

# Ασφαλής και υπεύθυνη χρήση φυτοφαρμάκων: προστατεύοντας το μέλλον της βιώσιμης ευρωπαϊκής γεωργίας

Πρόκειται για αδιαμφισβήτητο γεγονός στη γεωργία: οι εχθροί - έντομα, ζιζάνια και ασθένειες- θα πρέπει να αντιμετωπίζονται προκειμένου να αποφευχθεί η καταστροφική απώλεια των καλλιεργειών. Ορισμένες καιρικές συνθήκες οδηγούν επίσης σε αύξηση των εχθρών, γεγονός που καθιστά ακόμη πιο δύσκολο για τους αγρότες να συνεχίσουν να παράγουν υγιεινά, υψηλής ποιότητας και προσιτά τρόφιμα για τους καταναλωτές. Αυτό ισχύει για όλους τους τύπους της γεωργίας.

## Τα γεγονότα

Χωρίς τον προηγμένο έλεγχο των εχθρών, των ζιζανίων και των ασθενειών, ως και το ήμισυ του σημερινού εφοδιασμού σε τρόφιμα της Ευρώπης θα είχε χαθεί. Η Πρωτοβουλία για Ασφαλή και Αειφόρο Χρήση (SUI) της Ευρωπαϊκής βιομηχανίας φυτοπροστασίας λειτουργεί σε συνεργασία με τοπικές οργανώσεις και κυβερνήσεις προκειμένου να βοηθήσουν τους αγρότες και τους παραγωγούς να επωφελούνται από την χρήση φυτοφαρμάκων με τρόπο ασφαλή για τους ίδιους και βιώσιμο για το περιβάλλον.

Το πρόγραμμα αυτό εστιάζει στην ενίσχυση της ασφαλούς και υπεύθυνης χρήσης των φυτοφαρμάκων για μια αειφόρο γεωργία στην Ευρώπη. Οι επαγγελματικές πρακτικές είναι το κλειδί για την αποτελεσματική διαχείριση των κινδύνων, όταν χρησιμοποιούνται φυτοφάρμακα.

## Πρακτικές συμβουλές

- Ποια μέσα ατομικής προστασίας χρησιμοποιούνται κατά το χειρισμό του προϊόντος
- Πότε και πώς μπορεί να αποθηκευτεί το προϊόν
- Πώς προετοιμάζεται, αναμιγνύεται και εφαρμόζεται το προϊόν
- Πώς προετοιμάζονται για συλλογή και διάθεση κενές και καθαρές από προϊόν φιάλες

## Προστασία

Η ασφάλεια του αγρότη είναι μεγίστης σημασίας για την βιομηχανία φυτοπροστασίας. Η τεχνολογία μας εξοπλίζει τους αγρότες με εργαλεία για την καταπολέμηση εχθρών και ασθενειών. Όταν εφαρμόζονται σωστά, τα φυτοφάρμακα αποτελούν μια ασφαλή και βιώσιμη λύση για μία παραγωγική γεωργία.



Ο Ευρωπαϊκός Σύνδεσμος Φυτοπροστασίας (ECPA) εκπροσωπεί τη βιομηχανία φυτοπροστασίας σε ευρωπαϊκό επίπεδο. Στα μέλη του συμπεριλαμβάνονται όλες οι μεγάλες εταιρείες φυτοπροστασίας και οι εθνικοί σύνδεσμοι απ' όλη την Ευρώπη.

Ο ECPA προωθεί τη σύγχρονη γεωργική τεχνολογία στο πλαίσιο της βιώσιμης ανάπτυξης' για την προστασία της υγείας των ανθρώπων και του περιβάλλοντος και για να συμβάλει σε μια προσιτή υγιεινή διατροφή, μια ανταγωνιστική γεωργία και μια υψηλή ποιότητα ζωής.

