

Φυτοϋγειονομική κατάσταση γεωργικών καλλιεργειών από 09.01 Καλαμπόκι

Автор(и): БАБХ, Българска агенция по безопасност на храните

Дата: 17.10.2014 Брой: 10/2014



Κατά τις πρώτες ημέρες του Αυγούστου, οι αγρομετεωρολογικές συνθήκες στη Δυτική Βουλγαρία παρέμειναν ασταθείς. Αυτό δυσχέρανε περαιτέρω τη συγκομιδή του σιταριού και επιδείνωσε την ποιότητα του σπόρου. Μέχρι το τέλος του μήνα, η συγκομιδή του σιταριού δεν είχε ακόμη ολοκληρωθεί στις υψηλότερες περιοχές των επαρχιών Kyustendil, Pernik και Σόφιας. Στα μέσα Αυγούστου, η ατμόσφαιρα σταθεροποιήθηκε, οι θερμοκρασίες αυξήθηκαν και σε διάφορα μέρη της χώρας τα μέγιστα έφτασαν μεταξύ 33-38°C.

Το δεύτερο δεκαπενθήμερο του Αυγούστου, μέρος των ανοιξιότικων καλλιεργειών ολοκλήρωσε την ανάπτυξη του. Ξεκίνησε η συγκομιδή του ηλιοτρόπιου και η σπορά της ελαιοκράμβης. Στη Νότια Βουλγαρία, σε περιοχές με λιγότερες βροχοπτώσεις κατά τη διάρκεια της σεζόν, ξεκίνησε επίσης η συγκομιδή του πρώιμου υβριδικού καλαμποκιού.

ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ

Φαινοφάση: "πρώιμη κηρώδης ωρίμανση" – "πλήρης ωρίμανση"

Πυραυλίδα του Καλαμποκιού (*Ostrinia nubilalis*)

Αυτήν τη στιγμή, παρατηρείται επιβλαβής δραστηριότητα από τη δεύτερη γενιά του εντόμου. Η καταγεγραμμένη πυκνότητα στις επαρχίες Vidin, Montana, Pleven, Plovdiv, κ.λπ., είναι κάτω από το Όριο Οικονομικής Ζημίας (EIL) και έφτασε έως και 25% μολυσμένα φυτά (σε EIL: καλαμπόκι σπόρου – 90% μολυσμένα φυτά από προνύμφες με 3-4 βλάβες ανά φυτό). Τα υβρίδια καλαμποκιού που χρησιμοποιούνται στη Βουλγαρία τα τελευταία χρόνια είναι ικανά να αντέξουν σημαντικές ζημιές από τις προνύμφες του εντόμου χωρίς αυτό να επηρεάζει την απόδοση. Δεδομένης της καθιερωμένης χαμηλής πυκνότητας, ο χημικός έλεγχος δεν είναι οικονομικά δικαιολογημένος. Ωστόσο, οι βέλτιστες συνθήκες για την ανάπτυξη των προνυμφών κατά τους θερινούς μήνες του τρέχοντος έτους, θερμοκρασίες κάτω από 34°C και υγρασία 70-100%, ανησύχησαν τους αγρότες, και εντομοκτονοί επεμβάσεις κατά της δεύτερης γενιάς της πυραυλίδας του καλαμποκιού πραγματοποιήθηκαν σε 163,6 χιλιάδες στρέμματα.

Βιολογικός Εχθρός (*Helicoverpa armigera*)

Ζημιές από προνύμφες τρίτου έως πέμπτου σταδίου της δεύτερης γενιάς του εντόμου έχουν επιβεβαιωθεί σε καλαμπόκια στις περιοχές των Vidin, Vratsa, Plovdiv και Targovishte. Καταγράφηκε μόλυνση 5 έως 15% καλαμποκιών. Επεμβάσεις πραγματοποιήθηκαν σε 163,6 χιλιάδες στρέμματα στις επαρχίες Vidin, Montana, Pleven και Plovdiv. Οι διενεργηθείσες ψεκασμοί συνδυάστηκαν για ταυτόχρονο έλεγχο κατά των αφίδων των φύλλων και της πυραυλίδας του καλαμποκιού.