

# ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ  
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΪΓΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
Ταχ. Δ/ση: Καστοριάς 32Α, 71307 Ηράκλειο  
Τηλ: 2810.282248, Fax: 2810.225616 Email: [pkpfhgpr@otenet.gr](mailto:pkpfhgpr@otenet.gr)



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

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

## ΕΧΘΡΟΙ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ (ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ)

(Το δελτίο αφορά τον νομό Χανίων)



**Βαλάνινος.** Το σκαθάρι.



**Βαλάνινος.** Προνύμφες και ζημιά.



**Καρπόκαψα.** Προνύμφη και ζημιά.



***Pammene fasciana*.** Προνύμφη και ζημιά.

<p><b>ΒΑΛΑΝΙΝΟΣ ΤΩΝ ΚΑΣΤΑΝΩΝ:</b> (<i>Curculio elephas</i>)</p> <p>Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:</p> <p>Οδηγίες:</p> <p>Καλλιεργητικά μέτρα:</p>	<p>- Είναι μικρό σκαθάρι με μεγάλο ρύγχος. Έχει μια γενιά το χρόνο. Γεννά τα αυγά του μέσα στον καρπό λίγο πριν την ωρίμανση και οι εκκολαπτόμενες προνύμφες (είναι το ζημιογόνο στάδιο) προσβάλλουν τα κάστανα. Από τα προσβεβλημένα κάστανα - τα οποία συνήθως έχουν πέσει - οι προνύμφες αφού ολοκληρώσουν την ανάπτυξή τους, μπαίνουν στο έδαφος όπου περνούν τον χειμώνα. Την επόμενη χρονιά βγαίνουν τα ενήλικα στις ίδιες θέσεις και την ίδια εποχή.</p> <p>- Οι ωτοκίες ξεκινούν συνήθως από το τελευταίο δεκαήμερο του Αυγούστου (πρώιμες ποικιλίες), οι περισσότερες όμως ωτοκίες παρατηρούνται το πρώτο δεκαήμερο του Σεπτεμβρίου ανάλογα με την πρωιμότητα της περιοχής και της ποικιλίας. Οι ζημιές προκαλούνται από τις προνύμφες όμως η αντιμετώπιση στοχεύει τα ακμαία (σκαθάρια) πριν αυτά να ωτοκήσουν στους καρπούς. <u>Τα ακμαία την περίοδο αυτή βρίσκονται στις καστανιές.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Συνιστάται ένας ψεκάσμος κάλυψης το διάστημα:</li> </ul> <table border="1" data-bbox="549 651 1406 786"> <tr> <td>Πρώιμες ποικιλίες</td><td>• 8 - 12 Αυγούστου</td></tr> <tr> <td>Όψιμες ποικιλίες</td><td>• 17 - 21 Αυγούστου</td></tr> </table> <p><b><u>Μην υποτιμάτε τα καλλιεργητικά μέτρα:</u></b> <u>Κατά τη συγκομιδή η άμεση - έγκαιρη συλλογή και καταστροφή όλων των πεσμένων προσβεβλημένων καστώνων μειώνει τους πληθυσμούς της επόμενης χρονιάς.</u></p>	Πρώιμες ποικιλίες	• 8 - 12 Αυγούστου	Όψιμες ποικιλίες	• 17 - 21 Αυγούστου
Πρώιμες ποικιλίες	• 8 - 12 Αυγούστου				
Όψιμες ποικιλίες	• 17 - 21 Αυγούστου				
<p><b>ΣΚΟΥΛΗΚΙ ΤΩΝ ΝΕΑΡΩΝ ΚΑΣΤΑΝΩΝ:</b> (<i>Pammene fasciana</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>- Είναι μικρή νυχτόβια πεταλούδα. Η προνύμφη της προσβάλλει κυρίως νεαρούς καρπούς (πέφτουν πρόωρα κατά τον Ιούλιο - Αύγουστο), μπορεί όμως να προσβάλλει καρπούς μέχρι και την συγκομιδή.</p> <p>- Την περίοδο αυτή καταγράφονται χαμηλοί πληθυσμοί ενηλίκων στο δίκτυο παγίδευσης και χαμηλά ποσοστά προσβολής στους καρπούς.</p> <p>- Ο ψεκάσμος εναντίων του βαλάνινου των καστώνων μειώνει ικανοποιητικά τους πληθυσμούς του <i>Pammene fasciana</i>.</p>				
<p><b>ΚΑΡΠΟΚΑΨΑ ΤΩΝ ΚΑΣΤΑΝΩΝ:</b> (<i>Laspeyresia splendana</i>) (<i>Laspeyresia fagiglandana</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>- Είναι μικρές πεταλούδες που γεννούν σε φύλλα που βρίσκονται κοντά σε κάστανα τα οποία στη συνέχεια προσβάλλονται από τις νεαρές προνύμφες.</p> <p>- Στο νομό Χανίων σε ορισμένες περιοχές μπορεί να προκαλέσουν ζημιές μικρότερες όμως σε σχέση με τον βαλάνινο και το σκουλήκι των νεαρών καστώνων.</p> <p>- Στο δίκτυο παρακολούθησης καταγράφονται πολύ χαμηλοί πληθυσμοί και δεν αναμένονται σημαντικές ζημιές την φετινή περίοδο.</p> <p>- Τα μέτρα για τον βαλάνινο ελέγχουν ικανοποιητικά και την καρπόκαψα.</p>				

### Εγκεκριμένα εντομοκτόνα σκευάσματα στην καλλιέργεια της καστανιάς

Δραστική ουσία	Εμπορικό όνομα	Έντομο αντιμετώπισης	Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή (σε ημέρες)
phosmet	Imidan 50 WG	βαλάνινο, καρπόκαψα	7
lambda cyhalothrin	Πολλά σκευάσματα	καρπόκαψα	14
chlorantraniliprole	Coragen 20 SC	βαλάνινο, καρπόκαψα	21
deltamethrin	Πολλά σκευάσματα	καρπόκαψα	30

Ηράκλειο 7 Αυγούστου 2018

Η Προϊσταμένη Τμήματος  
Κληρονόμου Ευφροσύνη