

# ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ  
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

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

Τηλ: 2810.282248, Fax: 2810.225616

Email: [pkpfiraklio@minagric.gr](mailto:pkpfiraklio@minagric.gr)

Τα δελτία αναρτώνται στην ιστοσελίδα του υπουργείου  
[www.minagric.gr](http://www.minagric.gr) και αποστέλλονται μέσω e-mail σε κάθε  
ενδιαφερόμενο με αίτημα στο [agrodeltiokriti@gmail.com](mailto:agrodeltiokriti@gmail.com)



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

## ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ - ΕΧΘΡΟΙ ΤΟΥ ΑΜΠΕΛΙΟΥ Δελτίο Ν°3

**Περυνόσπορος:** Διαπιστώθηκαν οι πρώτες μολύνσεις στην παραλιακή ζώνη.







**Ωίδιο:** Η αντιμετώπιση του μύκητα πρέπει να ξεκινά στα πρώτα φύλλα.

**Ενδεμίδα:** Η ανθόβια γενιά είναι σε εξέλιξη. Δεν χρειάζεται ακόμα αντιμετώπιση.

### Φαινολογικά στάδια

- Η βλάστηση έχει ξεκινήσει σε όλες τις περιοχές. Η εξέλιξη των βλαστικών σταδίων (Πιν.1) εμφανίζει προς το παρόν μια πρωιμότητα κατά μια εβδομάδα σε σχέση με το 2022.
- Στην έναρξη της καλλιεργητικής περιόδου, τα βλαστικά στάδια συχνά διαφέρουν σημαντικά από αμπέλι σε αμπέλι σε μια περιοχή ακόμα και μεταξύ αμπελιών της ίδιας ποικιλίας.

**Πιν.1. Βλαστικά στάδια αμπελιού στην ποικιλία σουλτανίνα**

Βλαστικά στάδια που επικρατούν ανά ζώνη πρωιμότητας						
Κλίμακα Baggioolini	Στάδιο Β Φούσκωμα οφθαλμού	Στάδιο C πράσινη κορυφή	Στάδιο D έξοδος φύλλων	Στάδιο E πρώτα φύλλα	Στάδιο F εμφάνιση σταφυλιού	Στάδιο G ξεχώρισμα σταφυλιού
Κλίμακα BBCH	01 - 05	09	10	13	53	55
Πρώιμη ζώνη				Από E έως G με επικρατέστερα το E, F		
Μεσοπρώιμη		Από C έως F με επικρατέστερα τα D, E				
Όψιμη ζώνη	Από B έως E με επικρατέστερο το D					

