

Για την αντιμετώπιση της μονίλιας συνιστώνται τρεις ψεκασμοί:

- κατά τη «λευκή κορυφή»,
- κατά την πλήρη άνθιση - και
- κατά την πτώση των πετάλων.

Εικόνα 1 & 2 Βερικοκίες (Δ. Ορφανού)

Επισημαίνεται η αναγκαιότητα εναλλαγής των φυτοπροστατευτικών προϊόντων από διαφορετικές χημικές ομάδες ώστε να αποφεύγεται η ανάπτυξη ανθεκτικότητας του μύκητα. Για να είναι αποτελεσματικότερη η χημική καταπολέμηση της μονίλιας θα πρέπει οι ψεκασμοί να γίνονται από το σύνολο των παραγωγών γιατί τα σπόρια του μύκητα μπορεί να μεταδοθούν μέσω του ανέμου σε μεγάλες αποστάσεις. Οι ψεκασμοί για τη μονίλια μπορεί συνδυαστικά να συμβάλλουν στην καταπολέμηση και άλλων ασθενειών όπως ο εξώσκος, το κορύναιο και η σκωρίαση. Οι ψεκασμοί κατά της μονίλιας δεν επηρεάζονται από τις συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας που θα επικρατήσουν σε κάθε οπωρώνα παρά μόνο από την τυχόν βροχόπτωση.

Επιπλέον συνιστάται, σε προγενέστερο στάδιο, το κάψιμο μετά το κλάδεμα των προσβεβλημένων κλαδίσκων και κλάδων για να περιορίσουμε τα υφιστάμενα μολύσματα.



Εικόνα 3: Μονίλια (Φαιά σήψη) σε καρπό βερίκοκου
Πηγή: <http://www.agronews.gr>



Εικόνα 4: Μονίλια (Φαιά σήψη) σε καρπό ροδάκινου
Πηγή: <http://www.symagro.gr>

Τονίζουμε ότι η εφαρμογή γεωργικών φαρμάκων πρέπει να γίνεται από κατόχους πιστοποιητικού γνώσεων Ο.Χ.Γ.Φ. και να εφαρμόζονται οι οδηγίες χρήσης με έμφαση στη δοσολογία, τη συνδυαστικότητα, όπως περιλαμβάνονται στην συνταγογράφηση και την τήρηση μέτρων προστασίας του ψεκαστή. Οι καλλιεργητές μπορούν να συμβουλευθούν για τα εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα ανά καλλιέργεια και παθογόνο την ηλεκτρονική διεύθυνση του Υπ.Α.Α.Τ. http://www.minagric.gr/syspest/syspest_bfuncs_crops.aspx

✚ Αποστολή του δελτίου στην ηλεκτρονική διεύθυνση των ενδιαφερομένων μπορεί να γίνει μετά από αίτημα τους στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις dpyrgiotou@minagric.gr, thmarkopoulos@minagric.gr, thgeorgiadou@minagric.gr.

✚ Το δελτίο αναρτάται στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων www.minagric.gr



Η Προϊσταμένη Τμήματος
Μαρία Ηλιάδου