

ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΡΗΤΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ & ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ
ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Ταχ. Δ/ση: Καστοριάς 32Α, 71307 Ηράκλειο

Τηλ.: 2810224948, Fax: 2810225616 • Email: pkpfhgpr@otenet.gr



Τα δελτία διανέμονται δωρεάν στους ενδιαφερόμενους
και δημοσιεύονται στην ιστοσελίδα www.minagric.gr




Εφαρμόζετε πιστά τις οδηγίες χρήσης των φαρμάκων.
Έτσι προστατεύετε εσείς, ο καταναλωτής και το περιβάλλον

Δελτίο Ν^ο5

ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ ΚΑΙ ΕΧΘΡΟΙ ΤΟΥ ΑΜΠΕΛΙΟΥ

(Περονόσπορος - Ωίδιο - Ευδεμίδα - Τζιτζικάκι - Ερίνωση)

Πιν. 1. Βλαστικά στάδια αμπελιού στην ποικιλία σουλτανίνα

Βλαστικά στάδια που επικρατούν ανά ζώνη πρωιμότητας την περίοδο αυτή	Κλίμακα Baggioiini			
		Στάδιο F Εμφάνιση σταφυλιού	Στάδιο G Ξεχώρισμα σταφυλιού	Στάδιο H Μούρο
			Επικρατεί το G	Επικρατεί το H
		Από F έως G με επικρατέστερο το G		
Πρώιμη ζώνη				
Μεσοπρώιμη				
Οψιμη ζώνη				

Πιν. 2. Μετεωρολογικά και επιδημιολογικά στοιχεία στις 22 Απριλίου

Περιοχή	ΗΡΑΚΛΕΙΟ	ΑΡΧΑΝΕΣ	BONH	ΑΣΗΜΙ	ΣΗΤΕΙΑ	ΡΕΘΥΜΝΟ	ΚΟΛΥΜΒΑΡΙ
Βροχή (ύψος σε χιλ)	11	10	8	6	6	14	13
Ωροβαθμοί μόλυνσης*	173	107	115	137	176	197	247

* Οι ωροβαθμοί μόλυνσης είναι το άθροισμα των ωριαίων θερμοκρασιών κατά τη διάρκεια της συνεχόμενης διώγρανσης της βλάστησης. Σύμφωνα με το προγνωστικό μοντέλο του περονόσπορου η διαβάθμιση της επικινδυνότητας για μόλυνση είναι: 0 - 50 → καμία μόλυνση, 50 - 100 → χαμηλή μόλυνση, 100 - 200 → μέτρια μόλυνση, > 200 → **σοβαρή μόλυνση**.

ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ:

(*Plasmopara viticola*)



Κηλίδες λαδιού



Χιονώδεις εξανθήσεις

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις :

- Η βροχή στις 22 Απριλίου (Πιν.2) ήταν καθοριστική για την εξέλιξη της ασθένειας λόγω διάρκειας, ύψους και έκτασης (έπεσε σε όλες σχεδόν τις αμπελουργικές περιοχές).

- Έχει εκδηλωθεί ήδη σε αρκετά ακαλλιέργητα αμπέλια και συντηρείται σε πολλές θέσεις που δεν γίνονται εύκολα αντιληπτές.

- Σύμφωνα με τα μετεωρολογικά - επιδημιολογικά στοιχεία και τις παρατηρήσεις που καταγράφονται καθημερινά, στην πρώιμη και μεσοπρώιμη ζώνη έχουν διαπιστωθεί δευτερογενείς μολύνσεις ενώ στην όψιμη προς το παρόν εκτιμάται ότι υπάρχουν μόνο πρωτογενείς.

Οδηγίες :

1. Να γίνονται **συστηματικοί έλεγχοι** στα αμπέλια και **όπου εμφανίζονται συμπτώματα**, να γίνεται αμέσως ψεκασμός. Προσοχή γιατί την εποχή αυτή μπορεί να χτυπήσει κατευθείαν στις ταξιανθίες.
2. Μελλοντικές βροχές πρέπει να βρίσκουν τα αμπέλια καλυμμένα **πριν από τη βροχή** (να ενημερώνεστε από τα μετεωρολογικά δελτία της ΕΜΥ). Επίσης, οι δροσιές της περιόδου αποτελούν σοβαρό επιδημιολογικό παράγοντα στις τοποθεσίες που έχει ήδη εμφανιστεί.
3. Στα μεσοδιαστήματα των ψεκασμών πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η γρήγορη αύξηση του μήκους της βλάστησης την περίοδο αυτή (14 - 28 εκ. εβδομαδιαίως από τακτικές παρατηρήσεις).

