

Διαχρονική παρακολούθηση των Υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων στα Τρόφιμα στην Κύπρο

Τα φυτοφάρμακα χρησιμοποιούνται για να καταπολεμήσουν τους διάφορους εχθρούς και κακώσεις των φυτών και των προϊόντων τους. Η μη ενδεδειγμένη χρήση τους όμως στη γεωργία μπορεί να οδηγήσει σε παρουσία υπολειμμάτων στα τρόφιμα σε συγκεντρώσεις που μπορούν να επηρεάσουν ποικιλοτρόπως την υγεία του ανθρώπου (δερματικοί ερεθισμοί, αλλεργικές αντιδράσεις, ειδικά σύνδρομα, καρκίνος κ.ά.). Για τον σκοπό αυτό ο συστηματικός έλεγχος των τροφίμων ως προς τα υπολείμματα των φυτοφαρμάκων είναι σημαντικός και επιβεβλημένος.

Το Γενικό Χημείο του Κράτους ως το επίσημο εργαστήριο ελέγχου για τα υπολείμματα των φυτοφαρμάκων στα τρόφιμα στην Κύπρο, σε συνεργασία με τις αρμόδιες Υπηρεσίες της Κύπρου, διεξάγει διαχρονικά εργαστηριακούς ελέγχους για τα Υπολείμματα φυτοφαρμάκων στα τρόφιμα στο πλαίσιο του επίσημου ελέγχου-παρακολούθησης-επιτήρησης. Τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτού παρουσιάζονται στο παρακάτω σχήμα όπου απεικονίζεται η διαχρονική τάση του ποσοστού των εξετασθέντων δειγμάτων τα οποία εκτρέπονταν από τα νομοθετικά όρια, ιδιαίτερα στην ομάδα των λαχανικών και φρούτων.

Συγκεκριμένα για το 2019 διαφαίνεται αυξητική τάση όπου, ποσοστό 53,9 % των εξετασθέντων δειγμάτων φυτικής προέλευσης (όπως φρούτα, λαχανικά, σιτηρά κ.α.) είχαν ανιχνεύσιμα φυτοφάρμακα, και ποσοστό 7,2% των εξετασθέντων δειγμάτων ξεπερνούσαν τα αποδεκτά νομοθετικά όρια. Η αύξηση αυτή των εκτροπών οφείλεται κυρίως στη μη συμμόρφωση της καλής γεωργικής πρακτικής καθώς επίσης και στην επέκταση του ελέγχου σε νέα φυτοφάρμακα.



Οι αυξομειωτικές τάσεις που διαχρονικά παρατηρούνται στο ποσοστό των μη συμμορφώσεων με τα νομοθετικά όρια καταδεικνύουν την ανάγκη συνέχισης του εφαρμοσμένου ελέγχου με τον ίδιο εντατικό ρυθμό, ιδιαίτερα στην ομάδα των λαχανικών και φρούτων, όπου παρατηρούνται συνήθως οι περισσότερες παραβιάσεις της νομοθεσίας.