<p><b>ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ:</b> (<i>Plasmopara viticola</i>)</p>   <p>Πρωτογενείς μολύνσεις - κηλίδες λαδιού</p>	<p><u><b>Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:</b></u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Οι πρώτες μολύνσεις γίνονται με σπόρια που βρίσκονται στο έδαφος όταν υπάρχουν ταυτόχρονα :             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. επιδεκτική για μόλυνση βλάστηση (δηλ. πράσινα μέρη, στάδιο D και μετά),</li> <li>2. επαρκείς σε ύψος βροχοπτώσεις (τουλάχιστον 8-10 χιλ.) και</li> <li>3. επαρκή διάρκεια διύγρυνσης της βλάστησης (τουλάχιστον 6-8 ώρες στις θερμοκρασίες της εποχής).</li> </ol> </li> <li>- Στο διήμερο 16 - 17 Μαρτίου που επικράτησαν οι κατάλληλες καιρικές συνθήκες για μόλυνση, τα αμπέλια με επιδεκτική βλάστηση ήταν πολύ περιορισμένα (κυρίως στην παραλιακή ζώνη ή σε ποικιλίες με πρώιμη έκπτυξη της βλάστησης) όπου εκεί εμφανίστηκαν διάσπαρτα τις τελευταίες ημέρες τα πρώτα συμπτώματα (κηλίδες λαδιού, εξανθήσεις). Η πιθανότητα εγκατάστασης όμως του μύκητα στη μεσοπρώιμη ζώνη και ιδιαίτερα στην όψιμη είναι πολύ μικρή (λόγω μη επιδεκτικής βλάστησης κατά τις προηγούμενες βροχοπτώσεις).</li> <li>- Επισημαίνεται ότι πρώτες μολύνσεις γίνονται κάθε χρόνο, η εξέλιξή τους όμως εξαρτάται απόλυτα από επόμενες βροχοπτώσεις που με βάση το κλίμα της Κρήτης συχνά δεν είναι αρκετές για να δημιουργήσουν προβλήματα.</li> </ul> <p><u><b>Οδηγίες:</b></u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Να γίνονται συστηματικοί έλεγχοι</b> για έγκαιρο εντοπισμό συμπτωμάτων (κηλίδες λαδιού, εξανθήσεις) ιδιαίτερα σε αμπέλια που βρίσκονται σε υγρές τοποθεσίες.</li> <li>➤ <b>Σε αμπέλια που εμφανίζονται συμπτώματα</b> να γίνεται άμεσα αντιμετώπιση, να ενημερώνονται οι γείτονες αμπελουργοί και η υπηρεσία μας.</li> </ul> <p>Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον <a href="#"><u>περονόσπορο εδώ</u></a></p>
<p><b>ΩΙΔΙΟ:</b> (<i>Erysiphe necator</i>)</p>   <p>Πρώτες προσβολές (βλαστοί - σημαίες) με αλευρωμένη εμφάνιση)</p>	<p><u><b>Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:</b></u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Στις πρωιμότερες ποικιλίες και περιοχές την εποχή αυτή εμφανίζονται τα πρώτα συμπτώματα σε περιορισμένους βλαστούς του αμπελιού (βλαστοί - σημαίες). Τα σπόρια που παράγονται στους βλαστούς αυτούς (δείχνουν σαν αλευρωμένοι) διασπείρουν τον μύκητα μέσα στο αμπέλι με διαδοχικές δευτερογενείς μολύνσεις.</li> </ul> <p><u><b>Οδηγίες:</b></u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Υπενθυμίζεται ότι η προστασία ξεκινά προληπτικά όταν το μήκος της βλάστησης είναι 5 - 6 εκ. (πρώτα φύλλα, στάδιο E).</li> <li>➤ Αμπέλια με προχωρημένη βλάστηση που δεν έχει γίνει ακόμα καμία αντιμετώπιση συνιστάται να προστατευτούν.</li> </ul> <p><u><b>Μην υποτιμάτε τα καλλιεργητικά μέτρα</b></u></p> <p>Η αφαίρεση και καταστροφή των μολυσμένων βλαστών (πρώτες προσβολές), είναι καθοριστικής σημασίας για τον περιορισμό της εξέλιξης της ασθένειας. Οι προσβεβλημένοι βλαστοί αναπαράγουν μολύσματα για μεγάλο χρονικό διάστημα που σταδιακά διασπείρονται σε όλο το αμπέλι. Συνήθως γίνονται πιο εύκολα αντιληπτοί 3 - 4 εβδομάδες μετά την έκπτυξη (από το στάδιο F και μετά).</p> <p>Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το <a href="#"><u>ωίδιο πατήστε εδώ</u></a></p>
<p><b>ΕΥΔΕΜΙΔΑ:</b> (<i>Lobesia botrana</i>)</p> 	<p><u><b>Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις - Οδηγίες:</b></u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Η 1<sup>η</sup> πτήση (ανθόβια γενιά) έχει ξεκινήσει στα μέσα Μαρτίου στην πρώιμη ζώνη, μέσα στο τρίτο δεκαήμερο του ίδιου μήνα στη μεσοπρώιμη και στα τέλη Μαρτίου στην όψιμη. Επισημαίνεται ότι η 1<sup>η</sup> πτήση (ανθόβια γενιά) εξελίσσεται στην ανθοφορία και άλλων φυτών - ξενιστών πέρα από το αμπέλι. Οι προσβολές στα αμπέλια κατά την ανθόβια γενιά είναι χωρίς οικονομική σημασία.</li> <li>➤ <b>Δεν χρειάζεται ακόμα αντιμετώπιση.</b></li> </ul>

### Φυτοπροστατευτικά προϊόντα (ΦΠΠ) :

- Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα σκευάσματα για την καλλιέργεια, για τον εχθρό ή την ασθένεια και για το βλαστικό στάδιο της εποχής.
- Εγκεκριμένα σκευάσματα ανά καλλιέργεια και ασθένεια ή εχθρό στην ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ

[πατώντας εδώ](#)

Συνιστάται να επιλέγετε σκευάσματα με τους λιγότερους κινδύνους για τον χρήστη και το περιβάλλον.

Τα «χημικά» φυτοπροστατευτικά δεν είναι ακίνδυνα.

Θυμηθείτε πριν την εφαρμογή να ελέγχετε τη σήμανση κινδύνου και να παίρνετε απαραίτητως μέτρα προστασίας.

Σε κάθε περίπτωση διαβάζετε προσεκτικά και εφαρμόζετε πιστά την ετικέτα.



### ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

Τα δελτία Γεωργικών Προειδοποιήσεων και πολλά άλλα θέματα ενδιαφέροντος μπορείτε να τα λαμβάνετε με ειδοποιήσεις - ενημερώσεις σε συσκευές smartphones / tablets μέσα από την εφαρμογή «i-AGRIC» του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

- Για κατέβασμα σε Android Play Store  
<https://play.google.com/store/apps/details?id=gr.bsmapps.collectives>
- Για κατέβασμα σε Apple Store  
<https://apps.apple.com/gr/app/i-agric/id1545820080>



Ηράκλειο 10 Απριλίου 2023  
Η Προϊσταμένη Τμήματος  
Κληρονόμου Ευφροσύνη