Τα μέλη του ECPA στηρίζουν ένα δίκαιο και βασισμένο στην επιστήμη ρυθμιστικό πλαίσιο ως εγγύηση για τον καταναλωτή και το χρήστη φυτοφαρμάκων και για την παραγωγή ασφαλών προϊόντων με υψηλές προδιαγραφές.



Η Πρωτοβουλία για την Ασφαλή και Αειφόρο Χρήση παρέχει τεχνογνωσία και προωθεί τις βέλτιστες πρακτικές για όλους τους επαγγελματίες χρήστες γεωργικών φαρμάκων. Είναι ένα εξαιρετικό παράδειγμα του πώς η ανταλλαγή γνώσεων και η μεταφορά τους μπορεί να προσφέρει κατάλληλες λύσεις στις σημερινές προκλήσεις και να αυξήσει το βαθμό ενσωμάτωσης των ορθών πρακτικών σχετικά με τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.

Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλούμε επικοινωνήστε με:

**ECPA aisbl**  
6 Avenue E. Van Nieuwenhuysse  
1160 Brussels - Belgia  
Tel.: +32 2 663 15 50  
Fax: +32 2 663 15 60  
E-mail: [ecpa@ecpa.eu](mailto:ecpa@ecpa.eu)

[www.ecpa.eu](http://www.ecpa.eu)  
[www.twitter.com/cropprotection](https://twitter.com/cropprotection)  
[www.facebook.com/cropprotection](https://www.facebook.com/cropprotection)

**Ελληνικός Σύνδεσμος Φυτοπροστασίας**  
Πατησίων 53  
104 33 Αθήνα  
Τηλ: (+30) 210 52 29 786  
Fax: (+30) 210 52 21 542  
E-mail: [info@esyf.gr](mailto:info@esyf.gr)

[www.esyf.gr](http://www.esyf.gr)  
[www.safeuse.gr](http://www.safeuse.gr)

FSC logo  
here



## Προστατεύοντας κάτι περισσότερο από τις καλλιέργειες

## Πώς λειτουργεί η πρωτοβουλία για την ασφαλή χρήση;

### Τρεις σαφείς στόχοι

Η βασική ευθύνη της βιομηχανίας φυτοπροστασίας είναι να καταστεί η γεωργία όσο το δυνατό πιο βιώσιμη **προστατεύοντας την υγεία και την ασφάλεια των αγροτών**. Η Πρωτοβουλία για την Ασφαλή και Ορθολογική Χρήση παρέχει στους αγρότες και στους ψεκαστές μια εύκολη στη χρήση δέσμη εργαλείων, που τους βοηθά να επωφελοούνται από τη συνδυασμένη γνώση της βιομηχανίας, των τοπικών αρχών, των συμβούλων και των αγροτών με σκοπό την ασφάλεια των χρηστών φυτοφαρμάκων και την περιβαλλοντική συμβατότητα.

#### Το πρόγραμμα έχει τρεις σαφείς στόχους:



Μείωση της έκθεσης του αγρότη σε φυτοφάρμακα με την προώθηση καινοτόμων μεθόδων ψεκασμού



Προώθηση της χρήσης μέσων ατομικής προστασίας για την διαφύλαξη της υγείας του αγρότη



Μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων με το τριπλό ξέπλυμα και την ορθή διαχείριση των κενών φιαλών καθώς και αποφυγή δημιουργίας πλεονάσματος ψεκαστικού διαλύματος.

## Προτάσεις κατά περίπτωση

### Εθνικές απαιτήσεις και τοπικές καλλιεργητικές συνθήκες

Το πρόγραμμα για την Ασφαλή Χρήση υλοποιείται αυτή τη στιγμή σε 16 χώρες της Ευρώπης. Λαμβάνοντας υπόψη τις επί μέρους διαφορές στις χώρες, δεν υπάρχει μια προσέγγιση που ταιριάζει σε όλους. Οι προτάσεις γίνονται για κάθε χώρα ξεχωριστά, έτσι ώστε να συμμορφώνονται με τις εθνικές απαιτήσεις και επίσης να ανταποκρίνονται στις τοπικές γεωργικές και κλιματικές συνθήκες (για παράδειγμα, το αγροτικό περιβάλλον στη νότια Ιταλία είναι πολύ διαφορετικό από αυτό της δυτικής Ιρλανδίας). Αλλά η αρχή παραμένει η ίδια: **βασικές συνεργασίες με τους τοπικούς φορείς**.

