

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ &  
ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

**ΕΝΙΑΙΟΣ ΦΟΡΕΑΣ  
ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

**ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ  
ΤΟΥ ΠΟΕΣΕ  
ΓΙΑ ΤΟ 2010**

## **Π Ε Ρ Ι Λ Η Ψ Η**

### **ΓΕΝΙΚΑ**

Η αποτίμηση των ελέγχων του έτους 2010 καταδεικνύει μια σημαντική προσπάθεια για την υλοποίηση των εθνικών στρατηγικών στόχων με σκοπό την προστασία της δημόσιας υγείας και των συμφερόντων του καταναλωτή.

Παρά τις οργανωτικές και διαχειριστικές αδυναμίες οι αρμόδιες αρχές εστίασαν τις προσπάθειές τους στη βελτίωση του συντονισμού και στην ανάπτυξη συνεργασίας στους περισσότερους τομείς καθώς και σε επίπεδο οριζόντιας και κάθετης επικοινωνίας για την επίλυση προβλημάτων, τον προγραμματισμό και την ιεράρχηση των ελέγχων. Παράλληλα υιοθετήθηκε σε μεγάλο βαθμό η εφαρμογή της ανάλυσης επικινδυνότητας, η οποία θα πρέπει να επεκταθεί και ως προς την κατανομή των ελέγχων με προσαρμογή στις τοπικές συνθήκες και στις ιδιαιτερότητες κάθε τομέα. Η έκδοση κατευθυντήριων οδηγιών, σχετικών εγκυκλίων, οδηγιών επιθεωρητών σε κάποιες περιπτώσεις και κυρίως η συνέχιση και επέκταση των προγραμμάτων κατάρτισης του προσωπικού σε περισσότερους τομείς και θεματικές ενότητες συνέβαλαν σημαντικά στη βελτίωση της αποτελεσματικότητας των επίσημων ελέγχων.

Στο πλαίσιο υποστήριξης των στρατηγικών στόχων και των προτεραιοτήτων του ΠΟΕΣΕ με την εφαρμογή και ειδικών προγραμμάτων διενεργήθηκε ένας σημαντικός αριθμός ελέγχων σε όλα τα στάδια της τροφικής αλυσίδας. Η ανάλυση των αποτελεσμάτων για την διαπίστωση της ασφάλειας της τροφικής αλυσίδας ως προς βιολογικούς και χημικούς παράγοντες για την προστασία της υγείας και των συμφερόντων του καταναλωτή δεν ανέδειξαν σημαντικά προβλήματα.

Πρωτοβουλίες που αναλήφθηκαν σχετικά με την σύσταση επιτροπών για την βελτίωση του συστήματος επίσημου ελέγχου και την θέσπιση ενιαίου κυρωτικού συστήματος και η δρομολόγηση οργανωτικών αλλαγών θεωρούμε ότι μπορούν να συμβάλουν στην επίλυση προβλημάτων που σχετίζονται με την άρση των επικαλύψεων, την βελτίωση της εποπτείας των υπηρεσιών άσκησης ελέγχου, την ορθολογικότερη κατανομή του προσωπικού και την κάλυψη με διαδικασίες Audit όλων των τομέων δράσης του ΠΟΕΣΕ.

Μέριμνα των αρχών αποτελεί η διαμόρφωση του νέου ΠΟΕΣΕ ώστε να προσεγγίζει με πληρέστερο και αποτελεσματικότερο τρόπο τα προβλήματα που έχουν επισημανθεί αξιοποιώντας την πολύτιμη εμπειρία εφαρμογής του και συνυπολογίζοντας την εκπλήρωση βασικών προϋποθέσεων που σχετίζονται με την εξεύρεση των αναγκαίων πόρων.

Το προσωπικό που υποστηρίζει τον επίσημο έλεγχο σε όλους τους τομείς του ΠΟΕΣΕ ανέρχεται σε 3.669 υπαλλήλους διαφόρων ειδικοτήτων, όπως περιγράφεται αναλυτικά στην τελευταία έκθεση του προφίλ της χώρας (DG SANCO 8368/2010 - CP). Δεν υπάρχουν σημαντικές μεταβολές στην οργάνωση του επίσημου ελέγχου πέραν της υπαγωγής του ΕΦΕΤ στο Υπ. Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης.

Ο επίσημος έλεγχος και η υλοποίηση των προγραμμάτων χρηματοδοτούνται από τον κρατικό προϋπολογισμό και την είσπραξη σχετικών τελών.

Μεταβολές στο δίκτυο των εργαστηρίων που υποστηρίζουν τον επίσημο έλεγχο δεν υπάρχουν. Αναλυτικά τα εργαστήρια καταγράφονται στο αναθεωρημένο ΠΟΕΣΕ (σελ. 27-43).

### **ΤΟΜΕΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Οι έλεγχοι που πραγματοποιήθηκαν κάλυψαν αναλογικά όλα τα στάδια παραγωγής, μεταποίησης, διακίνησης και διάθεσης των τροφίμων και ο αριθμός αυτός δεν διαφοροποιείται σημαντικά σε σχέση με τα προηγούμενα έτη.

Όσον αφορά στις επιχειρήσεις διαπιστώθηκε ποσοστό συμμόρφωσης 91,4%. Οι παραβάσεις αφορούν κυρίως ζητήματα γενικής υγιεινής που σχετίζονται με αποκλίσεις στις λειτουργικές διαδικασίες, τις πρακτικές χειρισμών και την εκπαίδευση του προσωπικού, την κατοχή μη ασφαλών τροφίμων και προβλήματα επισήμανσης αυτών.

Ο εργαστηριακός έλεγχος βιολογικών και χημικών παραγόντων ανέδειξαν χαμηλά ποσοστά μη συμμόρφωσης. Στον έλεγχο ακρυλαμιδίου προέκυψε ότι τα μεγαλύτερα επίπεδα απαντώνται σε προϊόντα με πρώτη ύλη την πατάτα. Στα διερευνητικά προγράμματα, που διενεργήθηκαν για την αξιολόγηση χημικών κινδύνων στα τρόφιμα που διακινούνται στην ελληνική αγορά, δεν ανιχνεύθηκαν ουσίες σε επίπεδα που αποτελούν κίνδυνο για την υγεία του καταναλωτή.

Κατά τις εισαγωγές δεν διαπιστώθηκαν σημαντικά προβλήματα με εξαίρεση τους ξηρούς καρπούς για έλεγχο αφλατοξινών και τα φορτία κουκουναριού και σουσαμιού για έλεγχο σαλμονέλλας, όπου τα ποσοστά μη συμμορφώσεων, αν και σημαντικά, ήταν μειωμένα σε σχέση με το 2009.

Οι αρμόδιες αρχές εισηγήθηκαν την επιβολή ποινικών κυρώσεων για 5199 επιχειρήσεις ενώ επιβλήθηκαν 727 διοικητικά πρόστιμα, έγιναν 549 πράξεις κατασχέσεων σε τρόφιμα και ανακλήθηκε η έγκριση σε 26 επιχειρήσεις.

Για την βελτίωση της διεξαγωγής του επίσημου ελέγχου:

- Εκδόθηκαν κατευθυντήριες οδηγίες με θέμα τον προγραμματισμό και την ιεράρχηση των ελέγχων, διευκρινιστικές εγκύκλιοι σε θέματα εφαρμογής της νομοθεσίας.

- Εκπονήθηκαν οδηγοί και εγχειρίδια για τους επιθεωρητές.

- Διενεργήθηκαν εκπαιδευτικά σεμινάρια και ημερίδες για τους επιθεωρητές στις περισσότερες θεματικές ενότητες των τροφίμων και σε θέματα που δεν είχαν συμπεριληφθεί τα προηγούμενα χρόνια (π.χ. ανάλυση επικινδυνότητας, έλεγχος προϊόντων φυτικής προέλευσης, υλικά σε επαφή με τρόφιμα, πρόσθετα). Επιθεωρητές συμμετείχαν και σε αντίστοιχα σεμινάρια της Ε.Ε. (BTFS training).

Όσον αφορά την παροχή καθοδήγησης/πληροφοριών στους υπευθύνους των επιχειρήσεων τροφίμων πραγματοποιήθηκαν ημερίδες και εκδόθηκαν αναλυτικές οδηγίες σε θέματα νέας νομοθεσίας (π.χ. ισχυρισμοί υγείας).

Ειδικότερα για τα προϊόντα βιολογικής γεωργίας, ο αριθμός και το είδος των διεξαχθέντων ελέγχων από τους Οργανισμούς ελέγχου και πιστοποίησης (ΟΕΠ) στις ενταγμένες επιχειρήσεις στο καθεστώς της βιολογικής γεωργίας υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις της σχετικής κοινοτικής και εθνικής νομοθεσίας.

Η αρμόδια αρχή εποπτείας πραγματοποίησε διοικητικούς ελέγχους στους εγκεκριμένους Οργανισμούς ελέγχου και πιστοποίησης βιολογικών προϊόντων και σε ενταγμένους επιχειρηματίες. Η αρμόδια αρχή επίβλεψης πραγματοποίησε διοικητικούς και επιτόπιους ελέγχους σε Οργανισμούς ελέγχου και πιστοποίησης και σε ενταγμένες επιχειρήσεις για τον έλεγχο λειτουργίας του συστήματος ελέγχου.

Συγκριτικά με πέρυσι παρά τη μείωση του αριθμού των ενταγμένων επιχειρήσεων στο καθεστώς της βιολογικής γεωργίας αυξήθηκε ο αριθμός των αιφνίδιων ελέγχων με αποτέλεσμα τη μείωση του αριθμού των διαπιστωμένων παρατυπιών.

Όσο αφορά την αποτελεσματικότητα των ελέγχων, έχουν διαπιστωθεί από τους Οργανισμούς ελέγχου και πιστοποίησης, κυρίως παρατυπίες στο στάδιο της παραγωγής (παράλληλη καλλιέργεια φυτών ίδιου είδους) με αποτέλεσμα τη μη χορήγηση πιστοποιητικού συμμόρφωσης. Οι καταφανείς παραβάσεις διαπιστώθηκαν σε ποσοστό μόλις 0,07% επί του συνόλου των επιχειρηματιών. Επομένως το σύστημα ελέγχου λειτουργεί ικανοποιητικά και κρίνεται ότι οι έλεγχοι και τα προληπτικά μέτρα αποδίδουν.

Στην κατεύθυνση βελτίωσης της λειτουργίας των αρμοδίων αρχών και των υπεύθυνων επιχειρήσεων εκδόθηκαν δύο νέες υπουργικές αποφάσεις.

Όσο αφορά στους υπεύθυνους επιχείρησης τροφίμων, πραγματοποιήθηκε εκπαίδευση και κυρίως στους νέους αγρότες, σεμινάρια και ενημέρωση από την ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ – Διεύθυνση Βιολογικής Γεωργίας και με αλληλογραφία

Για τους λοιπούς τομείς επίσημων ελέγχων του τομέα τροφίμων (προϊόντα ΠΟΠ-ΠΓΕ-ΙΠΠ, κανόνες εμπορίας τροφίμων ζωικής προέλευσης, ζωικά υποπροϊόντα) εφαρμόστηκαν τα αντίστοιχα συστήματα επίσημου ελέγχου τα αποτελέσματα των οποίων αναλύονται στο βασικό κείμενο της έκθεσης.

## **ΤΟΜΕΑΣ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ**

Πραγματοποιήθηκε μεγαλύτερος αριθμός επιθεωρήσεων σε κτηνοτροφικές μονάδες που παράγουν ζωτροφές για ιδιοκατανάλωση σε σχέση με τα προηγούμενα έτη. Τα αποτελέσματα αυτών σε συνδυασμό με τα αποτελέσματα των επιθεωρήσεων σε επιχειρήσεις παραγωγής συνθέτων ζωοτροφών και προμιγμάτων προσθέτων υλών θα χρησιμοποιηθούν για την καλύτερη στοχοποίηση των ελέγχων βάσει ανάλυσης κινδύνου.

Ως προς την ασφάλεια των ζωοτροφών, υπήρξαν περιορισμένης σημασίας παραβάσεις που αφορούσαν μικρές ποσότητες ζωοτροφών και σε τοπικό επίπεδο και δεν τέθηκε σε κίνδυνο η ασφάλεια της τροφικής αλυσίδας.

Το μεγαλύτερο ποσοστό παραβάσεων αφορούσε την επισήμανση, συγκεκριμένα 9% ως προς την παρουσία ή την πληρότητα της σήμανσης και 15,4% ως προς την χημική σύσταση.

Ολοκληρώθηκε η διερεύνηση και επεβλήθησαν πρόστιμα σε 13 επιχειρήσεις για απουσία επισήμανσης για την παρουσία γενετικά τροποποιημένων οργανισμών και σε 22 επιχειρήσεις για παράβαση της νομοθεσίας για τη σήμανση και την κυκλοφορία των ζωοτροφών.

Στο πλαίσιο εφαρμογής Κοινοτικού κανονισμού εκδόθηκε η σχετική εθνική νομοθεσία και σχετική εγκύκλιος.

Σε σεμινάρια που διοργανώθηκαν από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή συμμετείχαν υπάλληλοι της κεντρικής αρμόδιας αρχής και των περιφερειακών αρμόδιων αρχών.

## **ΤΟΜΕΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΖΩΩΝ**

Συνοπτικά για τον τομέα υγείας και προστασίας των ζώων η συνολική αποτελεσματικότητα των επίσημων ελέγχων με έμφαση στην εφαρμογή κυρίως των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου και εκρίζωσης νοσημάτων των ζώων, θεωρείται ικανοποιητική σύμφωνα με τους διαθέσιμους ανθρώπινους και οικονομικούς πόρους

Ειδικότερα, στα προγράμματα ελέγχου των ζωνοσογόνων σαλμονελλών υπήρξε πλήρη συμμόρφωση με τις απαιτήσεις και τους στόχους που ετέθησαν για το 2010 ενώ ο τομέας εφαρμογής των προγραμμάτων ελέγχου και εκρίζωσης της Φυματίωσης και της Βρουκέλλωσης των παραγωγικών ζώων παρουσίασε σημαντικές καθυστερήσεις και ελλείψεις λόγω διαχρονικών διαρθρωτικών και διοικητικών προβλημάτων.

Επιπρόσθετα τηρήθηκαν οι βασικές προτεραιότητες στο πλαίσιο επίτευξης των βραχυπρόθεσμων και μακροπρόθεσμων στόχων των προγραμμάτων, διορθώθηκαν οι μη συμμορφώσεις σε βασικούς εφαρμοστικούς τομείς των προγραμμάτων, διενεργήθηκαν στοχευμένα προγράμματα εκπαίδευσης και ενημέρωσης με όλους τους εμπλεκόμενους φορείς και αναλύθηκαν στο πλαίσιο της κεντρικής εποπτείας και παρακολούθησης τα αποτελέσματα των επίσημων ελέγχων σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και απαιτήσεις της Κοινοτικής και Εθνικής Νομοθεσίας.

Οι παραπάνω ενέργειες σε συνδυασμό με τις εκδόσεις νέων Υπουργικών Αποφάσεων, εγκυκλίων και αναθεωρημένων εγχειριδίων οδήγησαν στη βελτίωση των συστημάτων του επίσημου ελέγχου στο τομέα υγείας και προστασίας των ζώων για το 2010 δίχως να παρατηρηθούν σημαντικά στατιστικές ποσοτικές και ποιοτικές αποκλίσεις στους επιδημιολογικούς κυρίως δείκτες των προγραμμάτων και των λοιπών σχετικών επίσημων ελέγχων σε σχέση με το 2009.

## **ΤΟΜΕΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**

Το 2010 πραγματοποιήθηκαν εργαστηριακοί έλεγχοι υπολειμμάτων φυτοπροστατευτικών προϊόντων οι οποίοι κάλυψαν ένα μεγάλο εύρος κατηγοριών τροφίμων και ζωοτροφών. Από τα αποτελέσματα των ελέγχων του 2010 διαπιστώνεται ότι αυτά είναι συγκρίσιμα με αυτά των τελευταίων ετών. Αναλυτικότερη ποιοτική ανάλυση των αποτελεσμάτων περιλαμβάνεται στη σχετική έκθεση που έχει αποσταλεί στην ΕΕ και την EFSA όπως προβλέπεται από τον Καν. 396/2005.

Στο πλαίσιο του φυτοϋγεινομικού ελέγχου σε σχετικούς ελέγχους που πραγματοποιήθηκαν στα σημεία εισόδου έγιναν 18 απορρίψεις. Πραγματοποιήθηκαν επισκοπήσεις (surveys) για συνολικά 32 επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας προκειμένου να αναγνωριστούν προστατευόμενες ζώνες. Επιπλέον, πραγματοποιήθηκαν έλεγχοι και στην εσωτερική αγορά, διαπιστώθηκαν 92 παραβάσεις και κινήθηκαν οι διαδικασίες επιβολής κυρώσεων.

Στην κατεύθυνση βελτίωσης της διενέργειας των ελέγχων από τις αρμόδιες αρχές συντάχθηκαν μεθοδολογίες επισκόπησης για 18 επιβλαβείς οργανισμούς του παραρτήματος IV (A) (II) του ΠΔ 365/2002 (Α'307) η επισκόπηση των οποίων θα πραγματοποιηθεί κατά το 2011.

## **ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ**

Κατά τη διάρκεια του έτους 2010, ολοκληρώθηκαν και αξιολογήθηκαν 14 επιθεωρήσεις δράσεων (11 εσωτερικές ΑΑ και 3 εσωτερικές ΚΑΑ) που υλοποιήθηκαν κατά τα έτη 2009 και 2010, σε 13 Κτηνιατρικές Υπηρεσίες για την εφαρμογή των εξής 6 κτηνιατρικών δράσεων: πρόγραμμα ελέγχου και εκκρίωσης βρουκέλωσης μικρών μηρυκαστικών, πρόγραμμα καταρροϊκού πυρετού προβάτου, προγράμματα ελέγχου σαλμονελλώσεων, προστασία ζώων κατά τη μεταφορά & σφαγή, προστασία ζώων σε εκτροφές και εθνικό πρόγραμμα ελέγχου καταλοίπων. Εντοπίστηκαν 160 μη συμμορφώσεις, για τις οποίες υλοποιήθηκαν διορθωτικές ενέργειες που αξιολογήθηκαν ως αποδεκτές οι 92, και ως μη αποδεκτές οι 68. Επίσης εκ των 14 επιθεωρήσεων, οι 7 αξιολογήθηκαν ότι κατέληξαν ικανοποιητικά και 7 μη ικανοποιητικά.

Συμπερασματικά, παρότι η ΔΚΕΕ κάλυψε τους στόχους της σχεδόν στο σύνολό τους για το έτος 2010 αναφορικά με τον προγραμματισμό επιθεωρήσεων, οι επιθεωρήσεις είχαν μικρή συμβολή στη βελτίωση της αποτελεσματικότητας των επισήμων ελέγχων για λόγους που σχετίζονται κυρίως με τα προβλήματα στη δομή και την οργάνωση των συστημάτων επίσημου ελέγχου και την έλλειψη προσωπικού και πόρων.

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

	Σελίδα
<b>Συντομογραφίες</b> .....	<b>7</b>
<b>A. ΤΟΜΕΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ</b> .....	<b>8</b>
• <u>ΤΡΟΦΙΜΑ ΖΩΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ</u> .....	<b>8</b>
• <u>ΥΓΙΕΙΝΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ</u> .....	<b>29</b>
• <u>ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ</u> .....	<b>72</b>
• <u>ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗΣ ΟΝΟΜΑΣΙΑΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ (ΠΟΠ) – ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗΣ ΕΝΔΕΙΞΗΣ (ΠΓΕ)</u> .....	<b>79</b>
• <u>ΚΑΝΟΝΕΣ ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΖΩΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ</u> .....	<b>83</b>
• <u>ΖΩΙΚΑ ΥΠΟΠΡΟΪΟΝΤΑ</u> .....	<b>90</b>
<b>B. ΤΟΜΕΑΣ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ</b> .....	<b>92</b>
<b>Γ. ΤΟΜΕΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΖΩΩΝ</b> .....	<b>116</b>
• <u>ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ ΖΩΝΤΩΝ ΖΩΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΖΩΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ</u> .....	<b>116</b>
• <u>ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ ΖΩΩΝ ΚΑΙ ΖΩΟΝΟΣΟΙ</u> .....	<b>119</b>
• <u>ΤΕΧΝΗΤΗ ΣΠΕΡΜΑΤΕΓΧΥΣΗ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΟΙΣΤΡΟΥ</u> .....	<b>151</b>
• <u>ΣΗΜΑΝΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΖΩΩΝ</u> .....	<b>154</b>
• <u>ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ</u> .....	<b>159</b>
<b>Δ. ΤΟΜΕΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΖΩΩΝ</b> .....	<b>160</b>
<b>Ε. ΤΟΜΕΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ</b> .....	<b>167</b>
• <u>ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΣΕ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ</u> .....	<b>167</b>
• <u>ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ</u> .....	<b>169</b>
• <u>ΓΕΝΕΤΙΚΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΦΥΤΑ ΚΑΙ ΣΠΟΡΟΙ</u> .....	<b>188</b>
<b>ΣΤ. ΤΟΜΕΑΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ (AUDIT) ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΑΡΧΩΝ</b> .....	<b>189</b>
<b>Σύστημα έγκαιρης προειδοποίησης για τα τρόφιμα και τις ζωοτροφές – RASFF</b>	<b>204</b>

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ	
ΠΟΕΣΣΕ	Πολυετές Ολοκληρωμένο Εθνικό Σχέδιο Ελέγχων
ΑΑ	Αρμόδια Αρχή
ΑΣΕΠ	Ανώτατο Συμβούλιο Επιλογής Προσωπικού
ΓΔΔΥ	Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας
ΓΔΖΠ	Γενική Διεύθυνση Ζωικής Παραγωγής
ΓΔΚ	Γενική Διεύθυνση Κτηνιατρικής
ΓΤΟ	Γενετικά Τροποποιημένοι Οργανισμοί
ΓΧΚ	Γενικό Χημείο Κράτους
ΔΑΑΓΝΑ	Διεύθυνση Αγροτικής Ανάπτυξης – Γεωργίας Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης
ΔΕΖΠ	Διεύθυνση Εισροών Ζωικής Παραγωγής
ΔΕΝΑ	Διεύθυνση Εμπορίου Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης
ΔΕΦΠ	Διεύθυνση Εισροών Φυτικής Παραγωγής
ΔιΚΕΖωΚ	Δίκτυο Καταγραφής και Επιτήρησης Ζωικού Κεφαλαίου
ΔΚΑΦΕ	Διεύθυνση Κτηνιατρικής Αντίληψης Φαρμάκων και Εφαρμογών
ΔΚΔΥ	Διεύθυνση Κτηνιατρικής Δημόσιας Υγείας
ΔΚΕΕ	Διεύθυνση Κτηνιατρικής Επιθεώρησης και Ελέγχου
ΔΚΝΑ	Διευθύνσεις Κτηνιατρικής Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης
ΔΜΤ&ΠΕΠΦΠ	Διεύθυνση Μεταποίησης Τυποποίησης & Ποιοτικού Ελέγχου Προϊόντων Φυτικής Παραγωγής
ΔΠΦΠ	Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής
ΔΥΖ	Διεύθυνση Υγείας Ζώων
ΔΥΝΑ	Διεύθυνση Υγείας Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης
ΕΕΑ	Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς
ΕΕΚΥΖ	Εργαστήριο Ελέγχου Κυκλοφορίας Ζωοτροφών
ΕΛΟΓΑΚ	Ελληνικός Οργανισμός Γάλακτος και Κρέατος
ΕΟΦ	Εθνικός Οργανισμός Φαρμάκων
ΕΦΕΤ	Ενιαίος Φορέας Ελέγχου Τροφίμων
ΕΣΕΤ	Επιστημονικό Συμβούλιο Ελέγχου Τροφίμων
ΕΣΠΕΤ	Εθνικό Συμβούλιο Πολιτικής Ελέγχου Τροφίμων
ΕΣΥΔ	Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης
ΚΑΑ	Κεντρική Αρμόδια Αρχή
ΚΕΑ	Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς
ΚΕΔΥ	Κεντρικό Εργαστήριο Δημόσιας Υγείας
ΚΕΠΠΥΕΛ	Κέντρα Ελέγχου και Πιστοποίησης Πολλαπλασιαστικού Υλικού και Ελέγχου Λιπασμάτων
ΚΠΣ	Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης
ΚΥΑ	Κοινή Υπουργική Απόφαση
ΜΣΕ	Μεταδοτικές Σπογγώδεις Εγκεφαλοπάθειες
ΜΦΙ	Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο
ΝΑ	Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση
ΟΕ&ΠΠΒΓ	Οργανισμός Ελέγχου και Πιστοποίησης Προϊόντων Βιολογικής Γεωργίας
ΟΠΕΓΕΠ	Οργανισμός Πιστοποίησης κα Επίβλεψης Γεωργικών Προϊόντων
ΠΔ	Προεδρικό Διάταγμα
ΠΔΕΦΕΤ	Περιφερειακές Διευθύνσεις ΕΦΕΤ
ΠΚΠΦ&ΠΕ	Περιφερειακά Κέντρα Προστασίας Φυτών και Ποιοτικού Ελέγχου
ΠΟΠ	Προστατευόμενης Ονομασίας Προέλευσης
ΠΓΕ	Προστατευόμενης Γεωγραφικής Ένδειξης
ΣΥΚΕ	Συνοριακός σταθμός Κτηνιατρικού Ελέγχου
ΥΠΑΑΤ	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων
ΥΠΕΣ	Υπουργείο Εσωτερικών Αποκέντρωσης & Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης
ΥΠΥΚΑ	Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης

## **A. ΤΟΜΕΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

### **1. ΤΡΟΦΙΜΑ ΖΩΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ**

Δεν υπάρχει διαφοροποίηση στην οργάνωση του επίσημου ελέγχου στον τομέα των τροφίμων ζωικής προέλευσης

Το σύστημα επίσημου ελέγχου τροφίμων ζωικής προέλευσης αναπτύσσεται σε όλους τους τύπους και κατηγορίες εγκαταστάσεων που εμπίπτουν στις απαιτήσεις του Καν. 853/04 και τα παραγόμενα προϊόντα αυτών.

Υποστηρίζεται από 8 Περιφερειακές (Δ/νσεις ΕΦΕΤ) και 55 Νομαρχιακές (Δ/νσεις Κτηνιατρικής) υπηρεσίες ελέγχου και από 10 συνοριακούς σταθμούς υγειονομικού κτηνιατρικού ελέγχου (ΣΥΚΕ) όπως καθορίζονται με το Π.Δ. 1/2010 (ΦΕΚ 3Α').

Ο επίσημος έλεγχος συνεχίζει να οργανώνεται με γνώμονα την υποστήριξη των στρατηγικών στόχων του ΠΟΕΣΕ., υποστηρίζοντας τις προτεραιότητες αυτού. Βασικά ζητήματα που επιζητούν επίλυση στον τομέα αυτό είναι

-- Η άρση των αλληλοεπικαλύψεων στο πεδίο αρμοδιοτήτων των Κ.Α.Α

-- Η εξασφάλιση αποδοτικού συστήματος εποπτείας και συντονισμού των υπηρεσιών

-- Έλλειψη ή ανισοκατανομή προσωπικού.

-- Επέκταση επιθεωρήσεων (audit) σε όλον τον τομέα

Η επιδίωξη των Κ.Α.Α και το διάστημα αυτό επικεντρώθηκε στην αναβάθμιση και βελτίωση της αποτελεσματικότητας και απόδοσης των ελέγχων ώστε να ικανοποιούνται τα κριτήρια του Καν. 882/2004/ΕΚ.

#### **1.1. Επίσημοι έλεγχοι επιχειρήσεων τροφίμων και εργαστηριακοί έλεγχοι**

Α) Κατά το διάστημα του έτους 2010 διενεργήθηκαν 4861 έλεγχοι σε 1920 εγκεκριμένες εγκαταστάσεις παραγωγής και αποθήκευσης προϊόντων ζωικής προέλευσης.

Οι έλεγχοι αφορούν:

- Εγκαταστάσεις τεμαχισμού κρέατος, παραγωγής παρασκευασμάτων και προϊόντων με βάση το κρέας. Πραγματοποιήθηκαν 2498 έλεγχοι σε 619 εγκεκριμένες εγκαταστάσεις. Ετήσια συχνότητα επιθεώρησης 4,03.
- Παραγωγής γαλακτοκομικών προϊόντων. Πραγματοποιήθηκαν 874 έλεγχοι σε 752 εγκεκριμένες εγκαταστάσεις. Ετήσια συχνότητα επιθεώρησης 1,15.
- Επεξεργασίας αλιευμάτων. Πραγματοποιήθηκαν 533 έλεγχοι σε 145 εγκεκριμένες εγκαταστάσεις. Ετήσια συχνότητα επιθεώρησης 3,68.
- Παραγωγής προϊόντων αυγών. Πραγματοποιήθηκαν 31 έλεγχοι σε 6 εγκαταστάσεις. Ετήσια συχνότητα επιθεώρησης 5,16.
- Ψυκτικές αποθήκες 925 έλεγχοι σε 396 εγκεκριμένες εγκαταστάσεις. Ετήσια συχνότητα επιθεώρησης 2,35.

Αναλυτικά αποτελέσματα των επιτόπιων ελέγχων παρέχονται στον **Πίνακα 1**.

Σημειώθηκε ορθολογικότερη κατανομή των ελέγχων με κριτήρια βασισμένα στην ανάλυση επικινδυνότητας, το ιστορικό των επιχειρήσεων και την συμμόρφωση τους σε περιπτώσεις επανελέγχου.

Στον τομέα των εισαγωγών (ΣΥ.Κ.Ε) πραγματοποιούνται οι έλεγχοι των φορτίων ζώων και ζωικών προϊόντων που εισάγονται από τρίτες χώρες. Το μεγαλύτερο μέρος των εισαγωγών ζωικών προϊόντων αφορά κυρίως ψάρια, νωπά ή κατεψυγμένα. Οι έλεγχοι επιτελούνται στη βάση της κοινοτικής οριζόντιας οδηγίας 97/78/ΕΚ (έλεγχος εγγράφων, έλεγχος ταυτότητας, φυσικός έλεγχος)

Οι πιο συχνές εργαστηριακές δοκιμές που πραγματοποιούνται αφορούν την ανίχνευση:



Hg, Cd, θειωδών, βορικών, αντιμικροβιακών παραγόντων, χρωστικών, λιστέριας, σαλμονέλλας, πράσινου μαλαχίτη, πολυφωσφωρικών, κρυσταλλικού ιωδίου, νιτροφουρανίου και χλωραμφενικόλης.

Συγκεκριμένα οι έλεγχοι των φορτίων που πραγματοποιήθηκαν σε επίπεδο ΣΥ.Κ.Ε. κατά το έτος 2010 μπορούν να συνοψιστούν στον **Πίνακα 2**:

Β) Κατά τη διάρκεια του 2010 διενεργήθηκαν συνολικά 870 έλεγχοι σε επίπεδο εργαστηριακών αναλύσεων τροφίμων ζωικής προέλευσης. Τα είδη τροφίμων και οι κίνδυνοι για τους οποίους ελέγχθηκαν καθορίστηκαν με την διαδικασία της ανάλυσης επικινδυνότητας από τις ομάδες εργασίας των εξειδικευμένων επιστημόνων των αρμοδίων αρχών οι οποίες οργανώθηκαν και συνεδρίασαν με την καθοδήγηση του ΕΦΕΤ. Διεξήχθησαν 11 Προγράμματα Επισήμου Ελέγχου της Ασφάλειας και Ποιότητας των Τροφίμων ζωικής προέλευσης για τους κυριότερους βιολογικούς και χημικούς κινδύνους. Συγκεκριμένα πραγματοποιήθηκαν προγράμματα ελέγχου για την ανίχνευση των βιολογικών κινδύνων *Salmonella* spp., *E. Coli*, *Listeria Monocytogenes*, Εντεροτοξίνες σταφυλοκόκκου, Ισταμίνης και Προγράμματα Επισήμου Ελέγχου για την ανίχνευση χημικών κινδύνων ήτοι φυτοπροστατευτικών ουσιών, διοξινών, βαρέων μετάλλων, μυκοτοξινών, πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων και υπέρβασης προσθέτων.

Αναλυτικά αποτελέσματα των εργαστηριακών ελέγχων παρέχονται στον **Πίνακα 3**.

Στον **Πίνακα 4** αναφέρονται τα Προγράμματα Επισήμου Ελέγχου της Ασφάλειας και Ποιότητας των Τροφίμων που υλοποιήθηκαν από τις Περιφερειακές Διευθύνσεις του ΕΦΕΤ σε συνεργασία με τις αρμόδιες διευθύνσεις των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων της χώρας.

### 1.1.1. Συνολική συμμόρφωση

Α) Σύμφωνα με τα υπάρχοντα στοιχεία προκύπτει ότι η συμμόρφωση των επιχειρήσεων τροφίμων ζωικής προέλευσης κυμάνθηκε στο 92,8%, καθώς στο σύνολο των διενεργηθέντων ελέγχων καταγράφηκαν 347 παραβάσεις. Το ποσοστό συμμόρφωσης κυμαίνεται σε ικανοποιητικά επίπεδα αλλά μειωμένο σε σχέση με το 2009. Αυτό οφείλεται στη βελτίωση της αποτελεσματικότητας των ελέγχων μέσω συνεχιζόμενης εκπαίδευσης των επιθεωρητών, της καλύτερης αξιολόγησης των αποτελεσμάτων των ελέγχων και της επιβολής των απαιτήσεων της νομοθεσίας στη λειτουργία των επιχειρήσεων.

Β) Η συνολική συμμόρφωση των τροφίμων ζωικής προέλευσης ως προς τους παράγοντες κινδύνου που εξετάστηκαν ανέρχεται στο 97,2%.

### 1.1.2. Ανάλυση μη συμμόρφωσης

Στον **Πίνακα 1** καταγράφονται αναλυτικά τα αποτελέσματα του επισήμου ελέγχου στις εγκαταστάσεις παραγωγής και διακίνησης τροφίμων ζωικής προέλευσης.

Από τις 347 παραβάσεις που εντοπίστηκαν στις εγκεκριμένες εγκαταστάσεις προκύπτει ότι:

Θέματα γενικής υγιεινής αφορούσαν 73 παραβάσεις, ποσοστό 21,04%

Μη ασφαλή τρόφιμα αφορούσαν 65 παραβάσεις, ποσοστό 18,73%

Θέματα επισήμανσης αφορούσαν 38 παραβάσεις, ποσοστό 10,95%

Την εφαρμογή του HACCP αφορούσαν 36 παραβάσεις, ποσοστό 10,37%

Περιπτώσεις νοθείας αφορούσαν 6 παραβάσεις, ποσοστό 1,73%

Υπήρχαν και 129 άλλες παραβάσεις (ποσοστό 34,50%), οι οποίες συνδέονται κυρίως με υπερβάσεις των όρων αδειοδότησης από τις επιχειρήσεις.

Οι νομοθετικές αποκλίσεις που αφορούν την παράμετρο της γενικής υγιεινής αναδεικνύονται ο συχνότερα καταγραφόμενος τύπος παράβασης. Αυτό είναι αποτέλεσμα της μη ικανοποιητικής εφαρμογής των κανόνων ορθής υγιεινής πρακτικής που εντοπίζονται στις λειτουργικές διαδικασίες, στις πρακτικές χειρισμών και στην ανεπάρκεια εκπαίδευσης του προσωπικού των επιχειρήσεων.

Ωστόσο παρατηρήθηκε μείωση σε σχέση με το αντίστοιχο ποσοστό του 2009, λόγω της συμμόρφωσης των επιχειρήσεων με τις συστάσεις των επιθεωρητών.

Οι περιπτώσεις ανεύρεσης μη ασφαλών τροφίμων δεν διαφέρουν σημαντικά από το έτος 2009.

Υπάρχει σημαντική μεταβολή και μείωση του ποσοστού παραβατικότητας στην εφαρμογή συστημάτων αυτοελέγχου από το 2009. Στο πεδίο αυτό οι υπεύθυνοι των επιχειρήσεων εμφανίζονται να κατανοούν καλύτερα τόσο την αναγκαιότητα εφαρμογής των συστημάτων αυτών, όσο και τον τρόπο εφαρμογής τους. Η αξιολόγηση όμως των συστημάτων από τους επιθεωρητές με την συμβολή της συνεχιζόμενης κατάρτισης και την χρήση σχετικού οδηγού αναδεικνύει σαφέστερα τις αδυναμίες εφαρμογής τους.

Μικρή μείωση σε σχέση με το 2009 παρατηρείται και στο ποσοστό παραβάσεων που σχετίζονται με παραμέτρους επισήμανσης.

Β) Η συνολική μη συμμόρφωση των τροφίμων ζωικής προέλευσης ως προς τους κινδύνους που εξετάστηκαν ανέρχεται στο 2,8% του συνόλου των τροφίμων που εξετάστηκαν. Τα μη συμμορφούμενα τρόφιμα ζωικής προέλευσης αφορούν κυρίως μικροβιακή μόλυνση σε κρέας, παρασκευάσματα και προϊόντα κρέατος (**Πίνακας 3**).

**ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΕΠΙΤΟΠΙΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ σε επιχειρήσεις τροφίμων ΖΩΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ για το έτος 2010**

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΑΡ. ΕΛΕΓΧΩΝ	Αριθμός	ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ						ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ			
			Γενική Υγιεινή (υποδομή-διαδικασίες κ.α.)	Μη εφαρμογή Συστήματος [Αυτό ελέγχου	Επισήμανση-Παρουσίαση	Μη Ασφαλή Τρόφιμα	Σύνθεση / Νοθεία	Άλλες	Κατάσχεση	Ποινικές κυρώσεις	Διοικητικές κυρώσεις	Αναστολή έγκρισης
1	Τεμαχισμού κρέατος / Παραγωγής παρασκευασμάτων Παραγωγής προϊόντων με βάση το κρέας	2498	39	21	20	42	1	92	75	62	31	12
2	Μεταποίησης γάλακτος & προϊόντων με βάση το γάλα	874	21	9	15	112	3	29	21	36	15	8
3	Επεξεργασίας Αλιευμάτων	533	7	3	1	7	2	6	13	8	4	3
4	Παραγωγής προϊόντων αυγών	31	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
5	Ψυκτικών αποθηκών	925	6	3	1	4	0	2	36	30	12	3
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>4861</b>	<b>73</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>65</b>	<b>6</b>	<b>129</b>	<b>145</b>	<b>136</b>	<b>62</b>	<b>26</b>

**Πίνακας 2: Έλεγχοι φορτίων κατά τις εισαγωγές το 2010 (ΣΥΚΕ)**

ΣΥΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΕΝΤΑ ΦΟΡΤΙΑ	ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΕΣ	ΘΕΤΙΚΑ ΔΕΙΓΜΑΤΑ
ΠΕΙΡΑΙΑΣ	2448	493	3
ΑΕΡ. ΑΘΗΝΩΝ	4552	18	0
ΑΕΡ. ΘΕΣΣ.	87	3	0
ΛΙΜΑΝΙ ΘΕΣΣ	2356	81	2
ΚΑΚΑΒΙΑ	446	6	0
Ν.ΚΑΥΚΑΣ ΟΣ	217	12	2
ΕΥΖΩΝΟΙ	566		
ΕΙΔΟΜΕΝΗ	0	0	0
ΠΕΠΛΟΣ	3146		
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>13.818</b>	<b>613</b>	<b>5</b>

**Πίνακας 3. Εργαστηριακοί έλεγχοι – Ανάλυση δειγμάτων τροφίμων ΖΩΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ για το έτος 2010**

A.A.	ΕΙΔΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΑΡΑΒΑΣΗ	ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗ ΜΟΛΥΝΣΗ	ΑΛΛΑ ΕΙΔΗ ΜΟΛΥΝΣΗΣ	ΣΥΝΘΕΣΗ	ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ & ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ	ΑΛΛΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ
1	Γαλακτοκομικά	3	0	0	0	3	0	192
2	Αυγά και προϊόντα	1	0	0	0	1	0	3
3	Κρέας & προϊόντα κρέατος, κυνήγι, πουλερικά	19	19	0	0	0	0	525
4	Ψάρια, μαλακόστρακα και μαλάκια	1	1	0	0	0	0	150
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>870</b>

#### Πίνακας 4

α/α	Προγράμματα Επισήμου Ελέγχου της Ασφάλειας και Ποιότητας των Τροφίμων – Ζωικά τρόφιμα
1	Ανίχνευση Salmonella spp
2	Εντεροτοξινών Σταφυλόκοκκου
3	E.Coli σε ζώντα δίθυρα μαλάκια
4	Ανίχνευση Ισταμίνης
5	Ανίχνευση υπολειμμάτων φυτοπροστατευτικών ουσιών
6	Διοξίνες & PCBs
7	Ανίχνευση υπολειμμάτων φυτοπροστατευτικών ουσιών
8	Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες
9	Βαρέα Μέταλλα
10	Μυκοτοξίνες
11	Πρόσθετα

## 2. Προτεραιότητες – Ειδικά σχέδια ελέγχου

### 2.1. Κρέας και προϊόντα κρέατος

- **Εκσυγχρονισμός και βελτίωση των σφαγιοτεχνικών εγκαταστάσεων της χώρας μέσω της ολοκλήρωσης του Γ΄ ΚΠΣ και της υλοποίησης του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς 2006-2012 καθώς και του ΕΣΠΑ 2007-2013 «Αλέξανδρος Μπαλατατζής».**

Στη χώρα λειτουργούν εκατόν εξήντα τρία (163) σφαγεία (**Πίνακες 5, 6**) με επίσημο αριθμό έγκρισης (123 σφαγεία οπληφόρων και 40 πτηνοσφαγεία), που έχει χορηγηθεί από τη Γενική Διεύθυνση Κτηνιατρικής και άλλα δεκατέσσερα (14) σφαγεία, μικρού δυναμικού, τα οποία λειτουργούν με άδεια από τις κατά τόπους Νομαρχίες. Τα 14 σφαγεία μικρού δυναμικού αφορούν σε εγκαταστάσεις που λειτουργούν κυρίως σε νησιωτικές και απομονωμένες περιοχές της χώρας (Κυκλάδες, Δωδεκάνησα, Ιόνια).

Εντός του 2010, δόθηκαν 2 νέοι αριθμοί έγκρισης σφαγείων οπληφόρων με απόφαση των αρμόδιων Νομαρχών. Τέλος 12 μη εγκεκριμένα σφαγεία έπαψαν να λειτουργούν μετά από απόφαση των αρμόδιων Νομαρχών και σε 3 πρόκειται να χορηγηθούν εντός του 2011 κωδικοί αριθμοί έγκρισης.

Το έτος 2010 συνεχίστηκε ο εκσυγχρονισμός των σφαγιοτεχνικών εγκαταστάσεων της χώρας μέσω του Γ΄ ΚΠΣ και του ΕΣΠΑ 2007-2013 «Αλέξανδρος Μπαλατατζής».

Για το έτος 2010 προγραμματίζεται η αποπεράτωση – λειτουργία καθώς και η βελτίωση – εκσυγχρονισμός σφαγιοτεχνικών εγκαταστάσεων μικρού δυναμικού καθώς και η ανάκληση λειτουργίας των υπολοίπων σφαγείων που δεν πληρούν τις απαιτήσεις της νέας νομοθεσίας.

**Πίνακας 5 :** Συγκριτικά στοιχεία σφαγιοτεχνικών εγκαταστάσεων οπληφόρων

	2007	2008	2009	2010
Αριθμός εγκεκριμένων σφαγείων οπληφόρων	100	109	121	123
Αριθμός μη εγκεκριμένων σφαγείων	86	48	29	14
Αριθμός σφαγείων που συμμετείχαν σε πρόγραμμα ΚΠΣ	21	15	17	19
Συνολικός αριθμός σφαγείων οπληφόρων	<b>186</b>	<b>157</b>	<b>150</b>	<b>137</b>

**Πίνακας 6: Εγκεκριμένα σφαγεία**

ΝΟΜΑΡΧΙΕΣ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΣΦΑΓΕΙΑ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΠΤΗΝΟΣΦΑΓΕΙΑ	ΜΗ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΣΦΑΓΕΙΑ	ΕΣΠΑ 2007-2013
ΝΑ Αιτωλίας	5	1	2	1
ΝΑ Αν.Αττικής	1	1	0	
ΝΑ Αργολίδας	2		0	
ΝΑ Αρκαδίας	2	1	0	
ΝΑ Άρτας	0	3	0	
ΝΑ Αχαΐας	2		0	
ΝΑ Βοιωτίας	0	2	1	
ΝΑ Γρεβενών	1		1	
ΝΑ Δράμας	3		0	
ΝΑ Δυτ.Αττικής	1		1	
ΝΑ Δωδεκανήσου	4		4	
ΝΑ Έβρου	2		1	
ΝΑ Εύβοιας	5	4	0	
ΝΑ Ευρυτανίας	0		0	
ΝΑ Ζακύνθου	0		1	
ΝΑ Ηλείας	4		0	1
ΝΑ Ημαθίας	2		0	
ΝΑ Ηρακλείου	4	2	0	
ΝΑ Θεσπρωτίας	2		0	
ΝΑ Θεσ/νίκης	4	4	0	1
ΝΑ Ιωαννίνων	5	5	1	1
ΝΑ Καβάλας	2	1	0	
ΝΑ Καρδίτσας	3		0	
ΝΑ Καστοριάς	1		0	
ΝΑ Κέρκυρας	0		2	
ΝΑ Κεφαλονίας	0		2	
ΝΑ Κιλκίς	3		0	1
ΝΑ Κοζάνης	3		0	1
ΝΑ Κορινθίας	4	1	0	1
ΝΑ Κυκλάδων	5		2	
ΝΑ Λακωνίας	4	2	0	
ΝΑ Λάρισας	4		1	2
ΝΑ Λασιθίου	1		0	
ΝΑ Λέσβου	4	3	2	2
ΝΑ Λευκάδας	0		0	
ΝΑ Μαγνησίας	3		0	
ΝΑ Μεσσηνίας	0		2	1
ΝΑ Ξάνθης	3		0	1
ΝΑ Πειραιά	0		0	
ΝΑ Πέλλας	4	1	0	3
ΝΑ Πιερίας	2	3	0	
ΝΑ Πρέβεζας	5		0	
ΝΑ Ρεθύμνης	4	1	1	
ΝΑ Ροδόπης	2		0	
ΝΑ Σάμου	1		0	
ΝΑ Σερρών	4	2	0	1
ΝΑ Τρικάλων	3		2	1
ΝΑ Ρεθύμνης	4	1	1	
ΝΑ Ροδόπης	2		0	
ΝΑ Σάμου	1		0	
ΝΑ Σερρών	4	2	0	1
ΝΑ Τρικάλων	3		2	1
ΝΑ Φθιώτιδας	1	1	1	
ΝΑ Φλώρινας	1		0	
ΝΑ Φωκίδας	1	1	0	
ΝΑ Χαλκιδικής	3	1	0	
ΝΑ Χανίων	2		2	
ΝΑ Χίου	1		0	1
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>123</b>	<b>40</b>	<b>29</b>	<b>19</b>

- **Συστηματοποίηση των ελέγχων για την ανίχνευση των προνυμφών του παρασίτου *Trichinella* στο χοιρινό κρέας, στα σφαγεία όλης της χώρας με τη μέθοδο της τεχνητής πέψης ομάδων δειγμάτων με τη βοήθεια μαγνητικού αναδευτήρα.**

Από τα στοιχεία που κοινοποίησαν οι Διευθύνσεις Κτηνιατρικής στη ΓΔΚ του ΥΠΑΑΤ για το έτος 2010, ενενήντα (90) σφαγεία έχουν τον εξοπλισμό και εφαρμόζουν τη μέθοδο και είκοσι τρία (23) δεν έχουν τον εξοπλισμό. Από τα είκοσι τρία σφαγεία που δεν έχουν τον εξοπλισμό για την τεχνητή πέψη, δώδεκα των Κυκλάδων και δύο των Δωδεκανήσων εξυπηρετούνται από το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη *Trichinella* (Ινστιτούτο Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων Αθήνας), δυο σφαγεία συνεργάζονται με όμορα σφαγεία που διαθέτουν τον εξοπλισμό και επτά σφαγεία έχουν αναστείλει τις σφαγές χοίρων. Οι λόγοι για τους οποίους τα σφαγεία αυτά αδυνατούν να εφοδιαστούν τον εξοπλισμό για την μέθοδο της τεχνητής πέψης είναι κυρίως το μεγάλο οικονομικό κόστος για την εφαρμογή της μεθόδου, σε συνδυασμό με τον μικρό αριθμό χοίρων που σφάζονται σε αυτά.

Το έτος 2010 εξετάστηκαν 1295045 δείγματα και σε πέντε (5) δείγματα από αυτά ανιχνεύθηκαν προνύμφες του παρασίτου *Trichinella* και αφορούσαν εκτρεφόμενο αγριόχοιρο.

Η εκπαίδευση των επίσημων κτηνιάτρων των Διευθύνσεων Κτηνιατρικής στη μέθοδο της τεχνητής πέψης γίνεται από το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για την *Trichinella* - Ινστιτούτο Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων Αθήνας, Τμήμα Παρασιτολογίας Νεαπόλεως 25, Αγ. Παρασκευή. Κατά το έτος 2010 πραγματοποιήθηκαν τέσσερα (4) εκπαιδευτικά σεμινάρια και εκπαιδεύτηκαν πενήντα (50) επίσημοι κτηνίατροι.



**Πίνακας 5: Συνολικά αποτελέσματα των αναλύσεων των δειγμάτων σφάγιων χοίρων με τη μέθοδο της τεχνητής πέψης για την ανίχνευση προνυμφών Trichinella για το έτος 2010.**

ΧΟΙΡΟΙ								ΑΓΡΙΟΧΟΙΡΟΙ				ΑΛΛΑ ΕΙΔΗ ΖΩΩΝ		ΣΥΝΟΛΟ	
ΧΟΙΡΟΙ ΠΑΧΥΝΣΗΣ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ /ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΤΡΟΦΗΣ		ΧΟΙΡΟΙ ΠΑΧΥΝΣΗΣ ΕΚΤΑΤΙΚΗΣ ΕΚΤΡΟΦΗΣ (ΟΙΚΟΣΙΤΟΙ)		ΧΟΙΡΟΙ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ				ΕΚΤΡΟΦΗΣ		ΑΓΡΙΟΙ					
				ΧΟΙΡΟΜΗΤΕΡΕΣ		ΚΑΠΡΟΙ									
Σφάγια που εξετάστηκαν	Θετικά	Σφάγια που εξετάστηκαν	Θετικά	Σφάγια που εξετάστηκαν	Θετικά	Σφάγια που εξετάστηκαν	Θετικά	Σφάγια που εξετάστηκαν	Θετικά	Σφάγια που εξετάστηκαν	Θετικά	Σφάγια που εξετάστηκαν	Θετικά	Σφάγια που εξετάστηκαν	Θετικά
1259071	0	10823	0	20369	0	612	0	4159	5	9	0	2	0	1295045	5

## 2.2. Γάλα και γαλακτοκομικά προϊόντα

- **Έλεγχος και αξιολόγηση της συμμόρφωσης με τα κριτήρια του νωπού γάλακτος**

Οι εργαστηριακές εξετάσεις για τα κριτήρια του νωπού γάλακτος είναι:

- 1) για το γάλα αγελάδας η περιεκτικότητα σε μικρόβια στους 30°C και η περιεκτικότητα σε σωματικά κύτταρα.
- 2) για το γάλα άλλων ειδών η περιεκτικότητα σε μικρόβια στους 30°C σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παραπάνω Νομοθεσίας.

Τα αποτελέσματα για το 2010 παρατίθενται στους παρακάτω πίνακες 6 και 7.

Πίνακας 6

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ:	<b>ΟΛΙΚΗ ΜΕΣΟΦΙΛΗ ΧΛΩΡΙΔΑ</b>
ΕΙΔΟΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ	ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ
ΑΓΕΛΑΔΙΝΟ	203525
ΓΙΔΙΝΟ	114500
ΠΡΟΒΕΙΟ	500875

Πίνακας 7

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ:	<b>ΣΩΜΑΤΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ</b>
ΕΙΔΟΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ	ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ
ΑΓΕΛΑΔΙΝΟ	222176

Από τον αριθμό των αναλύσεων του έτους 2010 (πίνακες I και II) οι κυλιόμενοι γεωμετρικοί μέσοι όροι (διμήνων με τουλάχιστον δύο δειγματοληψίες το μήνα) της ολικής μικροβιακής χλωρίδας παρουσίασαν εποχιακή διακύμανση με ποσοστά συμμόρφωσης κατά μέσο όρο 82,5% στο αγελαδινό γάλα, ενώ υψηλότερα ήταν τα ποσοστά συμμόρφωσης του γίδινου (98,7%) και του πρόβειου (98,6%) γάλακτος. Εντούτοις, τα ποσοστά συμμόρφωσης κατά μέσο όρο 70,4% (κυλιόμενοι γεωμετρικοί μέσοι όροι τριμήνων με τουλάχιστον μία δειγματοληψία το μήνα) της περιεκτικότητας σε σωματικά κύτταρα στο αγελαδινό γάλα, κυμάνθηκαν σε χαμηλότερα συγκριτικά με αυτά της ολικής μικροβιακής χλωρίδας επίπεδα.

Συμπερασματικά σημειώνεται ότι υπάρχει αναπτυγμένο σύστημα επίσημου ελέγχου σε σχέση με τα κριτήρια για το νωπό γάλα και το σύνολο των δράσεων συντείνει στην συμμόρφωση των επιχειρήσεων τροφίμων σε βαθμό που κρίνεται ικανοποιητικός.

## 2.3. Ζώντα δίθυρα μαλάκια

- **Δράσεις συνδεδεμένες με την συμμόρφωση των ΖΔΜ με τις υγειονομικές απαιτήσεις της Νομοθεσίας**

Το φάσμα των εξετάσεων που καλύπτεται είναι:

- 1) εξετάσεις για την παρουσία τοξινοπαραγωγού πλαγκτού (τοξικό φυτοπλαγκτό) στα νερά παραγωγής.

- 2) εξετάσεις για τον ποσοτικό προσδιορισμό θαλασσίων βιοτοξινών των ομάδων DSP, PSP και ASP.
- 3) εξετάσεις για την μικροβιολογική ποιότητα ζώντων δίθυρων μαλακίων για *E.coli* και *Salmonella* spp.
- 4) εξετάσεις για την παρουσία χημικών προσμείξεων (Pb, Cd).

Οι επίσημοι εργαστηριακοί έλεγχοι, που πραγματοποιήθηκαν το έτος 2010 αναφέρονται στις κάτωθι παραμέτρους:

#### 1) Φυτοπλαγκτό

Σε εργαστηριακούς ελέγχους συνολικά 1629 δειγμάτων, παρατηρήθηκαν συγκεντρώσεις τοξικών ειδών και πληθυσμιακές τάσεις που είχαν σαν αποτέλεσμα την είσοδο σε περίοδο επαγρύπνησης και σε προληπτικό κλείσιμο περιοχών παραγωγής σε αναμονή αποτελεσμάτων των αναλύσεων βιοτοξινών.

#### 2) Βιοτοξίνες

Μη συμμορφώσεις παρατηρήθηκαν στην ανίχνευση DSP σε σύνολο 1301 ελέγχων. Το ποσοστό θετικότητας ήταν 5,38%. Από τα 70 θετικά δείγματα 55 ήταν μύδια, τα 12 κυδώνια, οι 2 ήταν γυαλιστερές και το 1 ήταν χάβαρο. Αναφορικά με την ανίχνευση PSP, σε σύνολο 799 ελέγχων παρατηρήθηκε ποσοστό θετικότητας 0,75%. Τα θετικά δείγματα, 6 συνολικά, περιελάμβαναν 4 κυδώνια και 2 μύδια. Σχετικά με την ανίχνευση ASP σε σύνολο 899 αναλύσεων, όλα τα δείγματα βρέθηκαν αρνητικά.

Οι περιοχές παραγωγής των Νομών Δυτ. Αττικής, Πιερίας και Καβάλας παρέμειναν κλειστές για χρονικά διαστήματα από 2 έως 6 μήνες περίπου στο πλαίσιο εφαρμογής μέτρων επιτήρησης για τα Ζώντα Δίθυρα Μαλάκια.

