

# ΔΙΑΤΟΜΙΤΕ-THEM WORKSHOPS ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΟΥ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΥ ΑΓΡΟΤΩΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ «ΘΕΣΓΗ»

ΔΡΑΣΗ: ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ

ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:



**Ευρωπαϊκή Ένωση**  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης

**ΕΠΑνεΚ 2014-2020**  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ  
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

**ΕΣΠΑ**  
2014-2020  
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με την συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

# ΠΕΡΙΛΗΠΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΘΕΣΓΗ  
ΣΤΗΝ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ  
ΓΗΣ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

# ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ

Ενημέρωση για την χρήση και δοσολογία χημικών και φυσικών εντομοκτόνων από την ομάδα του Εργαστηρίου Εντομολογίας & Γεωργικής Ζωολογίας (ΕΕΓΖ) του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στο προσωπικό του ΘΕΣΓΗ.



# ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗ

Επιτόπιες αυτοψίες στους αποθηκευτικούς χώρους του συνεταιρισμού, με σκοπό την αξιολόγηση και την καταγραφή των κρίσιμων σημείων για τους χώρους και το προϊόν που συμβάλλουν στις επιμολύνσεις από εντομολογικούς και μυκητολογικούς εχθρούς.



# ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗ

Συλλογή δειγμάτων και εξέτασή τους από το εξειδικευμένο προσωπικό του ΕΕΓΖ, προκειμένου να διαπιστωθεί το είδος των εντόμων και μυκήτων που έχουν προσβάλλει το προϊόν, για την ορθή καταγραφή των προσβολών.



# Απεντόμωση Αποθηκευμένων Δημητριακών

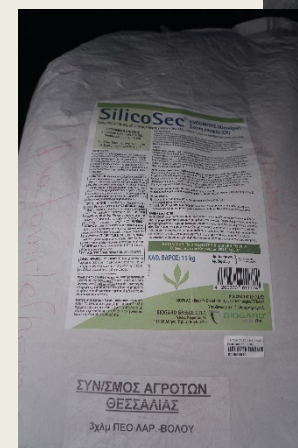
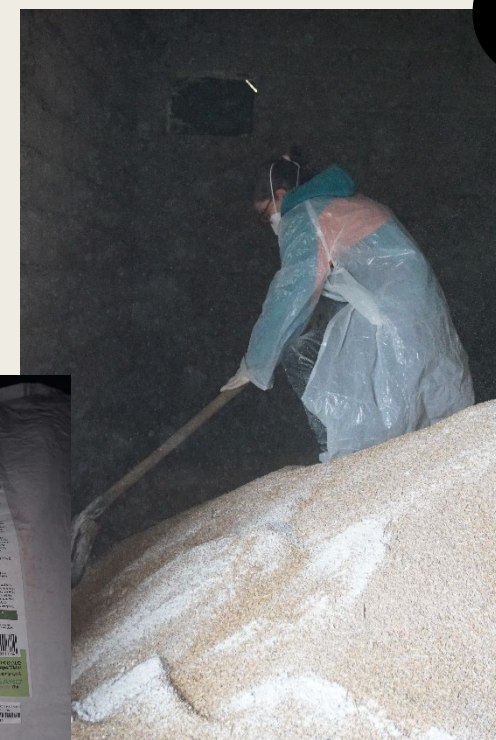
Σύγκριση δυο μεθόδων  
απεντόμωσης με εφαρμογή:

- 1 εγκεκριμένων χημικών  
σκευασμάτων (φωσφίνη,  
εντομοκτόνα επαφής)
- 2 σκευασμάτων γης διατόμων

1



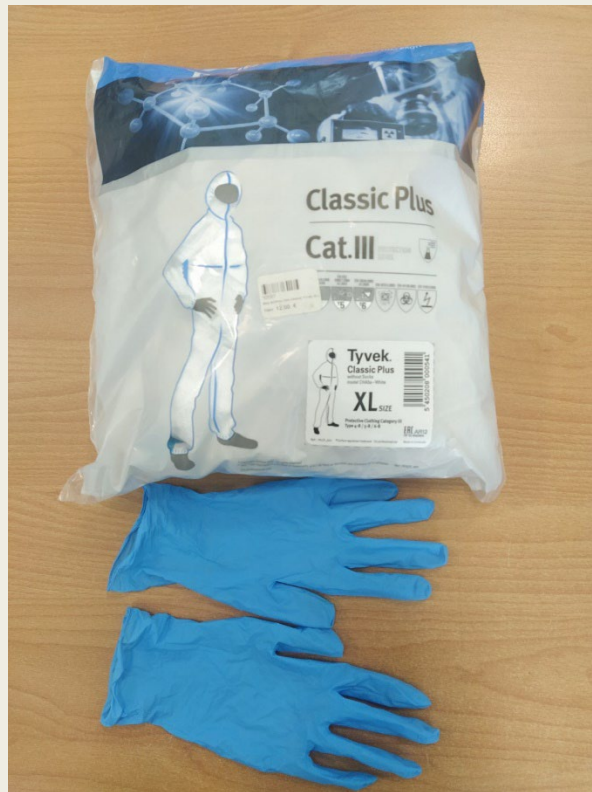
2



0

# Απαραίτητη Προετοιμασία για την Απεντόμωση Προϊόντων

Φόρμα και γάντια



Μάσκα και γυαλιά



# 1 Απεντόμωση με χημικά σκευάσματα Κατάλληλη Προετοιμασία

Υπολογισμός της συνιστώμενης  
συγκέντρωσης του εντομοκτόνου



Ψεκαστήρας Πλάτης





# 1 Απεντόμωση με χημικά σκευάσματα

Επίδειξη ψεκασμού  
εντομοκτόνου  
επαφής απευθείας σε  
σπόρο, σε αποθήκη  
καλαμποκιού από το  
ΕΕΓΖ



# 1 Απεντόμωση με χημικά σκευάσματα

Επίδειξη ψεκασμού  
εντομοκτόνου επαφής σε  
επιφάνειες από το ΕΕΓΖ,  
στοχεύοντας τα κρίσιμα  
σημεία - καταφύγια των  
εντόμων στις αποθήκες.



# 1 Απεντόμωση με χημικά σκευάσματα

Ψεκασμός  
εντομοκτόνου επαφής  
σε αποθήκη κριθαριού  
από το προσωπικό του  
ΘΕΣΓΗ



2

## Απεντόμωση με γη διατόμων Κατάλληλη Προετοιμασία

Επιλογή εγκεκριμένων  
σκευασμάτων



Υπολογισμός της  
συνιστώμενης συγκέντρωσης



# Απεντόμωση με σκεύασμα γης διατόμων

- Σταδιακή ρίψη του σκευάσματος γης διατόμων κατά την εκφόρτωση των σπόρων στην αποθήκη



# 3 Αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας των μεθόδων απεντόμωσης με συστήματα παγίδων

## Τύποι παγίδων



## Τοποθέτηση παγίδων



# 3 Αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας των μεθόδων απεντόμωσης με δείγματα σπόρων

## Συλλογή δειγμάτων



## Αξιολόγηση στο εργαστήριο





# ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΣΕ ΕΠΟΜΕΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ

✓ Δύο **webinar** για την παρουσίαση των αποτελεσμάτων.

1. Πριν τη λήξη του 2022
2. Αρχές του 2023



# ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ



**Ευρωπαϊκή Ένωση**  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης

**ΕΠΑνεΚ 2014-2020**  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ  
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

**ΕΣΠΑ**  
2014-2020  
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με την συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης