

**Γ Ε Ω Ρ Γ Ι Κ Ε Σ Π Ρ Ο Ε Ι Δ Ο Π Ο Ι Η Σ Ε Ι Σ**  
**ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ \* ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ**

---

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**  
**ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**  
**Δ/ΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**  
**ΤΡΟΦΙΜΩΝ**  
**ΠΕΡ/ΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**  
**ΦΥΤΩΝ, ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΚΑΙ**  
**ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΒΟΛΟΥ**  
Ταχ.Δ/ση: Τορούτζια-Νικολαΐδη, 38334 Βόλος  
Τηλέφ.: 2421066525-Fax: 2421069545  
e-mail: [pkpfpfevolou@minagric.gr](mailto:pkpfpfevolou@minagric.gr)

---

**Η αλόγιστη χρήση φυτοφαρμάκων :**  
- **βλάπτει την υγεία των καταναλωτών**  
- **επιβαρύνει το περιβάλλον**  
- **αυξάνει το κόστος παραγωγής**

Πληροφορίες: Δρ Θ. Μόσχος

ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ Νο 1 /29.01.2020

## **ΧΕΙΜΕΡΙΝΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ**

### **ΡΟΔΑΚΙΝΙΑ-ΝΕΚΤΑΡΙΝΙΑ-ΒΕΡΙΚΟΚΙΑ-ΚΕΡΑΣΙΑ-ΔΑΜΑΣΚΗΝΙΑ**

**ΓΕΝΙΚΑ:** Οι χειμερινές επεμβάσεις (καλλιεργητικά μέτρα και ψεκασμοί) που προτείνονται την εποχή αυτή, κατά την οποία οι καλλιέργειες των πυρηνοκάρπων βρίσκονται ακόμη στην κατάσταση του λήθαργου, έχουν σκοπό να μειώσουν τους αρχικούς πληθυσμούς των εχθρών (έντομα, ακάρεα), καθώς και τα αρχικά μολύσματα των ασθενειών (φυτοπαθογόνοι μύκητες και βακτήρια). Έτσι, κατά τη νέα βλαστική περίοδο η αντιμετώπιση αυτών των φυτοπαρασίτων αποβαίνει αποτελεσματικότερη και συχνά είναι λιγότερο αναγκαία.

Οι επεμβάσεις αυτές αφορούν πρωτίστως οπωρώνες που εμφάνισαν προσβολές κατά την προηγούμενη καλλιεργητική περίοδο και οι οποίοι μέχρι τώρα δεν έχουν δεχθεί επεμβάσεις, σύμφωνα με τις οδηγίες του Δελτίου Γεωργικών Προειδοποιήσεων Πυρηνοκάρπων Ν<sup>ο</sup> 7/09.10.2019.

### **ΕΞΩΑΣΚΟΣ—ΚΟΡΥΝΕΟ—ΦΑΙΑ ΣΗΨΗ—ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΕΛΚΟΣ**

Για την καταπολέμηση των ανωτέρω ασθενειών συνιστάται την εποχή αυτή:

1. Το κλάδεμα να γίνεται με ξηρό και ήπιο θερμοκρασιακά καιρό και με τρόπο, ώστε να διευκολύνεται αργότερα ο αερισμός της κόμης των δένδρων.
2. Κατά τη διαδικασία του κλαδέματος να αφαιρούνται πλήρως και να καίγονται όλοι οι προσβεβλημένοι βλαστοί, κλάδοι καθώς και οι μουμιοποιημένοι καρποί που παραμένουν στα δένδρα, αλλά και εκείνοι που είναι πεσμένοι στο έδαφος.
3. Δένδρα με μεγάλης έκτασης προσβολή από τις ανωτέρω ασθένειες πρέπει να εκριζώνονται και να καίγονται άμεσα.

4. Άμεση προστασία των μεγάλων τομών κλαδέματος με κατάλληλα μυκητοκτόνα, καθώς και απολύμανση των εργαλείων κλαδέματος με εμβάπτιση σε υδατικό διάλυμα χλωρίνης 10%.
5. Μετά το κλάδεμα, ψεκασμός πλήρους κάλυψης των δένδρων με ένα κατάλληλο και εγκεκριμένο χαλκούχο ή άλλης κατηγορίας σκεύασμα (ανάλογα με την περίπτωση) και επανάληψη εφόσον χρειάζεται μετά από 10–14 ημέρες.. Οι επεμβάσεις καλό είναι να εφαρμόζονται μέχρι το φούσκωμα των ματιών, με ξηρό καιρό και θερμοκρασία υψηλότερη από 5<sup>0</sup> C.

#### **ΑΣΠΡΗ ΨΩΡΑ (BAMBAKAΔA)**

Σε опωρώνες που κατά την προηγούμενη καλλιεργητική περίοδο παρατηρήθηκαν σοβαρές προσβολές από το κοκκοειδές συνιστάται:

1. προσεκτική αφαίρεση όλων των προσβεβλημένων από το έντομο κλάδων και κλαδίσκων κατά τη διαδικασία του κλαδέματος και καταστροφή αυτών με κάψιμο.
2. ψεκασμός υψηλής πίεσης με ένα κατάλληλο και εγκεκριμένο για την καλλιέργεια ορυκτέλαιο και με πλήρη κάλυψη των δένδρων. Τα χειμερινά ορυκτέλαια να εφαρμόζονται μέχρι το φούσκωμα των ματιών, ενώ τα θερινά μέχρι το στάδιο της πράσινης κορυφής. Επισημαίνεται, ότι με την επέμβαση αυτή καταπολεμούνται ταυτόχρονα και άλλες διαχειμάζουσες μορφές φυτοφάγων εντόμων καθώς και ακάρεων.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Σε κάθε περίπτωση να τηρούνται αυστηρά οι οδηγίες χρήσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων για την αναλογία χρήσης, την συνδυαστικότητα, τον κίνδυνο φυτοτοξικότητας, το διάστημα μεταξύ τελευταίας επέμβασης και συγκομιδής και τα μέτρα προστασίας για την αποφυγή δηλητηρίασης.

Όλα τα δελτία μας είναι αναρτημένα στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Αγρ. Ανάπτυξης & Τροφίμων στο διαδίκτυο [www.minagric.gr](http://www.minagric.gr).

Ο Προϊστάμενος Τμήματος

Δρ Δημήτρης Λύκας