#### 3) Μικροβιολογικές εξετάσεις

Από τα 485 εξετασθέντα δείγματα, τα 11 ήταν θετικά για σαλμονέλλα.

Σε συνολικό αριθμό 561 δειγμάτων που εξετάστηκαν για *E.coli*, τα 416 δείγματα ήταν <math>230/100g</math>, τα 131 δείγματα ήταν <math>230/100g-4,6 \times 10^3</math> και τα 14 δείγματα ήταν <math>4,6 \times 10^3 g - 46 \times 10^3 g</math> .

#### 4) Χημικές προσμείξεις

Για τα δείγματα οστρακοειδών που εξετάστηκαν για Cd και Pb, τα αποτελέσματα ήταν τα ακόλουθα:

Αναλύσεις θετικότητας για Cd και Pb

Σύνολο δειγμάτων	Cd >1 mg/kg	Pb >1,5 mg/kg
48	3	1

#### Γενικοί στόχοι που επιτεύχθηκαν:

- A) Επιβεβαίωση ορθής κατάταξης – κατηγοριοποίησης ζωνών παραγωγής οστρακοειδών.
- B) Επιβεβαίωση του ορθού ορισμού αντιπροσωπευτικών σημείων δειγματοληψίας.
- Γ) Ορθή, έγκαιρη και μη καταχρηστική λήψη και άρση υγειονομικών μέτρων (άνοιγμα-κλείσιμο ζωνών παραγωγής, απαγόρευση αλιείας).
- Δ) Ικανοποιητική συμμόρφωση των υπευθύνων επιχειρήσεων τροφίμων του κλάδου (οστρακοκαλλιεργητές, οστρακοαλιείς, κέντρα αποστολής οστρακοειδών).
- E) Αποτελεσματική προστασία υγείας και συμφερόντων των καταναλωτών.

#### Ειδικοί στόχοι που επιτεύχθηκαν:

- A) Αποτελεσματική διαχείριση των γνωστοποιήσεων του συστήματος RASFF για τον τομέα των οστρακοειδών.
- B) Ενίσχυση της βάσης δεδομένων για διαμόρφωση ισχυρών στοιχείων αναφορικά με την τοξικότητα σε εθνικό επίπεδο.
- Γ) Ενίσχυση της βάσης δεδομένων για διαμόρφωση τοξικότητας ανά είδος οστράκου και ορισμός είδους – δείκτη.
- Δ) Δημιουργία βάσης δεδομένων για αξιολόγηση νέων κινδύνων σε εθνικό επίπεδο (παλυτοξίνη) και αποστολή σχετικών δεδομένων στην Ευρωπαϊκή Αρχή Ασφαλείας των Τροφίμων (EFSA), με σκοπό να ληφθούν υπόψη για πιθανό ορισμό κανονιστικού ορίου.
- E) Επιβεβαίωση της εφαρμοζόμενης απαγόρευσης εξαλίευσης δίθυρων μαλακίων λόγω υπέρβασης των ορίων Cd και Pb. Οι στοχευμένες δειγματοληψίες και η αυξημένη συχνότητα τους οδηγούν στην παρακολούθηση της αποκλιμάκωσης συσσώρευσης Cd και Pb.
- ΣΤ) Συνολική αξιολόγηση της παρουσίας μικροφυκών, υπεύθυνων για την παραγωγή DSP, PSP και ASP τοξινών.
- Z) Ειδική αξιολόγηση της παρουσίας βενθικών μικροφυκών και συσχέτισή τους με θετικότητα σε τοξίνες.
- H) Εκτίμηση της τοξικότητας μικροφυκών, που σχετίζονται με την τοξικότητα διθύρων μαλακίων.

Οι συνιστώσες του επισήμου ελέγχου στον τομέα των ζώντων διθύρων μαλακίων συμβάλλουν στην αποτελεσματική διαχείριση των ζωνών παραγωγής, την προστασία της δημόσιας υγείας και την κατάλληλη ενεργοποίηση του ανθρωπίνου δυναμικού και των χρηματοδοτικών πόρων.

## **2.4. Βιολογικοί Κίνδυνοι**

### **Έλεγχος μικροβιολογικών κριτηρίων ασφάλειας τροφίμων ζωικής προέλευσης**

#### **Έλεγχος για ανίχνευση *Salmonella* spp. σε κιμά και παρασκευάσματα κρέατος**

Στη συγκεκριμένη προτεραιότητα προβλέπεται ο έλεγχος για την ανίχνευση της *Salmonella* spp. σε κιμά και παρασκευάσματα κρέατος.

Ο έλεγχος αυτός εντάχθηκε στα πλαίσια ενός γενικότερου προγράμματος για τον επίσημο έλεγχο των μικροβιολογικών κριτηρίων ασφάλειας των τροφίμων ζωικής προέλευσης, σύμφωνα με το οποίο τέθηκε ως στόχος:

Ο Έλεγχος συμμόρφωσης ως προς τα κριτήρια ασφάλειας που καθορίζονται στον Καν. (ΕΚ) 2073/05 τροφίμων εγχώριων και αυτών που προέρχονται από χώρες της ΕΕ και Τρίτες Χώρες.

Τον έλεγχο διεξήγαγαν 7 Περιφερικές Δ/νσεις του ΕΦΕΤ σε συνεργασία με 40 Δ/νσεις Κτην/κής των Ν.Α. της χώρας.

Έγιναν 416 έλεγχοι (δειγματοληψία και ανάλυση) και βρέθηκαν 19 μη ικανοποιητικά δείγματα (ποσοστό 4,6%). Οι έλεγχοι αφορούσαν κιμά και παρασκευασμάτων κρέατος. Από τα 19 μη ικανοποιητικά δείγματα, τα 8 αφορούσαν παρασκευάσματα από κρέας πουλερικών και τα 11 από τα υπόλοιπα είδη κρέατος.

Οι έλεγχοι έγιναν από την λιανική πώληση και από εγκαταστάσεις παραγωγής. Οι λόγοι που οδήγησαν σε μη επαρκή επιτυχία του στόχου είναι η έλλειψη προσωπικού των Περιφερειακών Διευθύνσεων του ΕΦΕΤ και η δραματική έλλειψη προσωπικού των Διευθύνσεων Κτηνιατρικής των Ν.Α., οι περικοπές στις εκτός έδρας μετακινήσεις (60 από 120) καθώς και η μη επίτευξη επαρκούς συντονισμού-επικοινωνίας μεταξύ των Π.Δ. του ΕΦΕΤ με τις Ν.Α. της χώρας.

### **Έλεγχος για την ανίχνευση και την καταμέτρηση της *Listeria monocytogenes* σε έτοιμα προς κατανάλωση τρόφιμα Συντονισμένο Κοινοτικό διερευνητικό πρόγραμμα. Έναρξη 2010 – Λήξη 2011.**

Στη συγκεκριμένη προτεραιότητα προβλέπεται ο έλεγχος (ανίχνευση και καταμέτρηση *Listeria monocytogenes* σε έτοιμα προς κατανάλωση τρόφιμα (προϊόντα με βάση το κρέας θερμικής επεξεργασίας, καπνιστά ψάρια, μαλακά και ημιμαλακά τυριά) στην ημερομηνία λήξεως των προϊόντων αυτών.

Ο έλεγχος αυτός διενεργήθηκε στα πλαίσια ενός Συντονισμένου Κοινοτικού διερευνητικού προγράμματος με έναρξη το 2010 και λήξη στο τέλος του 2011. Εξετάσθηκε η ασφάλεια των συγκεκριμένων τροφίμων ζωικής προέλευσης τα οποία θεωρούνται ως τα περισσότερο ικανά να αναπτύξουν την *Listeria monocytogenes*, και πιο συγκεκριμένα εξετάσθηκε το φορτίο του μικροβίου στο τέλος του χρόνου ζωής των τροφίμων.

Τον έλεγχο διεξήγαγαν οι Περιφερικές Δ/σεις Αττικής και Κεντρικής Μακεδονίας του ΕΦΕΤ.

Για το 2010 έγιναν 38 δειγματοληψίες και όλα τα τρόφιμα βρέθηκαν ικανοποιητικά. Όλα τα δείγματα ελήφθησαν από τη λιανική πώληση.

### **Έλεγχος εντεροτοξινών σταφυλόκοκκου σε τυριά**

Έλεγχο συμμόρφωσης ως προς τα κριτήρια ασφάλειας που καθορίζονται στον Καν. (ΕΚ) 2073/05 τροφίμων που προέρχονται από χώρες της ΕΕ και Τρίτες Χώρες

Τον έλεγχο διεξήγαγε η Περιφερειακή Δ/ση Αττικής του ΕΦΕΤ και οι Δ/σεις Κτην/κής των Ν.Α. της Περιφέρειας Αττικής.

Έγιναν 46 έλεγχοι για ανίχνευση εντεροτοξινών σταφυλόκοκκου και δεν βρέθηκαν μη ικανοποιητικά δείγματα. Οι δειγματοληψίες έγιναν από τη λιανική πώληση αφορούσαν τελικά προϊόντα. Διαπιστώνεται η επάρκεια στην βακτηριολογική ασφάλεια των τυριών όσον αφορά τις τοξίνες σταφυλόκοκκου αφού δεν βρέθηκε μη ικανοποιητικό δείγμα.

### **Έλεγχος παρουσίας *E. Coli* σε ζώντα δίθυρα μαλάκια**

Ο έλεγχος αφορούσε την μικροβιολογική ποιότητα ζώντων δίθυρων μαλακίων που διατίθενται στην αγορά κατά τη διάρκεια διατήρησής τους, σχετικά με το μικρόβιο *E.coli*. Τον έλεγχο διεξήγαγε η Περιφερειακή Δ/ση Αττικής του ΕΦΕΤ. Έγιναν 37 έλεγχοι και διαπιστώθηκε 1 δείγμα μη σύμφωνο με τη νομοθεσία.

### **Έλεγχος παρουσίας ισταμίνης σε αλιεύματα**

Στη συγκεκριμένη προτεραιότητα προβλέπεται ο έλεγχος παρουσίας ισταμίνης σε αλιεύματα που διατίθενται στην αγορά κατά τη διάρκεια διατήρησής τους σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) 2073/05. Ο έλεγχος αυτός εντάχθηκε στα πλαίσια ενός γενικότερου προγράμματος για τον επίσημο έλεγχο των μικροβιολογικών κριτηρίων ασφάλειας των τροφίμων ζωικής προέλευσης,

Τον έλεγχο διεξήγαγαν οι Περιφερικές Δ/σεις Αττικής και Κεντρικής Μακεδονίας του ΕΦΕΤ. Οι δειγματοληψίες έγιναν από τη λιανική πώληση. Έγιναν 25 δειγματοληψίες για ανίχνευση ισταμίνης και δεν βρέθηκαν μη ικανοποιητικά δείγματα. Διαπιστώνεται η επάρκεια στην ασφάλεια των αλιευμάτων όσον αφορά την παρουσία ισταμίνης αφού δεν βρέθηκε μη ικανοποιητικό δείγμα.

Ο έλεγχος πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Εθνικού Προγράμματος Επισήμου Ελέγχου Τροφίμων Έτους 2010 με τίτλο «Έλεγχος παρουσίας φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε τρόφιμα ζωικής προέλευσης».

Σκοπός του ελέγχου ήταν η εξασφάλιση της συμμόρφωσης των τροφίμων ζωικής προέλευσης με την Ευρωπαϊκή Νομοθεσία σχετικά με τις ανώτατες περιεκτικότητες για τα κατάλοιπα φυτοπροστατευτικών ουσιών.

Έγιναν συνολικά 15 έλεγχοι σε κρέας πουλερικών και 15 σε συκώτι. Όλα τα δείγματα βρέθηκαν συμμορφούμενα με τη νομοθεσία.

## 2.5. Ειδικά Σχέδια

### ΕΘΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ

Πορεία και πρόοδος του Εθνικού Προγράμματος Ελέγχου Καταλοίπων(ΕΠΕΚ):

1. Τα αποτελέσματα του ΕΠΕΚ του έτους 2010 και το INFORMATION PLAN (version 1) του 2011 καταχωρήθηκαν στη βάση δεδομένων της Ευρωπαϊκής Επιτροπής τον Μάιο του 2011.
2. Εντός του Μαΐου επίσης, δημοσιεύτηκε η Κατανομή των δειγμάτων ανά Δ/νση Κτηνιατρικής και Κτηνιατρικό Εργαστήριο.

### Πληροφορίες για το ΕΠΕΚ 2010

Το σύνολο των δειγμάτων που δηλώθηκαν στην βάση δεδομένων της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για το έτος 2010 ήταν συνολικά 6,310 δείγματα για *βοοειδή, χοιρινά, αιγοπρόβατα, ψάρια, πουλερικά, εκτρεφόμενα και άγρια θηράματα, αυγά, γάλα και μέλι.*

Από τις Διευθύνσεις Κτηνιατρικής, οι οποίες είναι υπεύθυνες για την δειγματοληψία, ελήφθησαν και εστάλησαν στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια προς εξέταση, συνολικά 7,093 δείγματα, δηλαδή ποσοστό 112.4 %.

Από τα 3600 δείγματα που εξετάστηκαν από τα κτηνιατρικά εργαστήρια<sup>1</sup>, βρέθηκε ότι 14 δείγματα (ποσοστό περίπου 0.38 %) ήταν μη συμμορφούμενα προς την κοινοτική νομοθεσία.

Συμπληρωματικά:

1. Έγινε κατανομή του προγράμματος ΕΠΕΚ 2011 στις ΔΚΝΑ και στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια τον Μάρτιο του 2011.
2. Έγιναν επικυρώσεις εργαστηριακών μεθόδων για ουσίες και υποστρώματα.
3. Διαπιστεύτηκαν όλα τα Κτηνιατρικά εργαστήρια *(εκτός από το εργαστήριο της Πάτρας που αναμένεται να διαπιστευτεί εντός του 2011).*

---

<sup>1</sup> έως τον Ιούνιο του 2011

ΕΘΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΒΑΣΙΚΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΔΙΟΞΙΝΩΝ, ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗ ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ ΜΕ ΤΙΣ ΔΙΟΞΙΝΕΣ ΠΟΛΥΧΛΩΡΙΩΜΕΝΩΝ ΔΙΦΑΙΝΥΛΙΩΝ (PCBS) ΣΤΑ ΤΡΟΦΙΜΑ ΕΤΟΥΣ 2010

Οι έλεγχοι πραγματοποιήθηκαν στο πλαίσιο του Εθνικού Προγράμματος για τον Επίσημο Έλεγχο Τροφίμων που αφορούσε τη δειγματοληψία και ανάλυση έτους 2010 σε διάφορα είδη τροφίμων Ελληνικής προέλευσης. Επίσης, έγιναν έλεγχοι σε χοίρεια κρέατα μη ελληνικής προέλευσης, καθώς τα προηγούμενα δύο χρόνια υπήρξε σημαντικός αριθμός σημάτων στο σύστημα RASFF που αφορούσαν τον εντοπισμό τροφίμων στην Ευρωπαϊκή Ένωση με περιεκτικότητα σε διοξίνες μεγαλύτερη από το μέγιστο επιτρεπτό επίπεδο. Δυο περιπτώσεις από αυτές ήταν ιδιαίτερα μεγάλης έκτασης και σοβαρότητας, και επηρέασαν ολόκληρη την Ευρωπαϊκή Ένωση. Το γεγονός αυτό επέβαλε, έναν αυξημένο αριθμό ελέγχων σε αυτή την κατηγορία τροφίμου, με σκοπό την προστασία της υγείας των καταναλωτών.

Οι έλεγχοι προέκυψαν και από την ανάγκη συμμόρφωσης με τη Σύσταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για τη μείωση της παρουσίας διοξινών, φουρανίων και πολυχλωριωμένων διφαινυλίων στις ζωοτροφές και στα τρόφιμα (Σύσταση της Επιτροπής 2006/88/ΕΚ, της 6ης Φεβρουαρίου 2006).

Οι έλεγχοι πραγματοποιήθηκαν από τις Περιφερειακές Διευθύνσεις του ΕΦΕΤ Αττικής, Κεντρικής Μακεδονίας, Δυτικής Ελλάδας, Θεσσαλίας, Κρήτης, Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης και Ηπείρου σε συνεργασία και με τις αρμόδιες Δ/σεις των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων, ενώ ως εργαστήριο ελέγχου χρησιμοποιήθηκε το Εργαστήριο Φασματομετρίας Μάζας και Ανάλυσης Διοξινών του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» που αποτελεί και εθνικό εργαστήριο αναφοράς για το συγκεκριμένο πεδίο.

Πραγματοποιήθηκαν οι προβλεπόμενοι από το πρόγραμμα έλεγχοι, συνολικά 93, εκ των οποίων 81 αφορούσαν τρόφιμα ζωικής προέλευσης.

Κατά τους παραπάνω ελέγχους, όλα τα δείγματα που εξετάστηκαν βρέθηκαν σύμφωνα με τη νομοθεσία (Κανονισμός 1881/2006/ΕΚ) και μάλιστα η περιεκτικότητα των διοξινών και συνόλου διοξινών, φουρανίων και παρομοίων με τις διοξίνες PCBs ήταν πολύ χαμηλότερα από τα μέγιστα επιτρεπτά όρια και σε παρόμοια χαμηλά επίπεδα με τα αποτελέσματα των αντίστοιχων προγραμμάτων των προηγούμενων ετών (2005 έως και 2009).

Σε σύγκριση με τα μέσα επίπεδα που παρατηρούνται στην Ευρωπαϊκή Ένωση τα τελευταία χρόνια (βάση της έκθεσης που δημοσιοποίησε η ΕΑΑΤ στις 31 Μαρτίου 2010, <http://www.efsa.europa.eu/en/scdocs/doc/1385.pdf>) διαπιστώνεται ότι τα επίπεδα αυτά είναι κατώτερα ή κοντά στο μέσο κοινοτικό όρο.

Τα επίπεδα των μη παρόμοιων με τις διοξίνες PCBs, για τα οποία δεν έχουν θεσπιστεί όρια στη νομοθεσία, κυμάνθηκαν επίσης σε χαμηλά επίπεδα, αντίστοιχα με τα προηγούμενα έτη.

Στον συνημμένο **Πίνακα 8** απεικονίζονται τα επίπεδα των διοξινών/φουρανίων και PCBs που παρατηρήθηκαν κατά τους ελέγχους του 2010.

**ΠΙΝΑΚΑΣ 8:** Επίπεδα διοξινών, φουρανίων (TEQ PCDD/F) και παρόμοιων με τις διοξίνες PCBs (TEQ PCBs) (εκφρασμένα σε pg/g λίπους) και επίπεδα μη παρόμοιων με τις διοξίνες PCBs (εκφρασμένα σε ng/g λίπους) (N= αριθμός δειγμάτων)

Είδος Τροφίμου (N=Αριθμός δειγμάτων)	Μέγιστα επιτρεπτά επίπεδα		Επίπεδα διοξινών, φουρανίων και παρομοίων με τις διοξίνες PCBs (Ανώτατα όρια συγκέντρωσης**)			Μη παρόμοια με τις διοξίνες PCBs ***  Διάμεση τιμή (εύρος), ng/g λίπους
	TEQ PCDD/F*	Συνολική TEQ* (PCDD/F & PCBs)	TEQ PCDD/F	TEQ PCBs	TEQ PCDD/F & PCBs	
	pg/g λίπους	pg/g λίπους	Διάμεση τιμή (εύρος), pg/g λίπους			
<b>ΑΥΓΑ</b>						
Ελεύθερης βοσκής και συστοιχίες κλωβών (N=3)	3,0	6,0	0,35 (0,34-0,37)	0,05 (0,05-0,25)	0,42 (0,40-0,60)	1,29 (0,90-6,43)
<b>ΚΡΕΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΤΟΥ</b>						
Κρέας βόειο (N=4)	3,0	4,5	0,34 (0,34-0,59)	0,30 (0,21-0,54)	0,64 (0,55-1,13)	1,80 (0,87-273,24)
Κρέας αιγοπροβάτων (N=4)	3,0	4,5	0,34 (0,34-0,47)	0,12 (0,09-0,17)	0,50 (0,43-0,56)	1,81 (0,58-44,98)
Κρέας χοίριο (N=3)	1,0	1,5	0,34 (0,34-0,34)	0,03 (0,02-0,33)	0,37 (0,36-0,67)	1,31 (0,81-2,10)
Κρέας χοίριο μη ελληνικής προέλευσης (N=27)			0,34 (0,34-0,45)	0,04 (0,02-0,36)	0,39 (0,36-0,70)	1,04 (0,33-4,44)
Κρέας πουλερικών (N=4)	2,0	4,0	0,35 (0,34-0,37)	0,18 (0,03-0,62)	0,53 (0,38-0,98)	4,01 (1,17-8,99)
<b>ΝΩΠΟ ΓΑΛΑ ΚΑΙ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ</b>						
Νωπό αγελαδινό γάλα (N=8)	3,0	6,0	0,34 (0,34-0,47)	0,15 (0,08-0,38)	0,53 (0,43-0,71)	2,24 (0,92-7,25)
Νωπό αιγοπρόβειο γάλα (N=3)			0,34 (0,34-0,34)	0,23 (0,13-0,27)	0,56 (0,47-0,61)	3,96 (0,44-6,04)
Τυριά (N=10)			0,36 (0,34-0,39)	0,27 (0,09-0,43)	0,62 (0,44-0,80)	1,82 (0,80-4,64)
<b>ΨΑΡΙΑ****</b>						
Ελεύθερης αλιείας (N=8)	4,0	8,0	0,05 (0,01-0,32)	0,15 (0,02-1,18)	0,20 (0,03-1,31)	1,43 (0,22-20,37)
Ιχθυοκαλλιεργειών (N=5)			0,12 (0,07-0,27)	0,38 (0,27-0,67)	0,60 (0,36-0,74)	3,97 (2,04-9,36)
Χέλι (N=1)		12,0		0,13	1,18	1,31

\* Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1881/2006/ΕΚ

\*\* Ανώτατα όρια συγκέντρωσης: υπολογίζονται με την υπόθεση ότι όλες οι τιμές των διαφόρων ομοειδών ουσιών κάτω από το όριο του ποσοτικού προσδιορισμού ισούνται με το όριο του ποσοτικού προσδιορισμού. (Με βάση την παραδοχή αυτή ακόμα και αν όλες οι ομοειδείς ουσίες είναι κάτω του ορίου ποσοτικού προσδιορισμού, η μικρότερη τιμή που μπορεί να αποδοθεί σε ένα δείγμα για τις διοξίνες και τα φουράνια είναι 0,34 pg/g WHO-TEQ<sub>98</sub> PCDD/F, ενώ η αντίστοιχη τιμή για τα παρόμοια με τις διοξίνες PCBs είναι 0,01 pg/g WHO-TEQ<sub>98</sub> PCBs).

\*\*\* Άθροισμα PCB-28, PCB-52, PCB-01, PCB-138, PCB-153 και PCB-180.

\*\*\*\* Για τα ψάρια οι συγκεντρώσεις των διοξινών, φουρανίων και παρομοίων με τις διοξίνες PCBs αναφέρονται σε pg/g νωπού προϊόντος, ενώ για τα μη παρόμοια με τις διοξίνες PCBs σε ng/g νωπού προϊόντος



### 3. Μέτρα για την εξασφάλιση της αποτελεσματικότητας

#### 3.1. Μέτρα για την εξασφάλιση συμμόρφωσης των υπευθύνων επιχειρήσεων τροφίμων.

Το κυρωτικό σύστημα δίνει την δυνατότητα στις ελεγκτικές αρχές να εισηγούνται την επιβολή ποινικών και διοικητικών κυρώσεων ή μέτρων στους υπεύθυνους των επιχειρήσεων για κάθε περίπτωση στοιχειοθετημένης παράβασης.

Συνολικά μετά τους ελέγχους στις επιχειρήσεις μεταποίησης-επεξεργασίας τροφίμων ζωικής προέλευσης, επιβλήθηκαν:

- Διοικητικά πρόστιμα σε 62 επιχειρήσεις
- Ποινικές κυρώσεις σε 136 επιχειρήσεις
- Έγιναν 145 πράξεις κατασχέσεων
- Ανακλήθηκε η έγκριση σε 26 επιχειρήσεις

Στα πλαίσια της επικαιροποίησης των απαιτήσεων της νομοθεσίας από τις επιχειρήσεις τροφίμων κρίθηκε σκόπιμη η αναθεώρηση της εθνικής νομοθεσίας, του ελληνικού Κώδικα Τροφίμων και Ποτών. Για το σκοπό αυτό συγκροτήθηκαν ομάδες εργασίας αποτελούμενες από εκπροσώπους των Κεντρικών Αρχών του Γενικού Χημείου του Κράτους και φορέων των κλάδων των τροφίμων.

- Ομάδα εργασίας για την αναθεώρηση της νομοθεσίας που αφορά τα παγωτά
- Ομάδα εργασίας για την αναθεώρηση της νομοθεσίας που αφορά το κρέας και τα προϊόντα με βάση το κρέας

#### 3.2. Μέτρα για την εξασφάλιση της αποτελεσματικής λειτουργίας των υπηρεσιών επισήμων ελέγχων.

##### α) Συνεργασία, συντονισμός

Σημειώθηκε σοβαρή πρόοδος σε επίπεδο συνεργασίας και συντονισμού μεταξύ των Α.Α μέσα από την λειτουργία επιτροπών, συσκέψεων, σύναψη πρωτόκολλων συνεργασίας.

Ενδεικτικά αναφέρουμε.

- Συνδιοργάνωση συσκέψεων από ΕΦΕΤ & Γεν. Δ/ση Κτηνιατρικής, στον τομέα των τροφίμων ζωικής προέλευσης, με την συμμετοχή των Περιφερειακών Δ/σεων του ΕΦΕΤ και των Δ/σεων Κτηνιατρικής των Ν.Α με στόχο την υλοποίηση δράσεων για το 2010 και την βελτίωση του επίσημου ελέγχου.
- Συνδιοργάνωση συσκέψεων από ΕΦΕΤ & Γεν. Δ/ση Κτηνιατρικής, για την αναμόρφωση του κυρωτικού συστήματος
- Συνδιοργάνωση συσκέψεων από ΕΦΕΤ & Γεν. Δ/ση Κτηνιατρικής, για τη διαμόρφωση εθνικών μέτρων-παρεκκλίσεων
- Την συγκρότηση 8 ομάδων εργασίας για την διαμόρφωση των προγραμμάτων Επισήμου Ελέγχου Τροφίμων με τη συμμετοχή (ΕΦΕΤ, ΥΠΑΑΤ), και των Εθνικών Εργαστηρίων (Αναφοράς και Επισήμων)
- Την σύναψη πρωτόκολλων συνεργασίας 2010 για την υλοποίηση των προγραμμάτων Επισήμου Ελέγχου Τροφίμων μεταξύ του ΕΦΕΤ και των Εργαστηρίων Δοκιμών (ΥΠΑΑΤ, ΓΧΚ, Μπενάκειο).
- Συσκέψεις μεταξύ αρμοδίων Αρχών για την κατανομή των ελέγχων και τον τρόπο συγκέντρωσης των αποτελεσμάτων των ελέγχων αυτών

## β) Προγραμματισμός ιεράρχηση των ελέγχων

- Προγραμματισμός δράσεων στον τομέα των τροφίμων ζωικής προέλευσης για το 2011.
- Προγραμματισμός δράσεων στον τομέα υλικών σε επαφή με τρόφιμα για το 2011
- Προγραμματισμός δράσεων στον τομέα των προσθέτων για το 2011

## γ) Επικαιροποίηση των διαδικασιών ελέγχου

Εκπόνηση οδηγιών με σκοπό τη βελτίωση του επίσημου ελέγχου

- Οδηγός για την επιθεώρηση (auditing) του HACCP
- Οδηγίες για την επιβολή μέτρων σε περίπτωση μη συμμόρφωσης-κυρώσεις
- Πρόσθετες διευκρινήσεις σχετικά με την χρήση παρεκκλίσεων για τον κιμά & τα παρασκευάσματα κρέατος, έλεγχο νιτρικών, νιτρωδών ουσιών κ.λ.π

Στον τομέα των εισαγωγών έχουν εκδοθεί και αποσταλεί στους ΣΥΚΕ:

- Εγχειρίδιο σχετικά με την έκδοση 3.3 της εφαρμογής TRACES (241026~7-06-2010).
- Εγχειρίδιο για τη δημιουργία ΚΚΕΕ για ζώα και ζωικά προϊόντα μέσα από την εφαρμογή TRACES ( 241068~24-06-2010).
- Εγχειρίδια σχετικά με τις εκδόσεις 3.31 και 3.32 της εφαρμογής TRACES (241158~18-08-2010).
- Επικαιροποιημένο κείμενο για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αρ. 998/2003.
- Εγκύκλιος για τις εισαγωγές ορισμένων ειδών ζώων και κρεάτων και την εφαρμογή του σχετικού Κανονισμού (ΕΚ) αρ. 206/2010.

## δ) Εκπαίδευση / επιμόρφωση

Κατά το έτος 2010 ολοκληρώθηκε.

- Διενέργεια μελέτης αναγνώρισης των εκπαιδευτικών αναγκών εκ μέρους του ΕΦΕΤ με την συμμετοχή όλων των υπηρεσιών των Ν.Α & Περ. Δ/σεων του ΕΦΕΤ.

Οργανώθηκαν εκπαιδευτικά σεμινάρια στις παρακάτω θεματικές ενότητες:

- Επίσημος έλεγχος σε υλικά σε επαφή με τρόφιμα (4 σεμινάρια 40 ωρών)
- Ανάλυση επικινδυνότητας (2 σεμινάρια 40 ωρών)
- Επιθεώρηση συστημάτων αυτοελέγχου (2 σεμινάρια 40 ωρών)
- Επίσημος έλεγχος σε σφαγεία σπληφόρων (4 σεμινάρια 40 ωρών)
- Επίσημος έλεγχος στον τομέα των παρασκευασμάτων, κιμά, τεμαχισμού και προϊόντων με βάση το κρέας ( 3 σεμινάρια 40 ωρών)
- Επίσημος έλεγχος σε τυροκομικά προϊόντα (4 σεμινάρια 40 ωρών)
- Επίσημος έλεγχος στον τομέα των αλιευτικών προϊόντων (2 σεμινάρια 40 ωρών)
- Επίσημος έλεγχος σε σφαγεία πουλερικών (1 σεμινάριο 40 ωρών)
- Επίσημος έλεγχος σε επιχειρήσεις μελιού και προϊόντων αυγών (2 σεμινάρια 40 ωρών)
- Εισαγωγή θεμάτων σχετικών με τα πρόσθετα των τροφίμων σε όλα τα σεμινάρια ειδικών τομέων (κρέας, γάλα, αλιεύματα)

Συνολικά στο πρόγραμμα εκπαίδευσης για το 2010, που αφορούσε 24 σεμινάρια, συμμετείχαν 500 επιθεωρητές του ΕΦΕΤ και των υπηρεσιών των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων.

Στον τομέα των εισαγωγών (ΣΥΚΕ):

- Εκπαιδευτική ημερίδα των κτηνιάτρων των ΣΥΚΕ με θέμα «κόστος ελέγχου, υπερωρίες, χειρισμός οικονομικών θεμάτων» (240763~28-01-2010).

- Η παροχή καθοδήγησης και ενημέρωσης των κτηνιάτρων των ΣΥΚΕ γίνεται από την επίσημη εφημερίδα της κοινότητας, το σύστημα TRACES, το σύστημα RASFF και διευκρινιστικές εγκυκλίους.
- Συμμετοχή των υπαλλήλων των ΣΥΚΕ σε κοινотικά σεμινάρια πάνω σε θέματα κτηνιατρικών ελέγχων (BTFS training).

#### ε) Εποπτεία

Επίσκεψη στο ΣΥΚΕ Πέπλου στα πλαίσια του συστήματος εποπτείας που διενεργεί το αρμόδιο τμήμα της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής, με βάση την Υπουργική Απόφαση με αρ. πρωτοκόλλου 261390~18-08-2009.

στ) Παροχή καθοδήγησης/πληροφοριών στους υπευθύνους των επιχειρήσεων τροφίμων

Κατά το έτος 2010 πραγματοποιήθηκαν:

- Η έκδοση οδηγού κατευθυντήριων γραμμών για την εφαρμογή του Καν 1924/06 σχετικά με του ισχυρισμούς επί θεμάτων διατροφής και υγείας που διατυπώνονται για τα τρόφιμα.
- Ημερίδα σχετικά με τη διατροφή. Το θέμα της ημερίδας ήταν «Επιστημονικές προκλήσεις και κατευθύνσεις στη χάραξη διατροφικής πολιτικής».

#### ζ) Νέα Νομοθεσία

- Υπαγωγή του ΕΦΕΤ στο Υπουργείο Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης (Π.Δ.96/28-09-2010 ΦΕΚ Α 170).
- Νόμος 3852/2010 ΦΕΚ 87Α – 7-6-2010 με τον οποίο τροποποιείται η αυτοδιοίκηση και αποκεντρωμένη διοίκηση της χώρας (πρόγραμμα Καλλικράτης). Ο νόμος τέθηκε σε εφαρμογή από το 2011.
- Έκδοση του Π.Δ. 1/2010 (ΦΕΚ 3Α'). Τροποποίηση διατάξεων του ΠΔ 282/1997 (Σύσταση και αναδιάρθρωση των περιφερειακών κτηνιατρικών υπηρεσιών του υπουργείου Γεωργίας).

### 4. Συμπεράσματα

- Η συνεργασία και ο συντονισμός των δράσεων των Α.Α τόσο σε επίπεδο οριζόντιας όσο και κάθετης επικοινωνίας βρίσκεται σε ικανοποιητικό επίπεδο αλλά απαιτείται περαιτέρω βελτίωση. Οι δύο ΚΑΑ επεξεργάστηκαν από κοινού λύσεις σε θέματα επίσημων ελέγχων μέσα από προγραμματισμένες συσκέψεις και ομάδες εργασίας. Αδυναμίες συντονισμού παρατηρήθηκαν κυρίως στην διενέργεια των προγραμμάτων εργαστηριακών ελέγχων, με αποτέλεσμα την μη επαρκή κάλυψη των στόχων κάποιων προγραμμάτων.
- Η οργάνωση των επίσημων ελέγχων είναι προσανατολισμένη στην υποστήριξη των προτεραιοτήτων του ΠΟΕΣΕ απαιτείται όμως καλύτερη προσαρμογή της αξιολόγησης επικινδυνότητας των εγκαταστάσεων σε τοπικό επίπεδο.
- Υπάρχει βελτίωση στην άσκηση του επίσημου ελέγχου όσον αφορά μεθόδους και τεχνικές που προσδιορίζουν την ομοιόμορφη διεξαγωγή του. Σε αυτό συνέβαλλαν σημαντικά οι κατευθυντήριες οδηγίες και εγκύκλιοι που εκδόθηκαν από τις ΚΑΑ και η συνεχιζόμενη εκπαίδευση των επιθεωρητών σε ειδικά και κατά προτεραιότητα θέματα του επίσημου ελέγχου στον τομέα των τροφίμων ζωικής προέλευσης.
- Βελτίωση της αποτελεσματικότητας του επίσημου ελέγχου θα επιτευχθεί και με την χρήση οδηγού για την επιθεώρηση (auditing).

Όσον αφορά την ανταπόκριση των υπευθύνων των επιχειρήσεων.

- Η εφαρμογή της ορθής υγιεινής πρακτικής παραμένει η σημαντικότερη αδυναμία των επιχειρήσεων τροφίμων ζωικής προέλευσης. Αυτό οφείλεται κυρίως στην ευρύτητα του πεδίου σε συνάρτηση και με την έκταση και πολυπλοκότητα της δραστηριότητας και των ακολουθούμενων διαδικασιών της επιχείρησης. Ωστόσο, ο εκσυγχρονισμός και η βελτίωση των υποδομών των εγκαταστάσεων, η κατανόηση από τους υπεύθυνους των επιχειρήσεων της σημασίας των νομοθετικών απαιτήσεων και η συμμόρφωση με τις συστάσεις των επιθεωρητών έχουν ως αποτέλεσμα την αποτροπή σοβαρών αποκλίσεων σε θέματα γενικής υγιεινής.
- Η εφαρμογή συστημάτων αυτοελέγχου έχει επεκταθεί και βελτιωθεί αλλά παραμένουν οι αδυναμίες τεκμηρίωσης των εφαρμοζόμενων διαδικασιών.
- Το επίπεδο ασφάλειας των τροφίμων ζωικής προέλευσης είναι υψηλό στη χώρα και τα περιστατικά που καταγράφονται δεν σχετίζονται με την παραγωγική διαδικασία αλλά κυρίως με υπέρβαση του ορίου διατηρησιμότητας. Στα πλαίσια της εφαρμογής προγράμματος για τον έλεγχο των μικροβιολογικών κριτηρίων ασφάλειας τροφίμων ζωικής προέλευσης διαπιστώνεται ότι υπάρχει υψηλό επίπεδο συμμόρφωσης σύμφωνα με τους διενεργηθέντες εργαστηριακούς ελέγχους.

Όσον αφορά την ανταπόκριση στις προτεραιότητες του τομέα τροφίμων ζωικής προέλευσης:

- Σημαντική βελτίωση έχει επιτευχθεί στον τομέα των σφαγιοτεχνικών εγκαταστάσεων, καθώς συνεχίστηκε ο εκσυγχρονισμός μερικών αυτών και ανεστάλη η λειτουργία αυτών που δεν πληρούν τις απαιτήσεις της νομοθεσίας. Επιτεύχθηκε σημαντική μείωση των μη εγκεκριμένων σφαγίων, τα οποία αποτελούν εγκαταστάσεις μικρού δυναμικού εγκατεστημένες σε νησιωτικές ή/και απομονωμένες περιοχές.
- Ικανοποιητικός αριθμός ελέγχων διενεργήθηκε και ικανοποιητική συμμόρφωση των επιχειρήσεων παρατηρήθηκε ως προς την τήρηση των κριτηρίων του νωπού γάλακτος. Δεν υπήρχε διαφοροποίηση ως προς τα αποτελέσματα του 2009.
- Κατά τον έλεγχο των ζώντων δίθυρων μαλακίων παρατηρήθηκε μικρή διαφοροποίηση από το 2009 ως προς το ποσοστό θετικότητας των τοξινών και ανοδική τάση στα αποτελέσματα μικροβιολογικού ελέγχου.
- Το 2010 παρατηρήθηκε μία αύξηση των εισαγομένων φορτίων σε σχέση με την προηγούμενη χρονιά. Παράλληλα, υπήρξε σημαντική αύξηση των φυσικών ελέγχων και συγκεκριμένα των εργαστηριακών δοκιμών που επέτρεψαν τον εντοπισμό μη συμμορφούμενων φορτίων και τη συνεπαγόμενη μη αποδοχή αυτών στο ελληνικό έδαφος.
- Στόχος είναι ο εντοπισμός των μη συμμορφούμενων φορτίων και η απόρριψη αυτών ώστε να προασπίζεται η δημόσια υγεία και η υγεία του ζωικού κεφαλαίου της χώρας. Κάτι τέτοιο μπορεί να βελτιωθεί ακόμη περισσότερο με τις νέες τροποποιήσεις/βελτιώσεις που πρόκειται να γίνουν στην εφαρμογή TRACES καθώς και με την υλοποίηση εγχειριδίου με κατευθυντήριες γραμμές που βρίσκεται αυτόν τον καιρό σε επεξεργασία από την Ε.Ε.

## 2. ΤΟΜΕΑΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Η αποτίμηση του επίσημου ελέγχου στον τομέα της υγιεινής τροφίμων, καλύπτει το σύνολο των επιχειρήσεων που εμπίπτουν στις απαιτήσεις του Καν. (ΕΚ) 852/004, εξετάζει την ασφάλεια πληθώρας τροφίμων συμπεριλαμβανομένων του νερού, των τροφίμων ειδικής διατροφής ως και των υλικών και αντικειμένων σε επαφή με τα τρόφιμα.

Δεν υπάρχει διαφοροποίηση στην οργάνωση του επίσημου ελέγχου και στον τομέα της υγιεινής τροφίμων.

Ο έλεγχος υποστηρίχθηκε από 4 διαφορετικές ελεγκτικές υπηρεσίες Νομαρχιακού επιπέδου με διακριτή αρμοδιότητα, Περιφερειακές υπηρεσίες ελέγχου, υπηρεσίες επιφορτισμένες για τον έλεγχο κατά την εισαγωγή και αρμόδιες αρχές για συγκεκριμένες κατηγορίες τροφίμων (νερό, τρόφιμα ειδικής διατροφής).

Πεδίο άσκησης ελέγχου, ως προς την εξακρίβωση συμμόρφωσης των υπευθύνων των επιχειρήσεων με τις απαιτήσεις τις νομοθεσίας, παραμένουν οι παραγωγικές επιχειρήσεις, οι διανομείς-μεταφορείς, το λιανικό εμπόριο, οι επιχειρήσεις που υποστηρίζουν μαζική εστίαση και οι παρασκευαστές που πωλούν λιανικώς.

Η διαδικασία των ελέγχων εξειδικεύεται κατά κατηγορία επιχειρήσεων, κατηγορία κινδύνων και κατηγορία τροφίμων και υλικών σε επαφή με τρόφιμα, και περιλαμβάνει την επιθεώρηση της εγκατάστασης και τον εργαστηριακό έλεγχο των προϊόντων που παράγονται και διατίθενται στον καταναλωτή, τον έλεγχο των συνθηκών υγιεινής, την αξιολόγηση των συστημάτων διαχείρισης της ασφάλειας των τροφίμων, την εξέταση της τεκμηρίωσης των παραγωγικών διεργασιών.

Βασική συνιστώσα αυτού αποτελεί η παρακολούθηση της υγιεινής και ασφάλειας των τροφίμων, που διακινούνται ανά την επικράτεια στα πλαίσια του ενδοκοινοτικού εμπορίου και κατά το στάδιο των εισαγωγών. Οι έλεγχοι εξετάζουν μικροβιολογικές παραμέτρους, παρουσία χημικών και φυσικών κινδύνων (ρυπαντές, ραδιενέργειας), ποιότητα ή/και νοθεία, επισήμανση, παραπλανητική διαφήμιση ή παρουσίαση.

Στο στάδιο της εισαγωγής οι έλεγχοι είναι στην πλειοψηφία τους τακτικοί και προγραμματίζονται σε ημερήσια βάση λαμβάνοντας υπόψη τις αναγγελίες των φορτίων. Διενεργούνται επιτόπιοι έλεγχοι, στους οποίους συμπεριλαμβάνεται δειγματοληψία και ανάλυση εφόσον κρίνεται αναγκαίο.

Προβλήματα που συνεχίζουν να χαρακτηρίζουν τον τομέα αυτό είναι:

- Η άσκηση αποδοτικότερου συστήματος εποπτείας και συντονισμού των υπηρεσιών που εμπλέκονται στον επίσημο έλεγχο.
- Το ζήτημα των επικαλύψεων αρμοδιοτήτων στον έλεγχο κατά το στάδιο της εισαγωγής
- Η έλλειψη ή ανισοκατανομή προσωπικού.
- Η έλλειψη διαδικασιών Audit.
- Η ανάγκη περαιτέρω ενοποίησης του κυρωτικού συστήματος.

Ο επίσημος έλεγχος και στον τομέα αυτό στόχευσε στην υποστήριξη των προτεραιοτήτων του ΠΟΕΣΕ μέσα από την συνολική αναβάθμιση του συστήματος ελέγχων. Επιδίωξη των αρχών είναι οι έλεγχοι να διενεργούνται αναλογικά σε όλα τα στάδια παραγωγής, μεταποίησης, διανομής και διάθεσης στον τελικό καταναλωτή και

η συχνότητά τους να καθορίζεται με βάση την κατηγοριοποίηση των επιχειρήσεων ως προς την επικινδυνότητα.

## 2.1 Επίσημοι έλεγχοι

### 2.1.1. Επίσημοι έλεγχοι σε επίπεδο επιχειρήσεων

Κατά τη διάρκεια του 2010 διενεργήθηκαν συνολικά 55.798 έλεγχοι σε επίπεδο εγκαταστάσεων. Οι επιθεωρήσεις αυτές, αναγόμενες σε σύνολο 242.713 επιχειρήσεων που δραστηριοποιούνται ανά την επικράτεια, καλύπτουν το 23% των υφιστάμενων επιχειρήσεων.

Ο προσανατολισμός των επιθεωρήσεων όσον αφορά την κατανομή των ελέγχων ανά κατηγορία επιχείρησης αποτυπώνεται στον **Πίνακα 1 και το Σχήμα 1 του Παραρτήματος** ήτοι:

- 37,5 % αντιστοιχεί στο λιανικό εμπόριο
- 22,6 % σε επιχειρήσεις παροχής υπηρεσιών
- 17,9 % σε παρασκευαστές και συσκευαστές
- 16,9 % σε παρασκευαστές που πωλούν λιανικώς
- 05,1 % σε διανομείς, μεταφορείς

Το 2010 δόθηκε βαρύτητα στον έλεγχο των εγκαταστάσεων παρασκευής και συσκευασίας τροφίμων κατ' εφαρμογή των διαδικασιών ανάλυσης επικινδυνότητας, όσον αφορά τον προσανατολισμό των ελέγχων και τον προσδιορισμό της συχνότητάς τους. Αποτέλεσμα αυτού είναι ή αύξηση κατά 7% του ποσοστού κάλυψης των ελεγχθέντων επιχειρήσεων αυτής της κατηγορίας.

Οι επιχειρήσεις λιανικής πώλησης συνεχίζουν να συγκεντρώνουν υψηλά ποσοστά επιθεώρησης καθώς ορισμένες υπηρεσίες της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης δραστηριοποιούνται αποκλειστικά σχεδόν λόγω αρμοδιότητας σε αυτού του τύπου τις εγκαταστάσεις.

Επιπλέον, κατά τη διάρκεια του έτους πραγματοποιήθηκε η διαχείριση 1126 καταγγελιών μέσα από ένα αξιόπιστο και ολοκληρωμένο σύστημα διερεύνησης (**Πίνακας 2 του Παραρτήματος**).

Αυτές αφορούσαν κυρίως:

- επιχειρήσεις με πλημμελείς συνθήκες υγιεινής
- μη ασφαλή τρόφιμα (αλλοιωμένα ή λήξη του ορίου διατηρησιμότητας αυτών)
- μη ορθή επισήμανση τροφίμων

Στο πλαίσιο των επιθεωρήσεων, πολλές επιχειρήσεις δέχτηκαν λεπτομερείς συστάσεις και υποδείξεις που αφορούσαν:

- τη βελτίωση των κανόνων υγιεινής,
- τη βελτίωση εφαρμογής των εγκαταστημένων συστημάτων HACCP,
- τη συμμόρφωση με τους κανόνες περί επισήμανσης και παρουσίασης των τροφίμων.

### 2.1.2. Επίσημοι έλεγχοι σε επίπεδο εργαστηριακών ελέγχων Δειγματοληψία και Ανάλυση

Κατά τη διάρκεια του 2010 διενεργήθηκαν συνολικά 2616 έλεγχοι σε επίπεδο εργαστηριακών αναλύσεων τροφίμων και υλικών σε επαφή με τρόφιμα. Τα είδη τροφίμων και οι κίνδυνοι για τους οποίους ελέγχθηκαν καθορίστηκαν με την διαδικασία της ανάλυσης επικινδυνότητας από τις ομάδες εργασίας των εξειδικευμένων επιστημόνων των αρμοδίων αρχών οι οποίες οργανώθηκαν και

συνεδρίασαν με την ενεργό συμμετοχή και καθοδήγηση του ΕΦΕΤ. Διεξήχθησαν 16 Προγράμματα Επισήμου Ελέγχου της Ασφάλειας και Ποιότητας των Τροφίμων για τους κυριότερους χημικούς κινδύνους ήτοι καταλοίπων φυτοπροστατευτικών ουσιών, διοξινών, βαρέων μετάλλων, μυκοτοξινών, πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων, υπέρβασης προσθέτων, νιτρικών, αλλεργιογόνων, γενετικών τροποποιήσεων.

Αναλυτικά στοιχεία των εργαστηριακών ελέγχων των τροφίμων παρέχονται στον **Πίνακα 3 του Παραρτήματος**

Στον **Πίνακα 4 του Παραρτήματος** αναφέρονται τα Προγράμματα Επισήμου Ελέγχου της Ασφάλειας και Ποιότητας των Τροφίμων που υλοποιήθηκαν από τις Περιφερειακές Διευθύνσεις του ΕΦΕΤ σε συνεργασία με τις αρμόδιες διευθύνσεις των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων της χώρας.

### 2.1.3 Επίσημοι έλεγχοι στο στάδιο της εισαγωγής

Κατά τη διάρκεια του 2010 διενεργήθηκαν συνολικά 28.730 έλεγχοι σε τρόφιμα φυτικής προέλευσης στο στάδιο της εισαγωγής. Οι έλεγχοι αυτοί διενεργήθηκαν σε σύνολο 13.825 φορτίων που παρουσιάστηκαν προς εισαγωγή. Η κατανομή των ελέγχων όπως παρουσιάζεται στο **Σχήμα 4 του Παραρτήματος** έχει ως ακολούθως:

- 48% έλεγχος επισήμανσης
- 5% φυσικός έλεγχος με δειγματοληψία και εργαστηριακή ανάλυση για την παρουσία μολυντών (μυκοτοξίνες, τοξίνες του γένους *Fusarium*, βαρέα μέταλλα κλπ.), ραδιενέργειας, ΓΤΟ, μικροβιακού φορτίου κλπ.
- 47% έλεγχος για τη συμμόρφωση ως προς τις ποιοτικές προδιαγραφές

Στα **Σχήματα 5, 6 και 7 του Παραρτήματος** παρατίθεται για κάθε είδος ελέγχου, η κατανομή τους στις ακόλουθες κατηγορίες τροφίμων:

- Νωπά οπωροκηπευτικά
- Ξηροί καρποί και προϊόντα τους
- Καφές
- Όσπρια
- Ελαιούχοι σπόροι
- Δημητριακά και προϊόντα τους
- Αποξηραμένα φρούτα
- Χυμοί
- Λοιπά μεταποιημένα προϊόντα φυτικής προέλευσης (υπόλοιπα)

Από την κατανομή των ελέγχων επισήμανσης (**Σχήμα 5 του Παραρτήματος**) ροκύπτει ότι το μεγαλύτερο ποσοστό των διενεργηθέντων ελέγχων αφορά σε νωπά οπωροκηπευτικά και στη συνέχεια στα λοιπά μεταποιημένα προϊόντα φυτικής προέλευσης (υπόλοιπα) και στους ξηρούς καρπούς και τα προϊόντα τους.

Από την κατανομή των φυσικών ελέγχων με δειγματοληψία και εργαστηριακή ανάλυση (**Σχήμα 6 του Παραρτήματος**) ροκύπτει ότι το μεγαλύτερο ποσοστό των διενεργηθέντων ελέγχων αφορά σε δημητριακά και προϊόντα τους και στη συνέχεια σε λοιπά προϊόντα φυτικής προέλευσης και σε ξηρούς καρπούς και προϊόντα τους.

Από την κατανομή των ελέγχων για τη συμμόρφωση ως προς τις ποιοτικές προδιαγραφές (**Σχήμα 7 του Παραρτήματος**) προκύπτει ότι το μεγαλύτερο ποσοστό αφορά σε νωπά οπωροκηπευτικά και στη συνέχεια σε λοιπά προϊόντα φυτικής προέλευσης και σε ξηρούς καρπούς και προϊόντα τους.

Στον **Πίνακα 5 του Παραρτήματος** παρατίθενται αναλυτικά τα στοιχεία των διενεργηθέντων ελέγχων ανά κατηγορία προϊόντων (εκτός των λοιπών μεταποιημένων προϊόντων φυτικής προέλευσης).

Οι έλεγχοι για την παρουσία αφλατοξινών μειώθηκαν αισθητά σε σχέση με τους αντίστοιχους του προηγούμενου έτους 2009 (από 15,7% σε 5,34%). Η εφαρμογή του μειωμένου ποσοστού ελέγχων βασίστηκε στην αξιολόγηση των στοιχείων του 2009, σύμφωνα με τα οποία το ποσοστό μη συμμορφώσεων ήταν πολύ μικρό. Οι μη συμμορφώσεις εστιάστηκαν σε εισαγόμενα φορτία αραχίδων.

Όσον αφορά στους ελέγχους σαλμονέλλας σε φορτία κουκουναριού, σημειώνεται ότι ο έλεγχος διεξήχθη σε ποσοστό 43,8% των σχετικών φορτίων και παρατηρήθηκε ποσοστό μη συμμορφώσεων 14,3%.

Όσον αφορά στους ελέγχους σαλμονέλλας σε φορτία σουσαμιού, σημειώνεται ότι ο έλεγχος διεξήχθη σε ποσοστό 3,5% των σχετικών φορτίων και παρατηρήθηκε ποσοστό μη συμμορφώσεων 9,5%.

Όσον αφορά τους χημικούς ελέγχους, κατά τη διάρκεια του 2010 διενεργήθηκαν έλεγχοι σε 4981 φορτία σε τρόφιμα φυτικής προέλευσης, σε σύνολο 7493 φορτίων που εισήχθησαν συνολικά (**Πίνακας κατωτέρω**). Από αυτά, τα 32 φορτία κρίθηκαν ως μη ασφαλή, ποσοστό που αντιστοιχεί στο 0,6% των ελεγχθέντων ποσοτήτων. Στον παραπάνω πίνακα φαίνονται ανά κατηγορία τροφίμων η κατανομή των εισαγομένων, ελεγχόμενων και μη ασφαλών φορτίων

Κατηγορία Τροφίμων (ανά κεφάλαιο του Δασμολογίου)	Συνολικός αριθμός φορτίων	Αριθμός φορτίων που ελέγχθηκαν	Αριθμός φορτίων που κρίθηκαν μη ασφαλή
Καφές, τσάι, μπαχαρικά (Κεφ. 9)	566	112	0
Προϊόντα αλευροποιίας (Κεφ. 11)	89	44	16
Γόμες, ρητίνες και άλλοι χυμοί και εκχυλίσματα φυτικά (Κεφ. 13)	12	11	0
Λίπη και έλαια (Κεφ. 15)	462	190	2
Ζάχαρα και ζαχαρώδη παρασκευάσματα (Κεφ. 17)	1305	1094	1
Κακάο και παρασκευάσματα αυτού (Κεφ. 18)	334	229	0
Παρασκευάσματα με βάση τα δημητριακά (Κεφ. 19)	1317	1035	2
Παρασκευάσματα λαχανικών, χυμοί (Κεφ. 20)	2233	1342	3
Διάφορα παρασκευάσματα διατροφής (Κεφ. 21)	1175	924	8

#### 2.1.4 Επίσημοι έλεγχοι κατά την ενδοκοινοτική διακίνηση

Κατά την διάρκεια του 2010 διενεργήθηκαν συνολικά 97.837 έλεγχοι σε νωπά και μεταποιημένα τρόφιμα φυτικής προέλευσης κατά την ενδοκοινοτική διακίνηση. Οι έλεγχοι αυτοί διενεργήθηκαν σε σύνολο 64.457 φορτίων από τα οποία τα 55.627 αφορούσαν φορτία που απεστάλησαν σε άλλα Κράτη Μέλη. Η κατανομή των ελέγχων, όπως παρουσιάζεται στο **Σχήμα 8 του Παραρτήματος** έχει ως ακολούθως:

- 49,23% έλεγχος επισήμανσης
- 50,54% έλεγχος για τη συμμόρφωση προς τις ποιοτικές προδιαγραφές
- 0,23% φυσικός έλεγχος με δειγματοληψία και εργαστηριακή ανάλυση για την παρουσία αφλατοξινών σε φορτία ξηρών σύκων ελληνικής παραγωγής και Ωχρατοξίνης Α σε φορτία σταφίδων ελληνικής παραγωγής.



