

Στο λαχανόκηπο: Σύστημα προστασίας καλλιεργειών σταυρανθών

Автор(и): проф. д-р Стойка Машева, ИЗК "Марица" Пловдив; гл.ас. д-р Дима Маркова; проф. д-р Винелина Янкова, ИЗК "Марица" в Пловдив

Дата: 11.07.2018 *Брой:* 7/2018



Οι σταυρανθισμοί προσβάλλονται από πολλές ασθένειες που προκαλούνται από ιούς, βακτήρια και μύκητες. Οικονομικής σημασίας είναι οι αιτιολογικοί παράγοντες του μωσαϊκού, της βακτηριώσεως, της πτώσεως των σποροφύτων, της κλαβορίζας, του ψευδοπερονόσπορου, του αληθινού περονόσπορου, του μαύρου φυλλόκηπου και της σκληρωτινικής (λευκής) σήψης στο λάχανο.

Αγροτεχνικές και οργανωτικές πρακτικές στην παραγωγή σποροφύτων

- Καλλιέργεια σποροφύτων μακριά από παραγωγή σπόρου και άλλες καλλιέργειες σταυρανθισμών·

- Καλλιέργεια σε υπόστρωμα απαλλαγμένο από παθογόνους οργανισμούς·
- Απολυμασμένα γλάστρες, δίσκους κ.λπ.·
- Βέλτιστη υγρασία εδάφους·
- Βέλτιστη πυκνότητα σποροφύτων·
- Αφαίρεση των πρώτων ασθενών φυτών και καταστροφή τους μακριά από τα σπορόπετρα·
- Επεξεργασία με προϊόντα φυτοπροστασίας όταν είναι απαραίτητο.

Αγροτεχνικές και οργανωτικές πρακτικές μετά τη μεταφύτευση

- Μεταφύτευση υγιών σποροφύτων·
- Βέλτιστη πυκνότητα καλλιέργειας·
- Έλεγχος ζιζανίων και εθελοντικών φυτών·
- Αυστηρό φυτοϋγειονομικό καθεστώς·
- Βέλτιστο καθεστώς υγρασίας εδάφους και βέλτιστη αγροτεχνική·
- Ισορροπημένη λίπανση·
- Παρακολούθηση εμφάνισης και εξάπλωσης εχθρών·
- Εισαγωγή αμειψισποράς·
- Μηχανική συλλογή σοβαρά προσβεβλημένων φυτικών μερών με κηλίδες ασθένειας και καταστροφή τους·
- Επεξεργασία με προϊόντα φυτοπροστασίας. Εναλλαγή προϊόντων φυτοπροστασίας με διαφορετικές λειτουργικές ομάδες για την πρόληψη της ανθεκτικότητας·
- Εφαρμογή προϊόντων φυτοπροστασίας με σύντομο διάστημα αναμονής πριν τη συγκομιδή κατά την περίοδο της συγκομιδής.

Το σύστημα καταπολέμησης εχθρών για τους σταυρανθισμούς δημοσιεύτηκε στο τεύχος 6/2018 του περιοδικού «Φυτοπροστασία».