



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΠΟΥΡΓΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝ/ΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ  
ΑΧΑΡΝΩΝ 2, 101 76  
Τηλ.: 210-2124331  
Fax : 210-5243522

Αθήνα 21-2- 2011  
Αριθμ. Πρωτ.: 755

Προς:  
Βουλή των Ελλήνων  
Δ/νση Κοιν/κού Ελέγχου  
Τμήμα Ερωτήσεων

**ΘΕΜΑ:** «Αντιμετώπιση του φαινομένου που αποκαλείται ''σύνδρομο κατάρρευσης των μελισσοσμηνών''»

**ΣΧΕΤ:** Η Ερώτηση 9883/27-1-2011

Απαντώντας στην παραπάνω ερώτηση που κατέθεσε η Βουλευτής κα Μ. Κόλλια – Τσαρουχά, σας πληροφορούμε τα εξής:

Από το Φθινόπωρο του 2006, σε διάφορες Χώρες (ΗΠΑ, Καναδά, Ισπανία, Γερμανία, Πορτογαλία, Ιταλία κ.λπ.) έχουν αναφερθεί απώλειες μελισσοσμηνών, σε ποσοστό υψηλότερο του κανονικού. Τα αίτια αυτού του συνδρόμου ή του φαινομένου των απωλειών που αποκαλείται «σύνδρομο κατάρρευσης των μελισσοσμηνών», δεν έχουν πλήρως προσδιοριστεί.

Το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, [μέσω της αρμόδιας υπηρεσίας του (Δ/νση Ζωικής Παραγωγής και ΑΠΑ) από το 2006] συνεργάζεται με τους μελισσοκομικούς φορείς της χώρας (Διεπαγγελματική Οργάνωση Μελιού, Κοινοπραξία Μελισσοκομικών Συνεταιρισμών Ελλάδος, συνεταιρισμούς και μελισσοκομικούς συλλόγους), για τυχόν διαπίστωση απώλειας μελισσοσμηνών μεγαλύτερης των συνηθισμένων σε κάποια περιοχή. Παράλληλα, τα 15 Κέντρα Μελισσοκομίας που καλύπτουν γεωγραφικά όλη την έκταση της Ελλάδας, συνεργάζονται με τους μελισσοκόμους και τους τοπικούς φορείς τους και παρακολουθούν συνεχώς για τη διαπίστωση παρόμοιου προβλήματος, με σκοπό να ενημερώσουν το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, καθώς και τους επιστημονικούς φορείς της χώρας μας που σχετίζονται με τη μελισσοκομία.

Επί του παρόντος, δεν έχουν αναφερθεί σε καμία περιοχή υψηλές απώλειες μελισσοσμηνών που να οφείλονται σε απροσδιόριστα αίτια και οι οποίες να μπορούν να χαρακτηριστούν ως «σύνδρομο κατάρρευσης των μελισσοσμηνών». Απώλειες αναφέρθηκαν το 2007, οι οποίες, όμως, οφείλοντο στη δυσμενή για τη μελισσοκομία εξέλιξη της άνοιξης και τις υπερβολικές θερμοκρασίες του καλοκαιριού. Επιπλέον, πρόσφατα αναφέρθηκαν σε κάποιες περιοχές της χώρας απώλειες, οι οποίες οφείλοντο σε προσβολή από το παράσιτο *Nosema ceranae*.