Στα **Σχήματα 9, 10 και 11 του Παραρτήματος** παρατίθεται για κάθε είδος ελέγχου, η κατανομή τους στις ακόλουθες κατηγορίες τροφίμων:

- Νωπά οπωροκηπευτικά
- Μεταποιημένα τρόφιμα φυτικής προέλευσης
- Ξηρά σύκα
- Σταφίδα

Από την κατανομή των ελέγχων επισήμανσης και συμμόρφωσης ως προς τις ποιοτικές προδιαγραφές (**Σχήματα 9 και 10 του Παραρτήματος**) προκύπτει ότι το μεγαλύτερο ποσοστό αφορά σε φορτία νωπών οπωροκηπευτικών (αποστολές).

Από την κατανομή των φυσικών ελέγχων με δειγματοληψία (**Σχήμα 11**) προκύπτει ότι το μεγαλύτερο ποσοστό αφορά σε φορτία σταφίδας για ανάλυση Ωχρατοξίνη Α (ΟΤΑ).

## 2.2 Συνολική συμμόρφωση

### 2.2.1 Συνολική συμμόρφωση των επιχειρήσεων

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία προκύπτει ότι η συμμόρφωση των επιχειρήσεων ως προς τις βασικές παραμέτρους της νομοθεσίας κυμάνθηκε σε ποσοστό 91,3%. Το ποσοστό συμμόρφωσης είναι ικανοποιητικό αλλά μειωμένο σε σχέση με το προηγούμενο έτος. Αυτό οφείλεται στη βελτίωση της αποτελεσματικότητας των ελέγχων μέσω συνεχιζόμενης εκπαίδευσης των επιθεωρητών, της καλύτερης αξιολόγησης των αποτελεσμάτων των ελέγχων και της επιβολής των απαιτήσεων της νομοθεσίας στη λειτουργία των επιχειρήσεων.

### 2.2.2 Συνολική συμμόρφωση σε επίπεδο εργαστηριακών ελέγχων

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία προκύπτει ότι η συμμόρφωση των τροφίμων ως προς τις βασικές παραμέτρους της νομοθεσίας κυμάνθηκε όσον αφορά τους εργαστηριακούς ελέγχους σε ποσοστό 93,1%. Το ποσοστό συμμόρφωσης κρίνεται ικανοποιητικό.

### 2.2.3 Συνολική συμμόρφωση των προϊόντων φυτικής προέλευσης στο στάδιο της εισαγωγής

Από τα αναλυτικά στοιχεία των επίσημων ελέγχων, τα οποία παρουσιάζονται στον **Πίνακα 5**, προκύπτει ότι οι επίσημοι έλεγχοι που διενεργήθηκαν στα τρόφιμα φυτικής προέλευσης κατά το έτος 2010 στο στάδιο της εισαγωγής, σε γενικό πλαίσιο είναι ικανοποιητικοί γιατί δεν κατέδειξαν κάποιο σημαντικό πρόβλημα με εξαίρεση τους ξηρούς καρπούς για έλεγχο αφλατοξινών, τα φορτία κουκουναριού και σουσαμιού για έλεγχο σαλμονέλλας, στα οποία διαπιστώθηκαν σημαντικά ποσοστά μη συμμορφώσεων.

### 2.2.4 Συνολική συμμόρφωση των προϊόντων φυτικής προέλευσης κατά την ενδοκοινοτική διακίνηση

Από τα αναλυτικά στοιχεία των επίσημων ελέγχων, τα οποία παρουσιάζονται στον Πίνακα 4 του Παραρτήματος προκύπτει ότι οι επίσημοι έλεγχοι που διενεργήθηκαν στα νωπά και μεταποιημένα τρόφιμα φυτικής προέλευσης κατά το έτος 2010 κατά την ενδοκοινοτική διακίνηση σε γενικό πλαίσιο είναι ικανοποιητικοί και δεν κατέδειξαν σημαντικό ποσοστό μη συμμόρφωσης.

## 2.3 Ανάλυση των μη συμμορφώσεων

### 2.3.1 Ανάλυση των μη συμμορφώσεων στις επιχειρήσεις

A) Από την αξιολόγηση των συνολικών αποτελεσμάτων που αναφέρονται στον επισυναπτόμενο **Πίνακα 1 του Παραρτήματος** κατεγράφησαν 4852 παραβάσεις (ποσοστό 8,7%) (**Σχήματα 2 & 3**).

Η κατανομή των παραβάσεων με φθίνουσα ταξινόμηση έχει ως εξής:

Γενική Υγιεινή:	2470	ήτοι ποσοστό 51,0%
Υγιεινή (HACCP):	1110	ήτοι ποσοστό 22,9%
Μη ασφαλή τρόφιμα:	513	ήτοι ποσοστό 10,6%
Άλλες:	418	ήτοι ποσοστό 8,6%
Επισήμανση και Παρουσίαση:	309	ήτοι ποσοστό 6,4%
Σύνθεση:	32	ήτοι ποσοστό 0,7%

Αναλυτικά, οι μη συμμορφώσεις που αφορούν στην γενική υγιεινή (51%) οφείλονται κυρίως σε μη ικανοποιητική εφαρμογή των κανόνων ορθής υγιεινής πρακτικής που εντοπίζονται στις λειτουργικές διαδικασίες, στις πρακτικές χειρισμών και στην ανεπάρκεια εκπαίδευσης του προσωπικού. Στις επιχειρήσεις παροχής υπηρεσιών αρχικά και λιανικού εμπορίου σε δεύτερο βαθμό, αλλά και παρασκευαστών που πωλούν λιανικώς καταγράφονται τα μεγαλύτερα προβλήματα γενικής υγιεινής. Η βελτίωση της αποτελεσματικότητας του ελέγχου μέσω της κατάρτισης των επιθεωρητών και της αφομοίωσης των απαιτήσεων της νομοθεσίας και με την επιβολή μέτρων για την τήρησή τους ανέδειξε σαφέστερα το πρόβλημα των μη συμμορφώσεων των επιχειρήσεων αυτών στο πεδίο της γενικής υγιεινής. Αποτέλεσμα αυτού είναι ο διπλασιασμός των παραβάσεων γενικής υγιεινής σε σχέση με το 2009.

Οι περιπτώσεις μη ασφαλών τροφίμων που συνοδεύτηκαν με αντίστοιχες διοικητικές πράξεις (κατασχέσεις τροφίμων) ανήλθαν σε ποσοστό 10,6% και καταγράφηκαν με μεγαλύτερη συχνότητα σε επιχειρήσεις λιανικού εμπορίου τροφίμων, ως αποτέλεσμα περισσότερων και κατά προτεραιότητα ελέγχων από ορισμένες νομαρχιακές υπηρεσίες, που δραστηριοποιούνται λόγω αρμοδιότητας στην κατηγορία αυτή των επιχειρήσεων.

Η αύξηση των μη συμμορφώσεων που εντοπίζονται στα συστήματα αυτοελέγχου (22,9%), παρά τη μείωση του απόλυτου αριθμού των ελέγχων, σχετίζεται κυρίως με την καλύτερη αξιολόγηση των συστημάτων από τις ελεγκτικές αρχές, ως αποτέλεσμα συντονισμένων προσπαθειών εκπαίδευσης και ενημέρωσης από τις Κεντρικές Αρχές.

Το ποσοστό μη συμμορφώσεων στην κατηγορία «άλλες» (8,6%) αφορά περιπτώσεις ελλείψεων των επιχειρήσεων ως προς τις διοικητικές πράξεις, που σχετίζονται με την ανάγκη ανανεώσεων, επεκτάσεων, τροποποιήσεων κλπ. των αδειών λειτουργίας τους.

Η κατανομή των παραβάσεων ανά είδος επιχείρησης τροφίμων και με φθίνουσα ταξινόμηση έχει ως εξής:

Παροχή υπηρεσιών:	με ποσοστό 39,5%
Λιανικό εμπόριο:	με ποσοστό 38,3%
Παρασκευαστές που πωλούν λιανικώς:	με ποσοστό 11,7%
Παρασκευαστές – συσκευαστές:	με ποσοστό 6,5%
Διανομείς – μεταφορείς:	με ποσοστό 3,9%

Το 2010 το ποσοστό παραβατικότητας στις επιχειρήσεις παρασκευής – συσκευασίας τροφίμων εμφανίζεται σημαντικά μειωμένο και ιδιαίτερα στον τομέα της γενικής υγιεινής. Αυτό είναι αποτέλεσμα βελτίωσης και εφαρμογής διορθωτικών ενεργειών για την συμμόρφωση των επιχειρήσεων αυτών με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας, καθώς είχαν αποτελέσει προτεραιότητα ελέγχου το 2009.

### 2.3.2 Ανάλυση των μη συμμορφώσεων σε επίπεδο εργαστηριακών ελέγχων

Η συνολική μη συμμόρφωση των τροφίμων ως προς τους κινδύνους που εξετάστηκαν ανέρχεται στο 6,9% του συνόλου των τροφίμων που εξετάστηκαν. Η κατανομή των παραβάσεων διαμορφώνεται ως εξής: Το 58,24% των μη συμμορφούμενων τροφίμων (σε επίπεδο εργαστηριακού ελέγχου) αφορά σε τρόφιμα με παραβάσεις στην επισήμανση-παρουσίασή τους και το 41,76% σε μη συμμορφώσεις ως προς την σύνθεσή τους.

### 2.3.3 Ανάλυση των μη συμμορφώσεων των προϊόντων φυτικής προέλευσης στο στάδιο της εισαγωγής

Όσον αφορά στον έλεγχο επισήμανσης και ποιοτικών προδιαγραφών, όλες οι κατηγορίες φυτικών προϊόντων δεν παρουσίασαν κάποιο σημαντικό ποσοστό μη συμμόρφωσης όπως φαίνεται και από τα στοιχεία του **Πίνακα 5 του Παραρτήματος**.

Οι περισσότερες μη συμμορφώσεις όσον αφορά στο φυσικό έλεγχο που καταγράφονται είναι μικρής σημασίας. Εξαιρέση αποτελούν:

α) Φορτία ξηρών καρπών και προϊόντων τους, όπου παρατηρείται ποσοστό μη συμμορφώσεων 9,1% όσον αφορά στην παρουσία αφλατοξινών. Στο συνολικό αυτό ποσοστό μη συμμόρφωσης συμπεριλαμβάνονται οι μη συμμορφώσεις του Καν(ΕΚ) 1152/2009, ποσοστό 11,3% (**Πίνακας 6 του Παραρτήματος**), και του Καν(ΕΚ) 669/2009 και συγκεκριμένα αραχίδες χωρίς κέλυφος από Αργεντινή, ποσοστό 6,25% (**Πίνακας 7 του Παραρτήματος**).

Είναι αξιοσημείωτο ότι όσον αφορά στον Καν(ΕΚ) 1152/2009, το ποσοστό μη συμμορφώσεων μειώθηκε σημαντικά σε σχέση με το 2009 οπότε και κυμαινόταν σε ποσοστό 17%.

β) Φορτία αποξηραμένων φρούτων, όπου παρατηρείται ποσοστό μη συμμορφώσεων 7,1% όσον αφορά στην παρουσία αφλατοξινών.

γ) Φορτία κουκουναριού, όπου παρατηρείται ποσοστό μη συμμόρφωσης ως προς την παρουσία σαλμονέλλας 14,3%. και

δ) Φορτία σουσαμιού όπου παρατηρείται ποσοστό μη συμμόρφωσης ως προς την παρουσία σαλμονέλλας 9,5%. Το ποσοστό των μη συμμορφώσεων παρουσίασε σημαντική μείωση σε σχέση με το 2009 που ήταν στο 15%.

Στην πλειοψηφία τους τα φορτία μεταποιημένων τροφίμων φυτικής προέλευσης στα οποία διαπιστώνεται κάποιας μορφής μη συμμόρφωση, επαναποστέλλονται στη χώρα καταγωγής/προέλευσής τους. Η αλλαγή χρήσης ή η επαναποστολή των φορτίων αυτών σε Τρίτη Χώρα αφορούν ελάχιστες περιπτώσεις.

### 2.3.4 Ανάλυση των μη συμμορφώσεων των προϊόντων φυτικής προέλευσης κατά την ενδοκοινοτική διακίνηση

Όσον αφορά τόσο στα νωπά οπωροκηπευτικά όσο και στα μεταποιημένα προϊόντα φυτικής προέλευσης τα αποτελέσματα των ελέγχων ήταν ικανοποιητικά και το ποσοστό των μη συμμορφούμενων φορτίων ήταν πολύ μικρό (**Πίνακας 8 του Παραρτήματος**).

Συγκεκριμένα, για τους φυσικούς ελέγχους που διενεργήθηκαν για παρουσία Ωχρατοξίνης Α σε φορτία σταφίδων και θειωδών σε φορτία οίνου εγχώριας παραγωγής δεν παρατηρήθηκαν μη συμμορφώσεις. Όσον αφορά στην παρουσία αφλατοξινών σε φορτία αποξηραμένων σύκων παρατηρήθηκε μικρό ποσοστό μη συμμορφώσεων (2%). Η αποτελεσματικότητα των επίσημων ελέγχων και η συμμόρφωση των επιχειρήσεων με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας εξασφαλίζει την υψηλή ποιότητα και ασφάλεια των εγχωρίως παραγόμενων ελληνικών σταφίδων, οίνων και αποξηραμένων σύκων.

## 2.4 Προτεραιότητες – Ειδικά σχέδια ελέγχου

### 2.4.1. Έλεγχος ασφάλειας και ποιότητας των εμφιαλωμένων νερών

Ο έλεγχος αφορούσε στη συμμόρφωση των εγχωρίων & εισαγόμενων εμφιαλωμένων νερών (φυσικών μεταλλικών και επιτραπέζιων) με την Κοινοτική και Εθνική νομοθεσία ως προς τις φυσικοχημικές παραμέτρους, τα βαρέα μέταλλα, τα βρωμικά ιόντα, και τις μικροβιολογικές παραμέτρους.

Οι έλεγχοι πραγματοποιήθηκαν σε ολόκληρη την επικράτεια με ευθύνη των Περιφερειακών Διευθύνσεων του ΕΦΕΤ στην ευρύτερη περιοχή των αρμοδιοτήτων τους σε συνεργασία με τις αρμόδιες Διευθύνσεις των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων.

Ο έλεγχος διενεργήθηκε σε εγκαταστάσεις εμφιάλωσης νερών (επιτραπέζιων, φυσικών μεταλλικών και νερών πηγής), σε αποθήκες εισαγωγής και διακίνησης καθώς και στη λιανική (κυρίως σε προϊόντα που εισάγονται από άλλες χώρες της Ε.Ε. και τρίτες χώρες).

- Διενεργήθηκαν συνολικά 162 έλεγχοι σε εγχώρια και εισαγόμενα εμφιαλωμένα νερά (επιτραπέζια, φυσικά μεταλλικά νερά, κ.α.) εκ των οποίων 72 έλεγχοι ως προς τις μικροβιολογικές παραμέτρους και 90 έλεγχοι ως προς χημικές παραμέτρους (παρουσία βρωμικών ιόντων, βαρέων μετάλλων & επισήμανσης). Η συμμετοχή των Δ/σεων Υγείας των Ν.Α. στο συγκεκριμένο πρόγραμμα για πρώτη φορά ανήρθε στο 58%, ενώ το πρόγραμμα υλοποιήθηκε σε ποσοστό 81% (162 από 200).
- Από τα αποτελέσματα των ελέγχων διαπιστώθηκε 97% συμμόρφωση ως προς τις μικροβιολογικές παραμέτρους, 93% συμμόρφωση ως προς την επισήμανση, ενώ βρέθηκε πλήρης συμμόρφωση 100% ως προς τις χημικές παραμέτρους που εξετάστηκαν.

Σε κάθε περίπτωση μη συμμόρφωσης εφαρμόστηκαν οι διοικητικές και ποινικές κυρώσεις που προβλέπονται από την εθνική και κοινοτική νομοθεσία στις επιχειρήσεις οι οποίες ήταν υπεύθυνες για τη μη συμμόρφωση των προϊόντων τους ή στις οποίες βρέθηκε το μη συμμορφούμενο προϊόν.

### 2.4.3. Έλεγχος των υλικών σε επαφή με τρόφιμα

Ο έλεγχος αφορούσε στη συμμόρφωση των Υλικών και αντικειμένων που προορίζονται να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα, με την Κοινοτική και Εθνική νομοθεσία ως προς τη μετανάστευση.

Οι προτεραιότητες του προγράμματος επίσημου ελέγχου των Υλικών και αντικειμένων που προορίζονται να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα για το έτος 2010 επικεντρώθηκαν στην εξέταση των χημικών κινδύνων σε προϊόντα από πλαστική ύλη. Συγκεκριμένα, ο έλεγχος ως προς μετανάστευση αφορούσε τους εξής κινδύνους: ολική μετανάστευση και ειδική μετανάστευση φθαλικών και αδιπικών

ενώσεων, φορμαλδεΐδης, χρώματος, νιτροζαμινών και νιτροζώσιμων ενώσεων, και πρωτοταγών αρωματικών αμινών.

Οι έλεγχοι πραγματοποιήθηκαν σε ολόκληρη την επικράτεια με ευθύνη των Περιφερειακών Διευθύνσεων του ΕΦΕΤ στην ευρύτερη περιοχή των αρμοδιοτήτων τους.

Οι έλεγχοι διενεργήθηκαν κατά προτεραιότητα σε εγκαταστάσεις παραγωγής/μορφοποίησης υλικών & αντικειμένων, σε αποθήκες εισαγωγής και διακίνησής τους και ακολούθως σε επιχειρήσεις παραγωγής τροφίμων (υλικά συσκευασίας & εξοπλισμός), αλλά και σε σημεία λιανικής πώλησης ή χρήσης τους όπως σούπερ-μάρκετ, φούρνοι, αλυσίδες εστιατορίων (διανομή κατ' οίκον κ.α.).

- Διενεργήθηκαν συνολικά 73 έλεγχοι σε υλικά σε επαφή με τρόφιμα, και εξετάστηκε η ασφάλειά τους ως προς τη μετανάστευση συνολική και ειδική (στις περιπτώσεις που υπήρχαν ουσίες με περιορισμούς). Επιτεύχθηκε 100% υλοποίηση του προγράμματος.
- Από τα αποτελέσματα των εργαστηριακών ελέγχων διαπιστώθηκε 91.5% συμμόρφωση ενώ το 8.5% της μη-συμμόρφωσης αφορά α) την μη σωστή επισήμανση σε ποσοστό 4% και β) την υπέρβαση των νομοθετικών ορίων των νιτροζαμινών και νιτροζώσιμων ουσιών σε θήλαστρα και ψευδοθήλαστρα σε ποσοστό 3% και γ) την υπέρβαση του νομοθετικού ορίου ανίχνευσης πρωτοταγών αρωματικών αμινών σε ποσοστό 1,5%.

Σε κάθε περίπτωση μη συμμόρφωσης εφαρμόστηκαν οι διοικητικές και ποινικές κυρώσεις που προβλέπονται από την εθνική και κοινοτική νομοθεσία στις επιχειρήσεις οι οποίες ήταν υπεύθυνες για τη μη συμμόρφωση των προϊόντων τους ή στις οποίες βρέθηκε το μη συμμορφούμενο προϊόν.



## 2.4.4. Έλεγχος για την παρουσία ουσιών που επιμολύνουν τα τρόφιμα

### Χημικοί κίνδυνοι

#### A) Μυκοτοξίνες

Σκοπός του ελέγχου ήταν η διαπίστωση συμμόρφωσης με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1881/2006 όσον αφορά στα επίπεδα των μυκοτοξινών σε ορισμένα είδη τροφίμων, ώστε να εξασφαλίζεται σε υψηλό επίπεδο η προστασία των καταναλωτών. Ο έλεγχος αφορούσε τα παρακάτω είδη μυκοτοξινών:

- την αφλατοξίνη B1, και το άθροισμα των αφλατοξινών B1, B2, G1 και G2 σε γεωργικά προϊόντα στο στάδιο εμπορίας (ξηρούς καρπούς, ξηρά φρούτα, μπαχαρικά και δημητριακά και προϊόντα αυτών καθώς και παιδικές τροφές),
- την αφλατοξίνη M1 σε γάλα και προϊόντα του,
- την ωχρατοξίνη A (OTA) σε καφέ, παιδικές τροφές, σταφίδες, μπαχαρικά, κ.α,
- τη δεσοξυनिβαλενόλη (DON), τη ζεαραλενόνη (ZEA) και τις φουμονισίνες B1 και B2 σε δημητριακά, προϊόντα δημητριακών, διάφορα προϊόντα αρτοποιίας, προϊόντα καλαμποκιού και παιδικές τροφές,
- την πατουλίνη σε μαρμελάδες και παιδικές τροφές.

Συνολικά πραγματοποιήθηκαν 323 έλεγχοι, ενώ δεν διαπιστώθηκαν μη συμμορφώσεις με τη νομοθεσία. Σε σχέση με το στόχο που είχε τεθεί αυτός υλοποιήθηκε σε ποσοστό 88%.

#### B) Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες

Σκοπός του ελέγχου ήταν αφενός η διαπίστωση συμμόρφωσης με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1881/2006 όσον αφορά στα επίπεδα των πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων (ΠΑΥς) σε ορισμένα είδη τροφίμων όπως φυτικά έλαια, δημητριακά προγεύματος, καπνιστά κρέατα και ψάρια και αφετέρου η παρακολούθηση των επιπέδων ΠΑΥς σε τρόφιμα που δεν έχουν καθορισθεί ακόμα μέγιστα επιτρεπτά επίπεδα. Επίσης, ο έλεγχος αυτός είχε σκοπό σύμφωνα με τη Σύσταση 2005/108/ΕΚ, να καταγράψει τα επίπεδα των 16 ΠΑΥς που έχουν χαρακτηριστεί ως καρκινογόνα ή και γενεοτοξικά (σύμφωνα με την γνωμοδότηση της Επιστημονικής Επιτροπής Τροφίμων της 4ης Δεκεμβρίου 2002 για την επικινδυνότητα για την ανθρώπινη υγεία από την παρουσία των ΠΑΥς σε τρόφιμα - Opinion of the Scientific Committee on Food on the risks to human health of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in food SCF/CS/CNTM/PAH/29 Final 4 December 2002).

Στις κατηγορίες τροφίμων που ελέγχθηκαν περιλαμβάνονται: ελαιόλαδο (13), πυρηνέλαιο (4), σπορέλαια (10), καπνιστά κρέατα και προϊόντα με βάση το κρέας (4), καπνιστά ψάρια και καπνιστά προϊόντα αλιείας (12), ψάρια εκτός από τα καπνιστά ψάρια (11), δίθυρα μαλάκια (5), παιδικές τροφές (8), γάλα (11) και άλλα τρόφιμα (22). Συνολικά έγιναν 100 έλεγχοι στα τρόφιμα που ελέγχθηκαν, ενώ δεν διαπιστώθηκαν μη συμμορφώσεις με τη νομοθεσία. Οι έλεγχοι που έγιναν εκπλήρωσαν τον στόχο που είχε τεθεί αρχικά, (σε ποσοστό 102%).

### Γ) 3-Μονοχλωροπροπανο-1,2-διόλη

Σκοπός του ελέγχου ήταν η διαπίστωση συμμόρφωσης με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1881/2006 όσον αφορά στα επίπεδα της 3-μονοχλωροπροπανο-1,2-διόλης (3-MCPD).

Έγιναν 19 έλεγχοι σε σάλτες σόγιας, ενώ δεν διαπιστώθηκαν μη συμμορφώσεις με τη νομοθεσία. Το ποσοστό υλοποίησης του συγκεκριμένου προγράμματος ανήλθε σε 79%.

### Δ) Νιτρικά σε λαχανικά

Σκοπός του ελέγχου ήταν η διαπίστωση συμμόρφωσης με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1881/2006 όσον αφορά στα επίπεδα των νιτρικών ιόντων σε λαχανικά, ώστε να εξασφαλίζεται σε υψηλό επίπεδο η προστασία των καταναλωτών.

Συνολικά υλοποιήθηκαν 20 έλεγχοι, σύμφωνα με τον προγραμματισμό σε λαχανικά (φρέσκα και κατεψυγμένα), και υπήρξε πλήρης συμμόρφωση με τη νομοθεσία.

### Ε) Βαρέα μέταλλα και ανόργανος κασσίτερος

Σκοπός του ελέγχου ήταν η διαπίστωση συμμόρφωσης με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1881/2006 όσον αφορά στα επίπεδα του μολύβδου, του καδμίου και του ανόργανου κασσιτέρου σε ορισμένα είδη τροφίμων, ώστε να εξασφαλίζεται σε υψηλό επίπεδο η προστασία των καταναλωτών.

Στις κατηγορίες τροφίμων που ελέγχθηκαν περιλαμβάνονται: δημητριακοί καρποί, δίθυρα μαλάκια και κεφαλόποδα, κονσέρβες ζωικών και φυτικών προϊόντων, λαχανικά (φρέσκα ή κατεψυγμένα), μανιτάρια, ξηροί καρποί, σόγια και ψάρια.

Συνολικά έγιναν 129 έλεγχοι, ενώ δεν διαπιστώθηκαν μη συμμορφώσεις με τη νομοθεσία. Σε σχέση με το στόχο που είχε τεθεί αυτός υλοποιήθηκε σε ποσοστό 73%.

### ΣΤ) Διοξίνες

Όσον αφορά στον έλεγχο για την παρακολούθηση των βασικών επιπέδων διοξινών, παρόμοιων με τις διοξίνες PCBs και μη παρόμοιων με τις διοξίνες PCBs σε τρόφιμα φυτικής προέλευσης (φυτικά έλαια), καθώς και παιδικές τροφές, σε συμμόρφωση με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1881/2006, η περιεκτικότητα των διοξινών και του συνόλου διοξινών, φουρανίων και παρομοίων με τις διοξίνες PCBs ήταν πολύ χαμηλότερη από τα μέγιστα επιτρεπτά όρια ενώ και τα μη παρόμοια με τις διοξίνες PCBs κυμάνθηκαν σε αντίστοιχα με προηγούμενα έτη χαμηλά επίπεδα.

Πραγματοποιήθηκαν οι προβλεπόμενοι από το πρόγραμμα 13 έλεγχοι σε φυτικά έλαια και παιδικές τροφές.

Στον συνημμένο Πίνακα 3 απεικονίζονται τα επίπεδα των διοξινών/φουρανίων και PCBs που παρατηρήθηκαν κατά τους ελέγχους του 2010 στα τρόφιμα αυτά.

**ΠΙΝΑΚΑΣ:** Επίπεδα διοξινών, φουρανίων (TEQ PCDD/F) και παρόμοιων με τις διοξίνες PCBs (TEQ PCBs) (εκφρασμένα σε pg/g λίπους) και επίπεδα μη παρόμοιων με τις διοξίνες PCBs (εκφρασμένα σε ng/g λίπους) (N= αριθμός δειγμάτων)

Είδος Τροφίμου (N=Αριθμός δειγμάτων)	Μέγιστα επιτρεπτά επίπεδα		Επίπεδα διοξινών, φουρανίων και παρομοίων με τις διοξίνες PCBs (Ανώτατα όρια συγκέντρωσης**)			Μη παρόμοια με τις διοξίνες PCBs ***
	TEQ PCDD/F*	Συνολική TEQ* (PCDD/F & PCBs)	TEQ PCDD/F	TEQ PCBs	TEQ PCDD/F & PCBs	
	pg/g λίπους	pg/g λίπους	Διάμεση τιμή (εύρος), pg/g λίπους			Διάμεση τιμή (εύρος), ng/g λίπους
<b>ΦΥΤΙΚΑ ΕΛΑΙΑ ΚΑΙ ΛΙΠΗ</b>						
Ελαιόλαδο (N=4)	0,75	1,5	0,34 (0,34-0,35)	0,04 (0,03-0,05)	0,38 (0,37-0,39)	0,60 (0,22-1,11)
Λοιπά φυτικά έλαια (N=4)			0,34 (0,34-0,34)	0,02 (0,02-0,03)	0,36 (0,36-0,37)	0,86 (0,35-1,16)
<b>ΠΑΙΔΙΚΕΣ ΤΡΟΦΕΣ****</b>						
Τροφές για μικρά παιδιά και βρέφη (N=5)	-	-	0,02 (0,01-0,06)	0,02 (0,00-0,04)	0,05 (0,01-0,07)	0,49 (0,05-0,53)

\* Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1881/2006/EK

\*\* Ανώτατα όρια συγκέντρωσης: υπολογίζονται με την υπόθεση ότι όλες οι τιμές των διαφόρων ομοειδών ουσιών κάτω από το όριο του ποσοτικού προσδιορισμού ισούνται με το όριο του ποσοτικού προσδιορισμού. (Με βάση την παραδοχή αυτή ακόμα και αν όλες οι ομοειδείς ουσίες είναι κάτω του ορίου ποσοτικού προσδιορισμού, η μικρότερη τιμή που μπορεί να αποδοθεί σε ένα δείγμα για τις διοξίνες και τα φουράνια είναι 0,34 pg/g WHO-TEQ<sub>98</sub> PCDD/F, ενώ η αντίστοιχη τιμή για τα παρόμοια με τις διοξίνες PCBs είναι 0,01 pg/g WHO-TEQ<sub>98</sub> PCBs).

\*\*\* Άθροισμα PCB-28, PCB-52, PCB-01, PCB-138, PCB-153 και PCB-180.

\*\*\*\* Για τις παιδικές τροφές δεν έχουν ορισθεί ακόμη όρια (αποτελέσματα εκφρασμένα σε pg/g νωπού προϊόντος για τις διοξίνες, φουράνια και παρόμοια με τις διοξίνες PCBs , ενώ για τα μη παρόμοια με τις διοξίνες PCBs σε ng/g νωπού προϊόντος)



## **2.4.5 Προτεραιότητες – Ειδικά σχέδια ελέγχου κατά την εισαγωγή τροφίμων μη ζωικής προέλευσης**

### **2.4.5.1 Χημικοί κίνδυνοι**

- **Έλεγχος για την παρουσία ουσιών που επιμολύνουν τα τρόφιμα**

Μετά την σχετική ανακοίνωση στο σύστημα RASFF (Σεπτέμβριος 2010) δόθηκαν από την ΚΑΑ κατευθυντήριες οδηγίες για τη διενέργεια επίσημων ελέγχων ως προς την ανίχνευση της ουσίας μορφολίνης σε μήλα καταγωγής Χιλής, η χρήση της οποίας ως επικαλυπτικό μέσο δεν επιτρέπεται σύμφωνα με την Κοινοτική Νομοθεσία για τα πρόσθετα των τροφίμων.

Κατά το έτος 2010 δεν υπήρξαν φορτία μήλων καταγωγής Χιλής, συνεπώς δεν υπάρχουν σχετικά στοιχεία ελέγχων.

### **2.4.5.2 Βιολογικοί Κίνδυνοι**

- **Έλεγχος μικροβιολογικών κριτηρίων ασφάλειας τροφίμων φυτικής προέλευσης.**

Με αφορμή σχετικά μηνύματα RASFF που αφορούσαν σύνδεση της εμφάνισης Ηπατίτιδας Α με κατανάλωση λιαστών τοματών καταγωγής Τουρκίας, πραγματοποιήθηκε ένα ειδικό πρόγραμμα ελέγχων για ανίχνευση HAV σε λιαστές τομάτες καταγωγής Τουρκίας στο στάδιο της εισαγωγής, προκειμένου να αξιολογηθεί η κατάσταση. Το πρόγραμμα αρχικά ήταν εντατικό με ανάλυση σε κάθε φορτίο και για τα πρώτα 10 φορτία που παρουσιάστηκαν προς εισαγωγή, ενώ στη συνέχεια και εφόσον δεν υπήρξαν θετικά αποτελέσματα το πρόγραμμα μειώθηκε σε ένα ποσοστό περίπου 10% των εισαγόμενων φορτίων από Τουρκία. Κατά το έτος 2010 δεν βρέθηκε κανένα φορτίο με θετικό αποτέλεσμα.

### **2.4.5.3 Προστασία Συμφερόντων Καταναλωτή**

- **Έλεγχος για την επισήμανση των τροφίμων**

Όσον αφορά στο στάδιο της εισαγωγής και κατά την ενδοκοινοτική διακίνηση, το ποσοστό ελέγχου για την επισήμανση των τροφίμων είναι πολύ αυξημένο, αγγίζοντας στις περισσότερες περιπτώσεις το 100%. Ο έλεγχος επικεντρώνεται στην τήρηση της βασικής νομοθεσίας, καθώς τα φορτία εισάγονται στην πλειοψηφία τους σε μεγάλους περιέκτες και όχι σε συσκευασίες καταναλωτή. Η ολοκληρωμένη προσέγγιση παραμένει προτεραιότητα μας και κατευθυνόμαστε προς το σχεδιασμό της εφαρμογής τους σε τακτική βάση.

### **2.4.5.4 Έλεγχος για την παρουσία γενετικά τροποποιημένων οργανισμών**

Κατά το έτος 2010 και μετά την κατάργηση της ΥΑ 552/2004, εκδόθηκαν κατευθυντήριες οδηγίες σχετικά με τον τρόπο διεξαγωγής των ελέγχων για ΓΤΟ για τα προϊόντα φυτικής προέλευσης πρωτογενούς παραγωγής έως και τη φάση της πρώτης μεταποίησης που προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση. Η διαδικασία ελέγχων γίνεται σύμφωνα με τις αρχές της ανάλυσης κινδύνου στη βάση του ΠΟΕΣΕ.

- **Έλεγχος για την ιχνηλασιμότητα και την επισήμανση εγκεκριμένων γενετικά τροποποιημένων οργανισμών σε τρόφιμα φυτικής προέλευσης**

Οι έλεγχοι για την παρουσία ΓΤΟ θεωρούνται ικανοποιητικοί και τα αποτελέσματα αυτών δείχνουν ότι δεν έχουν παρουσιαστεί περιπτώσεις μη συμμόρφωσης ως προς την επισήμανση και την ιχνηλασιμότητα. (Πίνακας 1 του Παραρτήματος).

- Έλεγχος για τη διακίνηση μη εγκεκριμένων γενετικά τροποποιημένων τροφίμων φυτικής προέλευσης

Με βάση τα αποτελέσματα των ελέγχων δεν παρουσιάστηκαν φορτία προς εισαγωγή μη εγκεκριμένων γενετικά τροποποιημένων τροφίμων φυτικής προέλευσης (Πίνακας 1 του Παραρτήματος).

#### 2.4.5.5 Έλεγχος Ποιοτικών Προδιαγραφών Εμπορίας Νωπών Οπωροκηπευτικών

Σε ότι αφορά τους ελέγχους για τη συμμόρφωση με τους εμπορικούς κανόνες ποιότητας των νωπών οπωροκηπευτικών τόσο στην εισαγωγή όσο και στην ενδοκοινοτική διακίνηση αυτοί θεωρούνται επαρκείς και σύμφωνοι με την Κοινοτική νομοθεσία. Όσον αφορά το ποσοστό των ελέγχων στις αποστολές προς άλλα Κράτη Μέλη ως προς τις ποιοτικές προδιαγραφές, αυτό υπερβαίνει το ποσοστό του 60% που έχει θεσπιστεί.

#### 2.4.6. Εθνικό Πρόγραμμα για τον Επίσημο Έλεγχο Τροφίμων του έτους 2010 Επίσημος Έλεγχος για την παρουσία Γενετικά Τροποποιημένων Οργανισμών σε τρόφιμα και συστατικά τροφίμων

Στο πλαίσιο του Εθνικού Προγράμματος για τον Επίσημο Έλεγχο Τροφίμων του έτους 2010 που εντάσσεται στο Πολυετές Ολοκληρωμένο Εθνικό Σχέδιο Ελέγχου (ΠΟΕΣΕ) ετών 2007-2011, υλοποιήθηκε το πρόγραμμα του Επίσημου Έλεγχου για την παρουσία Γενετικά Τροποποιημένων Οργανισμών (ΓΤΟ) σε τρόφιμα και συστατικά τροφίμων. Σκοπός του συγκεκριμένου προγράμματος ήταν η παρακολούθηση της συμμόρφωσης με τους κανόνες της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την κυκλοφορία στην αγορά και την επισήμανση ορισμένων τροφίμων τα οποία είναι πιθανόν να αποτελούνται, περιέχουν, ή παράγονται από ΓΤΟ, ή περιέχουν συστατικά, τα οποία με τη σειρά τους αποτελούνται, περιέχουν, ή παράγονται από ΓΤΟ. Το πρόγραμμα εκπονήθηκε από τις Περιφερειακές Διευθύνσεις του ΕΦΕΤ, σε συνεργασία με τις αρμόδιες Δ/σεις των Ν.Α.

Οι προγραμματισμένοι έλεγχοι για το 2010 αφορούσαν συνολικό αριθμό 33 δειγμάτων και επικεντρώθηκε σε πρώτες ύλες τροφίμων και ορισμένα προϊόντα που παράγονται εξ ολοκλήρου ή εν μέρει από σόγια, ρύζι, λιναρόσπορο και παπάγια. Από τους 33 προγραμματισμένους ελέγχους διενεργήθηκαν οι 23.

Εφτά (7) δείγματα (2 από λιναρόσπορο και 5 από ρύζι) βρέθηκαν να είναι σύμφωνα όσον αφορά στον έλεγχο της επισήμανσης η οποία δεν είχε όμως καμία σχέση με γενετική τροποποίηση.

#### Πίνακας. Προγραμματισμένοι και διενεργηθέντες έλεγχοι ανά είδος τροφίμου

Είδος τροφίμου (πρώτη ύλη και προϊόντα)	Προγραμματισμένοι έλεγχοι (αριθμός δειγμάτων)	Διενεργηθέντες έλεγχοι (αριθμός δειγμάτων)	Ποσοστό υλοποίησης
Σόγια	10	8	80%
Ρύζι	8	7	87,5%
Λιναρόσπορος	10	7	70%
Παπάγια	5	1*	20%*

1. \* ΣΤΟ ΔΕΙΓΜΑ ΠΑΠΑΓΙΑΣ ΔΕΝ ΕΠΕΤΕΥΧΘΗ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ DNA ΚΑΙ ΔΕΝ ΗΤΑΝ ΔΥΝΑΤΟ ΝΑ ΕΞΑΧΘΕΙ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΟΣΟΝ ΑΦΟΡΑ ΣΕ ΠΙΘΑΝΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ.

**Πίνακας. Ποσοστά Σύμφωνων και Μη Σύμφωνων αποτελεσμάτων επί των εργαστηριακών ελέγχων ανά είδος τροφίμου**

Είδος τροφίμου (πρώτη ύλη και προϊόντα)	Διενεργηθέντες έλεγχοι / Εργαστηριακοί έλεγχοι (αριθμός δειγμάτων)	Ποσοστό Σύμφωνων με τη νομοθεσία δειγμάτων	Ποσοστό Μη Σύμφωνων με τη νομοθεσία δειγμάτων
Σόγια	8	100%	0%
Ρύζι	7	100%	0%
Λιναρόσπορος	7	100%	0%
Παπάγια	1*	*	*

2. \* ΣΤΟ ΔΕΙΓΜΑ ΠΑΠΑΓΙΑΣ ΔΕΝ ΕΠΕΤΕΥΧΘΗ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ DNA ΚΑΙ ΔΕΝ ΗΤΑΝ ΔΥΝΑΤΟ ΝΑ ΕΞΑΧΘΕΙ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΟΣΟΝ ΑΦΟΡΑ ΣΕ ΠΙΘΑΝΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ.

**2.4.6. Διενέργεια ελέγχων στα πλαίσια του Εθνικού Προγράμματος Επισήμου Ελέγχου Τροφίμων έτους 2010 με τίτλο «Πρόσθετες ουσίες σε διάφορα είδη τροφίμων» που εντάσσεται στο Ενιαίο Ολοκληρωμένο Πολυετές Σχέδιο Ελέγχου ετών 2007 – 2011**

**Σκοπός**

Ο έλεγχος πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Προγράμματος Ελέγχου της Ασφάλειας και Ποιότητας Τροφίμων έτους 2010 με τίτλο «Πρόσθετες ουσίες σε διάφορα είδη τροφίμων». Σκοπός του προγράμματος ήταν ο έλεγχος της κανονικότητας των τροφίμων, φυτικής και ζωικής προέλευσης, ως προς τις περιεχόμενες πρόσθετες ύλες, συμπεριλαμβανομένων των χρωστικών και γλυκαντικών ουσιών. Στόχος ήταν ο έλεγχος υπέρβασης ορίων ή εσφαλμένης επισήμανσης όπως αυτά τίθενται από την Κοινοτική και Εθνική νομοθεσία, όπως επίσης και ο έλεγχος της επικινδυνότητας των τροφίμων στις περιπτώσεις υπέρβασης των νομοθετημένων ορίων και της Απόφασης 2004/92 της Επιτροπής για τον έλεγχο της χρωστικής ερυθρό του Sudan I, II, III και IV. Στην περίπτωση της παρουσίας των χρωστικών ουσιών E102, E104, E110, E122, E124 και E129, εκτός από τον έλεγχο υπέρβασης ορίων σκοπός ήταν να ελεγχθεί και η συμμόρφωση ως προς την επισήμανσή τους στα τρόφιμα βάσει του άρθρου 24 του Κανονισμού 1333/2008/EK. Στην περίπτωση της παρουσίας των θειωδών, εκτός από τον έλεγχο υπέρβασης ορίων ελέγχθηκε και η συμμόρφωση ως προς το άρθρο 11 του Κ.Τ.Π έτσι όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την 603/2004 απόφαση του Α.Χ.Σ. (ΦΕΚ 489/Β'13-4-2005), που αφορά την επισήμανση των αλλεργιογόνων συστατικών και επιβάλλει την επισήμανση των προϊόντων στα οποία ανιχνεύεται διοξειδίο του θείου ή θειώδεις ενώσεις σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες από 10 mg/kg ή 10 mg/l (εκφρασμένο ως SO<sub>2</sub>). Η επιλογή των προτεραιοτήτων για το συγκεκριμένο πρόγραμμα ελέγχου βασίστηκε σε εκτίμηση επικινδυνότητας, με βάση δεδομένα

κατανάλωσης του ελληνικού πληθυσμού σε συνδυασμό με τις επιτρεπόμενες χρήσεις των προσθέτων, συμπεριλαμβανομένων των χρωστικών ουσιών και γλυκαντικών υλών στις διάφορες κατηγορίες τροφίμων και στις μέγιστες επιτρεπόμενες συγκεντρώσεις, όπως αυτές ισχύουν για το τελικό προϊόν, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Για τον καθορισμό του στόχου, λήφθηκαν υπόψη νεώτερα επιστημονικά δεδομένα, όπως για παράδειγμα η επαναξιολόγηση της Ευρωπαϊκής Αρχής για την Ασφάλεια των Τροφίμων (EFSA) για ορισμένες χρωστικές ουσίες, η χρήση της νεοτάμης (E 961) ως νέα γλυκαντική ουσία για τα τρόφιμα καθώς και η έναρξη εφαρμογής του άρθρου 24 του Κανονισμού 1333/2008/ΕΚ, σχετικά με τις απαιτήσεις επισήμανσης για τρόφιμα που περιέχουν τις χρωστικές ουσίες E102, E104, E110, E122, E124 και E129.

Οι έλεγχοι διενεργήθηκαν με ευθύνη των Περιφερειακών Δ/σεων του ΕΦΕΤ στην ευρύτερη περιοχή αρμοδιοτήτων τους σε συνεργασία και με τις αρμόδιες Δ/σεις των Ν.Α.

Επίσης στα πλαίσια του Προγράμματος Ελέγχου της Ασφάλειας και Ποιότητας Τροφίμων έτους 2010 πραγματοποιήθηκε πρόγραμμα με τίτλο «**Πρόσθετες ουσίες σε διάφορα είδη τροφίμων: Έλεγχος καθαρότητας φυσικών χρωστικών ουσιών σε βαρέα μέταλλα**».

**Σκοπός του προγράμματος** ήταν ο έλεγχος της κανονικότητας οκτώ (8) φυσικών χρωστικών ουσιών (E101, E141, E150, E153, E160a,c,d,e, E162, E163, E170, E171, E172) ως προς τα καθορισμένα κριτήρια καθαρότητας σε Βαρέα Μέταλλα όπως As, Cd, Pb, Hg που αναφέρονται στους Πίνακες 1-8, όπως αυτά τίθενται από την Κοινοτική και Εθνική νομοθεσία (άρθρα 35 και 36 του ΚΤΠ). Επισημαίνεται ότι αυτές οι χρωστικές μπορούν να διατίθενται απευθείας στους καταναλωτές. Οι έλεγχοι διενεργήθηκαν με ευθύνη των Περιφερειακών Δ/σεων του ΕΦΕΤ στην ευρύτερη περιοχή αρμοδιοτήτων τους σε συνεργασία και με τις αρμόδιες Δ/σεις των Ν.Α.

#### **Αριθμός – Είδος Δειγμάτων**

Οι προγραμματισμένοι έλεγχοι για το 2010 αφορούσαν συνολικό αριθμό 1188 δειγμάτων. **Από τους 1188 προγραμματισμένους ελέγχους διενεργήθηκαν οι 763.**

Ο έλεγχος ως προς τα κριτήρια καθαρότητας αφορούσε 20 δείγματα. Πραγματοποιήθηκαν τελικά 5 έλεγχοι.

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται τα είδη των τροφίμων που ελέγχθησαν ως προς το είδος του προσθέτου/προσθέτων.

#### **Πίνακας: Είδος δείγματος και είδος εξέτασης**

<b>Είδος δείγματος</b>	<b>Είδος εξέτασης</b>
Συσκευασμένο ψωμί σε φέτες, ψωμιά για σάντουιτς	<b><u>Συντηρητικά</u></b> <b><u>(προπιονικό, σορβικό)</u></b>
Αραβικές πίτες συσκευασμένες και πίτες για σουβλάκια	<b><u>Συντηρητικά</u></b> <b><u>(προπιονικό, σορβικό)</u></b>
Τσουρέκια, κέικ και συναφή προϊόντα Κέικ	<b><u>Συντηρητικά</u></b> <b><u>(προπιονικό, σορβικό)</u></b> <b><u>προπυλενογλυκόλη</u></b>
Κρουασάν και άλλα αρτοσκευάσματα	<b><u>Συντηρητικά</u></b> <b><u>(προπιονικό, σορβικό, βενζοϊκό)</u></b>

Λαχανικά σε ξύδι, άλμη ή λάδι (εκτός από τις ελιές)	<u>Συντηρητικά</u> ( <u>βενζοϊκό, σορβικό</u> )
Προϊόντα ζύμης συσκευασμένα (φύλλο κρούστας, κανταΐφι, κλπ)	<u>Συντηρητικά</u> ( <u>προπιονικό, σορβικό</u> )
Αποξηραμένα φρούτα	<u>Συντηρητικά</u> ( <u>θειώδες</u> )
Σάλτσες – Αρτύματα (υγρά)	<u>Συντηρητικά</u> ( <u>βενζοϊκό, σορβικό</u> )  <u>Σύνθετες χρωστικές</u>  <u>Θειώδη (σε ξύδι από ζύμωση)</u>
Σαλάτες (ταραμοσαλάτα, μελιτζανοσαλάτα, κ.λπ.)	<u>Συντηρητικά</u> ( <u>βενζοϊκό, σορβικό</u> )  <u>Συνθετικές χρωστικές</u>
Γλυκά κουταλιού (κυρίως χύμα από Supermarket)	<u>Συντηρητικά</u> ( <u>βενζοϊκό, σορβικό, θειώδες</u> )
Συσκευασμένα προϊόντα επικάλυψης – σιρόπια (π.χ. ζελέ)	<u>Συντηρητικά</u> ( <u>βενζοϊκό, σορβικό, θειώδες</u> )  <u>Συνθετικές χρωστικές</u>
Μαρμελάδες, ζελέδες, ζαχαρωμένα και γλασαρισμένα οπωροκηπευτικά	<u>Συντηρητικά</u> ( <u>βενζοϊκό, σορβικό, θειώδες</u> )  <u>Συνθετικές χρωστικές</u>
Τσίχλες, καραμέλες	<u>Συνθετικές χρωστικές</u>
Ελεύθερα αλκοόλης αρωματισμένα ποτά από φρούτα (χυμοί, νέκταρ, αναψυκτικά κ.ά.)	<u>Συντηρητικά</u> ( <u>βενζοϊκό, σορβικό, θειώδες</u> )  <u>Συνθετικές χρωστικές</u>
Λαχανικά σε ξύδι, άλμη, λάδι	<u>Συντηρητικά</u> ( <u>βενζοϊκό, σορβικό, θειώδες</u> )
Παρασκευάσματα φρούτων σε κονσέρβες (φρουτοσαλάτες ή άλλα παρασκευάσματα εκτός παιδικών τροφών)	<u>Συντηρητικά</u> ( <u>βενζοϊκό, σορβικό, θειώδες</u> )  <u>Συνθετικές χρωστικές</u>
Προϊόντα μειωμένων θερμίδων με συνθετικές γλυκαντικές ύλες (αναψυκτικά, μαρμελάδες, γλυκά, τσουρέκια κλπ)	Σακχαρίνη, ασπαρτάμη, Ακετοσουλφάμη  <u>Κυκλαμικά</u>
Προϊόντα κρέατος	<u>Συντηρητικά (Νιτρώδη και νιτρικά άλατα)</u>
Επιδόρπια με βάση το γάλα, επιδόρπια με άρωμα φρούτων	<u>Συντηρητικά</u> (σορβικό, βενζοϊκό)
Καρκινοειδή και κεφαλόποδα κατεψυγμένα και υπερκατεψυγμένα (γαρίδες, σουπιές, καλαμάρια κ.ά)	<u>Συντηρητικά</u> ( <u>θειώδες</u> )
Επεξεργασμένα προϊόντα πατάτας	<u>Φωσφορικά</u>
Αποξηραμένα μανιτάρια	<u>Συντηρητικά</u> ( <u>θειώδες</u> )

Ιχθυηρά, μαλάκια, καρκινοειδή και κεφαλόποδα κατεψυγμένα και υπερκατεψυγμένα (γαρίδες, σουπιές, καλαμάρια, κ.ά)	<u>Θειώδη</u> <u>Φωσφορικά</u>
Πολτός ψαριών και καρκινοειδών	<u>Συνθετικές (υδατοδιαλυτές)</u> <u>χρωστικές</u>
Σούπες, ζυμοί και κοσμονέ κρέατος	<u>Σορβικά,βενζοϊκά</u> <u>Φωσφορικά</u> <u>Συνθετικές (υδατοδιαλυτές)</u> <u>χρωστικές</u>
Προϊόντα με βάση το κρέας, κρεατοσκευάσματα (λουκάνικα, σαλάμια, κ.ά)	<u>Φωσφορικά</u> <u>Συνθετικές (υδατοδιαλυτές)</u> <u>χρωστικές</u>
Γάλα αποστειρωμένο & UHT, σκόνες γάλακτος, μερικώς αφυδατωμένο γάλα (ζαχαρούχο)	<u>Φωσφορικά</u>
Τυριά (αρωματισμένο λιωμένο τυρί, τυρί προσσκευασμένο σε φέτες, τυρί σε στρώσεις και τυρί με πρόσθετα τρόφιμα, Σκληρό, ημίσκληρο και ανακατεργασμένο τυρί σε φέτες ή τριμμένο, κ.ά)	<u>Σορβικά</u>
Παγωτά, Επιδόρπια με βάση το Γάλα, Επιδόρπια με άρωμα φρούτου	<u>Σορβικά,βενζοϊκά</u> <u>Φωσφορικά</u>

### **Αποτελέσματα**

Από τα δείγματα που ελέγχθηκαν για έλεγχο κανονικότητας βρέθηκαν 14 μη κανονικά δείγματα (δηλ. ποσοστό 1,8%) επί του συνόλου των δειγμάτων.

Οι λόγοι μη κανονικότητας των εξεταζόμενων δειγμάτων συμπερασματικά ήταν:

- Υπέρβαση μέγιστων επιτρεπόμενων νομοθετημένων ορίων προσθέτων
- Μη δήλωση προσθέτων στην ετικέτα του τροφίμου
- Εσφαλμένη επισήμανση όσον αφορά την αναγραφή της κατηγορίας του προσθέτου ή το είδος του προσθέτου

Όσον αφορά τον έλεγχο ως προς τα κριτήρια καθαρότητας όλα τα δείγματα βρέθηκαν σύμφωνα με τη νομοθεσία (ποσοστό 100%).

### **2.4.7. ΕΘΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΑΚΡΥΛΑΜΙΔΟΥ ΣΕ ΤΡΟΦΙΜΑ**

Συνεχίστηκε το πρόγραμμα των προηγούμενων τριών ετών (σύσταση 2007/331/EK της Ευρωπαϊκής Επιτροπής) σύμφωνα με τη νεώτερη σύσταση 2010/307/EE της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

Έγιναν συνολικά 80 έλεγχοι, σύμφωνα με τον στόχο που είχε τεθεί κατά τον προγραμματισμό. Τα προϊόντα στα οποία έγιναν έλεγχοι φαίνονται στον πίνακα 8. Η δειγματοληψία για τα προϊόντα από πατάτα, (κατηγορίες 1, 2 και 3) έγινε δύο φορές, Μάρτιο και Νοέμβριο σύμφωνα με τη ίδια σύσταση, ενώ για τα υπόλοιπα προϊόντα μία φορά ετησίως.

Από την επεξεργασία των αποτελεσμάτων προκύπτει ότι τα προϊόντα με πρώτη ύλη την πατάτα αποτελούν την πηγή πρόσληψης στην οποία απαντώνται τα μεγαλύτερα

επίπεδα ακρυλαμιδίου στην Ελλάδα. Ειδικότερα από την επεξεργασία των αποτελεσμάτων του μπορεί να γίνουν οι παρακάτω παρατηρήσεις:

Οι υψηλότερες (μέγιστες) τιμές ακρυλαμιδίου βρέθηκαν σε προϊόντα που κατατάσσονται στην κατηγορία (2) “Τραγανά Πατατάκια (τσιπς)”, ενώ οι χαμηλότερες (ελάχιστες) τιμές βρέθηκαν στην κατηγορία (9) “Μεταποιημένα τρόφιμα με βάση δημητριακά για βρέφη και νήπια”.

Στην κατηγορία (1) “Τηγανητές πατάτες πωλούμενες έτοιμες για κατανάλωση” και (2) “Τραγανά Πατατάκια (τσιπς)”, μετρήθηκαν οι υψηλότερες ελάχιστες τιμές ακρυλαμιδίου.

Επίσης, υψηλά επίπεδα ακρυλαμιδίου βρέθηκαν και στην κατηγορία (10) “Λοιπά προϊόντα” και ειδικότερα στην υποκατηγορία “Κακάο”.

Συνολικά, η διάμεση, η μέγιστη και η ελάχιστη τιμή ακρυλαμιδίου ανάλογα με την κατηγορία τροφίμου που ελέγχθηκε φαίνονται στον πίνακα 9. Παρατηρείται μεγάλη διακύμανση των τιμών που μετρήθηκαν, ακόμη και σε ίδιας κατηγορίας προϊόντα. Σε αρκετές περιπτώσεις δε, οι τιμές αυτές είναι ανώτερες από τις προτεινόμενες από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή ως ενδεικτικές τιμές για κάποιες κατηγορίες τροφίμων (σύσταση της Επιτροπής της 10.01.2011 για τις έρευνες για τα επίπεδα ακρυλαμιδίου στα τρόφιμα, E(2010) 9681 τελικό, [http://ec.europa.eu/food/food/chemicalsafety/contaminants/recommendation\\_100120\\_11\\_acrylamide\\_food\\_el.pdf](http://ec.europa.eu/food/food/chemicalsafety/contaminants/recommendation_100120_11_acrylamide_food_el.pdf)). Οι τιμές αυτές δεν αποτελούν όρια ασφαλείας για τα συγκεκριμένα τρόφιμα. Ωστόσο, δείχνουν ότι υπάρχουν περιθώρια δράσεων από την πλευρά των επιχειρήσεων τροφίμων, ώστε με την εφαρμογή της αντίστοιχης «εργαλειοθήκης για το ακρυλαμίδιο» ([http://ec.europa.eu/food/food/chemicalsafety/contaminants/ciaa\\_acrylamide\\_toolbox\\_09.pdf](http://ec.europa.eu/food/food/chemicalsafety/contaminants/ciaa_acrylamide_toolbox_09.pdf)), να επιτευχθεί μείωση των επιπέδων του ακρυλαμιδίου στα τρόφιμα αυτά.

**Πίνακας: Επίπεδα ακρυλαμιδίου σε διάφορα κατηγορίες τροφίμων (µg/kg)  
σύμφωνα με το πρόγραμμα παρακολούθησης για το 2010  
(σύσταση της Επιτροπής 2010/307/ΕΕ)**

α/α	Κατηγορία Προϊόντων	Αριθμός Ελέγχων	Επίπεδα ακρυλαμιδίου (µg/kg)		
			Διάμεση Τιμή	Ελάχιστη Τιμή	Μέγιστη Τιμή
(1)	Τηγανητές πατάτες πωλούμενες έτοιμες για κατανάλωση	8	878	592	1377
(2)	Τραγανά Πατατάκια (τσιπς)	22	1526,5	322	3670
(3)	Προμαγειρεμένες τηγανητές πατάτες/ προϊόντα πατάτας για μαγείρεμα στο σπίτι	4	186,5	40	332,6
(4)	Μαλακό ψωμί	8	36,4	20	424,8
(5)	Δημητριακά προγεύματος	8	91	24	1290
(6)	Μπισκότα, κράκερ, τραγανό ψωμί και παρόμοια είδη	11	93	32	532
(7)	Καφές και υποκατάστατα καφέ	6	52,1	<LOQ <sup>α</sup>	616,9
(8)	Παιδικές τροφές (εκτός των μεταποιημένων με βάση δημητριακά)	3	390	125	1107
(9)	Μεταποιημένα τρόφιμα με βάση δημητριακά για βρέφη και νήπια	4	48	<LOD <sup>β</sup>	114
(10)	Λοιπά προϊόντα	6			
	Κακάο	4	1423	620	2264
	Snacks Καλαμποκιού	2	159,5	59	260

α. LOQ: Όριο ποσοστικού προσδιορισμού, 30 µg/kg

β. LOD: Όριο ανίχνευσης, 5 µg/kg.



## **Συμπέρασμα**

- Κατά τον έλεγχο για την παρουσία ουσιών που επιμολύνουν τα τρόφιμα δεν παρατηρήθηκαν σε μεγάλο εύρος μη συμμορφώσεις, ενώ σε ικανοποιητικό βαθμό κυμάνθηκε η επίτευξη του στόχου υλοποίησης του προγράμματος
- Κατά τον έλεγχο για την παρουσία Γενετικά Τροποποιημένων Οργανισμών σε τρόφιμα και συστατικά τροφίμων δεν παρατηρήθηκαν μη συμμορφώσεις, ενώ ο στόχος υλοποίησης του προγράμματος επιτεύχθηκε με σχετική επάρκεια.
- Κατά τον έλεγχο των προσθέτων το ποσοστό μη συμμόρφωσης ήταν ιδιαίτερα χαμηλό, ενώ η επιτυχία υλοποίησης του προγράμματος ήταν σχετικά ικανοποιητική.

## **2.5. ΔΙΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ:**

### **A) Μετανάστευση 4-μεθυλο-βενζοφαινόνης από χάρτινες συσκευασίες**

Στα πλαίσια διερεύνησης πιθανής μετανάστευσης 4-μεθυλοβενζοφαινόνης (φωτο-εκκινήτης σε μελάνια UV) από τη συσκευασία στο τρόφιμο υλοποιήθηκε διερευνητικό πρόγραμμα ελέγχου σε χάρτινες συσκευασίες που χρησιμοποιούνταν ως 1<sup>η</sup> ή/και 2<sup>η</sup> συσκευασία.

Συγκεκριμένα, λήφθηκαν είκοσι (20) δείγματα χάρτου και χαρτονιού, που προορίζονταν να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα (1<sup>η</sup> συσκευασία) και έτοιμα προϊόντα τροφίμων που είχαν συσκευασίες χαρτονιού είτε ως 1<sup>η</sup> συσκευασία ή 2<sup>η</sup> συσκευασία σε προϊόντα δημητριακών, ζαχαρωτών και γενικότερα ξηρών τροφίμων.

Τα αποτελέσματα του εργαστηριακού ελέγχου του συνόλου των δειγμάτων ως προς τη μετανάστευση 4-μεθυλοβενζοφαινόνης έδειξαν ότι το σύνολο των προϊόντων που εξετάστηκαν η ποσότητα της 4-μεθυλοβενζοφαινόνης βρισκόταν σε επίπεδα μη ανιχνεύσιμα ή πολύ χαμηλότερα από αυτό που αποφασίστηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή (όριο 0.06mg/Kg τροφίμου). Οι τιμές μετανάστευσης της 4-μεθυλοβενζοφαινόνης που προσδιορίστηκαν στο τρόφιμο κυμάνθηκαν από 0,002-0,008 mg/dm<sup>2</sup>.

<b>Είδος δείγματος</b>	<b>Αριθμός Δειγμάτων</b>	<b>Παρουσία 4-μεθυλο-βενζοφαινόνης</b>
<b>1<sup>η</sup> συσκευασία (χωρίς τρόφιμο)</b>	<b>2</b>	<b>Μη ανιχνεύσιμη</b>
<b>2<sup>η</sup> συσκευασία (στο τρόφιμο)</b>	<b>18</b>	<b>0,002-0,008 mg/dm<sup>2</sup></b>

### **B) Παρουσία υδρογονανθράκων παραφινελαίου σε συσκευασίες από ανακυκλωμένο χαρτί & χαρτόνι**

Στα πλαίσια διερεύνησης παρουσίας φθαλικών ενώσεων σε συσκευασίες από ανακυκλωμένο χαρτί & χαρτόνι, πραγματοποιήθηκε διερευνητικό πρόγραμμα ελέγχου σε προϊόντα συσκευασίας από ανακυκλωμένο χαρτί και χαρτόνι. Συγκεκριμένα λήφθηκαν δέκα (10) δείγματα από ανακυκλωμένο χαρτί και χαρτόνι, που προορίζονταν να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα. Οι συσκευασίες αυτές αφορούσαν χάρτινες συσκευασίες όπως κουτιά & πάτοι πίτσας, χαρτί περιτυλίγματος τροφίμων καθώς και χαρτοσακούλες & χαρτόνια ζαχαροπλαστικής και αρτοποιίας.

Από τα αποτελέσματα των εργαστηριακών ελέγχων προκύπτει ότι το σύνολο των δειγμάτων από ανακυκλωμένο χαρτί & χαρτόνι που εξετάστηκαν, περιείχαν φθαλικές ενώσεις σε περιεκτικότητες πλησίον αλλά άνω του προτεινόμενου ορίου μετανάστευσης (1mg DiBP/Kg τροφίμου) του Γερμανικού Ινστιτούτου Ανάλυσης Επικινδυνότητας (BfR).

Τα αναλυτικά αποτελέσματα, δηλαδή, αφορούσαν περιεκτικότητες στο χαρτί και χαρτόνι και όχι μετανάστευση. Οι περιεκτικότητες στο σύνολο των δειγμάτων που εξετάστηκαν κυμάνθηκαν από 0,094 – 0.216 mg DiBP/dm<sup>2</sup>.

Σε ό,τι αφορά περιεκτικότητες κάτω του προτεινόμενου ορίου μετανάστευσης, μπορούν να διεξαχθούν ασφαλή συμπεράσματα ότι η μετανάστευση δεν πρόκειται να ξεπεράσει το προτεινόμενο όριο και επομένως ότι πρόκειται για προϊόν συμμορφούμενο ως προς τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό 1935/2004/ΕΚ. Στις περιπτώσεις, όμως, που η περιεκτικότητα σε φθαλικές ενώσεις ξεπερνά το όριο μετανάστευσης, δεν σημαίνει απαραίτητα, ότι το σύνολο της ποσότητας των φθαλικών ενώσεων θα μεταναστεύσει στο τρόφιμο. Για το σκοπό αυτό κρίνεται αναγκαίος ο περαιτέρω εργαστηριακός έλεγχος αυτών των δειγμάτων, δηλαδή ο έλεγχος μετανάστευσης των ουσιών αυτών στο τρόφιμο με το οποίο πρόκειται να έλθουν σε επαφή.

Γενικά, σε ό,τι αφορά τη μετανάστευση φθαλικών ενώσεων από προϊόντα ανακυκλωμένου χάρτου & χαρτονιού, τα αποτελέσματα του παρόντος διερευνητικού προγράμματος, επιβεβαιώνουν την ανάγκη περαιτέρω εξέτασης των υλικών και αντικειμένων από ανακυκλωμένο χαρτί & χαρτόνι, όπως τον έλεγχο της μετανάστευσης των περιεχόμενων φθαλικών ενώσεων στα τρόφιμα σε συσκευασίες που βρίσκονται ήδη σε επαφή με τρόφιμα.

### **Γ) Παρουσία υδρογονανθράκων παραφινέλαιου σε πυρηνέλαιο έτους 2010**

Στα πλαίσια διερεύνησης της παρουσίας ή μη υδρογονανθράκων παραφινελαίου σε πυρηνέλαια, υλοποιήθηκε διερευνητικό πρόγραμμα ελέγχου παρουσίας υδρογονανθράκων παραφινελαίου σε πυρηνέλαια ελληνικής προέλευσης.

Στα πλαίσια αυτά εξετάστηκαν τα εξής:

A) Η επίδραση της 'ωρίμανσης' του ελαιοπυρήνα σε πραγματικές συνθήκες παραμονής του ελαιοπυρήνα σε αποθήκη και σε ποσότητα προσομοιάζουσα των πραγματικών συνθηκών.

B) Η επίδραση της ωρίμανσης της ελιάς στο δέντρο στην παρουσία ή μη υδρογονανθράκων παραφινελαίου σε πυρηνέλαια.

Γ) Η επίδραση του χρόνου παραμονής του ακατέργαστου πυρηνέλαιου στις δεξαμενές.

Από τα εργαστηριακά αποτελέσματα προκύπτουν τα εξής:

A) Για την παρακολούθηση της ωρίμανσης ελαιοπυρήνα σε ανοικτό αποθηκευτικό χώρο σε πραγματικές περιβαλλοντικές συνθήκες, ΕΑΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ, έπρεπε να βρεθεί ελαιοπυρήνας με απουσία υδρογονανθράκων πυρηνελαίου.

Κατόπιν αυτού, παρακολουθήσαμε τον συγκεκριμένο ελαιοπυρήνα ανά/μήνα, από Δεκέμβριο έως και Απρίλιο. Δεν παρατηρήθηκε αύξηση της συγκέντρωσης υδρογονανθράκων παραφινέλαιου.

Συμπεραίνουμε ότι φυσικοί παράγοντες όπως μικροοργανισμοί, υγρασία, θερμοκρασία δεν προκάλεσαν αύξηση στη συγκέντρωση υδρογονανθράκων στον ελαιοπυρήνα. Αυτό επιβεβαιώνει και τα ευρήματα του διερευνητικού προγράμματος του προηγούμενου έτους, όπου επίσης δεν παρατηρήθηκε αύξηση της συγκέντρωσης των υδρογονανθράκων ορυκτελαίου στον εκτεθειμένο ελαιοπυρήνα σε αγρό δηλ. εκτός αστικού και βιομηχανικού περιβάλλοντος.

Β) Η ωρίμανση της ελιάς στο δέντρο, δηλαδή ελιές που η αποκομιδή τους πραγματοποιήθηκε από τον Μάρτιο-Ιούνιο, το τέλος της ελαιοκομικής περιόδου, δεν παρουσίασαν ανιχνεύσιμες ποσότητες υδρογονανθράκων παραφινέλαιου στον παραγόμενο ελαιοπυρήνα μετά από ελαιοποίηση στο πρότυπο ελαιοτριβείο στα ΧΑΝΙΑ.

Από τα ανωτέρω αποτελέσματα προκύπτει ότι η επίδραση του χρόνου στην ωρίμανση της ελιάς δεν έχει καμία επίδραση στην αύξηση της παρουσίας υδρογονανθράκων παραφινέλαιου στον παραγόμενο ελαιοπυρήνα.

Γ) Παρακολουθήσαμε την παραμονή ακατέργαστου πυρηνελαίου (bruto) από τον Δεκέμβριο-Ιούνιο ανά/μήνα παραμονής, στις εγκαταστάσεις της ΕΛΣΑΠ στη Ν.Κίο- Ναυπλίου. Αρχίσαμε με ένα ακατέργαστο πυρηνέλαιο με παρουσία υδρογονανθράκων παραφινέλαιου και σε επίπεδο  $150 \pm 20$  mg/Kg. Η συγκέντρωση παρέμεινε σταθερή κατά την διάρκεια της παρακολούθησης, μεταβαλλόμενη στα πλαίσια αβεβαιότητας της μεθόδου.

#### **Δ) Έλεγχος παρουσίας υπερφθοροαλκυλιωμένων ουσιών σε διάφορα τρόφιμα**

Στο πλαίσιο διερεύνησης της παρουσίας ή μη υπερφθοροαλκυλιωμένων ουσιών σε διάφορα τρόφιμα, υλοποιήθηκε διερευνητικό πρόγραμμα ελέγχου παρουσίας αυτών σε τρόφιμα ελληνικής προέλευσης, σύμφωνα και με τη σύσταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 2010/161/ΕΕ. Οι ουσίες για τις οποίες έγινε η διερεύνηση είναι το σουλφονικό υπερφθοροοκτάνιο (PFOS) και το υπερφθοροοκτανοϊκό οξύ (PFOA).

Τα αποτελέσματα των ελέγχων έδειξαν απουσία των υπερφθοροαλκυλιωμένων ουσιών (PFOS, PFOA) στα περισσότερα από τα δείγματα που εξετάστηκαν. Έτσι από τα 29 δείγματα που εξετάστηκαν, στα 25 δεν ανιχνεύθηκε παρουσία των ανωτέρω ουσιών. Στα δείγματα που ανιχνεύθηκαν οι ουσίες αυτές, τα επίπεδα που μετρήθηκαν σημειώνονται στον πίνακα 10.

Σύμφωνα με την Επιστημονική ομάδα για τις μολυσματικές προσμείξεις στην τροφική αλυσίδα, η οποία εξέδωσε επιστημονική γνώμη σχετικά με το PFOS, το PFOA και τα άλατά τους στις 21 Φεβρουαρίου 2008<sup>2</sup>, θεωρείται απίθανο οι ανεπιθύμητες ενέργειες των PFOS και PFOA να απειλούν το κοινό. Η συγκέντρωση στοιχείων σχετικά με τα επίπεδα των ουσιών αυτών στα τρόφιμα γίνεται κυρίως για την παρακολούθηση των τάσεων της έκθεσης σε αυτά.

#### **Συμπέρασμα**

Η διενέργεια των διερευνητικών προγραμμάτων αποτελεί σημαντικό παράγοντα αξιολόγησης χημικών κινδύνων στα τρόφιμα που διακινούνται στην ελληνική αγορά και που ενδεχομένως απειλούν τον καταναλωτή. Σύμφωνα με τα εργαστηριακά αποτελέσματα των διερευνητικών προγραμμάτων δεν ανιχνεύθηκαν ουσίες σε επίπεδα που αποτελούν κίνδυνο για τα τρόφιμα που ελέγχθηκαν.

---

<sup>2</sup> Γνώμη της Επιστημονικής ομάδας για τις μολυσματικές προσμείξεις στην τροφική αλυσίδα σχετικά με το σουλφονικό υπερφθοροοκτάνιο (PFOS), το υπερφθοροοκτανοϊκό οξύ (PFOA) και τα άλατα αυτών), The EFSA Journal (2008), 653, σ. 1-131.

**Πίνακας: Επίπεδα υπερθροαλκυλιωμένων ουσιών σε διάφορα κατηγορίες τροφίμων (ng/g προϊόντος)**

<b>Είδος τροφίμου</b>	<b>Αριθμός δειγμάτων</b>	<b>PFOA</b>	<b>PFOS</b>
Βοδινό κρέας	3	< LOQ	< LOQ
	1	< LOQ	0,89
Χοιρινό κρέας	3	< LOQ	< LOQ
Κρέας αιγοπροβάτων	2	< LOQ	< LOQ
	1	< LOQ	1,74
Κρέας πουλερικών	3	< LOQ	< LOQ
	1	1,00	< LOQ
Ψάρι ελεύθερης αλιείας	2	< LOQ	< LOQ
	1	6,19	5,80
	1	1,99	4,09
Προϊόντα ιχθυοκαλλιέργειας	3	< LOQ	< LOQ
Γάλα αγελαδινό	4	< LOQ	< LOQ
Γάλα κατσικίσιο και αιγοπρόβειο	3	< LOQ	< LOQ

## **2.6. Μέτρα για την εξασφάλιση της αποτελεσματικότητας**

### **2.6.1. Μέτρα για την εξασφάλιση συμμόρφωσης των υπευθύνων επιχειρήσεων**

Η υπόδειξη της ανάγκης βελτιωτικών αλλαγών, με την μορφή συστάσεων πολλές φορές δεν συνοδεύεται από ένα αυστηρά τηρούμενο χρονοδιάγραμμα με αποτέλεσμα να παρατείνεται το καθεστώς εκκρεμοτήτων μιας επιχείρησης.

Το κυρωτικό σύστημα δίνει την δυνατότητα στις ελεγκτικές αρχές να εισηγούνται την επιβολή ποινικών και διοικητικών κυρώσεων ή μέτρων στους υπεύθυνους των επιχειρήσεων για κάθε περίπτωση στοιχειοθετημένης παράβασης. Στη βάση αυτή όλες οι προβατικές υποθέσεις οδηγούνται στην δικαιοσύνη ενώ επιβλήθηκαν 665 πρόστιμα σε επιχειρήσεις τροφίμων. Παρόλα αυτά η επιβολή διοικητικών προστίμων αδύνατα υποστηρίζεται από τις υπηρεσίες των Ν.Α

Στην κατεύθυνση της άρσης των αδυναμιών η ενοποίηση του κυρωτικού συστήματος στον τομέα αυτό έχει αποτελέσει αντικείμενο αρμόδιας επιτροπής η οποία έχει αποδώσει σχέδιο πρότασης βελτίωσης του.

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία διενεργήθηκαν 504 πράξεις κατασχέσεων μη ασφαλών τροφίμων

Όσον αφορά στους επίσημους ελέγχους στο στάδιο της εισαγωγής και κατά την ενδοκοινοτική διακίνηση, απεστάλησαν στις επιχειρήσεις αναλυτικές κατευθυντήριες οδηγίες προκειμένου για την ορθή εφαρμογή της νομοθεσίας. Επιπλέον, υπήρξε συνεχή καθοδήγηση και τεχνική υποστήριξη σε κάθε πρόβλημα που προέκυψε κατά το προηγούμενο έτος με σκοπό την όσο το δυνατόν αμεσότερη και αποτελεσματικότερη επίλυση των προβλημάτων αυτών. Επιπλέον, έγιναν συσκέψεις με φορείς και συνδέσμους επιχειρήσεων προκειμένου για την ενημέρωση τους σχετικά με την εφαρμογή της νομοθεσίας και την διεξοδική συζήτηση επιμέρους τεχνικών θεμάτων.

Περιπτώσεις μη συμμόρφωσης στο στάδιο της εισαγωγής οδήγησαν σε 62 απορρίψεις φορτίων τροφίμων φυτικής προέλευσης.

### **2.6.2 Μέτρα για την εξασφάλιση της αποτελεσματικής λειτουργίας των υπηρεσιών επισήμων ελέγχων.**

Όσον αφορά στους επίσημους ελέγχους έγιναν συσκέψεις των ΚΑΑ με τις περιφερειακές και τοπικές υπηρεσίες στην προσπάθεια ενίσχυσης των επίσημων ελέγχων του 2010 με στόχο την:

- Εξασφάλιση της τακτικής διενέργειας επισήμων ελέγχων με βάση τον κίνδυνο και την κατάλληλη συχνότητα.
- Τεκμηρίωση των διαδικασιών κατά την εφαρμογή των επισήμων ελέγχων.

#### **α) Επικαιροποίηση των διαδικασιών ελέγχου**

Στον τομέα της υγιεινής τροφίμων πραγματοποιήθηκαν έλεγχοι στη βάση πλάνων δράσης που εκπονήθηκαν στο τέλος του 2009 για την υποστήριξη των προτεραιοτήτων του ΠΟΕΣΕ στους τομείς:

- των τροφίμων μη ζωικής προέλευσης,
- των υλικών σε επαφή με τρόφιμα και
- των προσθέτων.

Επίσης για την αποτελεσματικότερη διεξαγωγή των ελέγχων εκπονήθηκαν:

- Οδηγός για την κατάταξη των επιχειρήσεων τροφίμων μη ζωικής προέλευσης σε κατηγορίες κινδύνου

- Οδηγός για τη διενέργεια του επισήμου ελέγχου στον τομέα των τροφίμων μη ζωικής προέλευσης
- Έντυπα ελέγχου επιχειρήσεων επεξεργασίας τροφίμων φυτικής προέλευσης
- Οδηγός για την επιθεώρηση συστημάτων αυτοελέγχου HACCP (Οδηγός Audit)
- Οδηγίες για τον έλεγχο νερού σε επιχειρήσεις τροφίμων
- Συγκρότηση 8 ομάδων εργασίας για την διαμόρφωση των προγραμμάτων Επισήμου Ελέγχου Τροφίμων έτους 2010 με τη συμμετοχή των Κεντρικών Αρμοδίων Αρχών Ελέγχου (ΕΦΕΤ, ΥΠΑΑΤ), και των Εθνικών Εργαστηρίων (Αναφοράς και Επισήμων)

Κατά το έτος 2010 για τον τομα των εισαγωγών εκδόθηκαν:

- Κατευθυντήριες οδηγίες για την εφαρμογή του Καν(ΕΚ) 669/2009 (253134/25.02.2010, 262916/20.04.2010, 271213/13.05.2010, 303260/13.10.2010, 310902/13.12.2010, 310903/13.12.2010)
- Κατευθυντήριες οδηγίες για την εφαρμογή του Καν(ΕΚ) 1151/2009 (303328/09.11.2010)
- Κατευθυντήριες οδηγίες για την εφαρμογή του Καν(ΕΕ) 258/2010 (280944/21.07.2010)
- Κατευθυντήριες οδηγίες για την εφαρμογή του Καν(ΕΚ) 1881/2006 (262874/31.03.2010, 280887/28.06.2010)
- Κατευθυντήριες οδηγίες για την εφαρμογή του Καν(ΕΚ) 401/2006 (262875/31.03.2010)
- Κατευθυντήριες οδηγίες για τον έλεγχο των εισαγόμενων δημητριακών καρπών (280947/21.07.2010)
- Κατευθυντήριες οδηγίες για τον έλεγχο HAV σε λιαστές τομάτες καταγωγής Τουρκίας (253162/08.03.2010, 271191/04.05.2010)
- Κατευθυντήριες οδηγίες για τον έλεγχο HAV σε χουρμάδες καταγωγής Αλγερίας 310868/01.12.2010
- Επικαιροποίηση των κατευθυντήριων οδηγιών για τον τρόπο υποβολής των στοιχείων επίσημων ελέγχων (271196/06.05.2010, 280888/24.06.2010)
- Κατευθυντήριες οδηγίες σχετικά με τη διερεύνηση φορτίων πούλπας του τροπικού φρούτου mammev με αφορμή τη μόλυνση από Salmonella typhi (290519/02.09.2010)
- Κατευθυντήριες οδηγίες σχετικά με τη διερεύνηση φορτίων καλαμποκιού καταγωγής Ουκρανίας με αφορμή τη μόλυνση με διοξίνες καλαμποκιού καταγωγής Ουκρανίας που προοριζόταν για ζωοτροφή (271243/27.05.2010)
- Κατάργηση της ΥΑ 552/2004 και τρόπος διεξαγωγής ελέγχων για ΓΤΟ στα σημεία εισαγωγής (280938 /20.07.2010)
- Άρση Εκτάκτων Μέτρων για Γενετικώς Τροποποιημένο Ρύζι Αμερικανικής προέλευσης LLRICE601 Αθήνα, (271266 /10.06.2010)
- Απόσυρση και Δέσμευση παρτίδων μήλων καταγωγής Χιλής (αρ. πρωτ. 303237/20.10.2010)
- Δειγματοληψίες σε παρτίδες μήλων καταγωγής Χιλής (303280/21.10.2010)

## β) Συνεργασία – Συντονισμός

Κατά το έτος 2010 πραγματοποιήθηκαν οι ακόλουθες δράσεις:

- Σύναψη πρωτοκόλλων συνεργασίας ΕΦΕΤ-ΓΧΚ, ΕΦΕΤ-ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» και ΕΦΕΤ-Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο για την άρτια οργάνωση και υλοποίηση των εργαστηριακών ελέγχων των τροφίμων.

- Σεμινάριο από το ΓΧΚ & ΕΦΕΤ με θέμα «Τροποποίηση του υποστηρικτικού πλαισίου του Γ.Χ.Κ. στον Επίσημο Έλεγχο Τροφίμων» και την επισήμανση της υποχρέωσης χρησιμοποίησης μόνο Διαπιστευμένων Εργαστηρίων με την συμμετοχή όλων των Α.Α (ΕΦΕΤ, ΥΠΑΑΤ, Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις)
- Συσκέψεις στον τομέα των τροφίμων μη ζωικής προέλευσης, με συμμετοχή της ΚΥ του ΕΦΕΤ, των Περιφερειακών Δ/σεων του ΕΦΕΤ και των Δ/σεων Αγροτικής Ανάπτυξης των Ν.Α της χώρας.
- Συσκέψεις μεταξύ αρμοδίων Αρχών για την κατανομή των ελέγχων
- Συσκέψεις μεταξύ του ΕΦΕΤ, του ΥΠΑΑΤ και του ΚΕΕΛΠΝΟ για την υποβολή πρότασης νομοθετικής ρύθμισης με σκοπό τον συντονισμό των ενεργειών των υπηρεσιών στην διερεύνηση και αντιμετώπιση εστιών τροφιμογενών λοιμώξεων.

Για την σωστή κατανομή των ελέγχων σε όλη την Ελληνική επικράτεια οι Περιφερειακές Δ/σεις του ΕΦΕΤ επιτελώντας τον συντονιστικό τους ρόλο, συγκάλεσαν συσκέψεις με τις Αρμόδιες Ελεγκτικές Υπηρεσίες των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων, όπου και συμφωνήθηκε η κατανομή των ελέγχων και ο τρόπος συγκέντρωσης των αποτελεσμάτων των ελέγχων αυτών.

- Αποστολή εγκυκλίων σε υπηρεσίες των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων σχετικές με θέματα επιβολής μέτρων σε περιπτώσεις μη συμμόρφωσης και επιβολής κυρώσεων.

## β) Εκπαίδευση

Συνεχίστηκαν κατά το έτος 2010 από τον ΕΦΕΤ τα σεμινάρια επιμόρφωσης των υπαλλήλων υπηρεσιών ελέγχου τα οποία αφορούσαν μεταξύ άλλων τις θεματικές ενότητες:

- Επίσημος έλεγχος σε υλικά σε επαφή με τρόφιμα (4 σεμινάρια 40 ωρών)
- Επίσημος έλεγχος στον τομέα επεξεργασίας των φυτικών προϊόντων (6 σεμινάρια 40 ωρών)
- Ανάλυση επικινδυνότητας (2 σεμινάρια 40 ωρών)
- Επιθεώρηση συστημάτων αυτοελέγχου (2 σεμινάρια 40 ωρών)
- Εισαγωγή θεμάτων σχετικών με τα πρόσθετα των τροφίμων σε όλα τα σεμινάρια ειδικών τομέων (κρέας, γάλα, αλιεύματα)

Κατά το έτος 2010 η Ελλάδα συμμετείχε στους τρεις κύκλους σεμιναρίων του προγράμματος BTSF με τίτλο «Ορθές πρακτικές στο αυξημένο επίπεδο επίσημων ελέγχων ορισμένων ζωοτροφών και τροφίμων μη ζωικής προέλευσης (καν. (ΕΚ) αριθ. 669/2009)». Στα σεμινάρια συμμετείχαν συνολικά 19 άτομα, τα οποία κατανέμονται ως εξής: 3 υπάλληλοι από τις Κεντρικές αρμόδιες Αρχές, 13 επιθεωρητές από τις Αρμόδιες Αρχές Ελέγχου στα Καθορισμένα Σημεία Εισόδου και 5 υπάλληλοι από Εργαστήρια.

γ) Παροχή καθοδήγησης/πληροφοριών στους υπευθύνους των επιχειρήσεων τροφίμων

Κατά το έτος 2010 πραγματοποιήθηκαν οι παρακάτω δράσεις:

- Η έκδοση αναλυτικών οδηγιών ως προς τις επιχειρήσεις τροφίμων σχετικά με τους τρόπους μείωσης των επιπέδων του ακρυλαμιδίου στα τρόφιμα.
- Η έκδοση αναλυτικών οδηγιών για την εφαρμογή του Καν 1924/06 σχετικά με του ισχυρισμούς επί θεμάτων διατροφής και υγείας που διατυπώνονται για τα τρόφιμα.
- Συμμετοχή του ΕΦΕΤ στην αναθεώρηση της Υγειονομικής διάταξης αναφορικά με κανόνες υγιεινής και καθορισμό προϊόντων που διατίθενται από τα κυλικεία δημόσιων και ιδιωτικών σχολείων.

Στον τομέα των εισαγωγών οι κατευθυντήριες οδηγίες αποστέλλονται και στους συνδέσμους των επιχειρήσεων. Επιπλέον, κατά το έτος 2010 οργανώθηκε σύσκεψη με συνδέσμους επιχειρήσεων η οποία αφορούσε ζητήματα αλλαγών της νομοθεσίας κ.τ.λ.

#### δ) Νέα Νομοθεσία

- Υπαγωγή του ΕΦΕΤ στο Υπουργείο Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης (Π.Δ.96/28-09-2010 ΦΕΚ Α 170)
- Νόμος 3852/2010 ΦΕΚ 87Α – 7-6-2010 με τον οποίο τροποποιείται η αυτοδιοίκηση και αποκεντρωμένη διοίκηση της χώρας (πρόγραμμα Καλλικράτης). Ο νόμος τέθηκε σε εφαρμογή από το 2011.

#### Συμπεράσματα

Στον τομέα της υγιεινής τροφίμων θεωρούμε ότι οι βασικές επισημάνσεις συνοψίζονται στα εξής.

- Υπήρξε βελτίωση της συνεργασίας και του συντονισμού μεταξύ των αρμοδίων αρχών σε όλα τα επίπεδα.
- Η υποστήριξη των προτεραιοτήτων του ΠΟΕΣΕ μέσα από την οργάνωση των επίσημων ελέγχων καταδεικνύει ότι οι τάσεις ως προς τον παράγοντα της ασφάλειας των τροφίμων παραμένουν σταθερά σε χαμηλά επίπεδα.
- Ενώ επεκτάθηκε η εφαρμογή της ανάλυσης επικινδυνότητας σε επίπεδο εγκαταστάσεων, τροφίμων και εισαγωγών για τον προγραμματισμό των ελέγχων, παράλα αυτά πρέπει να ενισχυθούν οι προσπάθειες κατανομής των ελέγχων με βάση την εκτίμηση κινδύνου και την προσαρμογή στις τοπικές συνθήκες και στις ιδιαιτερότητες κάθε τομέα.
- Ενώ βελτιώθηκαν οι μέθοδοι και τεχνικές κατά την άσκηση του επίσημου έλεγχου απαιτείται περαιτέρω βελτίωση της ομοιόμορφης διεξαγωγής του.
- Στον τομέα της εκπαίδευσης επεκτάθηκε η επιμόρφωση και σε άλλους τομείς της υγιεινής τροφίμων (φυτικά προϊόντα, υλικά σε επαφή με τρόφιμα, πρόσθετα, ανάλυση επικινδυνότητας εγκαταστάσεων, το νέο Κανονισμό 669/2009).
- Η έλλειψη διαδικασιών Audit και διαδικασιών επαλήθευσης εμποδίζει την καλύτερη εκτίμηση της αποτελεσματικότητας των ελέγχων.

Όσον αφορά την ανταπόκριση των υπευθύνων των επιχειρήσεων, έχει καταγραφεί ένα καλό επίπεδο υποδομών και εξοπλισμού των εγκαταστάσεων παρά την διαφορετικότητα ως προς τον τύπο, κατηγορία, δραστηριότητα και δυναμικότητα των επιχειρήσεων που ελαχιστοποιεί προβλήματα υγιεινής.

Οι εισαγωγικές επιχειρήσεις της χώρας παρουσιάζουν βελτιωμένη εικόνα ως προς τη συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας, ενώ έχει ενισχυθεί η συνεργασία με τις αρμόδιες αρχές ελέγχου.

Σε επίπεδο λειτουργικών διαδικασιών διαπιστώνονται αδυναμίες ως αποτέλεσμα υποτίμησης της ανάγκης εκπαίδευσης και επιμόρφωσης του προσωπικού στην εφαρμογή ορθών πρακτικών. Τα συστήματα διασφάλισης της ασφάλειας των τροφίμων ενώ έχουν καταστεί πιο λειτουργικά παρουσιάζουν προβλήματα μη επαρκούς τεκμηρίωσης.

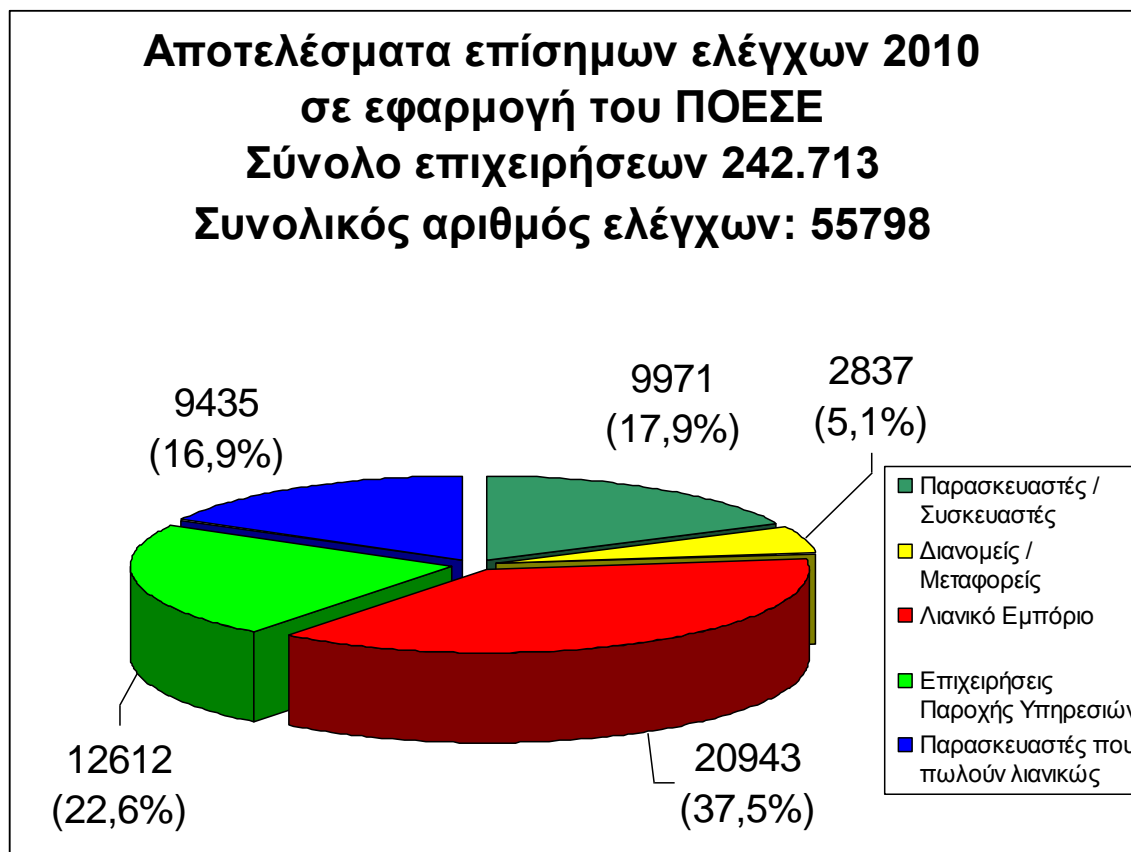


ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

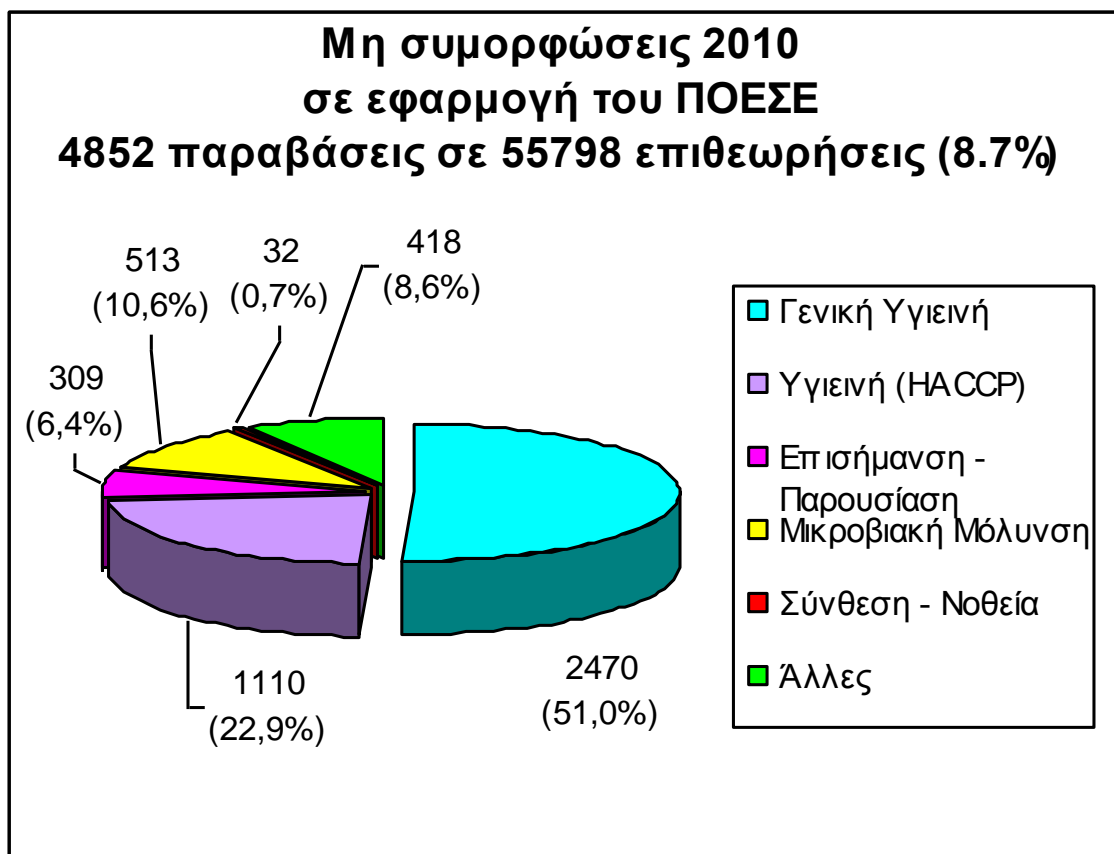
Πίνακας 1: Επιτόπιοι έλεγχοι έτους 2010

Δ/ΝΣΕΙΣ Ν.Α. & ΕΦΕΤ 2010		Παρασκευαστές & Συσκευαστές	Διανομείς & Μεταφορείς	Έμποροι (Λιανικό Εμπόριο)	Επιχειρήσεις Παροχής Υπηρεσιών	Παρασκευαστές που πωλούν κυρίως λιανικώς	ΣΥΝΟΛΟ
	Αριθμός επισκέψεων για έλεγχο (έλεγχοι, επανελέγχοι, καταγγελίες)	9971	2837	20943	12612	9435	55798
	Υγιεινή (HACCP)	60	16	399	526	109	1110
	Γενική Υγιεινή	113	64	827	1167	309	2470
	Σύνθεση	2	3	16	8	3	32
	Επισήμανση & Παρουσίαση	32	24	214	20	19	309
	Μη ασφαλή τρόφιμα	66	69	186	115	77	513
	Άλλες	43	14	228	83	50	418
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΡΑΒΑΣΕΩΝ</b>	316	190	1860	1919	567	4852

ΣΧΗΜΑ 1



ΣΧΗΜΑ 2

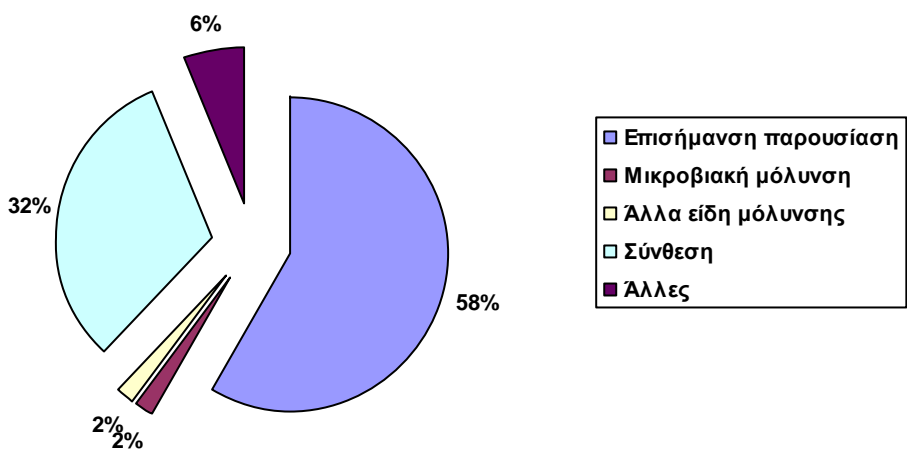


ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ 2010 ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ		ΕΙΔΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ			Δειγματοληψίες	Εφαρμογή Συστήματος Αυτοελέγχων	ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ						ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ					ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΕΠΑΝΕΛΕΓΧΟ	
Κωδικός	ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ	Μετά από καταγγελία	Επανέλεγχος			Υγιεινή (HACCP)	Γενική Υγιεινή	Επισημάνση-Παρουσίαση	Μη Ασφαλή Τρόφιμα	Σύνθεση / Νοθεία	Άλλες	Συστάσεις	Κατάσχεση	Δέσμευση	Παραπομπή Εισαγγελία	Οικονομικές Κυρώσεις		Αναστολή αδειάς λειτουργίας
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	19	16	17	18
1	Παρασκευαστές / Συσκευαστές																		
	ΣΥΝΟΛΟ :	143	141	2	4	2	3	13	6	3	2	13	47	5	5	81	11	0	0
2	Διανομείς/Μεταφορείς																		
	ΣΥΝΟΛΟ :	34	33	1	2	1	0	2	1	2	0	3	9	2	1	16	3	0	0
3	Λιανικό Εμπόριο																		
	ΣΥΝΟΛΟ :	657	648	9	28	1	3	56	8	23	0	64	142	16	5	253	18	0	0
4	Επιχ. Παροχής Υπηρεσιών																		
	ΣΥΝΟΛΟ :	199	189	10	9	0	9	43	0	8	0	40	85	8	2	112	12	0	0

Πίνακας 3: ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ - ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΜΕ ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ									
ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ - ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΜΕ ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ			(άρθρο 14 της οδηγίας 89/397/ΕΟΚ)						
Υπηρεσία που διενήργησε την δειγματοληψία: Περ. Δ/νσεις ΕΦΕΤ - Ν.Α.								Χρονική Περίοδος : έτος 2010	
Κ.Α.	ΕΙΔΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΑΡΑΒΑΣΗ	ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗ ΜΟΛΥΝΣΗ	ΆΛΛΑ ΕΙΔΗ ΜΟΛΥΝΣΗΣ	ΣΥΝΘΕΣΗ	ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ & ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ	ΆΛΛΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΟ % ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΑΡΑΒΑΣΗ
1	Λίπη & Έλαια	10	0	0	8	2	0	135	7,4
2	Σούπες, Ζωμοί, Σάλτσες	15	0	0	5	10	0	117	12,8
3	Δημητριακά & Προϊόντα Αρτοποιίας	16	0	2	4	10	0	298	5,3
4	Φρούτα & Λαχανικά	10	0	0	4	6	0	195	5,1
5	Βότανα & Μπαχαρικά	4	0	0	0	4	0	57	7
6	Μη αλκοολούχα ποτά	18	3	0	1	14	0	117	15,4
7	Κρασί	7	0	0	3	4	0	77	9,1
8	Αλκοολούχα Ποτά	19	0	0	8	8	3	264	7,2
9	Κακάο, παρασκευάσματα κακάο., καφές, τσάι	0	0	0	0	0	0	60	0
10	Ζαχαρώδη παρασκευάσματα	50	0	0	10	40	0	217	23
11	Ξηροί καρποί, πρόχειρα φαγητά	5	1	2	0	2	0	52	9,6
12	Έτοιμα Φαγητά	0	0	0	0	0	0	64	0
14	Τρόφιμα για ειδική Διατροφή	1	0	1	0	0	0	10	10
15	Πρόσθετα	14	0	0	14	0	0	775	1,8
16	Υλικά & είδη σε επαφή με τρόφιμα	9	0	0	3	5	1	95	9,5
17	Άλλα	4	0	0	0	1	3	71	5,6
		182	4	5	60	106	7	2616	6,9

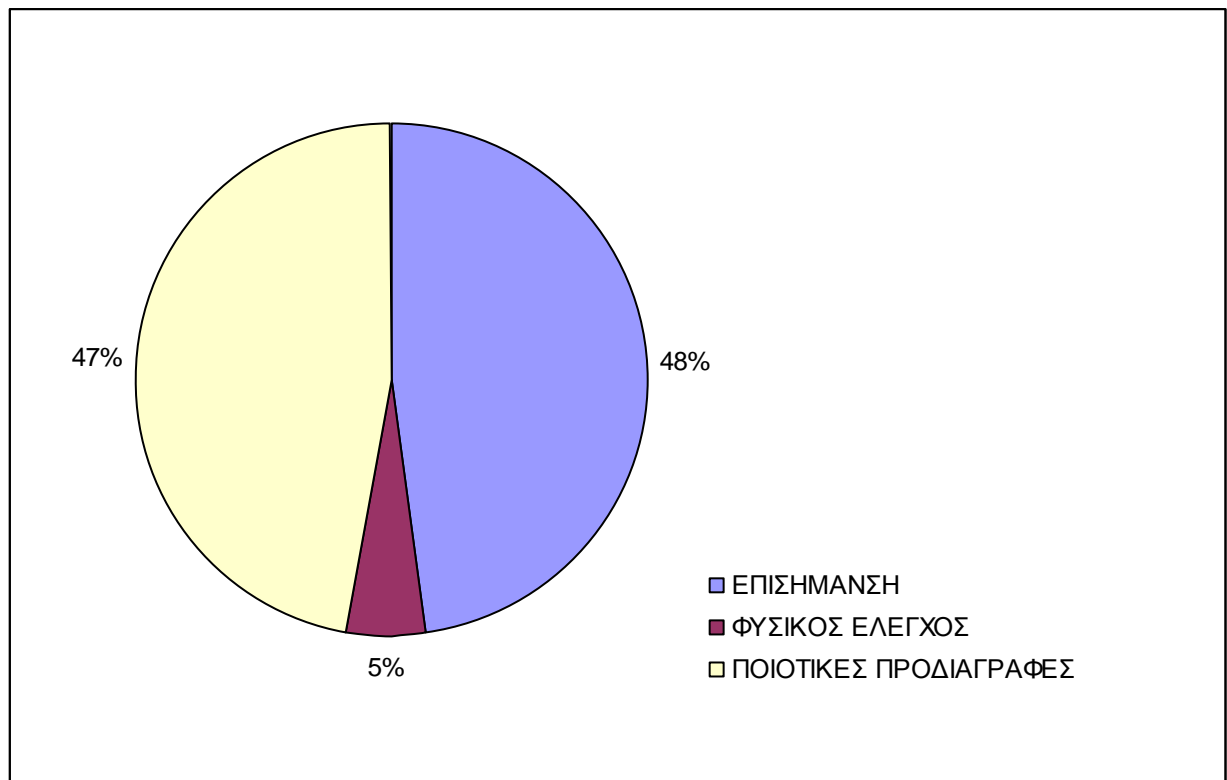
**Σχήμα 3: Είδη παραβάσεων που καταγράφηκαν κατά το έτος 2010 στους εργαστηριακούς ελέγχους τροφίμων (Σύνολο παραβάσεων: 182)**



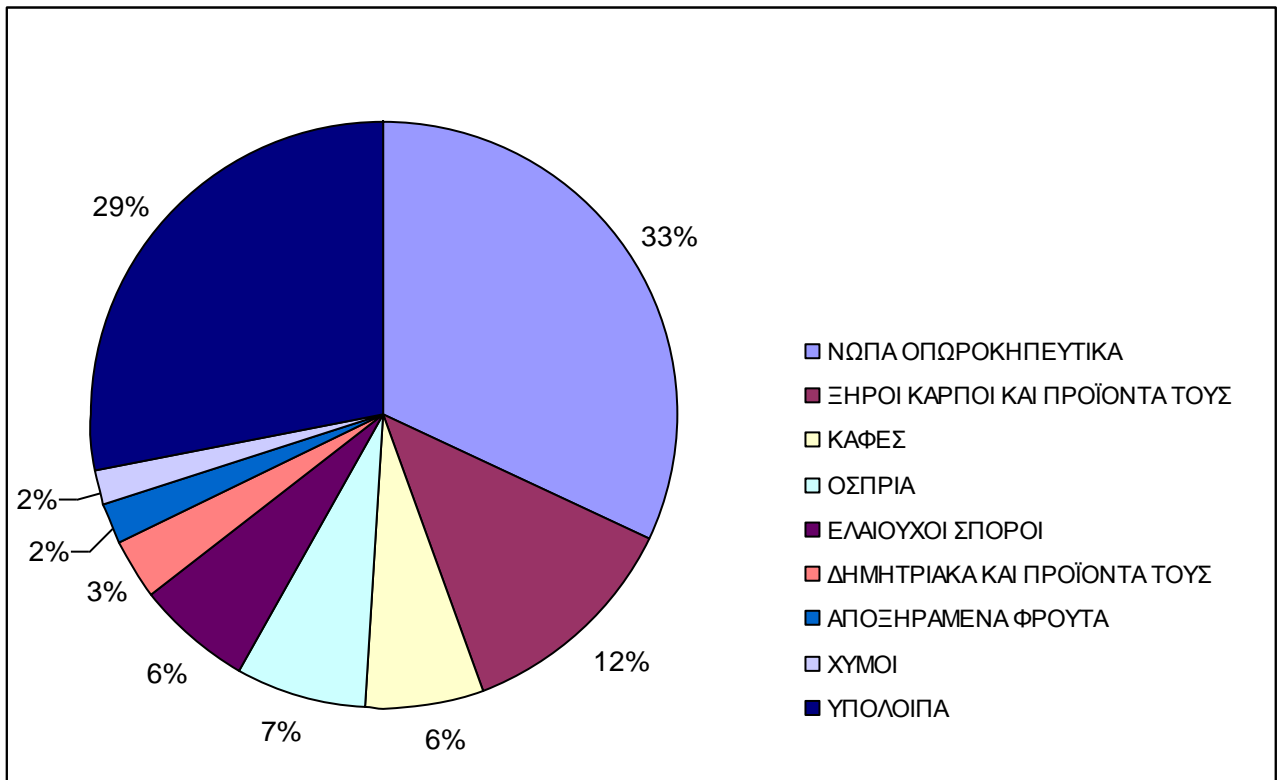
Πίνακας 4.

α/α	Προγράμματα Επίσημου Ελέγχου της Ασφάλειας και Ποιότητας των Τροφίμων
1	Ανίχνευση υπολειμμάτων φυτοπροστατευτικών ουσιών
2	Υλικά σε επαφή
3	Υλικά σε επαφή (Διερευνητικό)
4	Εμφιαλωμένα Νερά
5	Ακρυλαμίδιο
6	Διοξίνες & PCBs
7	Υπερφθοροαλκυλιωμένες ουσίες
8	3-MCPD
9	Πολυκυκλικοί Αρωματικοί Υδρογονάνθρακες
10	Βαρέα Μέταλλα
11	Μυκοτοξίνες
12	Νιτρικά
13	Γενετικά Τροποποιημένοι Οργανισμοί
14	Αλλεργιογόνα
15	Πρόσθετα
16	Πρόσθετα (καθαρότητα)

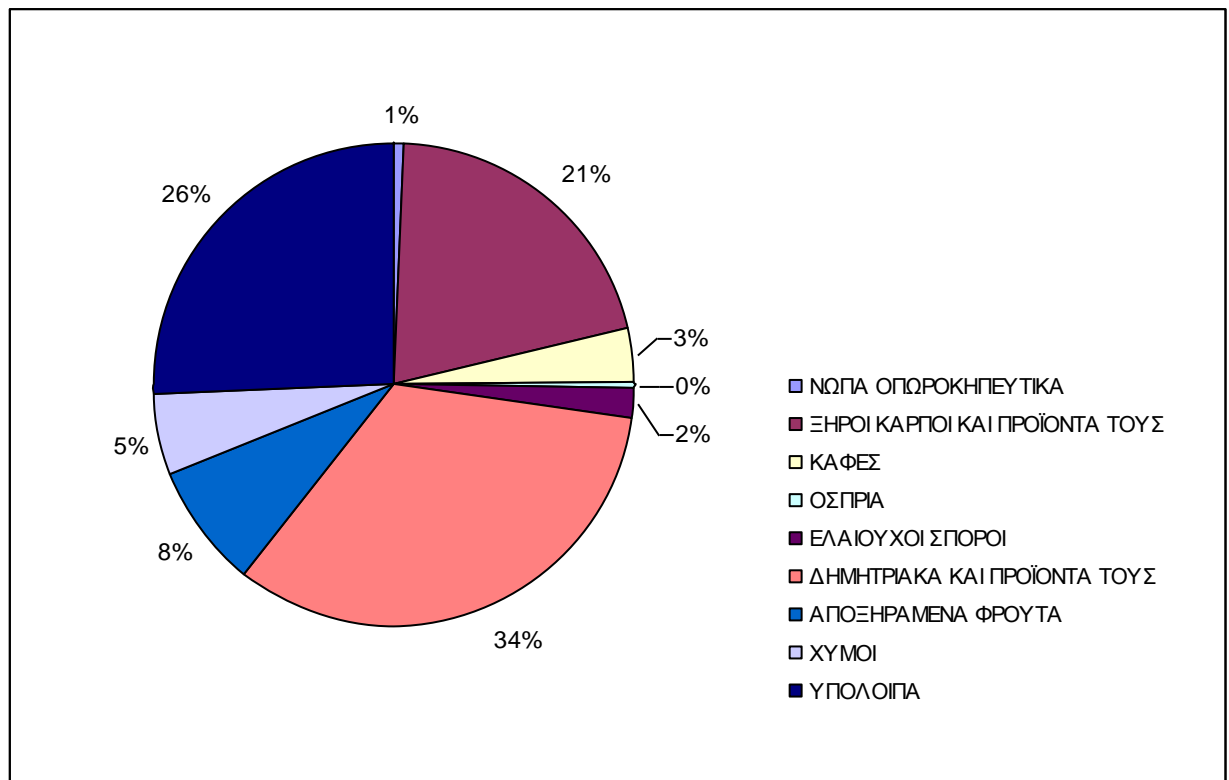
ΣΧΗΜΑ 4. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ



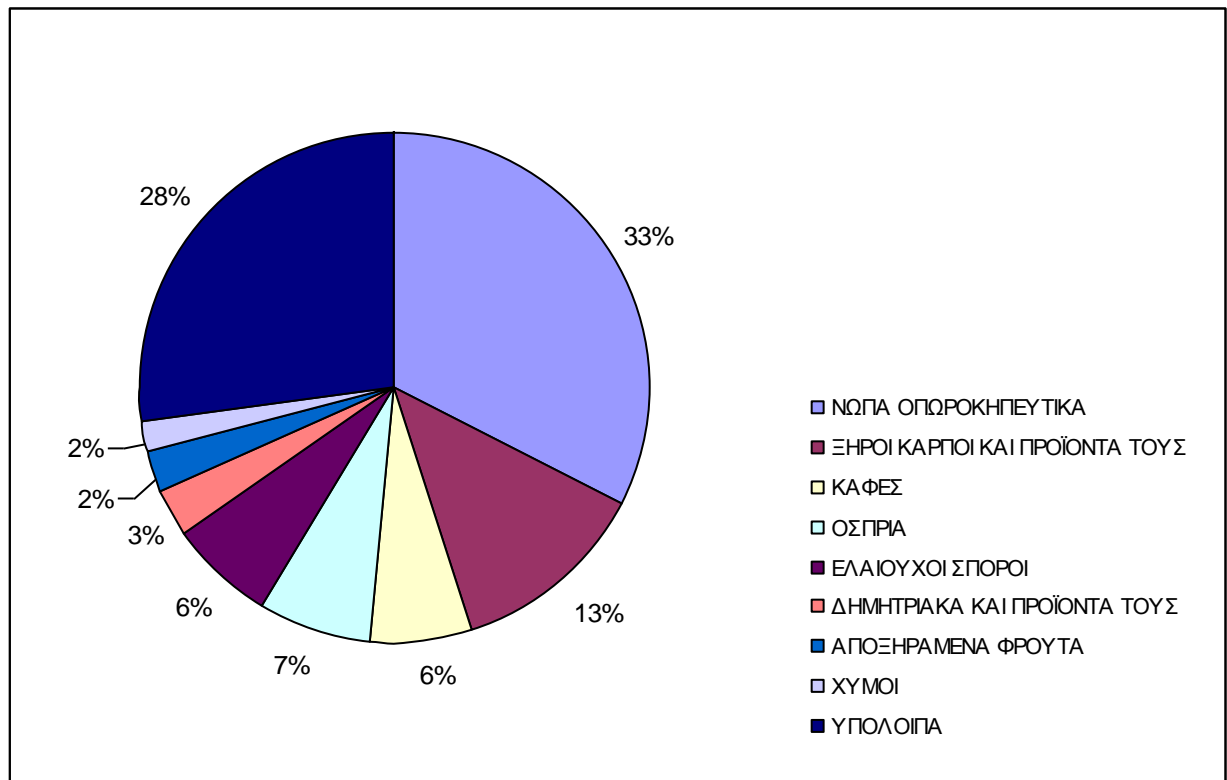
ΣΧΗΜΑ 5. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΛΕΓΧΩΝ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΣΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ



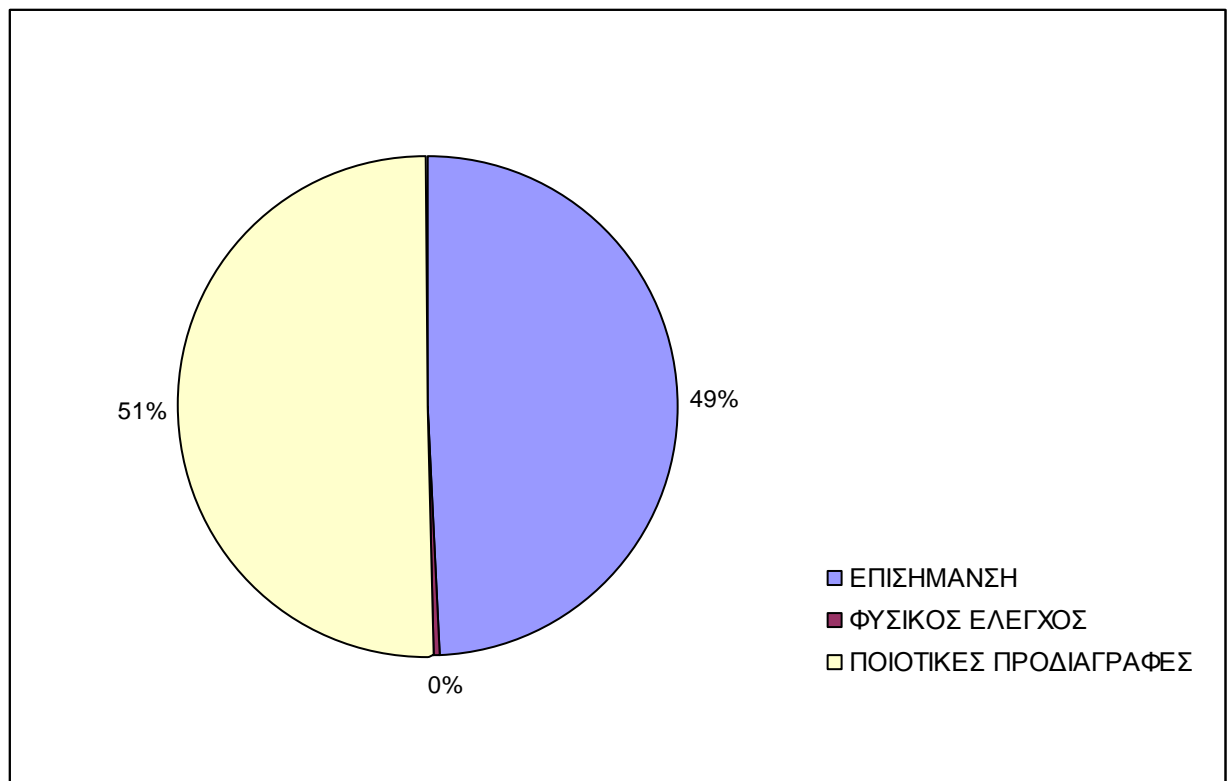
ΣΧΗΜΑ 6. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ



**ΣΧΗΜΑ 7. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΠΟΙΟΤΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**

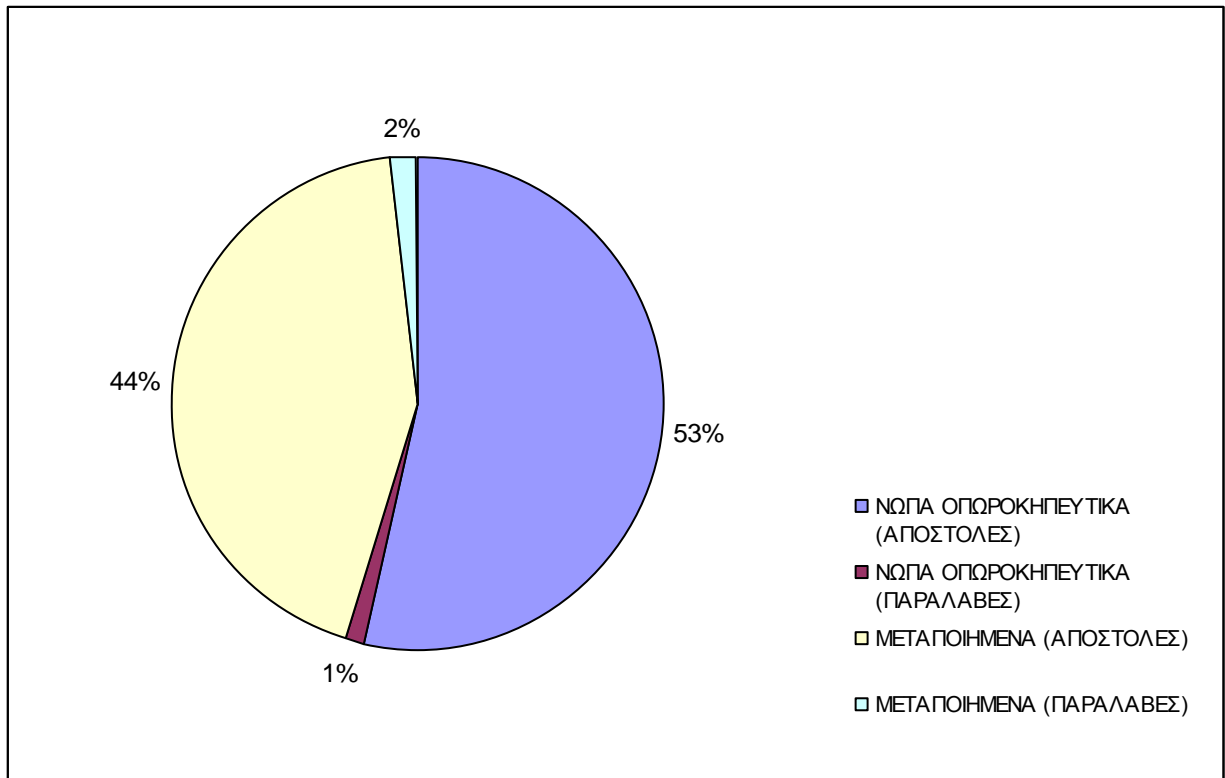


**ΣΧΗΜΑ 8. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΛΕΓΧΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΝΔΟΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ**

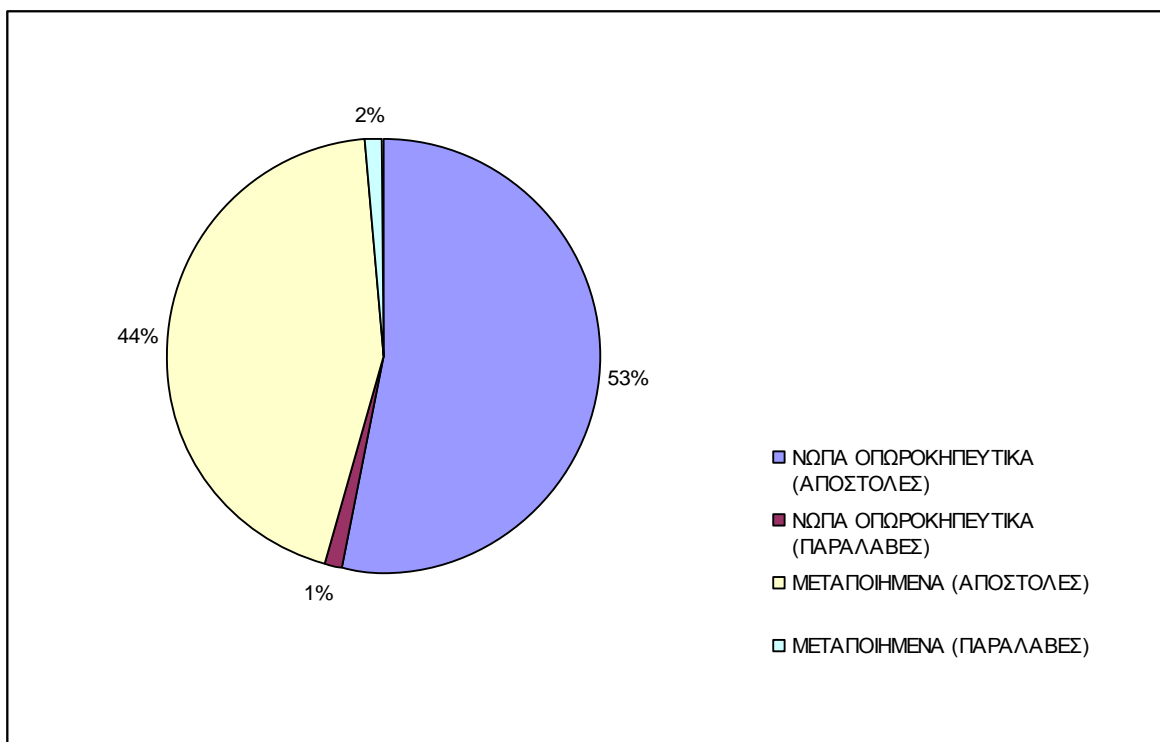




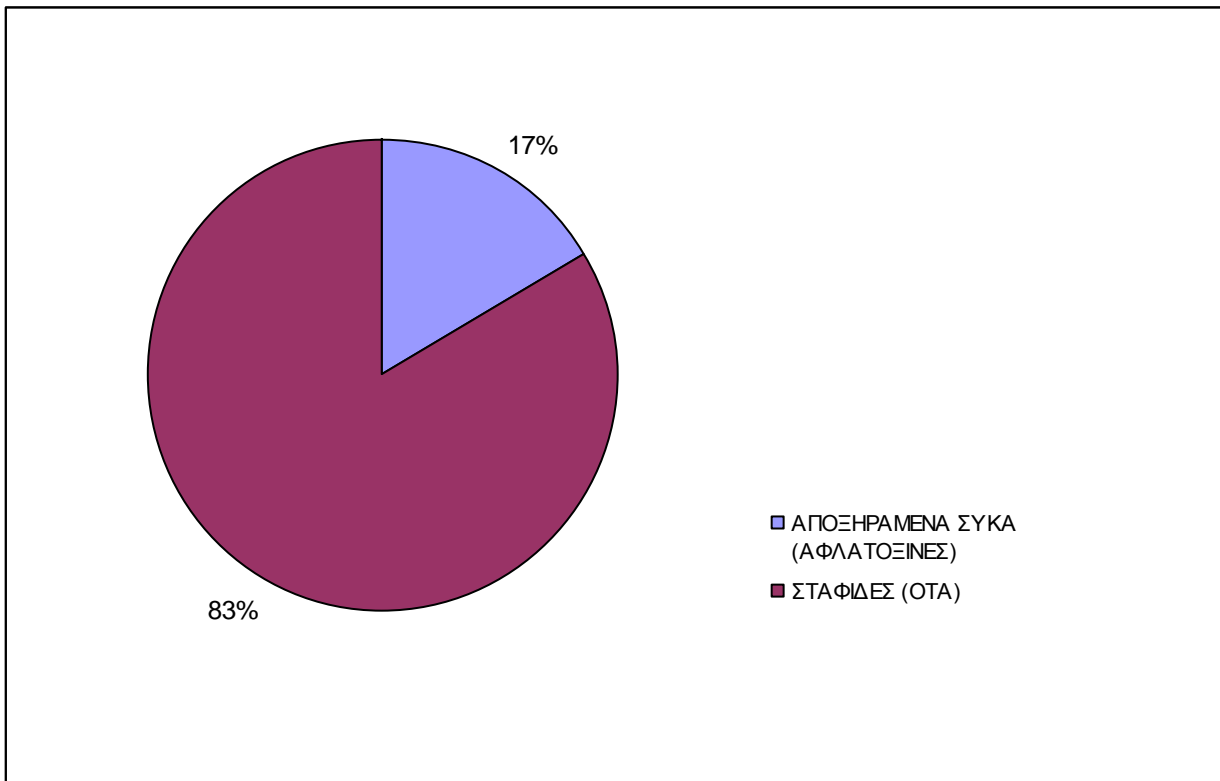
**ΣΧΗΜΑ 9. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΛΕΓΧΩΝ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΝΔΟΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ**



**ΣΧΗΜΑ 10. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΠΟΙΟΤΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΝΔΟΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ**



**ΣΧΗΜΑ 11. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΕ ΞΗΡΑ ΣΥΚΑ ΚΑΙ ΞΗΡΕΣ ΣΤΑΦΙΔΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΝΔΟΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ**



**ΠΙΝΑΚΑΣ 5: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΕ ΤΡΟΦΙΜΑ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2010**

Κατηγορία προϊόντων	Ξηροί καρποί	Αποξηραμένα φρούτα	Καφές	Ελαιούχοι σπόροι	Ψωτριά	Χυμοί	Δημητριακοί καρποί & προϊόντα τους	Νωπά οπωροκάρφα	
Αριθμός φορτίων προς εισαγωγή	1698	328	872	879	1008	280	492	4417	
Επισήμανση	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων	1698	315	872	879	1008	280	461	4417
	Έλεγχος %	100	96,0	100	100	100	100	93,7	100
	Μη συμμορφώσεις	0	0	0	0	0	0	1	3
	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων	0	0	0	0	0	0	0,2	0,1
Ποσοτικές παρατηρήσεις	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων	1698	328	872	879	1008	265	434	4.417
	Έλεγχος %	100	100	100	100	100	94,6	88,2	100
	Μη συμμορφώσεις	2	4	0	1	0	0	2	5
	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων	0,12	1,2	0	0,1	0	0	0,5	0,1
Ραδιενέργεια	Σχετικά φορτία προς εισαγωγή	480	111		252	77	17	79	2.024
	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων	36	10		3	13	16	5	3
	Έλεγχος %	7,5	9,0		1,2	16,9	94,1	6,3	0,1
	Μη συμμορφώσεις	0	0		0	0	0	0	0
	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων	0	0		0	0	0	0	0
Αφαιραζίνες	Σχετικά φορτία προς εισαγωγή	1698	328		879			492	
	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων	241	28		5			65	
	Έλεγχος %	14,19316843	8,5		0,6			13,2	
	Μη συμμορφώσεις	22	2		0			3	
	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων	9,1	7,1		0			4,6	
ΟΤΑ	Σχετικά φορτία προς εισαγωγή		328	Φρυγμένους, διαλυτός (Καν 1881/2006)	39	άφρυκτος		492	
	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων		10		5			20	
	Έλεγχος %		3,0		12,8			4,1	
	Μη συμμορφώσεις		0		0			0	
	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων		0		0			0	
ΓΤΟ	Σχετικά φορτία προς εισαγωγή		(σε φορτία παπάγιας)			γηνλασιμότητα (φορτία σόγιας & ελαιοκράμβης)	μη εγκεκριμένα (φορτία σόγιας & ελαιοκράμβης)	γηνλασιμότητα	μη εγκεκριμένα
	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων		18		244	244		492	492
	Έλεγχος %		3		1	1		155	169
	Μη συμμορφώσεις		16,7		0,4	0,4		31,5	34,3
	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων		0		0	0		0	0
Salmonella sp.	Σχετικά φορτία προς εισαγωγή	(σε φορτία κουκουναριού)				(σε φορτία σουσαμιού)			
	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων	48			597				
	Έλεγχος %	21			21				
	Μη συμμορφώσεις	43,8			3,5				
	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων	3			2				
Καΐμιο	Σχετικά φορτία προς εισαγωγή	14,3			9,5				
	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων								
	Έλεγχος %								
	Μη συμμορφώσεις								
	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων								
Μολύβδος	Σχετικά φορτία προς εισαγωγή								
	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων								
	Έλεγχος %								
	Μη συμμορφώσεις								
	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων								
Παπουλίνη	Σχετικά φορτία προς εισαγωγή								
	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων								
	Έλεγχος %								
	Μη συμμορφώσεις								
	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων								
μικροβίους του γένους Fusarium sp. (φωσφωρικά β1 + Β2, σταδοφωσφωρικά & κερατίνωση)	Σχετικά φορτία προς εισαγωγή								
	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων								
	Έλεγχος %								
	Μη συμμορφώσεις								
	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων								

**ΠΙΝΑΚΑΣ 6. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΚΑΝ(ΕΚ)  
1152/2009**

<b>Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1152/2009 της Επιτροπής - Στοιχεία ελέγχων έτους 2010</b>					
		<b>Αριθμός φορτίων προς εισαγωγή</b>	<b>Ποσότητα σε τόνους</b>	<b>Αριθμός δειγμάτων για ανάλυση παρουσίας αφλατοξινών</b>	<b>Αριθμός μη συμμορφώσεων %</b>
<b>στοιχείο α) Τρόφιμα καταγωγής ή αποστολής από <u>Βραζιλία</u></b>					
i)	βραζιλιάνικα κάρυα με κέλυφος που υπάγονται στην κατηγορία του κωδικού <b>ΣΟ 0801 21 00</b>				
ii)	μείγματα καρύων ή αποξηραμένων φρούτων που υπάγονται στην κατηγορία του κωδικού <b>ΣΟ 0813 50</b> και περιέχουν βραζιλιάνικα κάρυα με κέλυφος				
<b>στοιχείο β) Τρόφιμα καταγωγής ή αποστολής από <u>Κίνα</u></b>					
i)	αραχίδες του κωδικού <b>ΣΟ 1202 10 90</b> ή <b>1202 20 00</b>	<b>316</b>	<b>5.786</b>	<b>87</b>	<b>17</b>
ii)	αραχίδες του κωδικού <b>ΣΟ 2008 11 91</b> (σε συσκευασίας άμεσης κατανάλωσης καθαρού βάρους άνω του 1 kg) ή του κωδικού <b>ΣΟ 2008 11 98</b> (σε συσκευασίες άμεσης κατανάλωσης καθαρού βάρους κάτω του 1 kg)				
iii)	καβουρντισμένες αραχίδες του κωδικού <b>ΣΟ 2008 11 91</b> (σε συσκευασίες άμεσης κατανάλωσης καθαρού βάρους άνω του 1 kg) ή του κωδικού <b>ΣΟ 2008 11 96</b> (σε συσκευασίες άμεσης κατανάλωσης καθαρού βάρους κάτω του 1 kg)				
<b>στοιχείο γ) Τρόφιμα καταγωγής ή αποστολής από <u>Αίγυπτο</u></b>					
i)	αραχίδες του κωδικού <b>ΣΟ 1202 10 90</b> ή <b>1202 20 00</b>	<b>25</b>	<b>384</b>	<b>25</b>	<b>0</b>
ii)	αραχίδες του κωδικού <b>ΣΟ 2008 11 91</b> (σε συσκευασίας άμεσης κατανάλωσης καθαρού βάρους άνω του 1 kg) ή του κωδικού <b>ΣΟ 2008 11 98</b> (σε συσκευασίες άμεσης κατανάλωσης καθαρού βάρους κάτω του 1 kg)				
iii)	καβουρντισμένες αραχίδες του κωδικού <b>ΣΟ 2008 11 91</b> (σε συσκευασίες άμεσης κατανάλωσης καθαρού βάρους άνω του 1 kg) ή του κωδικού <b>ΣΟ 2008 11 96</b> (σε συσκευασίες άμεσης κατανάλωσης καθαρού βάρους κάτω του 1 kg)				
<b>στοιχείο δ) Τρόφιμα καταγωγής ή αποστολής από <u>Ιράν</u></b>					
i)	φιστίκια του κωδικού <b>ΣΟ 0802 50 00</b>	<b>6</b>	<b>150</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
ii)	καβουρντισμένα φιστίκια του κωδικού <b>ΣΟ 2008 19 13</b> (σε συσκευασίες άμεσης κατανάλωσης καθαρού βάρους άνω του 1 kg) ή του κωδικού <b>ΣΟ 2008 19 93</b> (σε συσκευασίες άμεσης κατανάλωσης καθαρού βάρους κάτω του 1 kg)				
<b>στοιχείο ε) Τρόφιμα καταγωγής ή αποστολής από <u>Τουρκία</u></b>					
i)	αποξηραμένα σύκα του κωδικού <b>ΣΟ 0804 20 90</b>	<b>45</b>	<b>450</b>	<b>18</b>	<b>1</b>
ii)	φουντούκια [(Corylus spp.) με ή χωρίς κέλυφος του κωδικού <b>ΣΟ 0802 21 00</b> ή του κωδικού <b>ΣΟ 0802 22 00</b>	<b>148</b>	<b>1.797</b>	<b>23</b>	<b>1</b>
iii)	φιστίκια του κωδικού <b>ΣΟ 0802 50 00</b>				
iv)	μείγματα καρύων ή αποξηραμένων φρούτων του κωδικού <b>ΣΟ 0813 50</b> που περιέχουν σύκα, φουντούκια ή φιστίκια				

v)	πάστα σύκου, πάστα φιστικιού και πάστα φουντουκιού των κωδικών <b>ΣΟ 1106 30 90, 2007 10 ή 2007 99</b>	<b>9</b>	<b>99</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
vi)	φουντούκια, σύκα και φιστίκια, επεξεργασμένα ή διατηρημένα, συμπεριλαμβανομένων των μειγμάτων, του κωδικού <b>ΣΟ 2008 19</b>	<b>23</b>	<b>218</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
vii)	άλευρο, σιμιγδάλι και σκόνη φουντουκιών, σύκων και φιστικιών του κωδικού <b>ΣΟ 1106 30 90</b>				
viii)	κομμένα, τεμαχισμένα και σπασμένα φουντούκια των κωδικών <b>ΣΟ 0802 22 00 και 2008 19</b>				
<b>στοιχείο στ) Τρόφιμα καταγωγής ή αποστολής από τις ΗΠΑ, που καλύπτονται από το Πρόγραμμα εθελοντικής δειγματοληψίας αφλατοξίνης</b>					
i)	αμύγδαλα με ή χωρίς κέλυφος του κωδικού <b>ΣΟ 0802 11 ή 0802 12</b>	<b>233</b>	<b>4.438</b>	<b>45</b>	<b>3</b>
ii)	καβουρντισμένα αμύγδαλα του κωδικού <b>ΣΟ 2008 19 13</b> (σε συσκευασίες άμεσης κατανάλωσης καθαρού βάρους άνω του 1 kg) και <b>2008 19 93</b> (σε συσκευασίες άμεσης κατανάλωσης καθαρού βάρους κάτω του 1 kg)				
iii)	μείγματα ξηρών καρπών ή αποξηραμένων φρούτων του κωδικού <b>ΣΟ 0813 50</b> και περιέχουν αμύγδαλα				
<b>στοιχείο ζ) Τρόφιμα εισαγωγής από τις ΗΠΑ, που δεν καλύπτονται από το Πρόγραμμα εθελοντικής δειγματοληψίας αφλατοξίνης</b>					
i)	αμύγδαλα με ή χωρίς κέλυφος του κωδικού <b>ΣΟ 0802 11 ή 0802 12</b>	<b>4</b>	<b>66</b>	<b>4</b>	<b>0</b>
ii)	καβουρντισμένα αμύγδαλα του κωδικού <b>ΣΟ 2008 19 13</b> (σε συσκευασίες άμεσης κατανάλωσης καθαρού βάρους άνω του 1 kg) και <b>2008 19 93</b> (σε συσκευασίες άμεσης κατανάλωσης καθαρού βάρους κάτω του 1 kg)				
iii)	μείγματα ξηρών καρπών ή αποξηραμένων φρούτων που υπάγονται στην κατηγορία του κωδικού <b>ΣΟ 0813 50</b> και περιέχουν αμύγδαλα				
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>212</b>	<b>24</b>

**ΠΙΝΑΚΑΣ 7: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΚΑΝ(Εκ) 669/2009**

Προϊόν	Χώρα Καταγωγής	Κίνδυνος	Αριθμός φορτίων προς εισαγωγή	Αριθμός εργαστηριακών ελέγχων	Αριθμός απορριφθέντων φορτίων	% αναλυθέντων	% απορριφθέντων
Αράπικα φιστίκια (αραχίδες) και παράγωγα προϊόντα (ζωοτροφές και τρόφιμα)	Αργεντινή	Αφλατοξίνες	275	32	2	11,6	6,3
Αποξηραμένες νούγιες (dried noodles)	Κίνα	Αλουμίνιο	4	2	0	50,0	0,0
Φράουλες	Αίγυπτος	Υπολείμματα φυτ/κών προϊόντων	30	6	0	20,0	0,0
Ιχνοστοιχεία (ζωοτροφές και τρόφιμα)	Κίνα	Μόλυβδος, κάδμιο	3	2	0	66,7	0,0
Μπαχαρικά (τρόφιμο): <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Capsicum</i> spp. (αποξηραμένοι καρποί, ολόκληροι ή αλεσμένοι, συμπεριλαμβανομένου του τσίλι, του τσίλι σε σκόνη, του καγιέν και της πάπρικας)</li> <li>• <i>Myristica fragrans</i> (μοσχοκάρυδο)</li> <li>• <i>Zingiber officinale</i> (ζιγγίβερη)</li> <li>• <i>Curcuma longa</i> (κουρκούμα)</li> </ul>	Ινδία	Αφλατοξίνες	32	18	2	56,3	11,1
Σπόροι πεπονιού (egusi) και παράγωγα προϊόντα (τρόφιμα)	Νιγηρία	Αφλατοξίνες	2	2	2	100,0	100,0
Τσίλι, προϊόντα τσίλι, curcuma (κουρκούμα) και φοινικέλαιο (τρόφιμα)	Όλες οι Τρίτες χώρες	Χρωστικές Σουδάν	64	32	1	50,0	3,1
Ρύζι μπασμάτι για άμεση κατανάλωση από τον άνθρωπο (τρόφιμο)	Πακιστάν	Αφλατοξίνες	82	38	1	46,3	2,6
Ρύζι μπασμάτι για άμεση κατανάλωση από τον άνθρωπο (τρόφιμο)	Ινδία	Αφλατοξίνες	3	2	0	66,7	0,0
Μάνγκο κλπ	Δομινικανή Δημοκρατία	Υπολείμματα φυτ/κών προϊόντων	7	7	0	100,0	0,0
Διάφορα λαχανικά (πιπεριές, κολοκυθάκια και ντομάτες)	Τουρκία	Φυτοφάρμακα: methomyl και oxamyl	352	37	2	10,5	5,4
Διάφορα λαχανικά (κινέζικα φασολάκια ( <i>Vigna sesquipedalis</i> ) — μελιτζάνες — κράμβες	Ταϊλάνδη	Υπολείμματα φυτ/κών προϊόντων	27	4	0	14,8	0,0

**ΠΙΝΑΚΑΣ 8: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΕ ΤΡΟΦΙΜΑ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΝΔΟΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2010**

Κατηγορία προϊόντων	Αριθμός φορτίων	Επίσημανση				Ποιοτικές προδιαγραφές				Αφλατοξίνες				ΟΤΑ				Θεϊώδη						
		Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων	έλεγχοι %	Μη συμμορφώσεις	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων	έλεγχοι %	Μη συμμορφώσεις	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων	Σχετικά φορτία	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων	έλεγχοι %	Μη συμμορφώσεις	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων	Σχετικά φορτία	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων	έλεγχοι %	Μη συμμορφώσεις	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων	Σχετικά φορτία	Αριθμός διενεργηθέντων ελέγχων	έλεγχοι %	Μη συμμορφώσεις	% μη συμμορφώσεις επί των ελεγχθέντων φορτίων
<b>Αποστολές σε άλλα Κράτη Μέλη</b>																								
Μεταποιημένα / επεξεργασμένα τρόφιμα	24.178	21.047	87	0	0	21.718	90	0	0	σε φορτία ξηρών σύκων				σε φορτία σταφίδας				σε φορτία οίνου						
										963	100	10,4	2	2	275	20	7	0	0	1999	88	4,4	0	0
Νωπά οπωροκηπευτικά	31.449	25.675	82	10	0	26.270	84	2	0															
<b>Παραλαβές από άλλα Κράτη Μέλη</b>																								
Μεταποιημένα / επεξεργασμένα τρόφιμα	828	748	90	0	0	748	90	0	0															
Νωπά οπωροκηπευτικά	8.002	705	9	1	0	718	9	0	0															

### 3. ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

#### 3.1. Στοιχεία που αφορούν τους επίσημους ελέγχους, σύμφωνα με το σημείο 9.1 της υπ' αριθμ. 2008/654/EK (L 214) Απόφασης της Επιτροπής σχετικά με τις κατευθυντήριες γραμμές για τη σύνταξη της συνολικής έκθεσης

Στον τομέα των βιολογικών προϊόντων, στο πλαίσιο των στρατηγικών στόχων του ΠΟΕΣΕ, προτεραιότητα ελέγχου είναι η διασφάλιση της αξιοπιστίας των βιολογικών προϊόντων και η προστασία των συμφερόντων των καταναλωτών από μη θεμιτές πρακτικές.

Ακολουθώς παρουσιάζονται :

- στοιχεία που αφορούν την υλοποίηση των προτεραιοτήτων και των ειδικών σχεδίων ελέγχων όπως αναφέρονται ανά τομέα στο αντίστοιχο τμήμα του κεφαλαίου 7 του ΠΟΕΣΕ
- στοιχεία που αφορούν στη συνολική συμμόρφωση με τη νομοθεσία σύμφωνα με το σημείο 9.2 της υπ' αριθμ. 2008/654/EK (L 214) Απόφασης της Επιτροπής
- στοιχεία που αφορούν ενέργειες για την εξασφάλιση της αποτελεσματικής λειτουργίας του ΠΟΕΣΕ, σύμφωνα με το σημείο 9.6 της αριθμ. 2008/654/EK (L214) Απόφασης της Επιτροπής

#### 3.2. Στοιχεία που αφορούν στην υλοποίηση των προτεραιοτήτων και των ειδικών σχεδίων ελέγχων όπως αναφέρονται ανά τομέα στο αντίστοιχο τμήμα του κεφαλαίου 7 του ΠΟΕΣΕ

Όσο αφορά την υλοποίηση της προτεραιότητας ελέγχου οι επίσημοι έλεγχοι πραγματοποιήθηκαν στα πλαίσια του καθεστώτος ελέγχου που ορίζεται στο άρθρο 27 και 28 του Κανονισμού 834/07 του Συμβουλίου «για τη βιολογική παραγωγή και την επισήμανση των βιολογικών προϊόντων και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 2092/91».

Ο Κανονισμός εφαρμόζεται στα ακόλουθα προϊόντα, εφόσον φέρουν ή προορίζονται να φέρουν ενδείξεις που αναφέρονται στο βιολογικό τρόπο παραγωγής:

- α) ζωντανά ή αμεταποίητα γεωργικά προϊόντα
- β) μεταποιημένα γεωργικά προϊόντα για χρήση ως τρόφιμα
- γ) ζωτροφές
- δ) το αγενές φυτικό πολλαπλασιαστικό υλικό και τους σπόρους για καλλιέργεια

Για την επίτευξη του στόχου πραγματοποιήθηκαν επίσημοι έλεγχοι. Η περιγραφή των ελάχιστων απαιτήσεων ελέγχου περιλαμβάνεται στον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 834/07 του Συμβουλίου, στον Καν. αρ. 889/08 και το σύστημα ελέγχου της χώρας μας θεσπίστηκε με την ΚΥΑ αριθμ. 245090/31-01-2006 (ΦΕΚ 157 Β'). Συνοπτική περιγραφή του συστήματος ελέγχου βρίσκεται στο ΠΟΕΣΕ της χώρας μας, στον τομέα «ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ».

#### 3.3. Στοιχεία που αφορούν στη συνολική συμμόρφωση με τη νομοθεσία σύμφωνα με το σημείο 9.2 της υπ' αριθμ. 2008/654/EK (L 214) Απόφασης της Επιτροπής

Περιλαμβάνεται η συνολική συμμόρφωση των ενταγμένων επιχειρηματιών στο καθεστώς του κανονισμού (ΕΚ) αρ. 834/07 του Συμβουλίου καθώς και επισκόπηση των αποτελεσμάτων. Παρέχεται επισκόπηση των αποτελεσμάτων ανά στάδιο



παραγωγής και αρμόδια αρχή. Το συμπέρασμα συνοδεύεται από στοιχεία για τη συχνότητα και τον τύπο της μη συμμόρφωσης καθώς και ανάλυση της μη συμμόρφωσης.

**3.3.1.** Έλεγχοι που πραγματοποιήθηκαν από τη Δ/ση Βιολογικής Γεωργίας ως αρμόδια αρχή (αρχή εποπτείας του συστήματος ελέγχου) σύμφωνα με τον Καν. 834/07 και την ΚΥΑ αριθμ. 245090/31-01-2006 (ΦΕΚ 157 Β')

Πραγματοποιήθηκε διοικητικός έλεγχος σε 145 επιχειρηματίες μετά από εισήγηση των ΟΕΠ για περαιτέρω κυρώσεις (υποβιβασμός σταδίου, επανεκκίνηση περιόδου μετατροπής, κ.α.)

**3.3.2.** Έλεγχοι που πραγματοποιήθηκαν από τον ΟΠΕΓΕΠ σε επιχειρήσεις, ως αρμόδια αρχή, σύμφωνα με τον Καν. 834/07 και την ΚΥΑ αριθμ. 245090/31-01-2006 (ΦΕΚ 157 Β') (έλεγχοι που πραγματοποιήθηκαν σε χώρους πώλησης ή/και διάθεσης προϊόντων βιολογικής γεωργίας)

Στο πλαίσιο ελέγχων σε σημεία λιανικής πώλησης προϊόντων βιολογικής γεωργίας πραγματοποιήθηκαν από τον ΟΠΕΓΕΠ επιτόπιοι έλεγχοι σε 13 σημεία πώλησης στην Ελλάδα. Ελέγχθηκαν 113 προϊόντα και ενημερώθηκαν οι ΟΕΠ για τις ενέργειες τους στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων τους.

**3.3.3.** Έλεγχοι που πραγματοποιήθηκαν σε επιχειρήσεις από τους φορείς ελέγχου (Εγκεκριμένοι Οργανισμοί Ελέγχου και Πιστοποίησης (ΟΕ&Π) σύμφωνα με τον Καν. 834/07 και την ΚΥΑ αριθμ. 245090/31-01-2006 (ΦΕΚ 157 Β')

Οι ΟΕ&Π το έτος 2010 πραγματοποίησαν ελέγχους τήρησης του κανονισμού (ΕΚ) αρ. 834/07 του Συμβουλίου και της σχετικής εθνικής νομοθεσίας σε επιχειρηματίες ενταγμένους στο καθεστώς της Βιολογικής Γεωργίας. Στον ίδιο κανονισμό και στην ΚΥΑ αριθμ. 245090/31-01-2006 (ΦΕΚ 157 Β') στην οποία καθορίζονται συμπληρωματικά μέτρα για την εφαρμογή του ως άνω κανονισμού ορίζεται ότι πραγματοποιούνται : τουλάχιστο μία φορά ετησίως πλήρης φυσικός έλεγχος των ενταγμένων επιχειρήσεων και επιπλέον

i) σε τυχαία βάση αιφνιδιαστικές επισκέψεις ελέγχου βάσει της γενικής εκτίμησης κινδύνου μη συμμόρφωσης με τους κανόνες βιολογικής παραγωγής αφού λάβει υπόψη τουλάχιστον τα αποτελέσματα προηγούμενων ελέγχων , την ποσότητα των σχετικών προϊόντων και τον κίνδυνο ανταλλαγής προϊόντων.

ii) δειγματοληψίες για να ελέγξει αν υπάρχουν μη επιτρεπόμενα για τη βιολογική παραγωγή προϊόντα ή αν εφαρμόζονται μέθοδοι παραγωγής ασυμβίβαστες με τους κανόνες βιολογικής παραγωγής.

Ο αριθμός των τακτικών επισκέψεων ελέγχου ανά κατηγορία επιχειρηματία και το είδος των επισκέψεων (αναγγελθείσες-αιφνίδιες) παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα.

**ΠΙΝΑΚΑΣ 1**

	Αριθμός εγγεγραμμένων επιχειρηματιών				Αριθμός τακτικών ελέγχων				Αριθμός αιφνίδιων ελέγχων			
	Παραγωγοί(1)	Παρασκευαστές (2)	Εισαγωγείς(3)	Άλλοι (4)	Παραγωγοί(1)	Παρασκευαστές (2)	Εισαγωγείς (3)	Άλλοι	Παραγωγοί (1)	Παρασκευαστές (2)	Εισαγωγείς(3)	Άλλοι
<b>Σύνολο</b>	21.274	1.557	6	28	22.526	1.585	12	21	2.660	339	4	4

Ο συνολικός αριθμός των ενταγμένων επιχειρηματιών (παραγωγοί+παρασκευαστές+εισαγωγείς+άλλοι) το έτος 2010 ανέρχεται σε 22.865 επιχειρηματίες.

- (1) παραγωγοί: περιλαμβάνονται «Παραγωγοί μόνον», «Παραγωγοί/παρασκευαστές μαζί», «Παραγωγοί/εισαγωγείς μαζί», «Παραγωγοί/παρασκευαστές/εισαγωγείς μαζί»  
(2) παρασκευαστές : περιλαμβάνονται «Παρασκευαστές μόνον», «Παραγωγοί/παρασκευαστές μαζί», «Παρασκευαστές/εισαγωγείς μαζί», «Παραγωγοί/παρασκευαστές/εισαγωγείς μαζί»  
(3) εισαγωγείς: περιλαμβάνονται «Εισαγωγείς μόνον», «Παραγωγοί/εισαγωγείς μαζί», «Παρασκευαστές/εισαγωγείς μαζί», «Παραγωγοί/παρασκευαστές/εισαγωγείς μαζί»  
(4) άλλοι επιχειρηματίες που υπόκεινται στο σύστημα ελέγχου

Σε κάθε κατηγορία επιχειρηματία περιλαμβάνονται οι επιχειρηματίες με βάση την κύρια δραστηριότητα τους. Στην κατηγορία παραγωγοί περιλαμβάνονται και οι παραγωγοί που παρασκευάζουν προϊόντα της δικής τους παραγωγής.

Πιο αναλυτικά ανά κατηγορία επιχειρηματία για το έτος 2010 :

- α)πραγματοποιήθηκαν 22.526 τακτικές επιθεωρήσεις ελέγχου σε σύνολο 21.274 παραγωγών δηλαδή πραγματοποιήθηκε τουλάχιστο ένας τακτικός έλεγχος σε κάθε παραγωγό. ( $22.526/21.274 = 1,06$ )  
β)πραγματοποιήθηκαν 1.585 τακτικές επιθεωρήσεις ελέγχου σε σύνολο 1.557 παρασκευαστών δηλαδή πραγματοποιήθηκε τουλάχιστο ένας τακτικός έλεγχος σε κάθε παρασκευαστή. ( $1.585 / 1.557 = 1,02$ )  
γ)πραγματοποιήθηκαν 12 τακτικές επιθεωρήσεις ελέγχου σε σύνολο 6 εισαγωγέων (συμπεριλαμβάνονται και οι μεικτοί επιχειρηματίες)

Από τη σύγκριση των στοιχείων των τακτικών επιθεωρήσεων ελέγχου του έτους 2010 με τα στοιχεία των τακτικών επιθεωρήσεων ελέγχου του έτους 2009 στη χώρα μας προκύπτει ότι το ποσοστό ελέγχων :

- α) για τους παραγωγούς αυξήθηκε σε 1.06 % από 1,05 %
- β) για τους παρασκευαστές παρατηρείται μικρή μείωση σε 1.02% από 1.08 %

Συγκρίνοντας τον αριθμό των αιφνίδιων ελέγχων ανά κατηγορία επιχειρηματία διαπιστώνουμε τα εξής :

- α) στους παραγωγούς πραγματοποιήθηκαν 2.660 αιφνίδιες επισκέψεις και αποτελούν ποσοστό 12,50 % του συνολικού αριθμού τους (21.274)
- β) στους παρασκευαστές πραγματοποιήθηκαν 339 αιφνίδιες επισκέψεις και αποτελούν ποσοστό 21,77% του συνολικού αριθμού τους (1.557)

Τα ως άνω ποσοστά είναι άνω του 10% ποσοστό το οποίο είναι το ελάχιστο ποσοστό αιφνιδιαστικών επισκέψεων ελέγχου επί του αριθμού των επιχειρηματιών και ορίζεται στην ΚΥΑ αριθμ. 245090/31-01-2006 (ΦΕΚ 157 Β'). Τα ποσοστά των αιφνιδίων επισκέψεων είναι πάνω από το 10% λόγω του ότι οι ΟΕ&Π προσπαθούν να υπερκαλύπτουν τις απαιτήσεις της ως άνω ΚΥΑ. Το ποσοστό των αιφνιδίων ελέγχων που πραγματοποιήθηκαν στους παρασκευαστές φθάνει το 21,77% προκειμένου να ελεγχθούν τα διαφορετικά είδη προϊόντων τα οποία παράγονται σε διαφορετικές χρονικές περιόδους σε κάθε παρασκευαστική επιχείρηση.

Σε σύγκριση με τα στοιχεία του έτους 2009, το έτος 2010 παρατηρείται μείωση του αριθμού των παρασκευαστών από 1.610 σε 1.557 και διατήρηση σταθερού του ποσοστού των αιφνιδιαστικών ελέγχων στους παρασκευαστές περίπου 22 %.

Ο Πίνακας 2 που ακολουθεί αποτελεί συνέχεια του Πίνακα 1. Σε αυτόν παρουσιάζονται ο αριθμός των δειγματοληψιών προς ανάλυση και ο αριθμός των παραβάσεων του Καν. 834/07 που διαπιστώθηκαν, ο αριθμός των παρατυπιών και των καταφανών παραβάσεων που διαπιστώθηκαν από τους ΟΕ&Π κατά την διενέργεια των επίσημων ελέγχων καθώς και ο αριθμός των κυρώσεων ή των ποινών που επιβλήθηκαν όσο αφορά την αφαίρεση των ενδείξεων για το βιολογικό μέθοδο παραγωγής α) στην παρτίδα και στην παραγωγή και β) απαγόρευση στον επιχειρηματία να εμπορεύεται τα προϊόντα του με επισήμανση ως βιολογικά.

**ΠΙΝΑΚΑΣ 2**

Κωδικός του οργανισμού ή της αρχής ελέγχου	Αριθμός δειγματοληψιών								Αριθμός παρατυπιών ή καταφανών παραβάσεων που διαπιστώθηκαν								Αριθμός κυρώσεων ή ποινών που επιβλήθηκαν							
	Για ανάλυση				Ενδεικτικών παράβασης του κανονισμού				Παρατυπία				Καταφανής παράβαση				στην παρτίδα ή την παραγωγή(5)				στον επιχειρηματία(6)			
	Παραγωγοί	Παρασκευαστές	Εισαγωγείς	Άλλοι(4)	Παραγωγοί	Παρασκευαστές	Εισαγωγείς	Άλλοι(4)	Παραγωγοί	Παρασκευαστές	Εισαγωγείς	Άλλοι(4)	Παραγωγοί	Παρασκευαστές	Εισαγωγείς	Άλλοι(4)	Παραγωγοί	Παρασκευαστές	Εισαγωγείς	Άλλοι(4)	Παραγωγοί	Παρασκευαστές	Εισαγωγείς	Άλλοι(4)
<b>Σύνολο</b>	1.387	144	1	1	144	20	-	-	604	38	-	-	16	5	-	1	458	22	-	1	-	-	-	-
<b>Σύνολο</b>	1.533				164				642				22				481							

<sup>4</sup> Άλλοι επιχειρηματίες που υπόκεινται στο σύστημα ελέγχου: ορίζονται από κάθε κράτος μέλος.

<sup>5</sup> Όταν διαπιστώνεται σοβαρή παρατυπία η αρχή ή ο φορέας ελέγχου μεριμνά ώστε να μη γίνεται μνεία της βιολογικής μεθόδου παραγωγής στην επισήμανση και τη διαφήμιση για το σύνολο της παρτίδας ή του κύκλου παραγωγής που τίγονται (άρθρο 30 παράγραφος 1, του κανονισμού 834/2007 του Συμβουλίου)

<sup>6</sup> Όταν διαπιστώνεται κατάφωρη παράβαση ή παράβαση με παρατεταμένο αποτέλεσμα, η αρχή ή ο φορέας ελέγχου απαγορεύει στην ενεχόμενη επιχείρηση να εμπορευεται προϊόντα με μνεία της βιολογικής μεθόδου (άρθρο 30 παράγραφος 1, του κανονισμού 834/2007 του Συμβουλίου)

Πιο αναλυτικά, ο αριθμός των δειγμάτων για ανάλυση σε προϊόντα στο σύνολο των επιχειρηματιών ανέρχεται σε 1.533.

Συγκρίνοντας για τους επιχειρηματίες τον αριθμό τους (22.865) με τον αριθμό των δειγμάτων (1.533) βρίσκουμε ότι πραγματοποιήθηκαν δειγματοληψίες σε ανώτατο ποσοστό 6.70% επί του συνολικού αριθμού των επιχειρηματιών (Σε ορισμένους επιχειρηματίες είναι δυνατόν να πραγματοποιήθηκαν περισσότερες από μια δειγματοληψίες).

Το ως άνω ποσοστό (6.70%) είναι άνω του 5% ποσοστό το οποίο είναι το ελάχιστο ποσοστό δειγματοληψιών επί του αριθμού των επιχειρηματιών και ορίζεται στην ΚΥΑ αριθμ. 245090/31-01-2006 (ΦΕΚ 157 Β').

Συγκρίνοντας τον αριθμό των δειγμάτων που οδηγήθηκαν προς ανάλυση με τις παραβάσεις που βεβαιώθηκαν προκύπτει ότι για το σύνολο των επιχειρηματιών από τα 1.533 δείγματα βρέθηκε ότι υπάρχει ένδειξη παράβασης του Καν. 834/07 σε 164 δηλαδή ποσοστό 10.70%.

Όσο αφορά τον αριθμό των παρατυπιών και των καταφανών παραβάσεων σε σύγκριση με τον αριθμό των επιχειρηματιών προκύπτει ότι :

- για το σύνολο των επιχειρηματιών (22.865) βεβαιώθηκαν 664 παρατυπίες και καταφανείς παραβάσεις ή ποσοστό 2.90 % και πιο αναλυτικά
- για τους παραγωγούς βεβαιώθηκαν 604 παρατυπίες και 16 καταφανείς παραβάσεις ή ποσοστό 2.84 % και 0.08 % αντίστοιχα
- για τους παρασκευαστές βεβαιώθηκαν 38 παρατυπίες και 5 καταφανείς παραβάσεις ή ποσοστό 2.44 % και 0.32 % αντίστοιχα

Με βάση τις ως άνω παρατυπίες ή καταφανείς παραβάσεις επιβλήθηκαν κυρώσεις:

σε 481 περιπτώσεις που αφορούν αφαίρεση των ενδείξεων περί του βιολογικού τρόπου παραγωγής από ολόκληρη την παρτίδα ή την παραγωγή ή/και υποβιβασμό σταδίου

### 3.3.4. Ανάλυση της μη συμμόρφωσης

Η ανάλυση της μη συμμόρφωσης αποτελεί τμήμα της διαδικασίας για τον καθορισμό των κατάλληλων διορθωτικών μέτρων ώστε να εξασφαλιστεί η αποτελεσματική λειτουργία του συστήματος ελέγχου.

Από τους πιο πάνω ελέγχους διαπιστώνονται μη συμμορφώσεις ο αριθμός των οποίων παρουσιάζεται στον Πίνακα 2.

Πιο αναλυτικά οι 642 παρατυπίες και 22 καταφανείς παραβάσεις, ως ποσοστό επί του αριθμού των επιχειρηματιών (22.865) όπως προκύπτει από το προηγούμενο σημείο III είναι 2,64% και 0,07% αντίστοιχα. Οι παρατυπίες αφορούσαν κυρίως την παράλληλη καλλιέργεια, τη χρήση ή ανίχνευση μη επιτρεπόμενων ουσιών και τη χορήγηση συμβατικών ζωοτροφών. Από τις δειγματοληψίες σε τελικό προϊόν διαπιστώθηκαν 3 παραβάσεις (υπολείμματα φυτοπροστατευτικών ουσιών) που πιθανόν να είχαν αντίκτυπο στην υγεία του καταναλωτή. Τα εν λόγω προϊόντα αποσύρθηκαν άμεσα από την αγορά.

Γενεσιουργός αιτία των μη συμμορφώσεων είναι κυρίως η διάρθρωση των αγροτικών εκμεταλλεύσεων και των παρασκευαστικών επιχειρήσεων και η ελλιπής γνώση της σχετικής νομοθεσίας (τόσο της νομοθεσίας για τα βιολογικά προϊόντα όσο και της γενικότερης σχετικής νομοθεσίας) από τους επιχειρηματίες.

### 3.4. Στοιχεία που αφορούν ενέργειες για την εξασφάλιση της αποτελεσματικής λειτουργίας του ΠΟΕΣΕ, σύμφωνα με το σημείο 9.6 της αριθμ. 2008/654/ΕΚ (L214) Απόφασης της Επιτροπής

Το έτος 2010, εκδόθηκε η ΥΑ 95767/06-08-10 (ΦΕΚ 1343 Β) «Βασικές και πρόσθετες διατάξεις άσκησης της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας στα πλαίσια των καν. αρ. 834/08 του Συμβουλίου και καν. 710/2009 της Επιτροπής» και η ΥΑ αριθμ. 239343/23-02-2008 (ΦΕΚ 233 Β) «Καθορισμός εθνικών κανόνων βιολογικής παραγωγής πουλάδων για παραγωγή αυγών».

Η δομή –διαχείριση- λειτουργία των αρμόδιων αρχών παρέμεινε η ίδια.

**3.5.** Στα πλαίσια των εσωτερικών ελέγχων (άρθρο 4, παράγραφος 6 του Καν. 882/2004) που διενήργησαν οι αρμόδιες αρχές (Δ/ση Βιολογικής Γεωργίας και ΟΠΕΓΕΠ) και στις οποίες προσδιορίζεται κατά πόσο οι δραστηριότητες και τα σχετικά αποτελέσματα συμμορφώνονται προς τις προγραμματισμένες ρυθμίσεις και κατά πόσο οι ρυθμίσεις αυτές εφαρμόζονται και είναι κατάλληλες για την επίτευξη των στόχων, διαπιστώθηκε ότι δεν υπάρχουν κύριες μη συμμορφώσεις από τους ΟΕ&Π για διορθωτικές ενέργειες.

Πιο αναλυτικά :

Έλεγχοι (audits)

- α) που πραγματοποιήθηκαν από τη Δ/ση Βιολογικής Γεωργίας ως αρμόδια αρχή (αρχή εποπτείας του συστήματος ελέγχου) σύμφωνα με τον Καν. 834/07 και την ΚΥΑ αριθμ. 245090/31-01-2006 (ΦΕΚ 157 Β')

Πραγματοποιήθηκαν 26 διοικητικοί έλεγχοι στους εγκεκριμένους φορείς ελέγχου (ιδιωτικοί Οργανισμοί Ελέγχου και Πιστοποίησης βιολογικών προϊόντων (ΟΕΠ)) και δεν βρέθηκαν κύριες μη συμμορφώσεις.

Το έτος 2010 δύο νέοι Οργανισμοί Ελέγχου και Πιστοποίησης βιολογικών προϊόντων (ΟΕΠ) εγκρίθηκαν (TÜV HELLAS, QCert) και ένας επαναξιολογήθηκε (GMCert). Συνολικά τρεις ΟΕΠ εγκρίθηκαν για το έτος 2010.

- β) που πραγματοποιήθηκαν από τον ΟΠΕΓΕΠ ως αρμόδια αρχή (αρχή επίβλεψης των ΟΕ&Π) σύμφωνα με τον Καν. 834/07 και την ΚΥΑ αριθμ. 245090/31-01-2006 (ΦΕΚ 157 Β')

Έλεγχοι (εξετάσεις και επιθεωρήσεις) που πραγματοποιήθηκαν στους φορείς ελέγχου (Οργανισμούς Ελέγχου και Πιστοποίησης)

Το έτος 2010 ο ΟΠΕΓΕΠ πραγματοποίησε 28 επιθεωρήσεις επιτήρησης στα γραφεία των ΟΕΠ και 21 ελέγχους στο πεδίο για τους 12 εγκεκριμένους Οργανισμούς Ελέγχου και Πιστοποίησης προϊόντων βιολογικής γεωργίας. Βρέθηκαν ελάχιστος σημασίας μη συμμορφώσεις και καθορίστηκε χρονική περίοδος για διορθωτικές ενέργειες.

## 4. ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗΣ ΟΝΟΜΑΣΙΑΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ (ΠΟΠ) – ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗΣ ΕΝΔΕΙΞΗΣ (ΠΓΕ)

### 4.1. Συστήματα ελέγχου

Οι επίσημοι έλεγχοι πραγματοποιούνται στα πλαίσια του Κανονισμού (ΕΚ) αρ. 510/06 του Συμβουλίου και σε εφαρμογή της ΚΥΑ αριθμ. 261611/07-03-2007 (406 Β'), όπως έχει τροποποιηθεί από τις ΚΥΑ αριθ. 290398/11.04.2008 (694 Β') και 318764/7.8.2008 (1683 Β').