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον [περονόσπορο πατήστε εδώ](#)

ΩΪΔΙΟ:

(*Erysiphe necator*)



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις :

- Δευτερογενείς μολύνσεις διαπιστώνονται στα φύλλα και στα σταφύλια σε όλες τις ζώνες με αποτέλεσμα την εξάπλωση περαιτέρω της ασθένειας.

- Οι καιρικές συνθήκες που επικρατούν ευνοούν τον μύκητα και τα βλαστικά στάδια που ακολουθούν (μούρο - άνθηση - καρπόδεση) είναι πολύ ευαίσθητα στις προσβολές.

Οδηγίες :

Να συνεχιστεί η προστασία. Σε αμπέλια που δεν έχει γίνει καμία επέμβαση να γίνει αμέσως ψεκασμός.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον [ωίδιο πατήστε εδώ](#)

ΕΥΔΕΜΙΔΑ:

(*Lobesia botrana*)



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις :

- Η πτήση της ανθόβιας γενιάς, που σταδιακά ολοκληρώνεται, έχει ξεκινήσει από τα μέσα Μαρτίου στις πρώιμες, το τρίτο δεκαήμερο του Μαρτίου στις μεσοπρώιμες και το πρώτο δεκαήμερο του Απριλίου στις όψιμες περιοχές.

- Στην ανθόβια γενιά, ένα μεγάλο μέρος του πληθυσμού του εντόμου ολοκληρώνει την ανάπτυξή του στις ανθοταξίες της ελιάς και οι προσβολές στα αμπέλια είναι χωρίς οικονομική σημασία.

Οδηγίες :

Δεν συνιστάται καμία καταπολέμηση την περίοδο αυτή.

ΤΖΙΤΖΙΚΑΚΙ:
(*Empoasca spp*)



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις :

- Η μετακίνησή του στα αμπέλια προς το παρόν είναι πολύ περιορισμένη. Διαπιστώνονται χαμηλοί πληθυσμοί σε αμπέλια της πρώιμης ζώνης που βρίσκονται κοντά σε άλλα φυτά - ξενιστές του εντόμου (καλαμιές, βάτα κλπ).

Οδηγίες :

Δεν συνιστάται καμία καταπολέμηση την περίοδο αυτή.

ΕΡΙΝΩΣΗ:
(*Colomerus vitis*)



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις :

- Οφείλεται σε ένα μικροσκοπικό άκαρι. Στην αρχή της εμφάνισής του (πρώτα φύλλα) προκαλεί συμπτώματα που αρκετοί αμπελουργοί τα μπερδεύουν με αυτά του περονόσπορου. Η διαφορά είναι ότι στον περονόσπορο η εξάνθηση (χνούδι) είναι επιφανειακή στην κάτω πλευρά του φύλλου και μοιάζει με λευκή μάζα σαν χιόνι ενώ αντίθετα στην ερίνωση το χνούδι σχηματίζεται σε μια αβαθή αρχικά κοιλότητα που στη συνέχεια μεγαλώνει, σκουραίνει και **προεξέχει στην πάνω επιφάνεια σαν φουσκάλα.**

- Την φετινή περίοδο έχει κάνει έντονη την εμφάνισή του κατά θέσεις.

Οδηγίες :

Πρόκειται για ένα παράσιτο που συνήθως δεν προκαλεί οικονομικές ζημιές και αντιμετωπίζεται εύκολα με το θειάφι σε περίπτωση που παρατηρηθούν έντονα συμπτώματα.

Φάρμακα :

Χρησιμοποιείτε σκευάσματα από τις λίστες εγκεκριμένων φυτοπροστατευτικών προϊόντων του αμπελιού. Σε κάθε περίπτωση διαβάζετε προσεκτικά και εφαρμόζετε πιστά την ετικέτα.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Δεν επιτρέπεται η συγκομιδή αμπελόφυλλων από αμπέλια στα οποία έχει γίνει χρήση φυτοπροστατευτικών προϊόντων.

Ηράκλειο 5 Μαΐου 2017
Η Προϊσταμένη Τμήματος
Κληρονόμου Ευφροσύνη