Το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, διαβλέποντας εγκαίρως τη σημαντική επίδραση στη μελισσοκομία της Ελλάδας τόσο της εμφάνισης του παρασίτου *Nosema ceranae* όσο και άλλων παραγόντων, όπως είναι η χρήση φυτοπροστατευτικών ουσιών, η ατμοσφαιρική ρύπανση και οι γενετικά τροποποιημένοι οργανισμοί, προκήρυξε την υλοποίηση ερευνητικών προγραμμάτων σχετικά με τα παραπάνω θέματα. Η έρευνα έδειξε: α) Σχετικά με τη νοζεμίαση που προκαλείται από το πρωτόζωο *Nosema ceranae*, η αντιμετώπισή της θα πρέπει πρώτα να στηρίζεται σε χειρισμούς που ενδυναμώνουν την άμυνα του μελισσιού, όπως είναι τα δυνατά μελίσσια, η καλή πρωτεϊνική διατροφή ιδιαίτερα το φθινόπωρο και η σωστή αντιμετώπιση του βαρρόα. Στις περιπτώσεις εκείνες που, παρά τα μέτρα υγιεινής, εμφανιστεί η ασθένεια, προτείνεται τους ανοιξιάτικους μήνες η χορήγηση θυμόλης στο σιρόπι, τους δε χειμωνιάνικους μήνες η χορήγηση ζαχαροζύμαρου με ή χωρίς Vita Feed Gold ή Nosestat και β) Σχετικά με την επίδραση των φυτοπροστατευτικών ουσιών, φαίνεται ότι με τη χρήση imidacloprid εμφανίζονται ίχνη του φαρμάκου στο μέλι και σημαντικές επιδράσεις στην ανατομία και τη φυσιολογία εσωτερικών οργάνων των μελισσών.

Επιπλέον, εγκαθιστούμε δίκτυο παρακολούθησης συμβάντων θνησιμότητας σε μέλισσες από τη χρήση νικοτινοειδών που χρησιμοποιούνται ως επικαλυπτικό σπόρων, (σε εφαρμογή της Οδηγίας 2010/21/EU), με την αξιοποίηση του επιστημονικού προσωπικού των 15 Κέντρων Μελισσοκομίας της χώρας.

Πέραν των ανωτέρω, επισημαίνεται ότι το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων [με την αριθμ. 310605/4-8-2009 ΥΑ (ΦΕΚ 1752/Β'), έχει προβεί] στην απαγόρευση εμπορίας στη χώρα σπόρων προς σπορά των 104 γενετικά τροποποιημένων υβριδίων αραβοσίτου, τα οποία φέρουν τη γενετική τροποποίηση MON810 και έχουν εγγραφεί στον Κοινό κατάλογο ποικιλιών φυτικών ειδών της Ε.Ε. (με την πιο πρόσφατη τροποποίησή της, 151 υβρίδια), όπως εξάλλου και στην καλλιέργεια κάθε είδους γενετικά τροποποιημένων ποικιλιών.

Μεταξύ των επιχειρημάτων που έχουν αποτελέσει τη βάση της επιστημονικής τεκμηρίωσης για τις ανωτέρω απαγορεύσεις, έχει αναφερθεί και το σύνδρομο κατάρρευσης των μελισσοσμηνών. Το εν λόγω σύνδρομο έχει συσχετισθεί με διάφορους παράγοντες, ενώ δεν έχει αποκλειστεί ακόμα η πιθανή συμμετοχή

της κατανάλωσης γύρης γενετικά τροποποιημένων φυτών στην εμφάνισή του. Ωστόσο, δεν έχουν αποσαφηνιστεί πλήρως οι αιτίες του παραπάνω συνδρόμου. Το ΥΠΑΑΤ θεωρεί τη μελισσοκομία σημαντικό κλάδο της γεωργίας μας. Ανταποκρίνεται στο μοντέλο των βιώσιμων ποιοτικών και αναγνωρίσιμων προϊόντων της μεσογειακής διατροφής που προωθούμε. Προσφέρει εναλλακτικές παραγωγικές επιλογές σε νησιωτικές και μειονεκτικές περιοχές αλλά και συμπληρωματική πηγή εισοδήματος. Έχουμε κάθε λόγο να προστατεύουμε αποτελεσματικά το παραγωγικό μας δυναμικό και την πλούσια βιοποικιλότητα που διαθέτουμε με την οποία υπάρχει άμεση αλληλεπίδραση.

Στο πλαίσιο αυτό διατηρούμε σε όλα τα επίπεδα την πάγια θέση μας εναντίον των ΓΤΟ και επαγρυπνούμε ώστε να αποφευχθεί κάθε δυσάρεστη εξέλιξη για την ελληνική μελισσοκομία.



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Α. ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΗ

Η ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΜΙΛΕΝΑ ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΗ

**ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ**

Βουλευτή κα Μ. Κόλλια - Τσαρουχά