#### 4.1.1. Ένταξη στο σύστημα ελέγχου

Κάθε ενδιαφερόμενος να παράγει ή/και να συσκευάσει, με σκοπό την εμπορία, γεωργικά προϊόντα ή τρόφιμα ΠΟΠ και ΠΓΕ ή/και να χρησιμοποιήσει καταχωρισμένες ονομασίες, ενδείξεις, το κοινοτικό σύμβολο καθώς και το σήμα του ΟΠΕΓΕΠ, εντάσσεται στο σύστημα ελέγχου κατόπιν σχετικής έγκρισης. Για τον παραπάνω σκοπό, ο ενδιαφερόμενος υποβάλλει «Αίτηση για Ένταξη στο Σύστημα Ελέγχου και Πιστοποίησης Προϊόντων ΠΟΠ και ΠΓΕ» προς τον ΟΠΕΓΕΠ. Ο ενδιαφερόμενος υποβάλει διαφορετική ανεξάρτητη αίτηση για κάθε μια ΠΟΠ ή και ΠΓΕ που θέλει να χρησιμοποιήσει. Ο ΟΠΕΓΕΠ, αφού προβεί σε έλεγχο αξιολόγησης της κάθε αίτησης και των σχετικών δικαιολογητικών που υποβάλλονται με αυτήν, και πραγματοποιήσει επιτόπιο έλεγχο στις εγκαταστάσεις του ενδιαφερομένου εγκρίνει ή απορρίπτει την αίτηση. Στην περίπτωση αποδοχής της αίτησης, υπογράφεται μεταξύ ενδιαφερομένου και ΟΠΕΓΕΠ, «Σύμβαση Ένταξης στο Σύστημα Ελέγχου».

#### 4.1.2... Έλεγχοι

Κατά το στάδιο της εξέτασης των αιτήσεων για ένταξη στο σύστημα ελέγχου των ενδιαφερομένων επιχειρήσεων, διενεργείται επιτόπιος έλεγχος στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων. Ο έλεγχος αυτός αφορά στην εξακρίβωση της δυνατότητας της συγκεκριμένης επιχείρησης να παράγει σύμφωνα με τις προδιαγραφές, τα γεωργικά προϊόντα ή τρόφιμα ΠΟΠ ή ΠΓΕ για τα οποία ενδιαφέρεται.

Επιπλέον, διενεργούνται τακτικοί ή/και αιφνιδιαστικοί έλεγχοι. Οι αιφνιδιαστικοί έλεγχοι πραγματοποιούνται ιδίως κατόπιν καταγγελιών, υπόνοιαις ή/και μετά από ενημέρωση από άλλες αρχές ελέγχου κατά την διενέργεια ελέγχων της αρμοδιότητάς τους.

Ειδικότερα, οι έλεγχοι διενεργούνται:

α. Σε επιχειρήσεις που έχουν τύχει έγκρισης, οι εν λόγω έλεγχοι αφορούν:

- στην ορθή τήρηση των προδιαγραφών, σύμφωνα με τις οποίες το γεωργικό προϊόν ή τρόφιμο έχει καταχωριστεί ως ΠΟΠ ή ΠΓΕ, τόσο στο στάδιο του πρωτογενούς τομέα παραγωγής, με διενέργεια επιτόπιων δειγματοληπτικών ελέγχων σε γεωργικές ή κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις, όσο και στην παραγωγή, μεταποίηση, επεξεργασία, αποθήκευση, διακίνηση και στην εμπορία των εν λόγω γεωργικών προϊόντων ή τροφίμων καθώς και

- στην ορθή χρήση της επισήμανσης, παρουσίασης και διαφήμισης των γεωργικών προϊόντων και τροφίμων.

β. Στα σημεία χονδρικής και λιανικής πώλησης των εν λόγω προϊόντων, ήτοι σε κάθε είδους κατάστημα, χώρο πώλησης ή/και διάθεσης γεωργικών προϊόντων και τροφίμων με ενδείξεις ΠΟΠ ή ΠΓΕ, προκειμένου να προστατευτούν οι καταχωρισμένες ονομασίες, ενδείξεις, το κοινοτικό σύμβολο καθώς και το σήμα του ΟΠΕΓΕΠ.

γ. Σε πάσης φύσεως διαφημιστικό υλικό που περιέρχεται σε γνώση των ελεγκτικών οργάνων.

Τα κλιμάκια ελεγκτών που διενεργούν τους ελέγχους του παρόντος άρθρου, δύνανται ιδίως να προβαίνουν σε:

- Δειγματοληψίες ή/και παραγγελίες εργαστηριακών αναλύσεων των εν λόγω γεωργικών προϊόντων και τροφίμων για τον προσδιορισμό των ποιοτικών και τυπικών χαρακτηριστικών τους σύμφωνα με τις προδιαγραφές καταχώρισής τους
- ελέγχους των χρησιμοποιούμενων ονομασιών, ενδείξεων, του κοινοτικού συμβόλου καθώς και της σήμανσης πιστοποίησης
- αξιοποίηση κάθε άλλου στοιχείου που μπορεί να οδηγήσει τον έλεγχο σε ακριβή συμπεράσματα

#### **4.1.3. Κυρώσεις**

Εφόσον κατά τη διενέργεια των ελέγχων ή κατόπιν τεκμηριωμένων καταγγελιών, διαπιστώνονται παρατυπίες ή παραβάσεις της κοινοτικής ή και εθνικής νομοθεσίας που αφορούν στις καταχωρισμένες ονομασίες γεωργικών προϊόντων ή τροφίμων, επιβάλλονται διοικητικές κυρώσεις και πρόστιμα. Η διαδικασία επιβολής των κυρώσεων περιλαμβάνει εξέταση από πρωτοβάθμια επιτροπή κυρώσεων και σε περίπτωση ένστασης από τον εμπλεκόμενο επιχειρηματία εξέταση της υπόθεσης από δευτεροβάθμια επιτροπή εξέτασης παρατυπιών και παραβάσεων.

### **3.5. Αριθμός πραγματοποιηθέντων ελέγχων**

	<b>Διοικητικοί Έλεγχοι</b>		<b>Επιτόπιοι Έλεγχοι</b>	
	Αριθμός Ελέγχων	Αριθμός επιχειρήσεων v	Αριθμός Ελέγχων	Αριθμός επιχειρήσεων v
A) Επιχειρήσεις ελαιολάδων και λοιπών φυτικών προϊόντων	868	655	302	226
B) Επιχειρήσεις παραγωγής τυριών	824	461	353	195
Γ) Έλεγχος στην αγορά			39	

Σημειώνεται ότι για κάθε επιχείρηση μπορεί να πραγματοποιούνται πολλαπλοί διοικητικοί και επιτόπιοι έλεγχοι, λόγω του ότι κάθε επιχείρηση μπορεί να υποβάλει αιτήσεις για περισσότερες της μιας ΠΟΠ και ΠΓΕ.

### **3.6. Αποτελέσματα ελέγχων 2010 – Ανάλυση αποτελεσμάτων**

#### **4.3.1. Έλεγχοι πριν τη θέση στην αγορά**

##### **A. Επιχειρήσεις παραγωγής τυριών**

Πραγματοποιήθηκαν διοικητικοί έλεγχοι στο σύνολο των αιτήσεων που υποβλήθηκαν στις αρμόδιες αρχές, δηλαδή 824 διοικητικοί έλεγχοι, εκ των οποίων οι 110 αφορούσαν νεοεισερχόμενους παραγωγούς στο σύστημα ελέγχου και πιστοποίησης των τυριών ΠΟΠ. Σύμφωνα με το Εθνικό σύστημα ελέγχων, διενεργήθηκαν επιτόπιοι έλεγχοι για 353 αιτήσεις, σε 195 επιχειρήσεις.

Από τις 824 αιτήσεις

- Οι 273 απορρίφθηκαν και τέθηκαν στο αρχείο και δεν επιτράπηκε η χρήση της αντίστοιχης ΠΟΠ ή ΠΓΕ
- για 492 αιτήσεις διαπιστώθηκε πλήρης συμμόρφωση και χορηγήθηκε ή ανανεώθηκε η πιστοποίηση και
- για 59 προϊόντα εκκρεμούσε η ολοκλήρωση των διαδικασιών πιστοποίησης μέχρι το τέλος του 2010

Σημειώνεται ότι η απόλυτη συμφωνία σε επίπεδο επιχειρήσεων δεν είναι εφικτή, δεδομένου ότι η μία επιχείρηση είναι δυνατόν να έχει πιστοποιηθεί ή να απορριφθεί για ένα προϊόν και όχι για κάποιο άλλο.



#### B. Επιχειρήσεις παραγωγής ελαιολάδων και άλλων φυτικών προϊόντων

Πραγματοποιήθηκαν διοικητικοί έλεγχοι στο σύνολο των αιτήσεων που υποβλήθηκαν στις αρμόδιες αρχές, δηλαδή 868 διοικητικοί έλεγχοι, εκ των οποίων οι 207 αφορούσαν νεοεισερχόμενους παραγωγούς στο σύστημα ελέγχου και πιστοποίησης των φυτικών προϊόντων ΠΟΠ και ΠΓΕ. Σύμφωνα με το Εθνικό σύστημα ελέγχων διενεργήθηκαν επιτόπιοι έλεγχοι για 302 αιτήσεις, σε 226 επιχειρήσεις.

Από τις 868 αιτήσεις

- οι 247 απορρίφθηκαν και τέθηκαν στο αρχείο και δεν επιτράπηκε η χρήση της αντίστοιχης ΠΟΠ ή ΠΓΕ
- για 609 αιτήσεις διαπιστώθηκε πλήρης συμμόρφωση και χορηγήθηκε ή ανανεώθηκε η πιστοποίηση και
- για 12 αιτήσεις εκκρεμούσε η ολοκλήρωση των διαδικασιών πιστοποίησης μέχρι το τέλος του 2010

#### **4.3.2.. Έλεγχοι προϊόντων ΠΟΠ/ΠΓΕ στην αγορά**

Κατά τη διάρκεια του έτους 2010 για τα προϊόντα Π.Ο.Π./Π.Γ.Ε. διενεργήθηκαν έλεγχοι σε 39 χώρους διάθεσης προϊόντων ΠΟΠ/ΠΓΕ. Οι 19 έγιναν στην ευρύτερη περιοχή των Αθηνών και οι λοιποί 20 διάσπαρτα στις Περιφέρειες της χώρας. Από τα 188 προϊόντα που καταγράφηκαν τα 99 αφορούσαν σε τυριά ΠΟΠ και τα 89 σε προϊόντα φυτικής προέλευσης και λοιπά προϊόντα ΠΟΠ-ΠΓΕ. Ο έλεγχος αφορούσε τη σωστή επισήμανση των προϊόντων. Διαπιστώθηκε γενικά συμμόρφωση των επιχειρήσεων με τις Εθνικές και Κοινοτικές διατάξεις που αφορούν την επισήμανση των προϊόντων ΠΟΠ και ΠΓΕ. Σε 5 χώρους διάθεσης προϊόντων ΠΟΠ και ΠΓΕ για 17 προϊόντα διαπιστώθηκε ότι οι επιχειρήσεις παραγωγής (8 συνολικά) δεν ήταν πιστοποιημένες σύμφωνα με το Εθνικό σύστημα ελέγχου και πιστοποίησης. Τα προϊόντα αυτά χαρακτηρίστηκαν ως μη κανονικά και αποσύρθηκαν από την αγορά άμεσα, με τη συνδρομή των συναρμόδιων υπηρεσιών της Περιφέρειας. Ακολούθως οι 6 από τις 8 ανωτέρω επιχειρήσεις υπέβαλαν αίτηση ένταξης στο Σύστημα Ελέγχου και Πιστοποίησης του ΟΠΕΓΕΠ και τους χορηγήθηκε πιστοποίηση. Για 51 προϊόντα παρατηρήθηκαν μικρές παρατυπίες στην επισήμανση. Οι επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνταν στην παραγωγή, επεξεργασία, τυποποίηση ή και εμπορία των ανωτέρω 51 προϊόντων παραπέμφθηκαν στην πρωτοβάθμια επιτροπή παρατυπιών

#### **4.3.3. Δειγματοληψίες**

Σε ότι αφορά στα 34 δείγματα για τα οποία εκκρεμούσαν τα αποτελέσματα το έτος 2009, ένα από αυτά βρέθηκε μη κανονικό. Τα αποτελέσματα των δειγματοληψιών του έτους 2009, έδειξαν συμμόρφωση των προϊόντων ως προς τις προδιαγραφές για τις παραμέτρους που εξετάστηκαν σε ποσοστό 97%. Ως εκ τούτου κρίθηκε σκόπιμο το έτος 2010 να πραγματοποιηθεί στοχευμένη δειγματοληψία σε ποσοστό 10% επί του σχεδίου δειγματοληψίας του έτους 2009.

Με βάση τα ανωτέρω ελήφθησαν 10 δείγματα που αφορούσαν τυριά ΠΟΠ, ένα εκ των οποίων βρέθηκε μη κανονικό. Η επιχείρηση παραγωγής του εν λόγω προϊόντος έλαβε τις κατάλληλες διορθωτικές ενέργειες, τι οποίες τεκμηρίωσε επαρκώς.

#### **4.4. Συμπεράσματα**

Πραγματοποιήθηκαν συνολικά 655 επιτόπιοι έλεγχοι (περίπου 25% λιγότεροι από τους επιτόπιους ελέγχους του 2009) και 1692 διοικητικοί έλεγχοι (περίπου 25% περισσότεροι σε σχέση 2009). Δεδομένης του υψηλού ποσοστού συμμόρφωσης των επιχειρήσεων κατά τα προηγούμενα έτη και για λόγους εξοικονόμησης πόρων, εντός του 2010

μειώθηκαν οι επιτόπιοι έλεγχοι και παράλληλα εντάθηκαν οι διοικητικοί έλεγχοι και οι διασταυρώσεις στοιχείων μεταξύ συναρμόδιων υπηρεσιών του Ελληνικού κράτους. Οι μη συμμορφώσεις που καταγράφηκαν από τον ελεγκτικό μηχανισμό του ΟΠΕΓΕΠ εμφανίστηκαν τυχαία ως προς το χρόνο και τον τόπο. Κατά το 2010 εμφανίζεται αυξημένος αριθμός απορρίψεων αιτήσεων πιστοποίησης (273 αιτήσεις για τυριά και 247 αιτήσεις για φυτικά προϊόντα) για το λόγο ότι αποφασίστηκε να τεθούν στο αρχείο αιτήσεις που εκκρεμούσαν για μεγάλο χρονικό διάστημα, χωρίς ανταπόκριση από τους αιτούντες παραγωγούς. Παραπέμφθηκαν στην πρωτοβάθμια επιτροπή παρατυπιών και παραβάσεων 75 περιπτώσεις, οι οποίες προγραμματίστηκαν για εξέταση εντός του 2011.

Στον τομέα των ελαιολάδων και λοιπών φυτικών προϊόντων, αιτήθηκαν και πέτυχαν πιστοποίηση από τον ΟΠΕΓΕΠ εντός του 2010 171 επιπλέον επιχειρήσεις σε σύγκριση με το 2009 (το 2009 είχαν πιστοποιηθεί 294 επιχειρήσεις ενώ εντός του 2010 πιστοποιήθηκαν 465 επιχειρήσεις).

Στον τομέα των τυριών επίσης παρατηρείται αύξηση των επιχειρήσεων που τελικά πέτυχαν την πιστοποίηση από τον ΟΠΕΓΕΠ για χρήση των προστατευόμενων ονομασιών προέλευσης. Συγκεκριμένα το 2010 διαπιστώθηκε πλήρης συμμόρφωση σε 303 επιχειρήσεις, ενώ το 2009 είχαν πιστοποιηθεί συνολικά 267 επιχειρήσεις.

Συμπερασματικά ο ΟΠΕΓΕΠ εντός του 2010 πιστοποίησε μεγαλύτερο αριθμό αιτήσεων από τους παραγωγούς και τους εμπορευόμενους για χρήση των ΠΟΠ και ΠΓΕ, γεγονός που αποδεικνύει την αυξανόμενη υιοθέτηση του συστήματος πιστοποίησης του ΟΠΕΓΕΠ, το οποίο είναι σε ισχύ από το 2007. Όλα τα παραπάνω συμβάλλουν στην εξασφάλιση της ορθής επισήμανσης, της σύνθεσης και της αυθεντικότητας των προϊόντων ΠΟΠ και ΠΓΕ, παρέχοντας με αυτόν τον τρόπο αξιοπιστία στο εν λόγω καθεστώς και προστασία στον καταναλωτή.

## 5. ΚΑΝΟΝΕΣ ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΖΩΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ

### 5.1. ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΒΟΕΙΟΥ ΚΡΕΑΤΟΣ & ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΒΟΕΙΟ ΚΡΕΑΣ ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΣΤΑΔΙΑ ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΙ ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΥ 1Β ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ 1 ΤΟΥ ΚΑΝ 882/2004 ΣΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΚΡΕΑΤΟΣ ΚΑΙ ΓΑΛΑΚΤΟΣ

5.1.1. Οι έλεγχοι για την επισήμανση του βόειου κρέατος από το 2009 διεξάγονται ταυτόχρονα με τους ελέγχους στο πλαίσιο της παραγράφου 1β του άρθρου 1 του καν 882/2004 ο οποίος θεσπίζει γενικούς κανόνες για τη διεξαγωγή επισήμων ελέγχων συμμόρφωσης με τα μέτρα που έχουν ως στόχο, «τη διασφάλιση θεμιτών πρακτικών κατά το εμπόριο ζωοτροφών και τροφίμων και την προστασία των συμφερόντων των καταναλωτών, συμπεριλαμβανομένης της επισήμανσης των ζωοτροφών και των τροφίμων και άλλων μορφών ενημέρωσης των καταναλωτών» όπως επί λέξει αναφέρεται στον παραπάνω κανονισμό.

Οι έλεγχοι πραγματοποιούνται στο πλαίσιο της αριθ. 282438/03.04.2009 ΚΥΑ(ΦΕΚ631Β) από κλιμάκια των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων (Περιφερειακών Ενοτήτων των Περιφερειών) και του ΕΛ.Ο.ΓΑ.Κ. και στην περίπτωση παραβάσεων τα πρακτικά ελέγχου αποστέλλονται στη Γενική Διεύθυνση Ζωικής Παραγωγής.

Για το έτος 2010 παραθέτουμε τα παρακάτω:

#### Πίνακας 1. Συγκεντρωτικοί έλεγχοι από υπηρεσίες των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων (Περιφερειακών Ενοτήτων των Περιφερειών)

Συνολικός αριθμός Ελέγχων	3.087
Παραβάσεις	995

Η εφαρμογή της απόφασης ξεκίνησε το τελευταίο τρίμηνο του 2009 και διαπιστώθηκαν προβλήματα κατά την διεξαγωγή των ελέγχων από τα αρμόδια κλιμάκια .

Για την επίλυση των προβλημάτων η Υπηρεσία μας είχε συχνή επικοινωνία (τηλεφωνική και γραπτή) με τις Υπηρεσίες των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων της χώρας ,με αποτέλεσμα ο αριθμός των ελέγχων το 2010 να είναι περίπου τριπλάσιος σε σχέση με το προηγούμενο έτος.

Σε όλες τις περιπτώσεις παραβάσεων έγιναν οι απαραίτητες συστάσεις. Σημειώνεται ότι στην ανωτέρω απόφαση δεν προβλέπεται επιβολή κυρώσεων όταν η παράβαση αφορά μόνο την επισήμανση του βόειου κρέατος.

Η Υπηρεσία μας βρίσκεται σε συνεχή επαφή με τις εμπλεκόμενες υπηρεσίες και φορείς και επεξεργάζεται νέο σχέδιο απόφασης προκειμένου να αντιμετωπιστεί το μεγαλύτερο μέρος των προβλημάτων που προέκυψαν από τους ελέγχους.

Παραμένει όμως το ζήτημα της διασφάλισης επαρκών πόρων για τη βελτίωση εφαρμογής του συστήματος.

5.1.2. Τα αποτελέσματα των πρακτικών ελέγχων που πραγματοποιήσαν στα πλαίσια της αριθ. 282441/03.04.2009 ΚΥΑ(ΦΕΚ631Β) οι ελεγκτές του ΕΛ.Ο.ΓΑ.Κ., από την εφαρμογή των **ισοζυγίων κρέατος** το έτος 2010 (Ιανουάριος 2010 έως και Δεκέμβριος 2010) φαίνονται στον Πίνακα 2.

#### Πίνακας 2. Επίσημοι έλεγχοι από τον ΕΛ.Ο.ΓΑ.Κ.

Συνολικός αριθμός Εκθέσεων	570
Αριθμός εκθέσεων με ευρήματα	319
Αριθμός εκθέσεων με ευρήματα που προτείνεται πρόστιμο	141
Αριθμός εκθέσεων με ευρήματα που έγινε σύσταση	271
Αριθμός εκθέσεων με ευρήματα αρμοδιότητας Δ/ΝΣΗΣ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ	90
Αριθμός εκθέσεων με ευρήματα αρμοδιότητας ΕΦΕΤ	10

Η εφαρμογή της απόφασης για την τήρηση των ισοζυγίων κρέατος εφαρμόζεται από το τελευταίο τρίμηνο του 2009 περίπου.

Ο αριθμός των ελέγχων είναι αυξημένος σε σχέση με τα αντίστοιχα στοιχεία του 2009.

Η Υπηρεσία μας βρίσκεται σε συνεχή επαφή με τις εμπλεκόμενες υπηρεσίες και φορείς και επεξεργάζεται νέο σχέδιο απόφασης προκειμένου να αντιμετωπιστεί το μεγαλύτερο μέρος των προβλημάτων που προέκυψαν από τους ελέγχους.

### 5.1.3. Τομέας Γάλακτος και Γαλακτοκομικών Προϊόντων

Βάσει του άρθρου 1β του Καν. (ΕΚ) 882/2004 επίσημοι έλεγχοι στον γαλακτοκομικό τομέα υλοποιούνται βάσει της υπ' αριθ. 296113/2006 (ΦΕΚ Β'1414) ΚΥΑ με θέμα «Μέτρα για τον έλεγχο της παραγωγής, αξιοποίησης, μεταποίησης, τυποποίησης, διακίνησης και εμπορίας για το γάλα και τα γαλακτοκομικά προϊόντα» και της υπ' αριθ. 342050/2007 (ΦΕΚ Β'2443) με λεπτομέρειες εφαρμογής της ανωτέρω ΚΥΑ.

Στο πλαίσιο της υλοποίησης των ανωτέρω αποφάσεων στη διάρκεια του 2010 έχουν να επισημανθούν τα παρακάτω:

Συνολικά πραγματοποιήθηκαν 238 έλεγχοι και βρέθηκαν μη συμμορφώσεις σε 54 περιπτώσεις. Από αυτές τις μη συμμορφώσεις σοβαρές κρίθηκαν οι 17 και αυτές διαβιβάστηκαν στην κεντρική αρμόδια υπηρεσία για την αξιολόγηση επιβολής κυρώσεων. Επιπλέον, κατεγράφησαν ευρήματα που διαβιβάστηκαν στις αρμόδιες κατά περίπτωση υπηρεσίες, όπως ο ΟΠΕΓΕΠ ή ο ΕΦΕΤ, για να επιληφθούν αυτών στο πλαίσιο της αρμοδιότητάς τους σε τομείς όπως το καθεστώς των προϊόντων ΠΟΠ ή αντίστοιχα των διατάξεων περί επισήμανσης τροφίμων.

Από τη μέχρι τώρα εφαρμογή των διατάξεων των ανωτέρω αποφάσεων διαπιστώθηκε ότι χρειάζεται βελτίωση το νομικό πλαίσιο προς την κατεύθυνση της αποσαφήνισης της διαβάθμισης των παρατυπιών και παραβάσεων και της αντιστοίχισης των προβλεπόμενων κυρώσεων ανάλογα με τη σοβαρότητα της παράβασης και το μέγεθος της επιχείρησης καθώς και η διαδικασία εξέτασης και επιβολής κυρώσεων. Στη διάρκεια του 2010 προετοιμάστηκε και υποβλήθηκε τροποποίηση-βελτίωση της ανωτέρω ΚΥΑ προς την κατεύθυνση που προαναφέρθηκε και αμέσως μετά την έκδοσή της θα ακολουθήσει και η υποβολή της αντίστοιχης τροποποίησης της υπουργικής απόφασης με τις λεπτομέρειες εφαρμογής.

Οι εκπαιδεύσεις του προσωπικού είναι μια συνεχή διαδικασία που ο φορέας ελέγχου, ο ΕΛ.Ο.ΓΑ.Κ., που είναι αυτοχρηματοδοτούμενος, αναλαμβάνει και υλοποιεί ο ίδιος.

## 5.2. ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΒΟΕΙΟΥ ΚΡΕΑΤΟΣ

### 5.2.1. Αποτελέσματα ελέγχων

Σε ότι αφορά το προαιρετικό σύστημα αρμόδιος για τους ελέγχους σε επίπεδο εκμετάλλευσης σφαγείου και αλυσίδας εμπορίου είναι ο Ο.Π.Ε.ΓΕ.Π. (Οργανισμός Πιστοποίησης και Επίβλεψης Γεωργικών Προϊόντων).

Από 01.01.10 έως και 31.12.10 ήταν ενταγμένες στο Σύστημα Προαιρετικής Επίσημανσης του Βοείου Κρέατος για τη χρήση της προαιρετικής ένδειξης «Κρέας Ποιότητας», 13 βοοτροφικές επιχειρήσεις χωρίς μεταβολές καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.

Κατά τη διαδικασία του ελέγχου τα κλιμάκια του Ο.Π.Ε.ΓΕ.Π επισκέπτονται όλους τους χώρους της επιχείρησης που συνιστούν σημεία ελέγχου. Ο έλεγχος πραγματοποιείται μέσω συνεντεύξεων, εξέταση εγγράφων και παρατήρηση των δραστηριοτήτων και των συνθηκών παραγωγής. Σε περίπτωση που στοιχεία της Συγγραφής Υποχρεώσεων απαιτούν εργαστηριακή επαλήθευση οι ελεγκτές πραγματοποιούν εργαστηριακές αναλύσεις τόσο σε επίπεδο εκτροφής (ζωοτροφές, νερό) όσο και σε επίπεδο σφαγείου (μικροβιολογικές αναλύσεις σε τεμάχια μυϊκού ιστού και αναλύσεις καταλοίπων μη επιτρεπόμενων ουσιών), (πίνακας 1).

#### Πίνακας 1. Έλεγχοι και Δειγματοληψίες

<u>Έτος</u>	<u>2010</u>
<b>Αριθμός Ελέγχων</b>	<b>30</b>
<b>Αριθμός δειγματοληψιών</b>	<b>3</b>
<b>Αρνητικά</b>	<b>3</b>
<b>Θετικά</b>	<b>0</b>

Οι παραπάνω δειγματοληψίες αφορούν ανίχνευση καταλοίπων μη επιτρεπόμενων ουσιών σε μυϊκό ιστό και άλλα όργανα (ήπαρ, λίπος), καθώς και ανίχνευση συστατικών ζωικής προέλευσης στις ζωοτροφές.

Κατά τους επιτόπιους ελέγχους δεν καταγράφηκαν ευρήματα τα οποία συνιστούν μη τήρηση των απαιτήσεων της Υ.Α 290788/15.04.08 και των Κοινοτικών Κανονισμών.

#### ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Πραγματοποιούνται οι τακτικοί έλεγχοι όπως προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία και όπως έχουν περιγραφεί στο Π.Ο.Ε.Σ.Ε.

Οι καταγραφόμενες μη συμμορφώσεις αξιολογούνται από τις αρμόδιες υπηρεσίες και ανάλογα την παρατυπία ή παράβαση οδηγούνται σε διορθωτικές ενέργειες ή κυρώσεις.

Το σημαντικότερο εύρημα αφορά στην έλλειψη τεκμηρίωσης χρήσης μη γεννητικά τροποποιημένων πρώτων υλών για την παρασκευή ζωοτροφών.

### 5.3. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΚΤΡΟΦΕΣ

#### 5.3.1. Διενέργεια Ελέγχων

##### 5.3.1.1. Έλεγχος Πτηνοτροφείων

Στο πλαίσιο των όρων της σύμβασης που έχει συνάψει με τις πιστοποιημένες πτηνοτροφικές επιχειρήσεις, ο Ο.Π.Ε.Γ.Ε.Π. διενεργεί ελέγχους προκειμένου να επιβεβαιώνει συνεχώς την τήρηση των όρων της σύμβασης αυτής. Στο πλαίσιο αυτό ο AGROCERT πραγματοποίησε τόσο τους προβλεπόμενους ελέγχους επιτήρησης, όσο και τους απαραίτητους ελέγχους αξιολόγησης. Ο αριθμός των πτηνοτροφείων που ελεγχόταν σε κάθε έξοδο εξαρτάται τόσο από τη δυναμικότητά τους (αριθμός θαλάμων) όσο και από τη γεωγραφική περιοχή που βρίσκεται το πτηνοτροφείο (Πίνακες 1-3).

Πέραν των άλλων, ο προγραμματισμός και η πραγματοποίηση των ελέγχων κάλυψε την απαίτηση της παρ. 3, του Άρθρου 11, του ΚΑΝ (ΕΚ) 543/08, που αφορά τη συχνότητα διενέργειας των ελέγχων στα πτηνοτροφεία (μία φορά τουλάχιστον για κάθε γενιά πουλερικών).

**Πίνακας 1. Αριθμός ελέγχων ανά εταιρία (συμπληρωμένα έντυπα ελέγχου)**

<b>ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ</b>	<b>Αριθμός επιτόπιων ελέγχων στα πτηνοτροφεία. για το 2010</b>
ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ **	62
HQF **	241
ΠΙΝΔΟΣ	50
ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ **	423
ΔΑΛΜΑΡΗΣ	4
ΓΑΛΑΝΟΣ	6
ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΠΤΗΝ/ΚΟΣ ΣΥΝ/ΣΜΟΣ ΑΡΤΑΣ	1
ΜΑΖΑΡΑΚΙ ΑΒΕΕ	27
ΒΛΑΧΑΚΗΣ Α.Π.Ε.Ε.	2
ΒΙΤΑΚΗ ΒΙΡΓΙΝΙΑ	2
ΣΚΟΥΡΤΗΣ ΑΒΕΕ	1
ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΗΣ ΑΕ	1
ΧΡΥΣΑ ΑΥΓΑ ΑΕ	1
GREEN EGGS	1
ΑΦΟΙ ΛΕΙΒΑΔΙΤΗ Α.Ε.**	33
<b><u>ΣΥΝΟΛΟ</u></b>	<b>854</b>

\*\* = πτηνοτροφεία τόσο των ίδιων των επιχειρήσεων όσο και των συνεργαζομένων παραγωγών.

**Πίνακας 2. Έλεγχοι αξιολόγησης και επιτήρησης των ειδικών πτηνοτροφικών εκτροφών για το έτος 2010, κατανεμημένοι ανά γεωγραφική περιοχή και Εταιρία**

ΠΕΡΙΟΧΗ	ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ	Αριθμός ελέγχων	Ημέρες ελέγχων & μετακινήσεων
ΗΠΕΙΡΟΣ	Η.Ο.Φ. – ΠΙΝΔΟΣ – ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ - ΑΡΤΑ	614	167
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ	ΓΑΛΑΝΟΣ	6	6
ΕΥΒΟΙΑ - ΑΤΤΙΚΗ - ΒΟΙΩΤΙΑ	ΗΟΦ - ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ – ΜΑΖΑΡΑΚΙ – ΒΛΑΧΑΚΗΣ- ΑΦΟΙ ΛΕΙΒΑΔΙΤΗ Α.Ε	300	142
ΘΕΣΣΑΛΙΑ	ΗΟΦ	4	4
ΑΡΚΑΔΙΑ	ΔΑΛΜΑΡΗΣ	4	4
ΧΙΟΣ	ΒΙΡΓΙΝΙΑ ΒΙΤΤΑΚΗ	2	2

Κατά την διενέργεια των παραπάνω ελέγχων ελέγχονταν κατά μέσο όρο 4-5 παραγωγοί/ημέρα με 13-18 πτηνοτροφικούς θαλάμους συνολικά.

**Πίνακας 3. Μηνιαία κατανομή των πραγματοποιηθέντων ελέγχων για το έτος 2010 (ημέρες ελέγχου)**

Μήνας	Αριθμός ελέγχων για το 2010
Ιανουάριος	22
Φεβρουάριος	26
Μάρτιος	28
Απρίλιος	30
Μάιος	31
Ιούνιος	16
Ιούλιος	30
Αύγουστος	19
Σεπτέμβριος	19
Οκτώβριος	19
Νοέμβριος	22
Δεκέμβριος	11
<b>Σύνολο ελέγχων</b>	<b>273</b>

Κατά την διενέργεια των παραπάνω ελέγχων στις πτηνοτροφικές μονάδες, το σύνολο των πτηνοτροφικών επιχειρήσεων ανταποκρίθηκε στις απαιτήσεις των ελέγχων. Στο διάστημα που αφορά η παρούσα έκθεση καταγράφηκαν μη συμμορφώσεις και παρατηρήσεις. Ακολούθησαν οι διορθωτικές ενέργειες των επιχειρήσεων και η επαλήθευση αυτών στους επόμενους ελέγχους από τον Ο.Π.Ε.ΓΕ.Π.

### 5.3.1.2. Έλεγχοι στα Σφαγεία – Τεμαχιστήρια - Συσκευαστήρια

Στόχος των συγκεκριμένων ελέγχων είναι αφενός να διασφαλίζεται ο διαχωρισμός των κοτόπουλων για τα οποία χορηγείται Πιστοποιητικό από τα συμβατικά κοτόπουλα στη γραμμή σφαγής, στον τεμαχισμό, στη συσκευασία και στην αποθήκευση και αφετέρου η παρακολούθηση και ο συσχετισμός των ποσοτήτων των πιστοποιημένων κοτόπουλων που εισέρχονται στο σφαγείο ως ζων βάρους με τις ποσότητες των σφάγιων κοτόπουλων που εξέρχονται ως έτοιμο προϊόν.

Ο έλεγχος γίνεται με διασταύρωση στοιχείων, όπως: το ζών βάρος των πουλερικών και οι ποσότητες των διακινουμένων προϊόντων πουλερικών, δελτία αποστολής των ζώντων προς σφαγή πουλερικών ανά ημέρα, ημερήσιος αριθμός και ποσότητες σφαζόμενων πουλερικών ανά πιστοποιημένο πτηνοτροφικό θάλαμο, ημερήσιες ποσότητες προϊόντων που συσκευάστηκαν, πωλήσεις της εταιρείας.

Στη διάρκεια του 2010 έγιναν συνολικά **40 έλεγχοι αξιολόγησης και επιτήρησης** στα σφαγεία των εταιρειών που είναι πιστοποιημένες, κατανεμημένοι ως εξής:

**Πίνακας 4. Αριθμός ελέγχων στα Σφαγεία-Τεμαχιστήρια-Συσκευαστήρια για το 2010**

Επιχείρηση	Αριθμός Ελέγχων για το 2010
<b>ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ Α.Ε.</b>	6
<b>ΑΦΟΙ ΛΕΙΒΑΔΙΤΗ Α.Ε.</b>	2
<b>ΑΓΡΟΖΩΗ</b>	2
<b>HQF Α.Ε.Τ.</b>	1
<b>Α.Σ.Π.Ι. «Η ΠΙΝΔΟΣ»</b>	6
<b>ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ Α.Β.Ε.Ε.</b>	6
<b>ΔΑΛΜΑΡΗΣ Α.Ε.</b>	4
<b>ΓΑΛΑΝΟΣ Α.Ε.</b>	6
<b>ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΠΤΗΝ/ΚΟΣ ΣΥΝ/ΣΜΟΣ ΑΡΤΑΣ</b>	3
<b>ΒΙΤΑΚΗ ΒΙΡΓΙΝΙΑ</b>	2
<b>ΜΑΖΑΡΑΚΙ ΑΒΕΕ</b>	2
<b><u>ΣΥΝΟΛΟ</u></b>	<b>40</b>

### 5.3.1.3. Έλεγχοι στα Φυραματοποιεία

Στον έλεγχο αυτό εξετάζεται εάν οι εισερχόμενες ποσότητες πρώτων υλών και οι παραγόμενες ποσότητες φυραμάτων είναι σε πλήρη αντιστοιχία τόσο μεταξύ τους – σύμφωνα με τις απαιτήσεις των ΚΑΝ (ΕΚ) 543/08 και 589/08- όσο και με τα παραγόμενα ζώντα βάρη των εκτρεφόμενων πουλερικών, ενώ γίνεται και ταυτοποίηση των τύπων των παραγόμενων φυραμάτων με αυτές που χρησιμοποιούνται για τη διατροφή των πουλερικών.

Επιπλέον, οι ελεγκτές του AGROCERT προβαίνουν στη λήψη δειγμάτων φυράματος από το φυραματοποιείο, με σκοπό να ληφθούν δείγματα ζωοτροφών όλων των κατηγοριών-ηλικιών που παρασκευάζονται.

Για το χρονικό διάστημα 01/01/10-31/12/10 πραγματοποιήθηκαν συνολικά **14 έλεγχοι αξιολόγησης και επιτήρησης στα φυραματοποιεία** των εταιρειών που είναι πιστοποιημένες, κατανεμημένοι ως εξής:



Πίνακας 5. Αριθμός ελέγχων στα Φυραματοποιεία για το 2010

Επιχείρηση	Αριθμός Έλεγχων για το 2010
ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ Α.Ε.	-
ΑΦΟΙ ΛΕΙΒΑΔΙΤΗ	1
ΗQF Α.Ε.Τ.	1
Α.Π.Σ.Ι. «Η ΠΙΝΔΟΣ»	-
ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ Θ. Α.Β.Ε.Ε.	-
ΔΑΛΜΑΡΗΣ Α.Ε.	4
ΓΑΛΑΝΟΣ Α.Ε.	6
ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΠΤΗΝ/ΚΟΣ ΣΥΝ/ΣΜΟΣ ΑΡΤΑΣ	ΔΕΝ ΑΦΟΡΑ
ΒΙΡΓΙΝΙΑ ΒΙΤΤΑΚΗ	ΔΕΝ ΑΦΟΡΑ
ΜΑΖΑΡΑΚΙ ΑΒΕΕ	2
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>14</b>

#### 5.3.1.4. Δειγματοληψίες Ζωοτροφών

Το 2010 πραγματοποιήθηκαν 27 δειγματοληψίες ζωοτροφής πτηνών τόσο από τα φυραματοποιεία των ενταγμένων στο σύστημα εταιριών όσο και από τους πτηνοτροφικούς θαλάμους των παραγωγών όπως παρουσιάζεται στον πίνακα 6.

Στο είδος της ζωοτροφής τα αναγραφόμενα γράμματα Α', Β', Γ', Ν' κλπ αναφέρονται στο είδος του φυράματος που χορηγείται ανάλογα με την ηλικία του σμήνους.

Από τα 27 δείγματα φυράματος και πρώτων υλών βρέθηκαν 2 δείγματα θετικά για ύπαρξη συστατικών ζωικής προέλευσης και συγκεκριμένα ιχθυάλευρα. Η επιχείρηση που έκανε χρήση το συγκεκριμένο φύραμα δεν είχε ένδειξη 100% φυτική διατροφή κι ως εκ τούτου καμία ενέργεια δεν χρειάστηκε να γίνει.

Επιπλέον 2 δείγματα βρέθηκαν θετικά σε οστεάλευρα θηλαστικών και παραπέμφθηκαν στην αρμόδια υπηρεσία του υπουργείου για περαιτέρω ενέργειες.

Πίνακας 6. Πραγματοποιηθείσες δειγματοληψίες για το 2010

Είδος Φυράματος	A	B	Γ	Δ	Λ	N	ΣΟΓΙΑ	Σύνολο
Αριθμός Δειγμάτων	3	7	11	1	1	2	2	27

## 6. ΖΩΙΚΑ ΥΠΟΠΡΟΪΟΝΤΑ

### ΕΠΙΣΗΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΖΩΙΚΩΝ ΥΠΟΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Κατά το έτος 2010 ήταν καταγεγραμμένοι σε όλους τους νομούς της χώρας, κατά κατηγορία οι παρακάτω μονάδες και διενεργήθηκαν οι ακόλουθοι επίσημοι έλεγχοι:

<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΖΩΙΚΩΝ ΥΠΟΠΡΟΪΟΝΤΩΝ</b>			
	<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ</b>	<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ</b>
<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗΣ 1</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>4</b>
<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗΣ 2</b>	<b>21</b>	<b>28</b>	<b>13</b>
<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗΣ 3</b>	<b>25</b>	<b>35</b>	<b>21</b>
<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ 3</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>16</b>
<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<b>ΤΡΟΦΕΣ ΖΩΩΝ ΣΥΝΤΡΟΦΙΑΣ</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>6</b>
<b>ΑΠΟΤΕΦΡΩΣΗΣ ΥΨΗΛΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>5</b>
<b>ΑΠΟΤΕΦΡΩΣΗΣ ΧΑΜΗΛΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ</b>	<b>113</b>	<b>70</b>	<b>26</b>
<b>ΣΥΝΑΠΟΤΕΦΡΩΣΗΣ</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	
<b>ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ 3</b>	<b>52</b>	<b>35</b>	<b>33</b>
<b>ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ</b>	<b>25</b>	<b>16</b>	<b>22</b>
<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΛΙΠΑΣΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
<b>ΚΕΝΤΡΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
<b>ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>304</b>	<b>256</b>	<b>154</b>

Επισυνάπτουμε τον παρακάτω **πινάκα 1** με τον αριθμό των μονάδων και των ελέγχων ανά Νομό.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

Α/Α	Ν.Α Δ/ΝΣΗ ΚΤΗΝ/ΚΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΖΥΠ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΑΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΩΝ
1	ΑΘΗΝΩΝ	9	3	5	5
2	ΑΙΤ/ΝΙΑΣ	9	3	2	2
3	ΑΝ. ΑΤΤΙΚΗΣ	3	3	1	2
4	ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	1	0	0	0
5	ΑΡΚΑΔΙΑΣ	5	1	1	1
6	ΑΡΤΑΣ	3	3	3	6
7	ΑΧΑΪΑΣ	5	4	3	3
8	ΒΟΙΩΤΙΑΣ	8	3	3	3
9	ΓΡΕΒΕΝΩΝ	0	0	0	0
10	Δ. ΑΤΤΙΚΗΣ	5	2	1	1
11	ΔΡΑΜΑΣ	5	2	3	5
12	ΔΩΔ/ΣΟΥ	5	0	0	0
13	ΕΒΡΟΥ ΑΛΕΞ.	1	0	1	1
14	Β. ΕΒΡΟΥ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ	2	1	0	0
15	ΕΥΒΟΙΑΣ	11	7	8	13
16	ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	0	0	0	0
17	ΖΑΚΥΝΘΟΣ	1	0	0	0
18	ΗΛΕΙΑΣ	6	1	2	3
19	ΗΜΑΘΕΙΑΣ	3	0	0	0
20	ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	4	0	1	1
21	ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ	22	16	1	1
22	ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	1	0	0	0
23	ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	27	11	12	24
24	ΚΑΒΑΛΑΣ	7	6	7	11
25	ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	9	4	4	4
26	ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	2	0	0	0
27	ΚΕΡΚΥΡΑΣ	0	0	0	0
28	ΚΕΦ/ΝΙΑΣ	0	0	0	0
29	ΚΙΛΚΙΣ	6	3	6	7
30	ΚΟΖΑΝΗΣ	13	7	13	18
31	ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	15	10	8	11
32	ΚΥΚΛΑΔΩΝ	9	0	0	0
33	ΛΑΚΩΝΙΑΣ	7	1	6	9
34	ΛΑΡΙΣΑΣ	16	9	16	28
35	ΛΑΣΙΘΙΟΥ	1	0	1	2
36	ΛΕΣΒΟΥ	2	2	2	2
37	ΛΕΥΚΑΔΑΣ	1	0	0	0
38	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	3	1	2	3
39	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	3	3	3	5
40	ΞΑΝΘΗΣ	9	4	4	9
41	ΠΕΙΡΑΙΑ	6	6	6	10
42	ΠΕΛΛΑΣ	7	3	2	2
43	ΠΙΕΡΙΑΣ	3	1	2	2
44	ΠΡΕΒΕΖΑΣ	4	2	2	4

45	ΡΕΘΥΜΝΟΥ	4	4	4	4
46	ΡΟΔΟΠΗΣ	1	1	1	1
47	ΣΑΜΟΥ	0	0	0	0
48	ΣΕΡΡΩΝ	12	10	12	18
49	ΤΡΙΚΑΛΩΝ	6	3	6	12
50	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	6	4	4	4
51	ΦΛΩΡΙΝΑΣ	1	1	1	1
52	ΦΩΚΙΔΑΣ	6	5	5	10
53	ΧΑΛΚΗΣ	4	1	2	3
54	ΧΑΝΙΩΝ	3	1	0	0
55	ΧΙΟΥ	2	2	2	5
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>304</b>	<b>154</b>	<b>168</b>	<b>256</b>

Χορηγήθηκε Ειδικός Κωδικός Αριθμός Έγκρισης σύμφωνα με τον κανονισμό 1774/2002 σε 73 νέες μονάδες:

- 1 μονάδα μεταποίησης υλικών κατηγορίας 1
- 6 μονάδες μεταποίησης υλικών κατηγορίας 2
- 14 μονάδες μεταποίησης υλικών κατηγορίας 3
- 16 μονάδες ενδιάμεσου χειρισμού υλικών κατηγορίας 3 (δέρματα)
- 6 μονάδες αποθήκευσης υλικών κατηγορίας 3
- 1 κέντρο συλλογής
- 6 τεχνικές μονάδες (1 βυρσοδεψείο -- 1 μονάδα παραγωγής λιπασμάτων και εδαφοβελτιωτικών –1 μελισσοκομικών προϊόντων - 3 παραγωγής βουρτσών -πινέλων)
- 1 μονάδα λιπασματοποίησης
- 4 μονάδες παραγωγής τροφών για ζώα συντροφιάς
- 3 μονάδες αποτέφρωσης υψηλού δυναμικού
- 15 μονάδες αποτέφρωσης χαμηλού δυναμικού

Επίσης χορηγήθηκαν 15 νέες άδειες εγκατάστασης και συγκεκριμένα:

- 1 σε μονάδα μεταποίησης υλικών κατηγορίας 1
- 5 σε μονάδες μεταποίησης υλικών κατηγορίας 2
- 1 σε μονάδα μεταποίησης υλικών κατηγορίας 3
- 3 σε μονάδες ενδιάμεσου χειρισμού υλικών κατηγορίας 3 (δέρματα)
- 1 σε μονάδα παραγωγής βιοαερίου
- 1 σε μονάδα παραγωγής οργανικών λιπασμάτων
- 3 σε μονάδες αποτέφρωσης χαμηλού δυναμικού

Η κεντρική Υπηρεσία πραγματοποίησε ελέγχους εποπτείας σε επτά Νομούς της χώρας όπου προτάθηκαν διορθωτικές ενέργειες και δόθηκαν χρονοδιαγράμματα.

Πρόστιμα επιβλήθηκαν:

στον Νομό Βοιωτίας (3.000 Ευρώ) σε μονάδα παραγωγής τροφών ζώων συντροφιάς:  
στον Νομό Ηρακλείου έγινε πρόταση επιβολής προστίμου σε όλους τους αποτεφρωτήρες των σφαγείων του Νομού που όμως δεν έγινε δεκτή,  
στον Νομό Κιλκίς έγινε αναστολή λειτουργίας στα Βιομηχανικά Σφαγεία Κιλκίς και εισήγηση επιβολής προστίμου 4.000 ευρώ  
στον Νομό Λάρισας δόθηκε εντολή Παύσης εργασιών αρ πρ 4012/27-8-10 σε 4 μονάδες ενδιάμεσου χειρισμού.  
Στον Νομό Λασιθίου, στα Δημοτικά σφαγεία Νεάπολης ένα πρόστιμο 17-5-10 (1000 Ευρώ) και δεύτερη πρόταση για 25000 που εκκρεμεί.

Συνεχίζουν να κατασκευάζονται μέσω των κοινοτικών πλαισίων στήριξης νέες μονάδες (Πίνακας 2) που αναμένεται άμεσα η ολοκλήρωσή τους

## ΠΙΝΑΚΑΣ 2

<b>ΔΡΑΜΑΣ</b>	Γ. ΣΤΑΙΚΟΣ
<b>ΛΑΚΩΝΙΑΣ</b>	ΓΕΩΡΓΑΝΤΩΝΗΣ
<b>ΠΕΛΛΑΣ</b>	ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ
<b>ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ</b>	ΣΤΡΑΒΟΓΙΑΝΝΗΣ
<b>ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ</b>	ΣΤ. ΟΙΚΟΝΟΜΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<b>ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ</b>	ΛΕΒΕΝΤΑΚΗΣ
<b>ΠΡΕΒΕΖΑΣ</b>	ΧΥΤΑΣ

Σημειώνουμε δε ότι το 2010 δεν υπήρχαν παρεκκλίσεις για την χώρα μας.

## **B. ΤΟΜΕΑΣ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ**

### **1. Σύστημα ελέγχων – Επίσημοι Έλεγχοι**

Κατά το 2010 οι έλεγχοι ζωοτροφών (επιθεωρήσεις και δειγματοληψίες) που πραγματοποιήθηκαν από τους επόπτες κυκλοφορίας ζωοτροφών των Δ/σεων Αγροτικής Ανάπτυξης κάλυψαν όλα τα στάδια παραγωγής και χρήσης των ζωοτροφών συμπεριλαμβανομένης και της εισαγωγής. Οι έλεγχοι αφορούσαν τόσο την ποιότητα (έλεγχοι επισήμανσης και χημικής σύστασης) αλλά και ως προς την ασφάλεια (επιθεωρήσεις ως προς την τήρηση των απαιτήσεων του Καν. 183/2005 για την υγιεινή των ζωοτροφών και δειγματοληψίες για τα επίπεδα ανεπιθύμητων ουσιών κλπ.) των ζωοτροφών.

### **2. Αποτελέσματα των Ελέγχων**

**2.1.** Το 2010 πραγματοποιήθηκαν από τους επόπτες κυκλοφορίας ζωοτροφών των Δ/σεων Αγροτικής Ανάπτυξης 4150 επιθεωρήσεις σε 3852 επιχειρήσεις ζωοτροφών. Οι επιθεωρήσεις που πραγματοποιήθηκαν αφορούσαν κυρίως παρασκευαστές ζωοτροφών, ενδιάμεσους ζωοτροφών και κτηνοτροφικές μονάδες που διαθέτουν παρασκευαστήριο. Στον Πίνακα 1 παρουσιάζεται ο αριθμός επιθεωρήσεων στις διαφορετικές κατηγορίες επιχειρήσεων ζωοτροφών. Όσο αφορά τις επιχειρήσεις παραγωγής ζωοτροφών και προμιγμάτων αυτές επιθεωρήθηκαν σε ποσοστό 63% ενώ σε κτηνοτροφικές επιχειρήσεις που διαθέτουν παρασκευαστήριο ζωοτροφών έγινε επιθεώρηση τους σε ποσοστό 25%.

**2.2.** Εκτός από τους παραπάνω ελέγχους, πραγματοποιήθηκαν 35 επιτόπιοι έλεγχοι-επιθεωρήσεις σε επιχειρήσεις ζωοτροφών από τη Δ/ση Εισροών Ζωικής Παραγωγής σε συνεργασία με την αντίστοιχη Δ/ση Αγρ. Ανάπτυξης στα πλαίσια εφαρμογής του Καν. (ΕΚ) 183/2005 για την υγιεινή των ζωοτροφών.

**2.3.** Οι σχετικοί με τη σήμανση και συνοδευτικά έγγραφα σε εγχώρια, κοινοτικά και εισαγόμενα προϊόντα έλεγχοι ανέρχονται σε 2234 και διαπιστώθηκαν 201 παραβάσεις, δηλαδή ποσοστό 9,0%(πίνακας 2) δηλαδή σε παρόμοιο επίπεδο με το 2009.

**2.4.** Ο αριθμός των δειγμάτων που εξετάσθηκε (πίνακας 3) ανέρχεται σε 870 και ο αριθμός των μη συμμορφούμενων σε 134 (ποσοστό 15.4%). Στον πίνακα 4 αναφέρεται ο αριθμός δειγμάτων ανά κατηγορία επιχειρήσεων. Οι δειγματοληψίες έγιναν σε όλα τα στάδια παραγωγής και χρήσης των ζωοτροφών.

**2.5.** Οι έλεγχοι για την ποιότητα των ζωοτροφών παρουσιάζονται στον Πίνακα 5. Συνολικά αναλύθηκαν 450 δείγματα. Ο αριθμός των δειγμάτων που αναλύθηκε κρίνεται ικανοποιητικός προκειμένου να εκτιμηθεί η ποιότητα των ζωοτροφών που παράγονται και κυκλοφορούν στη χώρα μας.

**2.6.** Όσον αφορά τους ΓΤΟ (πίνακας 5α) εξετάσθηκαν 58 δείγματα και διαπιστώθηκαν 5 παραβάσεις.

**2.7.** Οι έλεγχοι που πραγματοποιήθηκαν για ανεπιθύμητες ουσίες παρουσιάζονται στον πίνακα 6.

α) Όσον αφορά την ανίχνευση Αφλατοξίνης B<sub>1</sub> στις ζωοτροφές αναλύθηκαν 71 δείγματα και σε 5 δείγματα σε πρώτες ύλες ζωοτροφών τα επίπεδα για τη B<sub>1</sub> ήταν η μεγαλύτερη από τα ανώτατα καθορισμένα όρια, σύμφωνα με την οδηγία 2002/32. Τρία από τα δείγματα αυτά αφορούσαν σε πρώτες ύλες που είχαν χορηγηθεί αυτούσιες σε γαλακτοπαραγωγά ζώα και είχε ανιχνευτεί αφλατοξίνη B<sub>1</sub> στο γάλα.

β) Για τα βαρέα μέταλλα πραγματοποιήθηκαν έλεγχοι σε 37 δείγματα και δεν διαπιστώθηκαν παραβάσεις.

γ) Για τα φυτοφάρμακα έλεγχοι πραγματοποιήθηκαν κυρίως σε πρώτες ύλες φυτικής προέλευσης (δημητριακοί καρποί, ελαιούχα σπέρματα, προϊόντα και υποπροϊόντα τους) αλλά και σε σύνθετες ζωοτροφές (κυρίως ιχθυοτροφές). Συνολικά εξετάστηκαν 46 δείγματα και δεν διαπιστώθηκαν παραβάσεις της νομοθεσίας.

δ) Για διοξίνες πραγματοποιήθηκαν 42 αναλύσεις και δεν διαπιστώθηκε καμία παράβαση.

ε) Οι έλεγχοι που πραγματοποιήθηκαν στα πλαίσια της σύστασης 2005/925/ΕΚ αφορούσαν τις Μεταποιημένες Ζωικές Πρωτεΐνες (ΜΖΠ), τα αποτελέσματα των οποίων παρουσιάζονται στους πίνακες 6,7 και 8, ενώ για τις μυκοτοξίνες (αφλατοξίνη Β1, ωχρατοξίνη α, ζεαραλενόνη, κλπ) παρουσιάζονται στους Πίνακες 6 και 9.

στ) Κατά το 2010 δεν πραγματοποιήθηκαν εισαγωγές προϊόντων που να εμπíπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Καν. 1135/2009 και κατά συνέπεια δεν πραγματοποιήθηκαν έλεγχοι.

**2.8.** Όσο αφορά τους ελέγχους για πρόσθετες ύλες (Πίνακας 5α) έγινε έλεγχος για αντιβιοτικά σε 16 δείγματα και βρέθηκαν 3 θετικά και σε 20 δείγματα για Cu και διαπιστώθηκαν 11 παραβάσεις. Η παρουσία των αντιβιοτικών οφείλονταν σε επιμόλυνση. Κατά την διερεύνηση των συγκεκριμένων περιπτώσεων διαπιστώθηκε η ύπαρξη κτηνιατρικής συνταγής. Επιπλέον έγιναν αναλύσεις σε 14 δείγματα ζωοτροφών για τα επίπεδα κοκκιδιοστατικών και δεν διαπιστώθηκαν παραβάσεις.

**2.9.** Τέλος αναλύθηκαν 2 δείγματα ζωικού λίπους και διαπιστώθηκαν 2 παραβάσεις.

### **3. Αξιολόγηση των επίσημων ελέγχων**

#### **3.1. Επιθεωρήσεις σε επιχειρήσεις ζωοτροφών**

Κατά το 2009 εκτός από τις επιχειρήσεις παραγωγής σύνθετων ζωοτροφών και προμιγμάτων πρόσθετων υλών επιθεωρήθηκε και σημαντικός αριθμός κτηνοτροφικών μονάδων που παράγουν ζωοτροφές για ιδιοκατανάλωση. Τα αποτελέσματα αυτών των επιθεωρήσεων θα χρησιμοποιηθούν για την αξιολόγηση των επιχειρήσεων ώστε, οι επόμενες επιθεωρήσεις να διεξάγονται με βάση την ανάλυση κινδύνου, όπως αναφέρεται στο εθνικό πρόγραμμα ελέγχου ζωοτροφών.

