

Υποδείξεις για τη συντήρηση, την καλλιέργεια, την κατεργασία και την επεξεργασία φυτών

1. Ασθένειες και ζιζάνια

Πρέπει να έχετε συνεχώς υπόψη σας, πως τα φυτά που σας παραδίδουμε, όπως και όλα τα φυτά, είναι ζωντανοί οργανισμοί. Ως εκ τούτου είναι φυσικό, παρ' όλη την απαιτούμενη προσοχή που επιδεικνύουμε κατά τη συνήθη παραγωγική διαδικασία, μεμονωμένα φυτά να προσβληθούν από ασθένειες ή ζιζάνια.

Τα φυτά που προσβλήθηκαν από ασθένειες ή ζιζάνια μπορεί να είναι μεταδοτικά και να ευνοούν τη μετάδοση ζιζανίων. Οι ασθένειες (ιογενείς ή βακτηριδιακές) ή η προσβολή από ζιζάνια, συνεπώς, μπορεί να μεταφερθούν και σε άλλα φυτά.

2. Μέτρα για την αποφυγή ή τον περιορισμό της μετάδοσης ασθενειών ή της προσβολής από ζιζάνια

Με την τήρηση των δεόντων και σύγχρονων προδιαγραφών υγιεινής συντήρησης, καλλιέργειας, κατεργασίας και επεξεργασίας των φυτών μας μπορεί να μειωθεί σημαντικά ο κίνδυνος οι ασθένειες (ιογενείς ή βακτηριδιακές) ή τα ζιζάνια, που έχουν προσβάλει μεμονωμένα φυτά, να μεταδοθούν και να προσβάλουν και άλλα, υγιή φυτά.

Οι αντίστοιχες προδιαγραφές κατά τη συντήρηση, την καλλιέργεια, την κατεργασία και την επεξεργασία των φυτών περιλαμβάνουν ιδιαίτερα ένα σύστημα πρόωρης αναγνώρισης ασθενειών και ζιζανίων.

Περαιτέρω απαιτείται προσοχή και τήρηση των κανόνων υγιεινής κατά την επαφή με τα φυτά και κατά το χειρισμό των εργαλείων συντήρησης, καλλιέργειας, κατεργασίας και επεξεργασίας τους. Αυτό ισχύει κυρίως για πρόσωπα και εργαλεία, των οποίων η έκθεση σε παθογόνους μικροοργανισμούς και ζιζάνια είναι αναμενόμενη και ως εκ τούτου τείνουν ιδιαίτερα στην μετάδοση ασθενειών και ζιζανίων. Για παράδειγμα, τα κοπτικά μηχανήματα (μηχανικές μπάρες κοπής, κοπτικά εργαλεία χειρός, κλπ.) πρέπει να απολυμαίνονται τακτικά - ειδικά μετά τη χρήση σε φυτά.

Φυτά, για τα οποία υφίσταται η υποψία πως έχουν προσβληθεί από ασθένειες (ιογενείς ή βακτηριδιακές) ή ζιζάνια, πρέπει να απομονώνονται άμεσα, για να αποφευχθεί η μετάδοση σε άλλα φυτά. Εξάλλου, αν υφίσταται υποψία προσβολής από ασθένειες ή ζιζάνια πρέπει όλα τα φυτά, για τα οποία υφίσταται κίνδυνος προσβολής ή μετάδοσης, αλλά οπωσδήποτε τα φυτά σε όλη την έκταση της επιχείρησης ή του τόπου παραγωγής, να ελεγχθούν σχολαστικά για τυχόν ασθένειες ή ζιζάνια. Επιπλέον πρέπει να ελεγχθεί αμέσως, αν και σε ποιο βαθμό τα φυτά, για τα οποία υφίσταται υποψία ασθένειας, προσβολής από ζιζάνια ή πιθανότητας μετάδοσης, παραδόθηκαν σε τρίτους. Τα τρίτα αυτά πρόσωπα πρέπει να ειδοποιηθούν αμέσως, εφόσον οι περιστάσεις, και ιδιαίτερα το είδος της ασθένειας ή των ζιζανίων, το απαιτούν.

Συνεπώς, η τήρηση των κατάλληλων προδιαγραφών υγιεινής κατά τη συντήρηση, την καλλιέργεια, την κατεργασία και την επεξεργασία, ο αποτελεσματικός και τακτικός έλεγχος των φυτών, καθώς και ένα αποτελεσματικό σύστημα πρόωρης αναγνώρισης ασθενειών και ζιζανίων εξυπηρετούν πρωτίστως το ίδιο συμφέρον του συντηρητή ή αυτού που καλλιεργεί, κατεργάζεται και επεξεργάζεται τα φυτά.

Περαιτέρω πληροφορίες και υποδείξεις σχετικά με τα μέτρα μείωσης του κινδύνου προσβολής από ασθένειες και ζιζάνια μπορούν να ληφθούν από τις σχετικές υπηρεσίες του υπουργείου γεωργίας.