

# Κοινός ψύλλος της αχλαδιάς - *Psylla pyri*

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 23.02.2021 Брой: 2/2021



## Ζημιά:

Ενήλικα, προνύμφες και нύμφες προκαλούν ζημιά ρουφώντας χυμό από τα μπουμπούκια, τα φύλλα, τα άνθη, τους καρπούς και τα βλαστούς της αχλαδιάς.

Κατά τη διατροφή, τα ψυλλίδια εκκρίνουν «μελί», το οποίο μολύνει τα προσβεβλημένα μέρη, καθώς στη συνέχεια αναπτύσσονται πάνω του μύκητες αιθαλόμορφων μυκήτων.

Προκαλεί πρόωρη γήρανση των βλαστών, των κλαδιών και των φύλλων με την αύξηση της περιεκτικότητάς τους σε άζωτο.

Η πιο σοβαρή αρνητική του επίπτωση στα δέντρα προκύπτει από τη μετάδοση μυκοπλάσματος, το οποίο εμποδίζει τα αγωγικά αγγεία.

Σε περιπτώσεις μαζικής πολλαπλασιασμού προκαλεί αποδυνάμωση και θάνατο αχλαδιών.

Διαχειμάζει ως ενήλικας κάτω από πεσμένα φύλλα, σε ρωγμές και κάτω από τον παλιό, σκασμένο φλοιό του κορμού και σε άλλα κατάλληλα μέρη.

## **Καταπολέμηση:**

Οι κύριες περιόδους καταπολέμησης είναι το φθινόπωρο, για τη μείωση του πληθυσμού που διαχειμάζει πριν από τη μαζική του μετακίνηση προς τους χειμερινούς καταφύγια, και νωρίς την άνοιξη.

Η ανοιξιότικη επεξεργασία πρέπει να πραγματοποιηθεί όσο το δυνατόν νωρίτερα τις πρώτες ζεστές μέρες του Φεβρουαρίου ή Μαρτίου, όταν η θερμοκρασία παραμένει για τρεις ή περισσότερες ημέρες πάνω από 5 - 8°C.

Η καταπολέμηση αυτή τη φορά απευθύνεται και πάλι κατά των ενηλίκων, όταν εγκαταλείπουν τα χειμερινά τους καταφύγια και μετακινούνται στα κοντά και σακουλοειδή κλαδάκια της αχλαδιάς.

Όριο οικονομικής βλάβης - 1 ενήλικας και 8-10 αυγά σε 8-10 σακουλοειδή κλαδάκια.

Ψεκασμός με εγγεγραμμένα εντομοκτόνα.

Σχολαστική εμποτισμός των δέντρων με το διάλυμα ψεκασμού (150-180 λ/στρ).