

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**  
**ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΦΥΤΩΝ & ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ  
**ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**

Ταχ. Διεύθυνση: Οδός Πανεπιστημίου (τέρμα)  
Τ.Θ.02 Τ.Κ. 45003 Ανατολή Ιωάννινα  
Τηλέφωνο : 26510 40707 , 26510 44055  
FAX : 26510 41902

## ΑΜΠΕΛΙ

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:** Κ. Βάντζιος.

2. 26 / 3 / 2012

**ΒΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΑΔΙΟ ΖΙΤΣΑ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ :** Λήθαργος  
**ΛΕΥΚΑΔΑ:** Φούσκωμα οφθαλμών  
**ΚΕΡΚΥΡΑ:** Φούσκωμα οφθαλμών

### ΦΟΜΟΨΗ

Οι μολύνσεις γίνονται στο στάδιο της έκπτυξης των οφθαλμών (Στάδιο D) . Η βροχή είναι απαραίτητη για να γίνουν μολύνσεις.

Το μόλυσμα προέρχεται από προσβεβλημένες κληματίδες που έπρεπε να εξαιρεθούν με το κλάδεμα Βλ ΓΠ 1.20/1/2012.



E

### Καταπολέμηση

Συνιστάται να ακολουθηθεί μία από τις δύο παρακάτω στρατηγικές προληπτικής αντιμετώπισης:

- 2 ανοξιόατικοι ψεκασμοί με μυκητοκτόνο επαφής (μανκοζέμπ, ντιθιανόν, φολπέν κ.α.): ο **πρώτος** όταν έχουν ανοίξει τα μισά περίπου μάτια (Στάδιο D) και ο **δεύτερος** όταν το 40% των ματιών βρίσκονται στο στάδιο της έκπτυξης των 2-3 πρώτων φύλλων (στάδιο E) ή
- Ένας ψεκασμός με σκευάσματα που συνδυάζουν το **Φοζεθύλ-αλ με μυκητοκτόνο επαφής (φοζεθύλ-αλ + φολπέν, φοζεθύλ-αλ + μανκοζέμπ, φοζεθύλ-αλ + φλουοπικολίντ κ.α.) στο στάδιο του «ανοίγματος του ματιού» (Στάδιο D).**

### ΩΪΔΙΟ

Στο στάδιο έκπτυξης 2-3 φύλλων (Στάδιο E) μπορεί να γίνει ένας ψεκασμός με Βρέξιμο Θείο. Η πρώτη επέμβαση είναι πολύ σημαντική όταν την προηγούμενη χρονιά είχαν παρατηρηθεί σοβαρές προσβολές ωΐδιου.

**Κατάλληλα φάρμακα :** θείο, μυκλομπουτανίλ, συπροκοναζόλ, πενκοναζόλ, τεμπουκοναζόλ, τριαντιμενόλ, φενμπουκοναζόλ, τριφλοξυστρομπίν, αζοξιστρομπίν, κρεσοξίμ-μεθύλ, κινοξιφέν, μεπυλντινοκάπ, μετραφενόν, μπουπιριμίτ, σπιροξαμίν κ.α. βλέπε λίστα.

### ΕΡΙΝΩΣΗ

Προκαλεί εξογκώματα στην άνω επιφάνεια των φύλλων, αντιμετωπίζεται με ψεκασμό με βρέξιμο θείο που συνιστάται για το ωΐδιο .

### ΑΚΑΡΙΩΣΗ

Προκαλεί καθυστερημένη ανάπτυξη και παραμόρφωση βλαστών (προσοχή το σύμπτωμα αυτό το προκαλούν και άλλες ασθένειες). **Μόνο σε αμπελώνες που διαπιστώθηκε η ύπαρξη του εχθρού την περασμένη χρονιά να γίνει ψεκασμός με ειδικό ακαρεοκτόνο (βλ. λίστα: Τετράνυχοι) μέχρι την επίτευξη του σταδίου έκπτυξης 2-3 φύλλων.**

## ΠΡΟΣΒΟΛΕΣ ΟΦΘΑΛΜΩΝ

Σε ορισμένες χρονιές και σε ορισμένους αμπελώνες παρατηρούμε καταστροφή οφθαλμών από έντομα που δραστηριοποιούνται κυρίως την νύχτα. Σε περίπτωση που με καταμέτρηση έχουμε περισσότερα από 10-15% των πρέμνων με τουλάχιστον ένα οφθαλμό φαγωμένο δικαιολογείται ένας απογευματινός ψεκασμός με κατάλληλο σκεύασμα (βλ λίστα).

### **ΒΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΕΣ**

Είναι επιβεβλημένος ένας τουλάχιστον ψεκασμός με βρέξιμο θείο μέχρι την έξοδο των 2-3<sup>ων</sup> φύλλων που έχει δράση ενάντια στη φόμοψη, το ωΐδιο και την ερίνωση. Η δόση πρέπει να κυμαίνεται στα 500-1000 gr/hl ώστε ο ψεκασμός να είναι σχετικά αποτελεσματικός και κατά της Φόμοψης.

Για το ωΐδιο μπορεί να χρησιμοποιηθούν σκευάσματα του ανταγωνιστικού μύκητα αμπελόμυκες (Ampelomyces) το οποίο έχει καλύτερη δράση όταν εφαρμόζετε στην αρχή της προσβολής με δύο διαδοχικούς ψεκασμούς και με προσθήκη ενός προσκολλητικού. Όμως βροχή μεγαλύτερη των 6 mm θεωρούμε ότι έχει ξεπλύνει το σκεύασμα γι' αυτό καλύτερα να χρησιμοποιηθεί αργότερα που οι βροχές θα αραιώσουν .



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΣΙΝΤΟΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ  
ΔΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ

Εντολή Υπουργού  
Η Προϊσταμένη  
του Π.Κ.Π.Φ. και Π.Ε. Ιωαννίνων α.α.

Ιωάννα Γ. Χουλιάρα  
Γεωπόνος

Το δελτίο παράγεται με βάση τοπικές παρατηρήσεις και γενικά μετεωρολογικά δεδομένα.

Παρέχει μια τάση της περιφερειακής κατάστασης και δεν μπορεί να μεταφερθεί ως έχει σε κάθε αγροτεμάχιο. Οι αμπελουργοί καλούνται συνεπώς, για τις αποφάσεις που λαμβάνουν να ενσωματώνουν τις δικές τους παρατηρήσεις στηριζόμενοι στα ενημερωτικά δελτία.

Όλα τα δελτία μας υπάρχουν στο διαδίκτυο ([www.minagric.gr](http://www.minagric.gr)).