Εθνικοί Σύνδεσμοι της βιομηχανίας φυτοφαρμάκων, μαζί με τοπικές αρχές, αγρότες, διανομείς και συμβούλους, τόνισαν την ανάγκη για την ενίσχυση της γνώσης σχετικά με τα μέσα ατομικής προστασίας που πρέπει να χρησιμοποιείται και έχει παραχθεί εκπαιδευτικό υλικό για τους αγρότες και ψεκαστές. Η έμφαση δίδεται σε πρακτικές-εύκολες συστάσεις και συμβουλές σχετικά με τα σωστά μέσα ατομικής προστασίας σύμφωνα με τις συστάσεις στην ετικέτα, με βέλτιστες πρακτικές για την αποτελεσματική εφαρμογή του προϊόντος, πού και πώς να γίνεται η αποθήκευση των προϊόντων, και πώς καθαρίζονται και διαχειρίζονται σωστά και με ασφάλεια οι κενές φιάλες. Η πρωτοβουλία για την Ασφαλή Χρήση είναι μία ολοκληρωμένη εκπαίδευση για τους αγρότες και τους ψεκαστές σχετικά με τις βέλτιστες, ασφαλέστερες και πιο αποτελεσματικές πρακτικές που ισχύουν κατά την αγορά, τη χρήση του προϊόντος καθώς και τη διαχείριση των αποβλήτων του.



1. Έρευνα



2. Παραγωγή



3. Αποθήκευση, μεταφορά και διανομή



4. Ολοκληρωμένη Φυτοπροστασία



5. Υπεύθυνη χρήση



6. Διαχείριση κενών φιαλών



7. Διάθεση ληγμένων αποθεμάτων

## Το πρόγραμμα για την Ασφαλή Χρήση

υλοποιείται σήμερα σε **16** χώρες

σε συνεργασία με αγροτικές ενώσεις, άλλους εμπλεκόμενους φορείς και σε ορισμένες περιπτώσεις με κυβερνητικά όργανα.

Αναμένουμε **17** χώρες το 2015 και **18** το 2016.



## Διαρκής παρακολούθηση των βέλτιστων πρακτικών

### Κλειδί για την αξιολόγηση της επιτυχίας

Είναι επίσης σημαντικό να αξιολογείται διαρκώς πόσο καλά εφαρμόζονται οι βέλτιστες πρακτικές του προγράμματος. Η παρακολούθηση του βαθμού ενσωμάτωσης των πρακτικών αυτών δείχνει ότι το πρόγραμμα έχει προσφέρει αρκετά εντυπωσιακά αποτελέσματα.

Οι έρευνες δείχνουν ότι το ποσοστό των καλλιεργητών που χρησιμοποιεί **μέσα ατομικής προστασίας** στην περιοχή των θερμοκηπίων στην Ιεράπετρα αυξήθηκε από 35% το 2005 σε 88% το 2008.



Πρόκειται για ένα μοντέλο που λειτουργεί.

## Πού μπορώ να βρω πρακτικές πληροφορίες για την Ασφαλή Χρήση;

Στις ιστοσελίδες [ecpa.eu](http://ecpa.eu) και [www.safeuse.gr](http://www.safeuse.gr)



Στο φυλλάδιο με λεπτομερείς προτάσεις από τα προγράμματα



Στην ηλεκτρονική βιβλιοθήκη του προγράμματος για την Ασφαλή Χρήση με έγγραφα από άλλες χώρες