#### **3.2. Παραβάσεις που διαπιστώθηκαν κατά τους επιτόπιους ελέγχους**

Σε περιπτώσεις που διαπιστώθηκαν παραβάσεις κατά τους επιτόπιους ελέγχους – επιθεωρήσεις για τις οποίες προβλέπονταν συστάσεις ή κυρώσεις έγιναν οι σχετικές συστάσεις από τα ελεγκτικά όργανα τα οποία επίσης διαβίβασαν στη ΔΕΖΠ όλα τα στοιχεία για την επιβολή των προβλεπόμενων κυρώσεων και ενεργοποιήθηκε η σχετική διαδικασία. Σε περίπτωση που οι παραβάσεις είχαν διαπραχθεί από βιομηχανίες που είχαν την έδρα τους σε άλλη Δ/ση Αγροτικής Ανάπτυξης από αυτή που διαπίστωσε την παράβαση (π.χ. κυκλοφορία ζωοτροφών χωρίς την απαραίτητη σήμανση), η ΔΕΖΠ ενημέρωσε εγγράφως την αρμόδια αρχή προκειμένου να προβούν σε επιτόπιους ελέγχους ώστε να διαπιστωθεί η έκταση της παράβασης.

#### **3.3. Εργαστηριακοί έλεγχοι**

##### **α. Παραβάσεις ως προς τις Μεταποιημένες Ζωικές Πρωτεΐνες.**

Για τις ΜΖΠ διαπιστώθηκαν, μετά από εργαστηριακό έλεγχο, 9 παραβάσεις από τις οποίες 2 ήταν σε πρώτες ύλες και 7 σε σύνθετες ζωοτροφές. Στις δύο πρώτες ύλες διαπιστώθηκε επιμόλυνση με οστά ζώων ξηράς σε ένα εισαγόμενο ιχθυάλευρο προέλευσης Μεξικού και σε ένα υδρολυμένο πτεράλευρο προέλευσης άλλου κράτους Μέλους. Οι 7 σύνθετες ζωοτροφές αφορούσαν 1 παρασκευή σύνθετων ζωοτροφών για χοιρινά, 1 πτηνοτροφή, 1 ιχθυοτροφή και 5 σύνθετες ζωοτροφές χοίρων που όμως αφορούσαν 2 παραβάσεις και λόγω διερεύνησης αναλύθηκαν περισσότερα δείγματα.

### **β. Αφλατοξίνη Β1**

Λόγω της παρουσίας αφλατοξίνης Β1 σε δημητριακούς καρπούς κατά το 2010, οι έλεγχοι θα συνεχισθούν και το 2011. Ιδιαίτερη έμφαση θα δοθεί στις σύνθετες ζωοτροφές που προορίζονται για γαλακτοπαραγωγά μηρυκαστικά καθώς και σε περιοχές με αυξημένη υγρασία, σε περιπτώσεις κτηνοτρόφων που καλλιεργούν δημητριακούς καρπούς και σε περιπτώσεις που έχει ανιχνευθεί αφλατοξίνη στο γάλα. Επισημαίνεται ότι σε παρόμοιες περιπτώσεις ανιχνεύτηκαν αυξημένα επίπεδα αφλατοξίνης Β1 κατά το 2010.

### **ε. Παραβάσεις ως προς την ποιότητα των ζωοτροφών και νομοθεσία για Γενετικά Τροποποιημένους Οργανισμούς.**

Κατά την πραγματοποίηση των εργαστηριακών ελέγχων για την ποιότητα των ζωοτροφών διαπιστώθηκαν μεγαλύτερες από τις επιτρεπόμενες αποκλίσεις στη αναγραφόμενη χημική σύσταση. Στις συγκεκριμένες επιχειρήσεις ζωοτροφών έγιναν έγγραφες συστάσεις για τη λήψη διορθωτικών μέτρων και ορίστηκε επανέλεγχος. Μετά τον επανέλεγχο σε όσες επιχειρήσεις δε συμμορφώθηκαν, ενεργοποιήθηκε η διαδικασία για την επιβολή των σχετικών κυρώσεων.

Επιπλέον, σημαντικός αριθμός παραβάσεων διαπιστώθηκε και κατά τη διενέργεια εργαστηριακών αναλύσεων για ΓΤΟ. Συγκεκριμένα, διαπιστώθηκε ότι κυκλοφορούσαν σύνθετες ζωοτροφές που περιείχαν ΓΤΟ χωρίς να το αναγράφουν στη σήμανση. Οι έλεγχοι για παρουσία γενετικά τροποποιημένων οργανισμών θα συνεχιστούν συστηματικά και το 2011.

### **στ. Πρόσθετες ύλες.**

Λόγω ανίχνευσης 3 θετικών δειγμάτων για παρουσία αντιβιοτικών σε σύνολο 16 δειγμάτων που εξετάστηκαν θα ενταχθούν οι έλεγχοι και το 2011. Επίσης ιδιαίτερη έμφαση θα δοθεί στον έλεγχο των επιπέδων χαλκού σε ζωοτροφές χοιρινών αλλά και αιγοπροβάτων.

### **3.4. Κυρώσεις**

Ολοκληρώθηκε η διερεύνηση και επεβλήθησαν πρόστιμα σε 13 επιχειρήσεις για απουσία επισήμανσης για την παρουσία γενετικά τροποποιημένων οργανισμών και σε 22 επιχειρήσεις για παράβαση της νομοθεσίας για τη σήμανση και την κυκλοφορία των ζωοτροφών.

### **3.5. Εκπαίδευση**

Κατά το 2010 σε 8 σεμινάρια που διοργανώθηκαν από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή συμμετείχαν 6 υπάλληλοι του τμήματος ζωοτροφών, 2 υπάλληλοι του Εργαστηρίου Ελέγχου Κυκλοφορίας Ζωοτροφών (ΕΕΚΥΖ) και 5 επόπτες κυκλοφορίας ζωοτροφών των Δ/σεων Αγρ. Ανάπτυξης των Ν.Α.

### **3.6. Συμπεράσματα**

Από τα αποτελέσματα των ελέγχων διαπιστώνεται ότι αν και υπήρχαν παραβάσεις ως προς των ασφάλεια ζωοτροφών, αυτές ήταν περιορισμένης σημασίας, αφορούσαν μικρές ποσότητες και σε τοπικό επίπεδο και δεν τέθηκε σε κίνδυνο η ασφάλεια της τροφικής αλυσίδας.

## **4. Νέα Νομοθεσία που τέθηκε σε εφαρμογή το 2010.**

Κατά το 2010 τέθηκαν σε ισχύ οι παρακάτω Υπουργικές Αποφάσεις:

α) ΚΥΑ 155344/2010 (Β' 985): συμπληρωματικά αναγκαία μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 767/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13<sup>ης</sup> Ιουλίου 2009 για τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ζωοτροφών (L. 229/1) και τροποποίηση του Π.Δ. 296/1997 (Α' 212).



Πίνακας 1 : Επιθεωρήσεις κατά είδος επιχείρησης ζωοτροφών

Έτος: Χώρα:	Αριθμός επιχειρήσεων (1) που δραστηριοποιούνται στην περιοχή ευθύνης σας			Αριθμός Επιθεωρήσεων			Αριθμός επιχειρήσεων στις οποίες έγιναν επιθεωρήσεις		
	Εγκεκριμένες / Εγγεγραμμένες(3)	Λοιπές	Σύνολο	Εγκεκριμένες / Εγγεγραμμένες(3)	Λοιπές	Σύνολο	Εγκεκριμένες / Εγγεγραμμένες(3)	Λοιπές	Σύνολο
Παραγωγοί πρώτων υλών ζωοτροφών	90	45	135	62	7	69	54	5	59
Γεωργοί – Παραγωγοί πρώτων υλών ζωοτροφών	574	63982	64556	22	45	67	22	45	67
Αποθήκες πρώτων υλών ζωοτροφών	114	4514	4628	79	44	123	60	14	74
Παρασκευαστές πρόσθετων υλών και προμειγμάτων	21	2	23	10	2	12	10	2	12
Παρασκευαστές σύνθετων ζωοτροφών	254	115	369	228	76	306	168	67	234
Εισαγωγείς και εκπρόσωποι (αντιπρόσωπος) επιχειρήσεων σε τρίτες χώρες	28	9	37	11	9	20	11	2	13
Ενδιάμεσοι, διανομείς και λιανοπωλητές	751	706	1457	465	333	798	371	307	669
Κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις που διαθέτουν παρασκευαστήριο ζωοτροφών (4)	405	4585	4990	181	1042	1223	175	1035	1210
Κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις που διαθέτουν άδεια για χρήση Μ.Ζ.Π	179	35	214	14	15	29	12	13	25
Κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις που δε διαθέτουν παρασκευαστήριο ζωοτροφών (4)	0	42213	42213	0	1448	1448	0	1448	1448
Άλλες επιχειρήσεις ζωοτροφών	65	127	192	26	31	55	25	26	41
<b>Σύνολο</b>	<b>2481</b>	<b>116333</b>	<b>118814</b>	<b>1098</b>	<b>3052</b>	<b>4150</b>	<b>908</b>	<b>2964</b>	<b>3852</b>

(1) Εάν μια επιχείρηση ασκεί αρκετές διαφορετικές δραστηριότητες ταξινομείται με βάση την κύρια δραστηριότητά της.

(2) Επιθεώρηση είναι κάθε επίσημη δραστηριότητα ελέγχου στο πλαίσιο της οποίας πραγματοποιείται τουλάχιστον έλεγχος εγγράφων, επιθεώρηση ή οικονομικός έλεγχος μιας εγκατάστασης /επιχείρησης προκειμένου να διαπιστωθεί η συμμόρφωση με την νομοθεσία

Ωστόσο η επίσκεψη σε μια επιχείρηση με μοναδικό σκοπό τη λήψη δειγμάτων δεν θεωρείται επίσκεψη επιθεώρησης.

(3) Σύμφωνα με τον Καν. 183/2005

(4) Συμπεριλαμβανομένων όλων των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων παραγωγικών ή μη παραγωγικών ζώων.

Πίνακας 2 : Έλεγχοι σήμανσης

(σήμανση, συσκευασία, συνοδευτικά έγγραφα, τεχνικά φυλλάδια)

Είδος Προϊόντος	Αριθμός Ελέγχων							
	Εγχώρια Προϊόντα		Εισαγωγές από τρίτες χώρες		Κοινοτικά Προϊόντα		ΣΥΝΟΛΟ	
	Σύνολο	Μη συμμορφούμενα	Σύνολο	Μη συμμορφούμενα	Σύνολο	Μη συμμορφούμενα	Σύνολο	Μη συμμορφούμενα
Πρώτες ύλες ζωοτροφών	529	66	552	7	94	3	1175	76
Πρόσθετες ύλες ζωοτροφών	74	17	116	8	33	21	223	46
Προμίγματα	67	5	1	0	36	1	104	6
Σύνθετες ζωοτροφές	561	62	125	7	28	5	692	73
Άλλες	20	0	0	0	20	0	40	0
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1251</b>	<b>150</b>	<b>794</b>	<b>22</b>	<b>211</b>	<b>30</b>	<b>2234</b>	<b>201</b>

Πίνακας 3: Αριθμός δειγμάτων κατά κατηγορία ζωοτροφών (συνολικός)

Είδος Προϊόντος	Αριθμός Δειγμάτων	
	Ελέγχθηκαν	Μη συμμορφούμενα
Πρώτες ύλες ζωοτροφών	209	18
Πρόσθετες ύλες ζωοτροφών	35	0
Προμίγματα	5	0
Σύνθετες ζωοτροφές	621	116
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>870</b>	<b>134</b>

Πίνακας 4 : Αριθμός δειγμάτων κατά είδος επιχείρησης ζωοτροφών (\*)

Είδος επιχείρησης ζωοτροφών	Αριθμός δειγμάτων	
	Ελέγχθηκαν	Μη συμμορφούμενα
Παραγωγοί πρώτων υλών ζωοτροφών, πλην γεωργών	23	0
Παραγωγοί πρώτων υλών ζωοτροφών - γεωργοί	4	0
Εισαγωγείς πρώτων υλών ζωοτροφών	29	0
Ενδιάμεσοι πρώτων υλών	37	0
Παρασκευαστές πρόσθετων υλών και προμιγμάτων	4	1
Ενδιάμεσοι πρόσθετων υλών και προμιγμάτων	4	0
Παρασκευαστές σύνθετων ζωοτροφών	479	78
Ενδιάμεσοι σύνθετων ζωοτροφών	137	35
Εισαγωγείς και αντιπρόσωποι επιχειρήσεων από τρίτες χώρες	6	1
Κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις που διαθέτουν παρασκευαστήρια ζωοτροφών	66	2
Κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις που δε διαθέτουν παρασκευαστήρια ζωοτροφών	34	9
Άλλες επιχειρήσεις ζωοτροφών	47	8
<b>Σύνολο</b>	<b>870</b>	<b>134</b>

(\*) Τα δείγματα ταξινομούνται ως προς τη δραστηριότητα που ασκεί ο ενδιαφερόμενος π.χ η λήψη ενός γάλακτος(συμπληρωματική ζωοτροφή) σε βιομηχανία ζωοτροφών(η οποία είναι ενδιάμεσος για αυτό το προϊόν) θεωρείται ως δειγματοληψία σε ενδιάμεσο.

Πίνακας 5. Προσδιορισμός Αναλυτικών συστατικών σε ζωοτροφές

		Ενεργειακή αξία	Υγρασία	Ολικές Αζωτούχες	Πτητικές Αζωτούχες βάσεις	Ολικά λίπη και έλαια	Ολικές ινώδεις ουσίες	Ολική τέφρα	Τέφρα αδιάλυτη σε HCL	Μαγνήσιο	Ασβέστιο	Φώσφορος	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ	ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ	Σπόροι δημητριακών τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο	33	29		28	4	28				
		Μη συμμορφούμενα	0	1		0	1	0					
		Ελαιούχοι σπόροι, ελαιούχοι καρποί τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο	12	14		11	6	9				
		Μη συμμορφούμενα	0	0		0	1	0					
		Σπέρματα ψυχανθών τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο	12	17		12	1	12	1			
		Μη συμμορφούμενα	0	0		1	1	0	0				
		Κόνδυλοι, ρίζες τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο	0	0		0	1	0	0			
		Μη συμμορφούμενα	0	0		0	1	0	0				
		Άλλοι σπόροι και καρποί τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο	0	0		0	1	0	0			
		Μη συμμορφούμενα	0	0		0	1	0	0				
		Συγκομιζόμενες ΧΖ και ινώδη υπολείμματα	Σύνολο	26	26		2	3	5	0		1	1
		Μη συμμορφούμενα	0	0		2	1	0	0		0	0	
		Άλλα φυτά, τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο	0	0		0	1	0	0			
		Μη συμμορφούμενα	0	0		0	1	0	0				
Προϊόντα γάλακτος	Σύνολο		1		1	1	0	0					
Μη συμμορφούμενα		0		0	0	1							
Προϊόντα χερσαίων ζώων	Σύνολο	1	1		1		1						
Μη συμμορφούμενα	0	0		0		0							
Ψάρια, άλλα θαλάσσια ζώα τα	Σύνολο												

προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους		Μη συμμορφούμενα											
Ανόργανες ύλες		Σύνολο								1	2	3	
		Μη συμμορφούμενα								0	0	0	
Διάφορα		Σύνολο											
		Μη συμμορφούμενα											
Μη καθορισμένες πρώτες ύλες		Σύνολο											
		Μη συμμορφούμενα											
ΣΥΝΟΛΟ (πρώτες ύλες)		Σύνολο	84	88		55	16	55	1	1	3	4	
		Μη συμμορφούμενα	0	1		3	0	0	0	0	0	0	0
ΒΙΟΠΡΩΤΕΪΝΕΣ		Σύνολο											
		Μη συμμορφούμενα											
ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ		Σύνολο											
		Μη συμμορφούμενα											
ΠΡΟΜΙΓΜΑΤΑ		Σύνολο											
		Μη συμμορφούμενα											
ΣΥΝΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΕΙΣ ΖΩΟΤΡΟΦΕΣ	Μηρυκαστικά	Σύνολο	131	169		150	129	146	1		61	50	
		Μη συμμορφούμενα	0	13		8	7	22	0		14	2	
	Χοίροι	Σύνολο	27	28		28	19	25			13	11	
		Μη συμμορφούμενα	0	5		4	0	8			4	2	
	Ιπποειδή	Σύνολο											
		Μη συμμορφούμενα											
	Κουνέλια	Σύνολο	28	28		28	17	27			11	9	
		Μη συμμορφούμενα	0	1		0	1	5			0	3	
	Πουλερικά	Σύνολο	119	121		111	78	118			50	51	
		Μη συμμορφούμενα	4	21		17	2	11			8	4	

		Σύνολο	9	13		10	10	10			2	10
	Ιχθείες	Μη συμμορφούμενα	0	0		0	0	1			0	0
	Οικιακά ζώα	Σύνολο	2	1		2	1	2				
		Μη συμμορφούμενα										
	Μη παραγωγικά εκτός των οικιακών	Σύνολο	1	1		1	1	1				1
		Μη συμμορφούμενα										
	Μη καθορισμένες σύνθετες ζωτροφές	Σύνολο	2	2		2	2	2			1	1
		Μη συμμορφούμενα	0	0		0	0	0			0	0
	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΖΩΟΤΡΟΦΕΣ	Σύνολο	8	9		8	8	8	1	3	11	7
		Μη συμμορφούμενα	0	0		0	0	0	0	2	1	0
	ΣΥΝΟΛΟ (Σύνθετες ζωτροφές)	Σύνολο	327	361	0	340	270	339	1	2	148	162
		Μη συμμορφούμενα	4	43	0	29	10	46	0	2	28	11
	ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΖΩΟΤΡΟΦΕΣ	Σύνολο										
		Μη συμμορφούμενα										
	ΣΥΝΟΛΟ (όλες οι ζωτροφές)	Σύνολο	411	449	0	395	286	394	3	3	155	168
		Μη συμμορφούμενα	4	44	0	32	10	46	0	2	28	11

Πίνακας 5α.: Αναλύσεις Προσθέτων υλών και ΓΤΟ σε δείγματα ζωοτροφών

		ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ				ΓΤΟ	
		Αντιβιοτικά	Κοκκιοστατικά	Cu	Zn		
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ	ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ	Σπόροι δημητριακών τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο				<b>31</b>
			Μη συμμορφούμε				<b>1</b>
		Ελαιούχοι σπόροι, ελαιούχοι καρποί τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο				<b>12</b>
			Μη συμμορφούμε				<b>2</b>
		Σπέρματα ψυχανθών τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο				
			Μη συμμορφούμε				
		Κόνδυλοι, ρίζες τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο				
			Μη συμμορφούμε				
		Άλλοι σπόροι και καρποί τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο				
			Μη συμμορφούμε				
		Συγκομιζόμενες ΧΖ και ινώδη υπολείμματα	Σύνολο			<b>3</b>	
			Μη συμμορφούμε			<b>0</b>	
		Άλλα φυτά, τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο				
			Μη συμμορφούμε				
		Προϊόντα γάλακτος	Σύνολο				
			Μη συμμορφούμε				
		Προϊόντα χερσαίων ζώων	Σύνολο				
			Μη συμμορφούμε				
		Ψάρια, άλλα θαλάσσια ζώα τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο				
			Μη συμμορφούμε				
		Ανόργανες ύλες	Σύνολο				
			Μη συμμορφούμε				
		Διάφορα	Σύνολο				
			Μη συμμορφούμε				
Μη καθορισμένες πρώτες ύλες	Σύνολο						
	Μη συμμορφούμε						
ΣΥΝΟΛΟ	Σύνολο			<b>3</b>	<b>43</b>		

	(πρώτες ύλες)	Μη συμμορφούμ			<b>0</b>		<b>3</b>
		Σύνολο					
	ΒΙΟΠΡΩΤΕΪΝΕΣ	Μη συμμορφούμ					
		Σύνολο					
	ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ	Μη συμμορφούμ					
		Σύνολο		<b>1</b>			
	ΠΡΟΜΙΓΜΑΤΑ	Μη συμμορφούμ		<b>0</b>			
ΣΥΝΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΕΙΣ ΖΩΟΤΡΟΦΕΣ	Μηρυκαστικά	Σύνολο	<b>8</b>		<b>12</b>		<b>6</b>
		Μη συμμορφούμ	<b>0</b>		<b>8</b>		<b>1</b>
	Χοίροι	Σύνολο	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	
		Μη συμμορφούμ	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	
	Ιπποειδή	Σύνολο					
		Μη συμμορφούμ					
	Κουνέλια	Σύνολο					
		Μη συμμορφούμ					
	Πουλερικά	Σύνολο		<b>12</b>			<b>6</b>
		Μη συμμορφούμ		<b>0</b>			
	Άλλα παραγωγικά ζώα	Σύνολο					<b>3</b>
		Μη συμμορφούμ					<b>0</b>
	Οικιακά ζώα	Σύνολο					
		Μη συμμορφούμ					
	Μη παραγωγικά εκτός των οικιακών	Σύνολο					
		Μη συμμορφούμ					
Μη καθορισμένες σύνθετες ζωοτροφές	Σύνολο						
	Μη συμμορφούμ						
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΖΩΟΤΡΟΦΕΣ	Σύνολο						
	Μη συμμορφούμ						
ΣΥΝΟΛΟ (Σύνθετες ζωοτροφές)	Σύνολο	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	
	Μη συμμορφούμ	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΖΩΟΤΡΟΦΕΣ	Σύνολο						
	Μη συμμορφούμ						
ΣΥΝΟΛΟ (όλες οι ζωοτροφές)	Σύνολο	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>20</b>		<b>58</b>	
	Μη συμμορφούμ	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>11</b>		<b>4</b>	



Πίνακας 6.: Αναλύσεις ανεπιθύμητων ουσιών και προϊόντων στις ζωοτροφές

		ΕΙΔΟΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ																	
		ΒΑΡΕΑ ΜΕΤΑΛΛΑ				ΜΖΠ	ΔΙΟΞΙΝΕΣ και PCBs			ΦΥΤΟ ΦΑΡΜΑΚΑ		ΜΥΚΟΤΟΞΙΝΕΣ				DON			
		Αρσενικό	Κάδμιο	Μόλυβδος	Υδράργυρος		Διοξίνες (PCDD+PCDF)	PCBs παρόμοια με διοξίνες	παρόμοια με διοξίνες	Ανεπιθύμητα (1)	Άλλα (2)	Άλλα	Αφλατοξίνη Β1	Οχρατοξίνη Α	Ζεαρολινόνη		T-2		
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ	ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ	Σπόροι δημητριακών τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο	1	1	1	1	1	4	4		19		36	15	15	14	15	
			Μη συμμορφούμε	0	0	0	0	0	0	0	0		0		5	0	0	0	0
		Ελαιούχοι σπόροι, ελαιούχοι καρποί τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο	1	1	1	1	4	2	2		1		5	1	1	1	1	1
			Μη συμμορφούμε	0	0	0	0	0	0	0		0		0	0	0	0	0	0
		Σπέρματα ψυχανθών τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο						5	5									
			Μη συμμορφούμε						0	0									
		Κόνδυλοι, ρίζες τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο																
			Μη συμμορφούμε																
		Άλλοι σπόροι και καρποί τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο					1											
			Μη συμμορφούμε					0											
		Συγκομιζόμενες ΧΖ και ινώδη υπολείμματα	Σύνολο					2							1				
			Μη συμμορφούμε					0							0				
		Άλλα φυτά, τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο																
			Μη συμμορφούμε																
		Προϊόντα γάλακτος	Σύνολο	1	1	1	1	1											
			Μη συμμορφούμε	0	0	0	0	0											
		Προϊόντα χερσαίων ζώων	Σύνολο					4											
			Μη συμμορφούμε					1											
		Ψάρια, άλλα θαλάσσια ζώα τα προϊόντα και τα υποπροϊόντα τους	Σύνολο	3	3	3	3	19	4	4		2							
			Μη συμμορφούμε	0	0	0	0	3	0	0		0							
Ανόργανες ύλες	Σύνολο	11	14	14	11	4	5	5											
	Μη συμμορφούμε					0	0	0											
Διάφορα	Σύνολο						1	1											
	Μη συμμορφούμε						0	0											

	Μη καθορισμένες πρώτες ύλες	Σύνολο															
		Μη συμμορφούμε															
ΣΥΝΟΛΟ (πρώτες ύλες)	Σύνολο	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>36</b>	<b>21</b>	<b>21</b>		<b>22</b>		<b>42</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	
	Μη συμμορφούμε	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>		<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ΒΙΟΠΡΩΤΕΪΝΕΣ	Σύνολο																
	Μη συμμορφούμε																
ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ	Σύνολο						<b>5</b>	<b>5</b>									
	Μη συμμορφούμε						<b>0</b>	<b>0</b>									
ΠΡΟΜΙΓΜΑΤΑ	Σύνολο																
	Μη συμμορφούμε																
ΣΥΝΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΕΙΣ ΖΩΤΡΟΦΕΣ	Μηρυκαστικά	Σύνολο	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>133</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>11</b>		<b>17</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
		Μη συμμορφούμε	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Χοίροι	Σύνολο	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>1</b>		<b>7</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
		Μη συμμορφούμε	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Ιπποειδή	Σύνολο															
		Μη συμμορφούμε															
	Κουνέλια	Σύνολο					<b>6</b>										
		Μη συμμορφούμε															
	Πουλερικά	Σύνολο					<b>63</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>4</b>		<b>5</b>				
		Μη συμμορφούμε					<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>				
	Άλλα παραγωγικά ζώα	Σύνολο	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>6</b>		<b>8</b>						
		Μη συμμορφούμε	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>						
	Οικιακά ζώα	Σύνολο						<b>1</b>	<b>1</b>								
		Μη συμμορφούμε						<b>0</b>	<b>0</b>								
	Μη παραγωγικά εκτός των οικιακών	Σύνολο															
		Μη συμμορφούμε															
Μη καθορισμένες σύνθετες ζωοτροφές	Σύνολο																
	Μη συμμορφούμε																
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΖΩΟΤΡΟΦΕΣ	Σύνολο					<b>5</b>											
	Μη συμμορφούμε																
ΣΥΝΟΛΟ (Σύνθετες ζωοτροφές)	Σύνολο	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>253</b>	<b>16</b>	<b>16</b>		<b>24</b>		<b>29</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	
	Μη συμμορφούμε	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΖΩΟΤΡΟΦΕΣ	Σύνολο																
	Μη συμμορφούμε																
ΣΥΝΟΛΟ (όλες οι ζωοτροφές)	Σύνολο	<b>34</b>	<b>37</b>	<b>37</b>	<b>34</b>	<b>289</b>	<b>42</b>	<b>42</b>		<b>46</b>		<b>71</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	
	Μη συμμορφούμε	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>		<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

**Πίνακας 7: Δειγματοληψία και έλεγχος πρώτων υλών ζωοτροφών και σύνθετων ζωοτροφών για μεταποιημένες ζωικές πρωτεΐνες κατά το 2010**

Χώροι	Αριθμός επίσημων δειγμάτων που ελέγχθηκαν για μεταποιημένες ζωικές πρωτεΐνες			Αριθμός μη συμμορφούμενων δειγμάτων					
				Παρουσία μεταποιημένων ζωικών πρωτεϊνών από χερσαία ζώα			Παρουσία μεταποιημένων ζωικών πρωτεϊνών από αλιεύματα		
	Πρώτες ύλες ζωοτροφών	Σύνθετες ζωοτροφές		Πρώτες ύλες ζωοτροφών	Σύνθετες ζωοτροφές		Πρώτες ύλες ζωοτροφών	Σύνθετες ζωοτροφές	
		για μηρυκαστικά	για μη μηρυκαστικά		για μηρυκαστικά	για μη μηρυκαστικά		για μηρυκαστικά	για μη μηρυκαστικά
Κατά την εισαγωγή	15		3	1					
Μονάδες παραγωγής ζωοτροφών	13	119	69	3		2			
Μεταπράτες/ αποθήκευση	2	7	4			1			
Μεταφορικό μέσο									
Σταθεροί/ φορητοί αναμείκτες									
Στην κτηνοτροφική εκμετάλλευση	4	14	39			4			
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>34</b>	<b>140</b>	<b>115</b>	<b>4</b>		<b>7</b>			

**Πίνακας 8: Αριθμός επιθεωρήσεων που πραγματοποιήθηκαν σχετικά με τη χρήση μεταποιημένων ζωικών πρωτεϊνών**

Κατηγορία Επιχείρησης Ζωοτροφών	Αριθμός επιθεωρήσεων που περιλαμβάνουν ελέγχους για την παρουσία μεταποιημένων ζωικών πρωτεϊνών	Αριθμός παραβάσεων που βασίζονται σε ελέγχους των εγγράφων τεκμηρίωσης κλπ και όχι σε εργαστηριακές δοκιμές
Εισαγωγή πρώτων υλών ζωοτροφών	14	0
Αποθήκευση πρώτων υλών ζωοτροφών	36	0
Μονάδες παραγωγής ζωοτροφών	224	13
Σταθεροί/ Φορητοί αναμεικτες	32	0
Έμποροι ζωοτροφών	355	0
Μεταφορικό μέσο	15	0
Κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις χωρίς μηρυκαστικά και με παρασκευαστήριο ζωοτροφών	61	1
Κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις με μηρυκαστικά και με παρασκευαστήριο ζωοτροφών	107	0
Κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις χωρίς μηρυκαστικά και χωρίς παρασκευαστήριο ζωοτροφών	23	0
Κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις με μηρυκαστικά και χωρίς παρασκευαστήριο ζωοτροφών	112	0
Άλλο: .....	0	0
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>979</b>	<b>14</b>

**Πίνακας 9 Συγκέντρωση μυκοτοξινών ( Αφλατοξίνη Β1, Ωχρατοξίνη Α, Ζεαραλενόνη, Δεσοξυιβανελόνη στα δείγματα ζωοτροφών που αναλύθηκαν κατά το 2010**

Ζωοτροφές			Δειγματοληψία	ΕΙΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΜΥΚΟΤΟΞΙΝΩΝ				
α/α	ΕΙΔΟΣ	ΧΩΡΑ ΚΑΤΑΓΩΓΗΣ		(mg/kg)				
				Αφλατοξίνη Β <sub>1</sub>	Ωχρατοξίνη	Ζεαραλενόνη	T <sub>2</sub> -τοξίνη	DON
1	Κριθάρι	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
2	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
3	Μίγμα Αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
4	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
5	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
6	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
7	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
8	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
9	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
10	Μίγμα Αγελ.	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
11	Μίγμα Αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
12	Μίγμα Αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
13	Μίγμα Αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
14	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	120±36				
15	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				

16	Κριθάρι	Εγχώρια	Τυχαία	(-)	(-)	(-)		(-)
17	Μίγμα ορνίθων	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
18	Βαμβακόπιτα	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
19	Μίγμα χοίρων	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
20	Ενσίρωμα	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
21	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
22	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
23	Κριθάρι	FYROM		(-)				
24	Μίγμα δημητριακών	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
25	Μίγμα ορνίθων	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
26	Μίγμα Αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
27	Μίγμα Αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
28	Κριθάρι	Εγχώρια	Τυχαία		1,1	(-)	3	(-)
29	Μίγμα μόσχων	Εγχώρια	Τυχαία		20,8	(-)	(-)	16,1
30	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
31	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
32	Μίγμα χοίρων	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
33	Μίγμα Αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				

34	Μίγμα Αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία		6,1	(-)	17	30,3
35	Μίγμα χοίρων	Εγχώρια	Τυχαία		3,8	(-)	1,1	26,2
36	Μίγμα αμνοεριφ	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
37	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
38	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	(-)	(-)
39	Μίγμα αμνοεριφ	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
40	Μίγμα χωρικής εκτρ.	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
41	Κριθάρι	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
42	Ηλιόπιτα	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
43	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	(-)	(-)
44	Κριθάρι	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	(-)	(-)
45	Σογιάλευρο	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	34	(-)	(-)
46	Βαμβακόπιτα	Εγχώρια	Τυχαία	5,6±1,7%				
47	Ρύζι	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	(-)	(-)
48	Κριθάρι	Εγχώρια	Τυχαία		31,84	(-)	15	(-)
49	Μίγμα Αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
50	Μίγμα αμνοεριφ	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	2,2	24,6
51	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	(-)	(-)
52	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				

53	Μίγμα Αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	1	(-)
54	Μίγμα Αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	1	36,91
55	Σταροσίκαλη	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	(-)	(-)
56	Βιολ. Κριθάρι	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	(-)	(-)
57	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	17±5%				
58	Ενσίρωμα	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
59	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	681±204				
60	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
61	Κριθάρι	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	4	(-)
62	Μίγμα νεοσσών	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
63	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
64	Βαμβακόσπορος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
65	Μίγμα χοίρων	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	1,9	21,8
66	Μίγμα χοίρων	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
67	Μίγμα Αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία	(-)	(-)	(-)	(-)	19,96
68	Μίγμα αγελ.	Εγχώρια	Τυχαία		3,75	(-)	1	24,45
69	Μίγμα χοίρων	Εγχώρια	Τυχαία	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)



70	Μίγμα χοίρομητ	Εγχώρια	Τυχαία		1	(-)	1	19,63
71	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
72	Κριθάρι	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	1	23,13
73	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	(-)	23,24
74	Κριθάρι	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	1,4	(-)
75	Μίγμα Αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία		(-)	(-)	1	19,75
76	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	30±9%				
77	Μίγμα Αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
78	Μίγμα χοιριδίων	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
79	Μίγμα χοίρων	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
80	Μίγμα αγελάδων	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
81	Μίγμα αγελάδων	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
82	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
83	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
84	Μίγμα αιγ/των	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
85	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
86	Μίγμα νεοσσών	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
87	Σιτάρι	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
88	Βαμβακόπιτα	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
89	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	35±11%				

90	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	5±1,5%				
91	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
92	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
93	Μίγμα χοιρομητέρων	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
94	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
95	Αραβόσιτος	Εγχώρια	Τυχαία	(-)				
		ΣΥΝΟΛΟ		71	28	28	27	28
	ΣΥΝΟΛΟ	ΜΗ ΣΥΜΜΟΡΦΟΥΜΕΝΑ		5	-	-	-	-

Πίνακας 10: Αναλυτικές μέθοδοι και όρια 2010

Έτος 2010	Χώρα ΕΛΛΑΔΑ	Αναλυτικές μέθοδοι		
Είδος ανάλυσης	Όνομασία της αναλυτικής μεθόδου που χρησιμοποιείται	Όριο ανίχνευσης		
Ανεπιθύμητες ουσίες και ρυπαντές	Βαρέα μέταλλα	Αρσενικό Κάδμιο Μόλυβδος Υδράργυρος	Modified based on 999.10 (AOAC 18 <sup>th</sup> Ed., 2006) - ETAAS	0,10 mg/kg (ppm) 0.02 mg/kg (ppm) 0.10 mg/kg (ppm) 0.05 mg/kg (ppm)
			Modified based on 999.10 (AOAC 18 <sup>th</sup> Ed., 2006) – Cold vapor	
	Διοξίνες και PCBs	Διοξίνες και φουράνια OCDD, OCDF Non-ortho PCBs Mono-ortho PCBs	GC-HRMS	0.1 pg/g 0.15 pg/g 0.1 pg/g 2.0 pg/g
	Φυτοφάρμακα	Aldrin, Dieldrin, Chlordane, Heptachlor, HCB DDT, Endrin Endosulfan, HCH	GC-MS/MS	0.01 mg/kg (ppm)
				0.02 mg/kg (ppm) 0.005 mg/kg (ppm)
Μυκοτοξίνες	Αφλατοξίνη Β1 Ωχρατοξίνη Α Ζεαραλενόνη Τ-2 DON	ΟΔΗΓΙΑ 76/372ΕΟΚ HPLC/MS-MS HPLC/MS-MS HPLC/MS-MS HPLC/MS-MS	10 µg/kg (ppb) 1.0 µg/kg (ppb) 10.0 µg/kg (ppb) 1.0 µg/kg (ppb) 10.0 µg/kg (ppb)	
Μη εγκεκριμένες ουσίες και προϊόντα	Μεταποιημένες ζωικές πρωτεΐνες	**Οστά ζώων της ξηράς Ψαροκόκκαλα	ΟΔΗΓΙΑ 152/2009ΕΚ	< 0,1%
ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ	Κοκκιδιοστατικά	Amprolium, Clazuril, Decoquinat, Diaveridin, Ethopabate, Laidlomycin, Lasalocid, Maduramycine, Monensin, Narasin, Nicarbazine, Niclosamid, Robenidine, Salinomycin, Semduramicin Arprinocid, Clopidol (Meticlorpindol), Dinitolmid, Toltrazuril Diclazuril, Halofuginone	LC-MS/MS	< 0.05 mg/kg (ppm)
				< 0.1 mg/kg (ppm)
				< 0.01 mg/kg (ppm)
				< 0.03 mg/kg (ppm)
	Τετρακυκλίνες		LC-MS/MS	< 0.2 mg/kg (ppm)
Αντιβιοτικά		Spiramycin	LC-MS/MS	< 50 µg/kg (ppb)
		Tylosin	LC-MS/MS	<10 µg/kg (ppb)
		Carbadox	HPLC	<50 µg/kg (ppb)

## Γ. ΤΟΜΕΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΖΩΩΝ

### ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ ΖΩΝΤΩΝ ΖΩΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΖΩΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ

**Έλεγχοι εισαγομένων φορτίων ζώντων ζώων και ζωικών προϊόντων από τρίτες χώρες.**

Κάθε παρτίδα ζώντων ζώων και ζωικών προϊόντων, προέλευσης τρίτων χωρών πρέπει να εισέρχονται στην Ε.Ε. μέσω εγκεκριμένων συνοριακών σταθμών προκειμένου να υποβληθούν σε κτηνιατρικούς ελέγχους, βάσει της οδηγίας 97/78/ΕΚ, όπως έχει εναρμονισθεί με το Π.Δ. 120/2000. Στην Ελλάδα υπάρχουν 10 συνοριακοί σταθμοί επιθεώρησης όπως καθορίζονται με το Π.Δ. 1/2010 (ΦΕΚ 3Α').

Στο πλαίσιο της κοινοτικής οριζόντιας και κάθετης νομοθεσίας καθώς και των εθνικών διατάξεων πραγματοποιούνται από τους ΣΥ.Κ.Ε οι έλεγχοι των φορτίων ζώων και ζωικών προϊόντων που εισάγονται από τρίτες χώρες. Οι εισαγωγές ζώντων ζώων εξακολουθούν να είναι σχεδόν μηδενικές και αφορούν κυρίως σκουλήκια που χρησιμοποιούνται ως δολώματα ή διακοσμητικά ψάρια. Το μεγαλύτερο μέρος των εισαγωγών ζωικών προϊόντων αφορά κυρίως ψάρια, νωπά ή κατεψυγμένα.

#### **Είδος ελέγχων**

Βάσει της κοινοτικής νομοθεσίας, ο υπεύθυνος για το φορτίο οφείλει να κοινοποιεί ηλεκτρονικά, μέσω του συστήματος TRACES, στο προσωπικό του ΣΥΚΕ εκ των προτέρων όλα τα στοιχεία που αφορούν το φορτίο που πρόκειται να προσκομιστεί στον σταθμό. Ο ΣΥΚΕ ελέγχει τα δηλωτικά των πλοίων και των αεροπλάνων καθώς και την αντιστοιχία τους προς τις προαναφερόμενες ηλεκτρονικές δηλώσεις. Επιπλέον διασταύρωση των φορτίων που οφείλουν να υποστούν κτηνιατρικό έλεγχο γίνεται με τη χρήση του ηλεκτρονικού συστήματος των οργανισμών λιμένων.

Βάσει της κοινοτικής οριζόντιας οδηγίας 97/78/ΕΚ, τα αφικνούμενα ,στον ΣΥΚΕ, φορτία ζώντων ζώων ή ζωικών προϊόντων από τρίτες χώρες υποβάλλονται:

- α) 100% σε **έλεγχο εγγράφων** προκειμένου να διαπιστωθεί η εγκυρότητα αυτών καθώς και η αντιστοιχία των πληροφοριών με εκείνες που περιλαμβάνονται στην προκοινοποίηση που περιγράφηκε παραπάνω,
- β) 100% σε **έλεγχο ταυτότητας** για να επιβεβαιωθεί ότι τα προϊόντα ανταποκρίνονται στα στοιχεία των πιστοποιητικών ή εγγράφων που συνοδεύουν τα φορτία,

Εξαίρεση από τα παραπάνω αποτελούν τα φορτία που προορίζονται για μεταφόρτωση σε διάστημα μικρότερο του ελαχίστου, όπως αυτό ορίζεται από την ισχύουσα κοινοτική νομοθεσία επειδή οι έλεγχοι πρόκειται να πραγματοποιηθούν στον ΣΥΚΕ προορισμού. Εν τούτοις, σε περίπτωση που υπάρχει κίνδυνος για την υγεία των ζώων ή τη δημόσια υγεία, το φορτίο μπορεί να υποβληθεί σε έλεγχο (εγγράφων, ταυτότητας και φυσικό), βάσει του άρθρου 20 της ίδιας οδηγίας.

γ) Ο **Φυσικός έλεγχος** περιλαμβάνει:

- οργανοληπτικές εξετάσεις
- απλές φυσικές ή χημικές δοκιμές

- εργαστηριακές εξετάσεις για την ανίχνευση καταλοίπων, προσμείξεων ή ενδείξεων αλλοίωσης.

Οι εργαστηριακές δοκιμές πραγματοποιούνται :

- στα πλαίσια τυχαίας δειγματοληψίας που πραγματοποιείται βάσει της ισχύουσας κοινοτικής νομοθεσίας,
- σε περίπτωση υποψίας,
- σε περίπτωση έκτακτων υγειονομικών μέτρων που ορίζονται από την κοινοτική νομοθεσία για συγκεκριμένα προϊόντα ή συγκεκριμένη τρίτη χώρα προέλευσης,
- κατόπιν λήψης μηνύματος RASFF.

Όταν οι εργαστηριακές δοκιμές διενεργούνται επειδή υπάρχουν υποψίες παρατυπίας ή όταν το υπό έλεγχο φορτίο βρίσκεται σε πρόγραμμα ενισχυμένων ελέγχων, τα φορτία δεν αποδεσμεύονται παρά μόνο όταν τα αποτελέσματα των δοκιμών αποδειχθούν αρνητικά.

Οι πιο συχνές εργαστηριακές δοκιμές που πραγματοποιούνται αφορούν την ανίχνευση: Hg, Cd, θειωδών, βορικών, αντιμικροβιακών παραγόντων, χρωστικών, λιστέριας, σαλμονέλλας, πράσινου μαλαχίτη, πολυφωσφωρικών, κρυσταλλικού ιωδίου, νιτροφουρανίου και χλωραμφενικόλης.

Συγκεκριμένα οι έλεγχοι των φορτίων που πραγματοποιήθηκαν σε επίπεδο ΣΥ.Κ.Ε. κατά το έτος 2010 μπορούν να συνοψιστούν στον ακόλουθο πίνακα:

ΣΥΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΕΝΤΑ ΦΟΡΤΙΑ	ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΕΣ	ΘΕΤΙΚΑ ΔΕΙΓΜΑΤΑ
ΠΕΙΡΑΙΑΣ	2448	493	3
ΑΕΡ. ΑΘΗΝΩΝ	4552	18	0
ΑΕΡ. ΘΕΣΣ.	87	3	0
ΛΙΜΑΝΙ ΘΕΣΣ	2356	81	2
ΚΑΚΑΒΙΑ	446	6	0
Ν.ΚΑΥΚΑΣΟΣ	217	12	2
ΕΥΖΩΝΟΙ	566		
ΕΙΔΟΜΕΝΗ	0	0	0
ΠΕΠΛΟΣ	3146		
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>13.818</b>	<b>613</b>	<b>5</b>



### Νομοθεσία

Στους ΣΥΚΕ έχει αποσταλεί:

- Εγχειρίδιο σχετικά με την έκδοση 3.3 της εφαρμογής TRACES (241026~7-06-2010).
- Εγχειρίδιο για τη δημιουργία ΚΚΕΕ για ζώα και ζωικά προϊόντα μέσα από την εφαρμογή TRACES ( 241068~24-06-2010).
- Εγχειρίδια σχετικά με τις εκδόσεις 3.31 και 3.32 της εφαρμογής TRACES (241158~18-08-2010).
- Επικαιροποιημένο κείμενο για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αρ. 998/2003.
- Εγκύκλιος για τις εισαγωγές ορισμένων ειδών ζώων και κρεάτων και την εφαρμογή του σχετικού Κανονισμού (ΕΚ) αρ. 206/2010.

### Εποπτεία

Επίσκεψη στο ΣΥΚΕ Πέπλου στα πλαίσια του συστήματος εποπτείας που διενεργεί το αρμόδιο τμήμα της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής , με βάση την Υπουργική Απόφαση με αρ. πρωτοκόλλου 261390~18-08-2009.

### Επιμόρφωση

- Εκπαιδευτική ημερίδα των κτηνιάτρων των ΣΥΚΕ με θέμα «κόστος ελέγχου, υπερωρίες, χειρισμός οικονομικών θεμάτων» (240763~28-01-2010).
- Η παροχή καθοδήγησης και ενημέρωσης των κτηνιάτρων των ΣΥΚΕ γίνεται από την επίσημη εφημερίδα της κοινότητας, το σύστημα TRACES, το σύστημα RASFF και διευκρινιστικές εγκυκλίους.
- Συμμετοχή των υπαλλήλων των ΣΥΚΕ σε κοινотικά σεμινάρια πάνω σε θέματα κτηνιατρικών ελέγχων (BTSF training).

### Συμπεράσματα

Πρωταρχικός στόχος είναι η διαφύλαξη της δημόσιας υγείας και της υγείας των ζώων κατά την εισαγωγή ζώντων ζώων ή ζωικών προϊόντων από τρίτες χώρες.

Το 2010 παρατηρήθηκε μία αύξηση των εισαγομένων φορτίων σε σχέση με την προηγούμενη χρονιά. Παράλληλα, υπήρξε σημαντική αύξηση των φυσικών ελέγχων και συγκεκριμένα των εργαστηριακών δοκιμών που επέτρεψαν τον εντοπισμό μη συμμορφούμενων φορτίων και τη συνεπαγόμενη μη αποδοχή αυτών στο ελληνικό έδαφος.

Στόχος είναι ο εντοπισμός των μη συμμορφούμενων φορτίων και η απόρριψη αυτών ώστε να προασπίζεται η δημόσια υγεία και η υγεία των ζωικού κεφαλαίου της χώρας. Κάτι τέτοιο μπορεί να βελτιωθεί ακόμη περισσότερο με τις νέες τροποποιήσεις/βελτιώσεις που πρόκειται να γίνουν στην εφαρμογή TRACES καθώς και με την υλοποίηση εγχειριδίου με κατευθυντήριες γραμμές που βρίσκεται αυτόν τον καιρό σε επεξεργασία από την Ε.Ε.

## ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ ΖΩΩΝ ΚΑΙ ΖΩΟΝΟΣΟΙ

### Προγράμματα ελέγχου και εκρίζωσης ζωνοδόσων και ζωνοσογόνων παραγόντων

#### 1. Πρόγραμμα εκρίζωσης της Φυματίωσης των Βοοειδών.

Στο πλαίσιο των διατάξεων της Κοινοτικής και Εθνικής Νομοθεσίας εφαρμόστηκε το 2010 ενιαίο πρόγραμμα εκρίζωσης της φυματίωσης των Βοοειδών σε όλη την Ελληνική Επικράτεια. Τα αποτελέσματα των επίσημων ελέγχων του προγράμματος, η εφαρμογή του οποίου βασίζεται κυρίως α) στην διενέργεια δοκιμής (εξέταση) ενδοδερμικού απλού και συγκριτικού κατά περίπτωση φυματινισμού των βοοειδών ηλικίας άνω των 6 εβδομάδων β) στην ταξινόμηση και στο υγειονομικό χαρακτηρισμό των εκτροφών βάσει κλινικής, επιδημιολογικής και εργαστηριακής διάγνωσης γ) στον έλεγχο μετακινήσεων των ζώων και δ) στη σφαγή των θετικών στη φυματίωση ζώων, συνοψίζονται παρακάτω:

- Αριθμός εκτροφών βοοειδών στο πρόγραμμα επίσημου ελέγχου : **21.467**
- Αριθμός βοοειδών στο πρόγραμμα επίσημου ελέγχου: **585.902**
- Αριθμός εκτροφών που εξετάστηκαν : **5.119**
- Αριθμός Θετικών εκτροφών: **138**
- Αριθμός νέων θετικών εκτροφών: **54**
- Αριθμός βοοειδών που εξετάστηκαν με φυματινισμό. **184.955**
- Αριθμός θετικών βοοειδών: **2.343**
- Αριθμός θετικών ζώων που σφάχτηκαν : **2.343**
- Συνολικός αριθμός ζώων που σφάχτηκαν : **3.053**
- Ετήσιος Επιπολασμός Νοσήματος (%) : **2,70**
- Ετήσια Επίπτωση Νοσήματος (%) : **1,05**

**Επιδημιολογική κατάσταση ως προς την Φυματίωση των Βοοειδών (υγειονομικά καθεστώτα εκτροφών) στο τέλος του έτους 2010.**

T1		T+		T2		ΣΕ ΑΝΑΣΤΟΛΗ		ΕΠΙΣΗΜΑ ΑΠΑΛΛΑΓΜΕΝΟ T3	
Εκτροφές	Ζώα	Εκτροφές	Ζώα	Εκτροφές	Ζώα	Εκτροφές	Ζώα	Εκτροφές	Ζώα
<b>2.464</b>	<b>69.393</b>	<b>140</b>	<b>13.371</b>	<b>538</b>	<b>12.283</b>	<b>3.984</b>	<b>79.942</b>	<b>14.341</b>	<b>417.913</b>

Η φυματίωση των βοοειδών παραμένει νόσημα σημαντικής βαρύτητας σε ορισμένες περιοχές της χώρας με χαρακτηριστικά ενδημικού τύπου ειδικότερα σε εκτροφές ενήλικων βοοειδών οι οποίες έχουν επανειλημμένως βρεθεί θετικές. Συγκριτικά με το 2009, ο % επιπολασμός του 2010 και η επίπτωση της νόσου σε επίπεδο εκτροφής παρουσίασαν ανοδική τάση και κυμάνθηκαν σε ποσοστά % **2,70** (1,94%/2009) και **1,05** (0,84%/2009)

αντίστοιχα. Σε επίπεδο ζώων ο ετήσιος επιπολασμός της νόσου για το έτος 2010 (**1,27%**) παρουσίασε μείωση σε σχέση με το 2009 (1,73%). Σημειώνεται, ως γενική παρατήρηση, ότι οι τιμές των προαναφερόμενων επιδημιολογικών δεικτών επηρεάζονται στατιστικώς από τον αριθμό των επίσημων ελέγχων στα ζώα που εκτρέφονται σε ζώνες – περιοχές υψηλού ποσοστού μόλυνσης στη φυματίωση.

Περισσότερες τεχνικές λεπτομέρειες και επιδημιολογικές αναλύσεις για την αξιολόγηση της πορείας εφαρμογής του προγράμματος εκρίζωσης της φυματίωσης των Βοοειδών μπορούν να αναζητηθούν στα υπηρεσιακά αρχεία της Κεντρικής Αρχής, όπως και σε ειδική ιστοσελίδα της Ευρωπαϊκής Αρχής για την ασφάλεια των Τροφίμων (EFSA) στην οποία θα αναρτηθεί το περιεχόμενο της ετήσιας συγκεφαλαιωτικής έκθεσης 2010 της χώρας μας για τη παρακολούθηση των ζωνοδόων και των ζωνοσογόνων στο πλαίσιο εφαρμογής της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2003/99/EK (Π.Δ 41/2006): <https://zoonoses.efsa.europa.eu/zoonoses/>

## 2. Πρόγραμμα εκρίζωσης της Βρουκέλλωσης των Βοοειδών.

Στο πλαίσιο των διατάξεων της Κοινοτικής και Εθνικής Νομοθεσίας εφαρμόστηκε το 2010 ενιαίο πρόγραμμα εκρίζωσης της Βρουκέλλωσης των Βοοειδών σε όλη την Ελληνική Επικράτεια. Τα αποτελέσματα των επίσημων ελέγχων του προγράμματος, η εφαρμογή του οποίου βασίζεται κυρίως α) στη διενέργεια ορολογικών εξετάσεων (αιμοληψίες) των βοοειδών ηλικίας άνω των 12 μηνών β) στη διενέργεια τακτικών γαλακτοληπιών από τη δεξαμενή συλλογής γάλακτος των εκμεταλλεύσεων για τη διατήρηση κυρίως των επίσημα απαλλαγμένων από τη βρουκέλλωση εκτροφών γ) στην ταξινόμηση και στον υγειονομικό χαρακτηρισμό των εκτροφών βάσει κλινικής, επιδημιολογικής και εργαστηριακής διάγνωσης δ) στον έλεγχο μετακινήσεων των ζώων και ε) στη σφαγή των θετικών στη Βρουκέλλωση ζώων, συνοψίζονται παρακάτω:

- Αριθμός εκτροφών βοοειδών στο πρόγραμμα επίσημου ελέγχου : **17.234**
- Αριθμός βοοειδών στο πρόγραμμα επίσημου ελέγχου: **375.394**
- Αριθμός εκτροφών που εξετάστηκαν: **5.407**
- Αριθμός Θετικών εκτροφών: **250**
- Αριθμός νέων θετικών εκτροφών: **108**
- Αριθμός βοοειδών που εξετάστηκαν ατομικά ( αιμοληψίες ζώων): **62.321**
- Αριθμός βοοειδών που εξετάστηκαν συνολικά ( λήψη γάλακτος και αίματος) : **198.202**
- Αριθμός θετικών βοοειδών: **2.536**
- Αριθμός θετικών ζώων που σφάχτηκαν **2.536**
- Συνολικός αριθμός ζώων που σφάχτηκαν :**4.127**
- Ετήσιος Επιπολασμός Νοσήματος (%) : **4,62**
- Ετήσια Επίπτωση Νοσήματος (%) : **2,00**

**Επιδημιολογική κατάσταση ως προς την Βρουκέλλωση των Βοοειδών (υγειονομικά καθεστώτα εκτροφών) στο τέλος του έτους 2010.**

B1		B+		B2		ΣΕ ΑΝΑΣΤΟΛΗ		ΕΠΙΣΗΜΑ ΑΠΑΛΛΑΓΜΕΝΟ B4	
Εκτροφές	Ζώα	Εκτροφές	Ζώα	Εκτροφές	Ζώα	Εκτροφές	Ζώα	Εκτροφές	Ζώα
<b>1.553</b>	<b>16.411</b>	<b>187</b>	<b>16.835</b>	<b>484</b>	<b>9.012</b>	<b>3.126</b>	<b>43.854</b>	<b>11.760</b>	<b>277.047</b>



Η Βρουκέλλωση των βοοειδών παραμένει νόσημα ενδημικού χαρακτήρα με σημαντική βαρύτητα για τη Δημόσια Υγεία και την υγεία των ζώων. Με βάση τα επίσημα δεδομένα και τις επιδημιολογικές παρατηρήσεις των υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας της χώρας μας, η Βρουκέλλωση των Βοοειδών οφειλόμενη στον παράγοντα *B.abortus*, φαίνεται να αξιολογείται ως νόσημα με μικρότερη επίπτωση στην υγεία των ανθρώπων συγκριτικά με τη Βρουκέλλωση των αιγοπροβάτων (*B.melitensis*).

Το 2010, ό % επιπολασμός και η επίπτωση της νόσου σε επίπεδο εκτροφής παρουσίασαν συγκριτικά με το 2009 καθοδική τάση και κυμάνθηκαν σε ποσοστά **4,62** (4,70%/2009) και **2,00** (2,19%/2009) αντίστοιχα.

Επιπρόσθετα, σε επίπεδο ζώων ο ετήσιος επιπολασμός της νόσου για το έτος 2010 παρουσίασε τάση μείωσης (**1,28 %**) σε σχέση με το 2009 (1,84%). Σημειώνεται, ως γενική παρατήρηση όπως και στο πρόγραμμα εκρίζωσης της φυματίωσης, ότι οι τιμές των προαναφερόμενων επιδημιολογικών δεικτών επηρεάζονται στατιστικώς από τον αριθμό των επίσημων ελέγχων στα βοοειδή που εκτρέφονται σε ζώνες – περιοχές υψηλού ποσοστού μόλυνσης στη βρουκέλλωση.

Περισσότερες τεχνικές λεπτομέρειες και επιδημιολογικές αναλύσεις για την αξιολόγηση της πορείας εφαρμογής του προγράμματος εκρίζωσης της Βρουκέλλωσης των Βοοειδών μπορούν να αναζητηθούν και θα είναι διαθέσιμες σε ειδική ιστοσελίδα της Ευρωπαϊκής Αρχής για την ασφάλεια των Τροφίμων (EFSA): <https://zoonoses.efsa.europa.eu/zoonoses/> το τελευταίο τρίμηνο του 2011.

### **3. Πρόγραμμα ελέγχου και εκρίζωσης της Βρουκέλλωσης των αιγών και προβάτων.**

Στο πλαίσιο των διατάξεων της Κοινοτικής και Εθνικής Νομοθεσίας εφαρμόστηκε το 2010, εθνικό πρόγραμμα ελέγχου και εκρίζωσης της Βρουκέλλωσης των αιγών και προβάτων. Τα αποτελέσματα και οι πληροφορίες των επίσημων ελέγχων του προγράμματος, η εφαρμογή του οποίου βασίζεται κυρίως α) στη διενέργεια ορολογικών εξετάσεων (αιμοληψίες) των αιγών και προβάτων ηλικίας άνω των 6 μηνών / πρόγραμμα εκρίζωσης στη Νησιωτική Ελλάδα β) στη διενέργεια εμβολιασμών με το εμβόλιο REV 1 στην ηπειρωτική Ελλάδα / πρόγραμμα μαζικού εμβολιασμού νεαρών και ενήλικων θηλυκών ζώων αναπαραγωγής άνω των 3 μηνών στην Ηπειρωτική Χώρα γ) στην ταξινόμηση και στον υγειονομικό χαρακτηρισμό των εκτροφών βάσει κλινικής, επιδημιολογικής και εργαστηριακής διάγνωσης στις νησιωτικές ζώνες της Χώρας δ) στον έλεγχο μετακινήσεων των ζώων και ε) στη σφαγή των θετικών στη Βρουκέλλωση ζώων/ πρόγραμμα εκρίζωσης, αναφέρονται στην ετήσια τεχνική έκθεση προόδου η οποία διαβιβάστηκε στην Ε. Επιτροπή και στην EFSA ( *επιπρόσθετα θα αναρτηθεί και σε ειδικό για τις ζωνοσους ιστότοπο της EFSA:* <https://zoonoses.efsa.europa.eu/zoonoses/> το τελευταίο τρίμηνο του 2011).

#### **Σύνοψη αποτελεσμάτων επίσημου ελέγχου 2010 :**

##### **3.1 Μαζικός εμβολιασμός νεαρών και ενήλικων αιγών και προβάτων – Πρόγραμμα ελέγχου:**

Αριθμός εκτροφών που εμβολιάστηκαν: **26.440**

Αριθμός ζώων που εμβολιάστηκαν: **682.700**

##### **3.2 Μαζικός εμβολιασμός νεαρών και ενήλικων αγελαίων βοοειδών σε κοινά με μικρά μηρυκαστικά βοσκοτόπια – Πρόγραμμα ελέγχου :**

Αριθμός εκτροφών που εμβολιάστηκαν: **788**  
 Αριθμός ζώων που εμβολιάστηκαν: **9.239**

### 3.3 Πρόγραμμα εκρίζωσης (ορολογικός έλεγχος) – Νησιωτική Ζώνη :

- Αριθμός εκτροφών στο πρόγραμμα επίσημου ελέγχου : **23.733**
- Αριθμός αιγών και προβάτων στο πρόγραμμα επίσημου ελέγχου: **3.711.777**
- Αριθμός εκτροφών που εξετάστηκαν: **833**
- Αριθμός θετικών εκτροφών: **51**
- Αριθμός νέων θετικών εκτροφών: **17**
- Αριθμός ζώων που εξετάστηκαν ατομικά ( αιμοληψίες ζώων): **66.731**
- Αριθμός θετικών αιγών και προβάτων: **715**
- Αριθμός θετικών ζώων που σφάχτηκαν : **715**
- Συνολικός αριθμός ζώων που σφάχτηκαν: **995**
- Ετήσιος Επιπολασμός Νοσήματος (%) : **6,12**
- Ετήσια Επίπτωση Νοσήματος (%) : **2,04**

### 3.4 Επιδημιολογική κατάσταση ως προς την Βρουκέλλωση αιγών και προβάτων (υγειονομικά καθεστώτα εκτροφών) στο τέλος του έτους 2009.

M1		M +		M2		ΣΕ ΑΝΑΣΤΟΛΗ		ΕΠΙΣΗΜΑ ΑΠΑΛΛΑΓΜΕΝΟ M4	
Εκτροφές	Ζώα	Εκτροφές	Ζώα	Εκτροφές	Ζώα	Εκτροφές	Ζώα	Εκτροφές	Ζώα
<b>7.306</b>	<b>1.461.146</b>	<b>51</b>	<b>14.577</b>	<b>2.302</b>	<b>246.886</b>	<b>8.656</b>	<b>1.616.607</b>	<b>5.418</b>	<b>372.561</b>

Η Βρουκέλλωση των αιγών και προβάτων θεωρείται κυρίως επαγγελματική ζωνόσος (κτηνίατροι, κτηνοτρόφοι) με σημαντικές επιπτώσεις στην Δημόσια Υγεία και στην ζωική παραγωγή. Βασικότερος στόχος της εφαρμογής του εν λόγω προγράμματος για το 2010 ήταν ο έλεγχος της νόσου (αξιολόγηση του επιπολασμού και της επίπτωσης της *B.melitensis* ) σε ενδημικές και νησιωτικές περιοχές της χώρας καθώς και η προτεραιότητα στην επιδημιολογική και εργαστηριακή επιτήρηση της βρουκέλλωσης σε στοχευμένες εκτροφές μικρών μηρυκαστικών που βρίσκονται σε Νομούς και γεωγραφικές ζώνες με υψηλό μέσο αριθμό κρουσμάτων μελιταίου πυρετού στον άνθρωπο (Πηγή: Κέντρο Ελέγχου και Πρόληψης Νοσημάτων).

### 4. Εφαρμογή συστήματος παρακολούθησης και επιτήρησης λοιπών ζωνόσων και ζωνοσογόνων παραγόντων. Έτος Αναφοράς: 2010

Με γνώμονα τις νομοθετικές διατάξεις της Οδηγίας 2003/99/ΕΚ (εναρμόνιση στο εθνικό δίκαιο με το ΠΔ 41/2006) εφαρμόστηκε το 2010 σύστημα επιδημιολογικής και εργαστηριακής παρακολούθησης και επιτήρησης λοιπών σημαντικών για τη Δημόσια Υγεία ζωνόσων και ζωνοσογόνων παραγόντων (*Σαλμονέλλα, Καμπυλοβακτηρίδιο, Τριχινέλλα, Λύσσα, Βεροτοξινογόνο Κολαβακτηρίδιο, Λιστέρια, Υερσίνια κ.α*) σύμφωνα με τις προτεραιότητες που θέτει το Παράρτημα 1 της Οδηγίας 2003/99. Στο πλαίσιο της παρακολούθησης συλλέχθηκαν επιδημιολογικά, στατιστικά και εργαστηριακά στοιχεία καθώς και ποσοτικοί δείκτες για συγκεκριμένες ζωνόσους τα οποία μετά από επεξεργασία της Κεντρικής Αρμόδιας Αρχής διαβιβάστηκαν βάσει συγκεκριμένων Ευρωπαϊκών προτύπων και πρωτοκόλλων (συγκεκριμένοι πίνακες εισαγωγής δεδομένων και προκαθορισμένα πεδία εισαγωγής κείμενων και σχετικών πληροφοριών σχετικά με τα ευρήματα από την παρακολούθηση των ζωνόσων κατά το έτος αναφοράς 2010) σε

ηλεκτρονική μορφή στην βάση δεδομένων του διαδικτυακού συστήματος παρακολούθησης ζωνοδόσων της EFSA και παράλληλα στην Ε. Επιτροπή.

Το σύνολο των αποτελεσμάτων και σχετικών πληροφοριών (μέθοδοι και στάδια δειγματοληψίας, εργαστηριακές τεχνικές, προγράμματα παρακολούθησης, πληθυσμοί στόχοι κ.α ) που συλλέχθηκαν στο πλαίσιο εφαρμογής του συστήματος επίσημων ελέγχων και παρακολούθησης των σημαντικών για τη Δημόσια Υγεία Ζωνοδόσων και ζωνοσογόνων παραγόντων, θα συμπεριληφθούν στην Ετήσια Ευρωπαϊκή και αντίστοιχη Εθνική (2010) συγκεφαλαιωτική έκθεση ζωνοδόσων και τάσεων αυτών η οποία θα δημοσιευθεί στο επιστημονικό περιοδικό και ιστότοπο της EFSA το τελευταίο τρίμηνο του 2011 , όταν ολοκληρωθεί η πολύ-επίπεδη επεξεργασία και αξιολόγηση του συνόλου των Ευρωπαϊκών Δεδομένων από την παρακολούθηση των Ζωνοδόσων, Ζωνοσογόνων παραγόντων και μικροβιακής αντοχής αυτών.

## **B. Νομοθετικό πλαίσιο σε ισχύ το 2010**

### **1. Πρόγραμμα εκρίζωσης της Φυματίωσης των Βοοειδών**

#### **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ**

1. Κανονισμός **853/2004** του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου «για τον καθορισμό ειδικών κανόνων υγιεινής για τα τρόφιμα ζωικής προέλευσης» (L 226/22, 29.04.2004).
2. Κανονισμός **854/2004** του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου «για τον καθορισμό ειδικών διατάξεων για την οργάνωση των επίσημων ελέγχων στα προϊόντα ζωικής προέλευσης που προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο» (L 226/83, 29.04.2004).
3. Κανονισμός **1760/2000** του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του συμβουλίου για «τη θέσπιση συστήματος αναγνώρισης και καταγραφής των βοοειδών...» (L 204) και **911/2004** της επιτροπής για την εφαρμογή του κανονισμού 1760/2000..(L 163).

#### **ΠΡΟΕΔΡΙΚΑ ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΑ**

1. Π.Δ. **308/2000** (Α' 252) «όροι υγειονομικού ελέγχου που διέπουν το εμπόριο ορισμένων ειδών ζώντων ζώων σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 64/432/ΕΟΚ και 72/462/ΕΟΚ του Συμβουλίου»

#### **ΥΠΟΥΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ**

Απόφαση αρ. **258733/29.06.2007** (ΦΕΚ 1216, Τεύχος Β') «Πρόγραμμα εκρίζωσης της Φυματίωσης των Βοοειδών»

#### **ΕΓΚΥΚΛΙΟΙ**

Εγκύκλιοι με αριθ. πρωτ:

- **342734/17.03.2000** «Διευκρινιστικές και εφαρμοστικές οδηγίες»
- **359320 /19.04.2001** «Διευκρινιστικές και εφαρμοστικές οδηγίες» Δεν ισχύουν τα παρατήματα Γ και Δ ( εγκύκλιος 246671/08.09.02)
- **374712/25.05.2001** «Ορισμός υπευθύνου για τα προγράμματα εκρίζωσης ζωοανθρωπονόσων»
- **370796/25.05.2001** «Οργάνωση συστήματος αρχειοθέτησης στις εκτροφές και στα Αγροτικά κτηνιατρεία»

- **246671/08.04.2002** «Διευκρινιστικές και εφαρμοστικές οδηγίες για την εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου και εκρίζωσης της Φυματίωσης των Βοοειδών»
- **241775/22.03.2005** «Διευκρινιστικές και εφαρμοστικές οδηγίες για την αποστολή στοιχείων των προγραμμάτων ελέγχου και εκρίζωσης ζωοανθρωπονόσων (Φυματίωση – Βρουκέλλωση ) για το έτος 2004»
- **258583/17.04.2007** «Διευκρινιστικές και εφαρμοστικές οδηγίες για α) Άδεια μετακίνησης για άμεση σφαγή βοοειδών λόγω βρουκέλλωσης, Φυματίωσης και Ενζωτικής Λεύκωσης β) Άδεια μετακίνησης προς και από θερινούς βοσκοτόπους βοοειδών γ) πιστοποιητικό καθαρισμού – απολύμανσης μεταφορικού μέσου»
- **258617/03.05.2007** «Διευκρίνιση στην εγκύκλιο 258583/17.04.07»
- **258797/08.08.2007** «εφαρμογή προγραμμάτων»
- **258654 / 17.03.2008** « Επίσκεψη επιθεωρητών της Ε.Ε για τον έλεγχο της πορείας των προγραμμάτων εκρίζωσης της Φυματίωσης- Βρουκέλλωσης των Βοοειδών και της Βρουκέλλωσης των αιγών και προβάτων»
- **258689/01.04.2008** και **258727/15.04.2008** « Βεβαίωση παράδοσης γάλακτος»
- **258728/15.04.2008** «Εγκεκριμένα σφαγεία για τη σφαγή βρουκελλικών και φυματικών ζώων»
- **258949/12.08.2008** « Εφαρμογή προγραμμάτων ελέγχου και εκρίζωσης ζωοανθρωπονόσων»

## **2. Πρόγραμμα εκρίζωσης της Βρουκέλλωσης των Βοοειδών**

### **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ**

1. Κανονισμός **853/2004** του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου «για τον καθορισμό ειδικών κανόνων υγιεινής για τα τρόφιμα ζωικής προέλευσης» (L 226/22, 29.04.2004).
2. Κανονισμός **854/2004** του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου «για τον καθορισμό ειδικών διατάξεων για την οργάνωση των επίσημων ελέγχων στα προϊόντα ζωικής προέλευσης που προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο» (L 226/83, 29.04.2004).
3. Κανονισμός **1760/2000** του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του συμβουλίου για «τη θέσπιση συστήματος αναγνώρισης και καταγραφής των βοοειδών...» (L 204) και **911/2004** της επιτροπής για την εφαρμογή του κανονισμού 1760/2000 (L 163).

### **ΠΡΟΕΔΡΙΚΑ ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΑ**

1. Π.Δ. **308/2000** (Α' 252) «όροι υγειονομικού ελέγχου που διέπουν το εμπόριο ορισμένων ειδών ζώντων ζώων σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 64/432/ΕΟΚ και 72/462/ΕΟΚ του Συμβουλίου»

### **ΥΠΟΥΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ**

Απόφαση αρ. **258734/29.06.2007** (ΦΕΚ 1216, Τεύχος Β') «Πρόγραμμα εκρίζωσης της Βρουκέλλωσης των Βοοειδών».

### **ΕΓΚΥΚΛΙΟΙ**

Εγκύκλιοι με αριθ. πρωτ:

- **366208/29.05.2000** «πρόσθετες τροποποιήσεις για την εφαρμογή του προγράμματος βρουκέλλωσης των βοοειδών»
- **342735/17.03.2000** «Διευκρινιστικές και εφαρμοστικές οδηγίες»
- **359321/19.04.2001** «Διευκρινιστικές και εφαρμοστικές οδηγίες» Δεν ισχύουν τα παραρτήματα Α,Γ,Δ,Ε και προστέθηκε παράρτημα ΣΤ (εγκύκλιος 246672/08.04.02)
- **374712/25.05.2001**
- **370796/25.05.2001**
- **246672/08.04.2002** «Διευκρινιστικές και εφαρμοστικές οδηγίες για την εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου και εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των βοοειδών»
- **241775/22.03.2005**
- **258583/17.04.2007**
- **258617/03.05.2007**
- **258797/08.08.2007**
- **258654 / 17.03.2008** « Επίσκεψη επιθεωρητών της Ε.Ε για τον έλεγχο της πορείας των προγραμμάτων εκρίζωσης της Φυματίωσης- Βρουκέλλωσης των Βοοειδών και της Βρουκέλλωσης των αιγών και προβάτων»
- **258689/01.04.2008** και **258727/15.04.2008** « Βεβαίωση παράδοσης γάλακτος».
- **258728/15.04.2008** «Εγκεκριμένα σφαγεία για τη σφαγή βρουκελλικών και φυματικών ζώων».
- **258949/12.08.2008** « Εφαρμογή προγραμμάτων ελέγχου και εκρίζωσης ζωοανθρωπονόσων».

### **3. Πρόγραμμα εκρίζωσης της Βρουκέλλωσης των αιγών και των προβάτων**

#### **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ**

1. Κανονισμός **853/2004** του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου «για τον καθορισμό ειδικών κανόνων υγιεινής για τα τρόφιμα ζωικής προέλευσης» (L 226/22, 29.04.2004).
2. Κανονισμός **854/2004** του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου «για τον καθορισμό ειδικών διατάξεων για την οργάνωση των επίσημων ελέγχων στα προϊόντα ζωικής προέλευσης που προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο» (L 226/83, 29.04.2004).
3. Κανονισμός **21/2004** του συμβουλίου «για την θέσπιση συστήματος αναγνώρισης και καταγραφής των αιγοπροβάτων και για τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1782 /2003 και των οδηγιών 92/102/ΕΟΚ και 64/432/ΕΟΚ» (L 5, 9.01.2004).
4. Κανονισμός **1505/2006** της επιτροπής για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 21/2004 του Συμβουλίου σχετικά με τους ελάχιστους ελέγχους που πρέπει να διενεργούνται για την αναγνώριση και τη καταγραφή των αιγοπροβάτων (L 280, 12.10.2006).

#### **ΠΡΟΕΔΡΙΚΑ ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΑ**

- Π.Δ. **133 / 1992** (Α' 66) «Επιβολή υγειονομικών και λοιπών μέτρων για την προστασία και εξυγίανση της κτηνοτροφίας από λοιμώδη και παρασιτικά νοσήματα των ζώων»

- Π.Δ. **242/2005** (Α' 291) «Υγειονομικοί όροι τους οποίους πρέπει να πληρούν τα ζώντα αιγοπρόβατα που αποτελούν αντικείμενο εμπορίου»

#### ΥΠΟΥΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

1. Απόφαση αρ. **263493/2004** (ΦΕΚ 1253, Τεύχος Β') «Συμπληρωματικά μέτρα για την εφαρμογή του συστήματος αναγνώρισης και καταγραφής των εκμεταλλεύσεων αιγών και προβάτων και του ζωικού κεφαλαίου τους σε εφαρμογή του Κανονισμού 21/2004/ΕΚ του Συμβουλίου»
2. Απόφαση αρ. **258735/2007** (ΦΕΚ 1220, Τεύχος Β') «Πρόγραμμα ελέγχου και εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των αιγών και προβάτων»
3. Απόφαση αρ. **258963/2008** (ΦΕΚ 1742, Τεύχος Β') «Τροποποίηση της Απόφασης αρ. 258735/2007 περί προγράμματος ελέγχου και εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των αιγών και προβάτων»

#### ΕΓΚΥΚΛΙΟΙ

Εγκύκλιοι με αριθ. πρωτ :

1. **363134/17.11.1998** «Μέτρα για τον έλεγχο της βρουκέλλωσης των αιγών και προβάτων»
2. **342735/17.03.2000** «Διευκρινιστικές και εφαρμοστικές οδηγίες»
3. **366207/29.05.2000** «Διευκρινιστικές και εφαρμοστικές οδηγίες»
4. **370796/25.05.2001** «Οργάνωση συστήματος αρχειοθέτησης στις εκτροφές και στα Αγροτικά Κτηνιατρεία»
5. **374712/25.05.2001** «Ορισμός υπευθύνου για τα προγράμματα εκρίζωσης ζωοανθρωπονόσων»
6. **359322/19.04.2001** «Διευκρινιστικές και εφαρμοστικές οδηγίες» Ισχύει για τα παραρτήματα Α, Β, Γ, Ε, ΣΤ, Ζ, Η, Θ1 Θ2, Δ1, Δ2, Δ3, Δ4 (εγκύκλιος 246673/08.04.20002).
7. **246673/08.04.2002** «Διευκρινιστικές και εφαρμοστικές οδηγίες για την εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου και εκρίζωσης των αιγών και προβάτων»
8. **241775/22.03.2005** « Αποστολή στοιχείων και προγραμμάτων ελέγχου και εκρίζωσης ζωοανθρωπονόσων
9. **258797/08.08.2007** «Εφαρμογή προγραμμάτων»
10. **258522 /16.01.2008** «Δελτίο επιζωοτιολογικής διερεύνησης κρούσματος βρουκέλλωσης σε άνθρωπο»
11. **258607/27.02.2008** « Καθορισμός στόχων προγραμμάτων ελέγχου και εκρίζωσης ζωοανθρωπονόσων για το έτος 2009»
12. **258582/11.02.2008** «Συγκεντρωτικά επιβεβαιωτικά στοιχεία μαζικού εμβολιασμού αιγών και προβάτων και αγελαίων βοοειδών με το εμβόλιο REV-1»
13. **258637/12.03.2008** «Ενημέρωση ηλεκτρονικού προγράμματος παρακολούθησης αιγών και προβάτων με εμβόλιο REV-1»
14. **258731/16.04.2008** «Εξαγωγή ηλεκτρονικών δεδομένων παρακολούθησης εμβολιασμών αιγών και προβάτων με το εμβόλιο REV-1»
15. **258956/14.08.2008** «Τήρηση αρχείου με παραλαβές εφοδίων αρμοδιότητας του τμήματος ζωοανθρωπονόσων»
16. **258654 /17.03.2008** « Επίσκεψη επιθεωρητών της Ε.Ε για τον έλεγχο της πορείας των προγραμμάτων εκρίζωσης της Φυματίωσης- Βρουκέλλωσης των Βοοειδών και της Βρουκέλλωσης των αιγών και προβάτων»
17. **258689/01.04.2008** και **258727/15.04.2008** « Βεβαίωση παράδοσης γάλακτος»
18. **258728/15.04.2008** «Εγκεκριμένα σφαγεία για τη σφαγή βρουκελλικών και φυματικών ζώων»

19. **258949/12.08.2008** « Εφαρμογή προγραμμάτων ελέγχου και εκρίζωσης ζωοανθρωπονόσων»
20. **258663/21.03.08** « Αποστολή στοιχείων για καθορισμό εγκεκριμένων σφαγείων και ορισμό υπευθύνου προγραμμάτων»
21. **260939/21.01.2009** «Ορισμός επιδημιολόγου»
22. **260961/29.01.2009** « Συγκρότηση Επιτροπής»
23. **241279/14.10.2010** «Εντατικοποίηση εφαρμογής του προγράμματος ελέγχου και εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των αιγών και προβάτων»
24. **300723/2.11.2010** « Κατανομή εποχικού προσωπικού για την εξυγίανση του ζωικού πληθυσμού και ειδικότερα για την εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου και εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των αιγών και προβάτων»
25. **308186/14.12.2010** « Πρόγραμμα εξυγίανσης ζωικού πληθυσμού – Αποκλειστική απασχόληση εποχικού προσωπικού ( κτηνίατροι & βοηθοί) στο πρόγραμμα ελέγχου και εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των αιγών και προβάτων.
26. **132719/8.3.2011** « Κεντρική μηνιαία παρακολούθηση και εποπτεία της εφαρμογής του προγράμματος ελέγχου και εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των αιγών και προβάτων»
27. **132806/6.4.2011** « Ορισμός Επιτροπής»

#### **4. Σύστημα επιτήρησης και παρακολούθησης ζωνόσων και ζωνοσογόνων παραγόντων**

**Οδηγία 2003/99 /ΕΚ ( L 325/31)**

**Προεδρικό Διάταγμα 41 /2006 ( ΦΕΚ 44, Τεύχος Α΄)**

#### **Γ. Συμπεράσματα εφαρμογής και αποτελεσματικότητας των επίσημων ελέγχων στο τομέα των ζωνόσων**

Καθίσταται σαφές και για το έτος 2010, σύμφωνα με τα επίσημα αποτελέσματα της εποπτείας και του κεντρικού συντονισμού της παρακολούθησης και εφαρμογής των προγραμμάτων ελέγχου και εκρίζωσης ζωνόσων, ότι δεν τηρούνται στο βαθμό που επιβάλλεται από την κείμενη Κοινοτική και Εθνική Νομοθεσία το σύνολο των όρων και των προϋποθέσεων για την ορθή εκτέλεση των προγραμμάτων από τις Κτηνιατρικές Αρχές των Περιφερειακών Ενοτήτων και Περιφερειών της Χώρας οι οποίες είναι και καθ' ύλη αρμόδιες για την αποτελεσματική εφαρμογή και τον συντονισμό των προγραμμάτων.

Οι βασικότερες ελλείψεις στην εφαρμογή των προγραμμάτων, όπως επανειλημμένως έχουν επισημανθεί με υπομνήματα της Κεντρικής αρμόδιας αρχής και έχουν διαπιστωθεί-καταγραφεί σε πολλαπλές Κοινοτικές επιθεωρήσεις στη χώρα μας από το Ευρωπαϊκό γραφείο Κτηνιατρικών Θεμάτων και Τροφίμων (F.V.O) οφείλονται: 1) στην έλλειψη μόνιμου επιστημονικού και βοηθητικού προσωπικού 2) στην έλλειψη οργάνωσης και συντονισμού σε επίπεδο περιφερειακών κτηνιατρικών υπηρεσιών των πρώην Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων 3) στην έλλειψη ολοκλήρωσης της μηχανοργάνωσης και ανάπτυξης λογισμικών εφαρμογών για την παρακολούθηση ασθενειών των ζώων συνδεόμενων με τις βάσεις δεδομένων σήμανσης και καταγραφής των ζώων 4) σε δυσκολίες πρόσβασης σε εκτροφές ζώων λόγω γεωγραφικού ανάγλυφου και δομής της ελληνικής κτηνοτροφίας (με έμφαση τις εκμεταλλεύσεις των αιγοπροβάτων) 5) στις αυξημένες αρμοδιότητες των επίσημων κτηνιάτρων καθώς και σε άλλους παράγοντες που δρουν ανασταλτικά στην εφαρμογή των προγραμμάτων, όπως χρονοβόρες διαδικασίες για την πρόσληψη προσωπικού και την εξασφάλιση έγκαιρης προμήθειας εργαστηριακών υλικών, αναλώσιμων και πάσης φύσεως αντιδραστηρίων.

Επιπρόσθετα εξακολουθούν να υφίστανται ζητήματα εύρεσης οικονομικών εθνικών πόρων για την κάλυψη δαπανών που αφορούν : α) μετακινήσεις υπάλληλων που εφαρμόζουν τα

προγράμματα β) έξοδα κίνησης κρατικών και ιδιωτικών οχημάτων γ) αναλώσιμα υλικά δ) διενέργεια εργαστηριακών εξετάσεων σε συνάρτηση με την καθημερινή εκτέλεση των προγραμμάτων ε) ανάγκες συνεχούς εκπαίδευσης και επιμόρφωσης στους τομείς εφαρμογής, διαχείρισης, τεκμηρίωσης και αξιολόγησης των προγραμμάτων ελέγχου και εκρίζωσης ζωνοδόσων σε όλα τα επίπεδα της διοικητικής ιεραρχίας των κεντρικών και περιφερειακών κτηνιατρικών υπηρεσιών.

Επισημαίνεται, ότι οι διαδικασίες επιβολής κυρώσεων σε θέματα συμμόρφωσης για την εφαρμογή των προγραμμάτων αποτελούν αρμοδιότητες των πρώην Νομαρχιακών Κτηνιατρικών Αρχών που υπάγονται στο Υπουργείο Εσωτερικών και Δημόσιας Διοίκησης & Αποκέντρωσης.

#### **Δ. Διορθωτικές ενέργειες Κεντρικής Αρμόδιας Αρχής για την εξασφάλιση της αποτελεσματικότητας της εφαρμογής των προγραμμάτων**

Στο πλαίσιο των άμεσων πρωτοβουλιών της Κεντρικής Αρχής, προκείμενου να συμβάλλει στην επίλυση των διαρθρωτικών προβλημάτων και στην αποτελεσματικότητα εφαρμογής των προγραμμάτων ζωνοδόσων (με έμφαση στη βρουκέλλωση των μικρών μηρυκαστικών), πέραν της αποστολής διευκρινιστικών εγκυκλίων, οδηγιών, εγγράφων και συστάσεων προς τις Κτηνιατρικές Αρχές της Επικράτειας, υποστήριξε και συνέβαλλε στην κατάρτιση σχεδίου προεδρικού διατάγματος για την εφαρμογή του θεσμού του «εγκεκριμένου ιδιώτη κτηνιάτρου» όπως προβλέφθηκε και θεσπίστηκε με διάταξη Νόμου. Παράλληλα αποφασίστηκε η πρόσληψη εποχικού προσωπικού για την κάλυψη των έκτακτων αναγκών του 2011 προγράμματος ελέγχου και εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των αιγών και προβάτων, ενώ τέθηκε σε εφαρμογή η Κεντρική μηνιαία παρακολούθηση και εποπτεία του συγκεκριμένου προγράμματος (εγκύκλιος: 132719/8.3.2011) η οποία επικουρείται από την Επιτροπή αξιολόγησης του προγράμματος που ασκεί συμβουλευτικό έργο στην Κεντρική Αρμόδια Αρχή (Απόφαση ΥΠΑΑΤ 132806/6.4.2011).

#### **5. Εφαρμογή συστήματος παρακολούθησης και επιτήρησης λοιπών ζωνοδόσων και ζωνοσογόνων παραγόντων.**

Με γνώμονα τις νομοθετικές διατάξεις της Οδηγίας 2003/99/ΕΚ (εναρμόνιση στο εθνικό δίκαιο με το ΠΔ 41/2006) εφαρμόστηκε το 2009 σύστημα επιδημιολογικής και εργαστηριακής παρακολούθησης και επιτήρησης λοιπών ζωνοδόσων και ζωνοσογόνων παραγόντων (Σαλμονέλα, Καμπυλοβακτηρίδιο, Τριχινέλλα Λύσσα, Λιστέρια, Υερσίνια κ.α) σύμφωνα με τις προτεραιότητες που θέτει το Παράρτημα 1 της Οδηγίας 2003/99. Στο πλαίσιο της παρακολούθησης συλλέχθηκαν επιδημιολογικά, στατιστικά και εργαστηριακά δεδομένα για συγκεκριμένες ζωνοδόσους τα οποία μετά από επεξεργασία της Κεντρικής Αρμόδιας Αρχής διαβιβάστηκαν βάσει συγκεκριμένων προτύπων σε ηλεκτρονική μορφή στην διαδικτυακή βάση δεδομένων της EFSA και παράλληλα στην Ε. Επιτροπή.

Το σύνολο των αποτελεσμάτων και σχετικών πληροφοριών (μέθοδοι δειγματοληψίας, εργαστηριακές τεχνικές, προγράμματα παρακολούθησης, πληθυσμοί στόχοι) στο πλαίσιο εφαρμογής του συστήματος επίσημων ελέγχων και παρακολούθησης σημαντικών για τη Δημόσια Υγεία Ζωνοδόσων και ζωνοσογόνων παραγόντων θα συμπεριληφθούν στην Ετήσια Κοινοτική και Εθνική (2009) συγκεφαλαιωτική έκθεση ζωνοδόσων και τάσεων αυτών η οποία θα δημοσιευθεί στον ιστότοπο της EFSA το τελευταίο τρίμηνο του 2010.



## 6. Α. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΖΩΝΟΣΟΓΟΝΟΥ ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΑΣ ΣΤΙΣ ΟΡΝΙΘΕΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2160/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17<sup>ης</sup> Νοεμβρίου 2003 «για τον έλεγχο της σαλμονέλλας και άλλων τροφιμογενών ζωνοσογόνων παραγόντων», και όσον αφορά τα σμήνη ορνίθων αναπαραγωγής, το πρόγραμμα ελέγχου της ζωνοσογόνου σαλμονέλλας ξεκίνησε από 01/01/2007.

Στόχος του προγράμματος, για μεταβατική περίοδο τριών ετών (01/01/2007 έως 31/12/2009), ήταν η μείωση του επιπολασμού των πέντε οροτύπων σαλμονέλλας (*S. Enteritidis*, *S. Typhimurium*, *S. Hadar*, *S. Infantis*, *S. Virchow*), σε ποσοστό μικρότερο ή ίσο του 1% , στο σύνολο των ενηλίκων σμηνών ορνίθων αναπαραγωγής με περισσότερα από 250 πτηνά, στις 31/12/ 2009.

Από 01/01/2010 ο στόχος του προγράμματος είναι πλέον ετήσιος και περιλαμβάνει τη μείωση του επιπολασμού των πέντε οροτύπων σαλμονέλλας (*S. Enteritidis*, *S. Typhimurium*, *S. Hadar*, *S. Infantis*, *S. Virchow*) στο σύνολο των ενηλίκων σμηνών ορνίθων αναπαραγωγής με περισσότερα από 250 πτηνά , σε ποσοστό μικρότερο ή ίσο του 1% στις 31 Δεκεμβρίου κάθε έτους εφαρμογής.

Η επίτευξη του παραπάνω στόχου πραγματοποιείται :

1. με την εφαρμογή ενός σχήματος δειγματοληψίας ,το οποίο περιλαμβάνει τη δειγματοληψία που γίνεται με πρωτοβουλία των υπευθύνων των πτηνοτροφικών επιχειρήσεων ορνίθων αναπαραγωγής και εκκολαπτηρίων (αυτοέλεγχοι) , καθώς και την επίσημη δειγματοληψία που πραγματοποιείται από τις επίσημες κτηνιατρικές αρχές σαν μέρος των επισήμων ελέγχων.

2. με τον προαιρετικό εμβολιασμό των σμηνών ορνίθων αναπαραγωγής

3. με την αυστηρή τήρηση των μέτρων βιοασφάλειας

Το παραπάνω πρόγραμμα ελέγχου τέθηκε στη χώρα μας σε εφαρμογή με την υπ'αριθ. **258685/7/06/2007 (B 1011)** απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, η οποία καταργήθηκε από την αριθ. **349699/24.12.2009 (ΦΕΚ Β 2599)** απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

## Β. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΖΩΝΟΣΟΓΟΝΟΥ ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΑΣ ΣΤΙΣ ΟΡΝΙΘΕΣ ΩΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Όσον αφορά τα σμήνη ορνίθων ωπααραγωγής, το πρόγραμμα ελέγχου της ζωνοσογόνου σαλμονέλλας ξεκίνησε από 01/01/2008 ,σε εφαρμογή της με αριθ. **258525/17-01-2008 (B 124)** απόφασης του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, η οποία καταργήθηκε από την αριθ. **260973/12/02/2009 (B' 243)** απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Στόχος του προγράμματος, για μεταβατική περίοδο τριών ετών (01/01/2008 έως 31/12/2010) ,είναι η μείωση του επιπολασμού των οροτύπων *S. Enteritidis* και *S. Typhimurium* στα ενήλικα σμήνη των ορνίθων ωπααραγωγής. Την 31-12-2010 ο επιπολασμός σαλμονελλών, υπολογιζόμενος αθροιστικά για τους οροτύπους αυτούς, καθορίζεται σε ποσοστό μικρότερο ή ίσο του 10% επί του συνόλου των ενηλίκων εκτρεφόμενων σμηνών ορνίθων ωπααραγωγής που θα υφίστανται κατά την ημερομηνία αυτή.

Από 01/01/2011 ο στόχος του προγράμματος είναι πλέον ετήσιος και περιλαμβάνει τη μείωση του επιπολασμού των δύο οροτύπων σαλμονέλλας (*S. Enteritidis*, *S. Typhimurium*) στο σύνολο των ενηλίκων σμηνών ορνίθων ωπααραγωγής , σε ποσοστό μικρότερο ή ίσο του 9% στις 31 Δεκεμβρίου 2011.

Η επίτευξη του παραπάνω στόχου πραγματοποιείται :

1. με την εφαρμογή ενός σχήματος δειγματοληψίας, το οποίο περιλαμβάνει τη δειγματοληψία που γίνεται με πρωτοβουλία των υπευθύνων των πτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων ορνίθων ωοπααραγωγής (αυτοέλεγχοι), καθώς και την επίσημη δειγματοληψία που πραγματοποιείται από τις επίσημες κτηνιατρικές αρχές, σαν μέρος των επισήμων ελέγχων.
2. με τον υποχρεωτικό εμβολιασμό όλων των σμηνών ορνίθων ωοπααραγωγής
3. με την αυστηρή τήρηση των μέτρων βιοασφάλειας

#### **Γ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΖΩΝΟΣΟΓΟΝΟΥ ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΑΣ ΣΤΑ ΟΡΝΙΘΙΑ ΚΡΕΑΤΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**

Όσον αφορά τα σμήνη ορνιθίων κρεατοπαραγωγής, το πρόγραμμα ελέγχου της ζωνοσογόνου σαλμονέλλας ξεκίνησε από 01/01/2009, σε εφαρμογή της με αριθ. **261069/23.03.2009 2(Β' 575)** απόφασης του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Η διάρκειά του παραπάνω προγράμματος είναι τρία έτη (01/01/2009 έως 31/12/2011).

Στόχος του προγράμματος είναι η μείωση του επιπολασμού των οροτύπων *S. Enteritidis*, *S. Typhimurium* στα σμήνη των πουλερικών κρεατοπαραγωγής. Την 31-12-2011 ο επιπολασμός σαλμονελλών, υπολογιζόμενος αθροιστικά για τους οροτύπους αυτούς, καθορίζεται σε ποσοστό μικρότερο ή ίσο του 1% επί του συνόλου των εκτρεφόμενων σμηνών πουλερικών κρεατοπαραγωγής που θα υφίστανται κατά την ημερομηνία αυτή.

Η επίτευξη του παραπάνω στόχου πραγματοποιείται :

1. με την εφαρμογή ενός σχήματος δειγματοληψίας, το οποίο περιλαμβάνει τη δειγματοληψία που γίνεται με πρωτοβουλία των υπευθύνων των πτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων ορνιθίων κρεατοπαραγωγής (αυτοέλεγχοι), καθώς και την επίσημη δειγματοληψία που πραγματοποιείται από τις επίσημες κτηνιατρικές αρχές, σαν μέρος των επισήμων ελέγχων
2. με την αυστηρή τήρηση των μέτρων βιοασφάλειας

#### **Δ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΖΩΝΟΣΟΓΟΝΟΥ ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΑΣ ΣΤΙΣ ΙΝΔΟΡΝΙΘΕΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΠΑΧΥΝΣΗΣ**

Όσον αφορά τα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης, το πρόγραμμα ελέγχου της ζωνοσογόνου σαλμονέλλας ξεκίνησε από 01/01/2010, σε εφαρμογή της με αριθ. **354008/30.12.2009 (Β' 2640)** απόφασης του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Η διάρκειά του παραπάνω προγράμματος είναι τρία έτη (01/01/2010 έως 31/12/2012).

Στόχος του προγράμματος είναι η μείωση του επιπολασμού των οροτύπων *S. Enteritidis*, *S. Typhimurium* στα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης. Την 31-12-2012, ο επιπολασμός σαλμονελλών, υπολογιζόμενος αθροιστικά για τους οροτύπους αυτούς, καθορίζεται σε ποσοστό μικρότερο ή ίσο του 1% επί του συνόλου των ενηλίκων εκτρεφόμενων σμηνών ινδορνίθων αναπαραγωγής που θα υφίστανται κατά την ημερομηνία αυτή και σε ποσοστό μικρότερο ή ίσο του 1% επί του συνόλου των εκτρεφόμενων σμηνών ινδορνίθων πάχυνσης που θα υφίστανται κατά την ημερομηνία αυτή.

Η επίτευξη του παραπάνω στόχου πραγματοποιείται :

1. με την εφαρμογή ενός σχήματος δειγματοληψίας, το οποίο περιλαμβάνει τη δειγματοληψία που γίνεται με πρωτοβουλία των υπευθύνων των πτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης (αυτοέλεγχοι), καθώς και την επίσημη δειγματοληψία που πραγματοποιείται από τις επίσημες κτηνιατρικές αρχές, σαν μέρος των επισήμων ελέγχων
2. με την αυστηρή τήρηση των μέτρων βιοασφάλειας

#### **ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΩΝ**

### 1. Αποτελέσματα ελέγχων του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων αναπαραγωγής-Διορθωτικές ενέργειες

Σύμφωνα με την παραπάνω εθνική απόφαση, το πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλας στις όρνιθες αναπαραγωγής για το έτος 2010 περιελάμβανε τον έλεγχο (επίσημος έλεγχος και αυτοέλεγχος) όλων των σμηνών ορνίθων αναπαραγωγής με >250 πτηνά (355) (Πίνακας 1)

Από τα **355** σμήνη που έπρεπε να ελεγχθούν το 2010 (με επίσημο έλεγχο και αυτοέλεγχο), ελέχθησαν και τα **351** σμήνη. Τα στοιχεία του προγράμματος φαίνονται στον πίνακα 1

Από τα **351** σμήνη που ελέχθησαν, **7** βρέθηκαν θετικά στους ορότυπους που περιλαμβάνει το πρόγραμμα (5 *S. Enteritidis* σε σμήνη ανάθρεψης, 2 *S. Hadar*) και **8** σε άλλους ορότυπους σαλμονέλλας.

Σύμφωνα με την απόφαση εφαρμογής του προγράμματος, ένα σμήνος θεωρείται θετικό όταν απομονωθούν από αυτό οι ορότυποι *S. Enteritidis/S. Typhimurium*, οπότε και λαμβάνονται τα μέτρα του άρθρου 7 της παραπάνω απόφασης.

Από τα παραπάνω στοιχεία προκύπτει ότι επιτεύχθηκε ο στόχος του προγράμματος.

Στον Πίνακα 1 φαίνεται και ο αριθμός των πτηνών και των αυγών που καταστράφηκαν ή υπέστησαν θερμική επεξεργασία.

### 2. Αποτελέσματα ελέγχων του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής- Διορθωτικές ενέργειες

Σύμφωνα με την εθνική απόφαση για την εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής, επίσημος έλεγχος ρουτίνας διενεργείται σε ένα τουλάχιστον σμήνος ανά εκμετάλλευση το χρόνο, σε εκμεταλλεύσεις που έχουν πάνω από 1000 πουλερικά.

Όπως φαίνεται από τον πίνακα 2, από τα **706** υπάρχοντα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής, έπρεπε να ελεγχθούν (με επίσημο έλεγχο και αυτοέλεγχο) **706** σμήνη και τελικά ελέγχτηκαν **570** σμήνη (209 με επίσημο έλεγχο και 554 με αυτοέλεγχο).

Από τα **570** σμήνη που ελέγχτηκαν, **10** βρέθηκαν θετικά στους 2 ορότυπους που περιλαμβάνει το πρόγραμμα και **42** σε άλλους ορότυπους σαλμονέλλας.

Από τα παραπάνω, καθώς και από τα στοιχεία του πίνακα 2, προκύπτει ότι :

α)ο στόχος έχει επιτευχθεί για το 2010

β)μεγάλος αριθμός από τα υπάρχοντα σμήνη ωοπαραγωγής δεν ελέγχθηκε το 2010 ή τουλάχιστον δεν υπήρχαν οι πληροφορίες του αυτοελέγχου, λόγω μη κάλυψης του 100% του επισήμου ελέγχου.

γ) πολύ χαμηλό ποσοστό εφαρμογής του προγράμματος εμφανίζει η Δυτ. Αττική (παρότι ο βαθμός κάλυψης των επισήμων ελέγχων έχει αυξηθεί σημαντικά σε σχέση με το 2009), λόγω του σοβαρότατου προβλήματος έλλειψης προσωπικού.

Το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων στην προσπάθειά του να βελτιώσει το ποσοστό εφαρμογής του προγράμματος ελέγχου και να έχει πληρέστερη εικόνα των στοιχείων των αυτοελέγχων ακόμη και στις περιπτώσεις εκείνες που ο επίσημος έλεγχος δεν διενεργείται σε ποσοστό 100%, προαίβει στις ακόλουθες ενέργειες:

- αποστολή εγγράφου συμμόρφωσης προς το Νομάρχη της Δυτ. Αττικής το 2009,
- αποστολή εγγράφου στη Δ/ση Κτηνιατρικής Δυτ. Αττικής, προκειμένου να συλλέγει τα στοιχεία των αυτοελέγχων από τους πτηνοτρόφους., το 2009 .
- συνεχή τηλεφωνική επικοινωνία με τη Δ/ση Κτηνιατρικής Δυτ. Αττικής μετά την αποστολή των παραπάνω εγγράφων
- πρόταση του Τμήματος Ζωοανθρωπονόσων στη Δ/ση Κτηνιατρικής Επιθεώρησης και Ελέγχου για διενέργεια εσωτερικής επιθεώρησης στη Δ/ση Κτηνιατρικής Δυτ. Αττικής, η οποία και υλοποιήθηκε το 2010.

Σύμφωνα με την απόφαση εφαρμογής του προγράμματος, ένα σμήνος θεωρείται θετικό όταν απομονωθούν από αυτό οι ορότυποι *S. Enteritidis/S. Typhimurium*, οπότε και λαμβάνονται τα μέτρα του άρθρου 7 της παραπάνω απόφασης.

Στον Πίνακα 2 φαίνεται και ο αριθμός των πτηνών και των αυγών που καταστράφηκαν ή υπέστησαν θερμική επεξεργασία.

### 3. Αποτελέσματα ελέγχων του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνιθίων κρεατοπαραγωγής- Διορθωτικές ενέργειες

Σύμφωνα με την εθνική απόφαση για την εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνιθίων κρεατοπαραγωγής, επίσημος έλεγχος διενεργείται:

A. σε τουλάχιστον ένα σμήνος κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής από το 10% των εκμεταλλεύσεων που εκτρέφουν πάνω από 5000 πτηνά κάθε χρόνο (επίσημος έλεγχος ρουτίνας).

B. Βάση αξιολόγησης κινδύνου:

B.1. σε τυχόν περίπτωση υπόνοιας μόλυνσης από *Salmonella Enteritidis* ή *Salmonella Typhimurium*, ως αποτέλεσμα της επιδημιολογικής έρευνας τροφιμογενών εστιών σύμφωνα με το άρθρο 8 του Π.Δ 41/2006 (Α 175).

B.2. σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος για *Salmonella Enteritidis* ή *Salmonella Typhimurium* σε δειγματοληψία που πραγματοποίησε ο υπεύθυνος του σφαγείου σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2073/2005.

B.3. σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος για *Salmonella Enteritidis* ή *Salmonella Typhimurium* κατά τον επίσημο έλεγχο στο σφαγείο σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 854/2004.

B.4. σε περίπτωση ανίχνευσης αντιμικροβιακών ουσιών, στα πλαίσια του προγράμματος ανίχνευσης καταλοίπων, κατά τους επισήμους ελέγχους στο σφαγείο.

Γ. σε όλα τα σμήνη τουλάχιστον ενός κύκλου μιας εκμετάλλευσης, που ο υπεύθυνος της εκμετάλλευσης θέλει να κάνει χρήση της παρέκκλισης A2 του παραρτήματος I της παρούσας.

Από την έκδοση της εφαρμοστικής απόφασης και εφεξής, το πρόγραμμα εφαρμόζεται κανονικά σε όλη τη χώρα, τόσο από τους υπευθύνους των πτηνοτροφικών μονάδων, όσο και από τις επίσημες κτηνιατρικές αρχές.

Όπως φαίνεται από τον πίνακα 3, από τα **8457** υπάρχοντα σμήνη ορνιθίων κρεατοπαραγωγής, έπρεπε να ελεγχτούν (με επίσημο έλεγχο και αυτοέλεγχο) **8457** σμήνη και ελέγχθηκαν **8241** σμήνη (111 με επίσημο έλεγχο και 8208 με αυτοέλεγχο).

Το γεγονός ότι δεν ελέγχθηκε το 100% του πληθυσμού ορνιθίων κρεατοπαραγωγής της χώρας το 2010 οφείλεται σε μη συμμόρφωση ορισμένων πτηνοτρόφων με τη νομοθεσία.

Στους μη συμμορφούμενους πτηνοτρόφους έγιναν συστάσεις από τις αρμόδιες τοπικές κτηνιατρικές αρχές.

Καθόλη τη διάρκεια εφαρμογής του προγράμματος για το έτος 2010 απομονώθηκαν μόνο σε δύο (2) σμήνη οι στοχοθετημένοι ορότυποι του προγράμματος (1S. *Enteritidis*, 1S. *Typhimurium*).

**Όταν ελέγχθηκαν τα σφάγια των παραπάνω θετικών σμηνών για σαλμονέλλα αυτά ήταν αρνητικά.**

Σύμφωνα με την απόφαση εφαρμογής του προγράμματος, ένα σμήνος θεωρείται θετικό όταν απομονωθούν από αυτό οι ορότυποι *S. Enteritidis/S. Typhimurium*, οπότε και λαμβάνονται τα μέτρα του άρθρου 7 της παραπάνω απόφασης.

### 4. Αποτελέσματα ελέγχων του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ινδορνιθίων αναπαραγωγής και πάχυνσης-Διορθωτικές ενέργειες

Σύμφωνα με την εθνική απόφαση για την εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ινδορνιθίων αναπαραγωγής, επίσημος έλεγχος διενεργείται:

1.) Μια φορά το χρόνο σε όλα τα σμήνη ινδορνιθίων αναπαραγωγής στο 10% των εκμεταλλεύσεων που έχουν πάνω από 250 ενήλικες γαλοπούλες αναπαραγωγής ηλικίας μεταξύ 30 και 45 εβδομάδων.

Σε αυτό το 10% συμπεριλαμβάνονται και όλες οι επιχειρήσεις ινδορνιθίων αναπαραγωγής στις οποίες ανιχνεύθηκε *Salmonella Enteritidis* ή *Salmonella Typhimurium* κατά τη διάρκεια των προηγούμενων 12 μηνών, καθώς και όλες οι επιχειρήσεις που εκτρέφουν ινδορνιθες αναπαραγωγής ελίτ, γονείς προπατόρων και προπατόρων. Αυτή η δειγματοληψία μπορεί επίσης να πραγματοποιηθεί στο εκκολαπτήριο.

2) Σε όλα τα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής επιχειρήσεων στις οποίες ανιχνεύθηκε *Salmonella Enteritidis* ή *Salmonella Typhimurium* από τα δείγματα που λαμβάνονται στο εκκολαπτήριο από τους υπευθύνους της πτηνοτροφικής μονάδας ή μέσα στο πλαίσιο των επισήμων ελέγχων, για να ερευνήσουν την προέλευση της μόλυνσης. Η παραπάνω δειγματοληψία διενεργείται στην εκμετάλλευση

3) Βάση αξιολόγησης κινδύνου στις ακόλουθες περιπτώσεις:

3.1) Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, όπου η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της περιφερειακής ενότητας έχει λόγους να αμφισβητεί το αποτέλεσμα (λανθασμένα θετικά ή λανθασμένα αρνητικά αποτελέσματα), ή που υπάρχει υπόνοια μόλυνσης από σαλμονέλλα σε ένα σμήνος στην εκμετάλλευση, μπορεί να αποφασίσει να επαναλάβει τη δοκιμή.

Από τα 22 υπάρχοντα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης, έπρεπε να ελεγχτούν το 2010 (με επίσημο έλεγχο και αυτοέλεγχο) 22 σμήνη και ελέγχθηκαν 16 σμήνη (6 με επίσημο έλεγχο και 12 με αυτοέλεγχο) .

Από την αξιολόγηση των στατιστικών στοιχείων του προγράμματος και όπως φαίνεται από τους πίνακες 4 και 5 προκύπτουν τα παρακάτω:

- το πρόγραμμα πλέον εφαρμόζεται σε όλη τη χώρα με κάποιες δυσκολίες, τόσο από τους υπευθύνους των πτηνοτροφικών μονάδων, όσο και από τις επίσημες κτηνιατρικές αρχές .

- Καθ' όλη τη διάρκεια εφαρμογής του προγράμματος για το έτος 2010 **δεν απομονώθηκαν οι στοχοθετημένοι ορότυποι του προγράμματος (1S. Enteritidis, 1S. Typhimurium)**

- Το 2010 εξετάσθηκαν με επίσημο έλεγχο 6 σμήνη , εκ των οποίων βρέθηκαν θετικά στη *Salmonella* spp 1 σμήνος (1S.Newport)

- Το 2010 εξετάσθηκαν με αυτοέλεγχο 12 σμήνη πάχυνσης και 2 σμήνη αναπαραγωγής , εκ των οποίων βρέθηκαν θετικά στη *Salmonella* spp 1 σμήνος πάχυνσης (S. Newport) και 0 σμήνη αναπαραγωγής.

Σύμφωνα με την απόφαση εφαρμογής του προγράμματος, ένα σμήνος θεωρείται θετικό όταν απομονωθούν από αυτό οι ορότυποι *S. Enteritidis/S.Typhimurium*, οπότε και λαμβάνονται τα μέτρα του άρθρου 7 της παραπάνω απόφασης.

## ΕΘΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΑΣ ΠΟΥ ΤΕΘΗΚΕ ΣΕ ΙΣΧΥ ΤΟ 2007-2010

### A. Αποφάσεις

Το πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλας στις όρνιθες αναπαραγωγής της χώρας μας τέθηκε σε εφαρμογή με την με αριθ. **258685/7/06/2007** απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*» (B 1011), η οποία καταργήθηκε από την αριθ. **349699/24.12.2009 (ΦΕΚ Β 2599)** απόφαση του ΥΠΑΑΤ.

Το πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλας στις όρνιθες ωοπαραγωγής της χώρας μας τέθηκε σε εφαρμογή με την με αριθ.258525/17-01-2008 απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες ωοπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*» (B 124), η οποία καταργήθηκε από την αριθ. **260973/12/02/2009 (B´ 243)** απόφαση.

Το πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλας στα ορνίθια κρεατοπαραγωγής της χώρας μας τέθηκε σε εφαρμογή με την με αριθ. **261069/23.03.2009 (B 575)** απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα ορνίθια κρεατοπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*»

Το πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλας στις ινδόρνιθες αναπαραγωγής και πάχυνσης της χώρας μας τέθηκε σε εφαρμογή με την με αριθ. **354008/30.12.2009(B'2640)** απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις ινδόρνιθες αναπαραγωγής και πάχυνσης» .

## **B. Εγκύκλιοι**

1. **258971/12.11.2007** «Επιχορήγηση αγοράς εμβολίων για την πρόληψη και τον έλεγχο των σαλμονελλών».
2. **259048/19.12.2007** «Σχετ.το με αρ. πρωτ. 258971/12.11.2007».
3. **258879/01.07.2008** «Εφαρμογή προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας στις όρνιθες αναπαραγωγής και αυγοπαραγωγής του είδους Gallus gallus».
4. **258946/06.08.2008** « Διευκρινήσεις σχετικά με τα δικαιολογητικά επιχορήγησης αγοράς εμβολίων...».
5. **259194/24.12.2008** «Ιδιωτικά εργαστήρια για την ανάλυση των δειγμάτων των αυτοελέγχων, στα πλαίσια των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας στις όρνιθες αναπαραγωγής, κρεατοπαραγωγής και αυγοπαραγωγής του είδους Gallus gallus».
6. **260946/23.01.2009** «Ορισμός υπευθύνου για τα προγράμματα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων αναπαραγωγής, ωοπαραγωγής και κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus»
7. **260969/03.02.2009** «Διευκρινήσεις επί του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλας στις όρνιθες αυγοπαραγωγής του είδους Gallus gallus».
8. **261024/27.02.2009** «Απάντηση σε ερωτήματα σχετικά με τα μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται στην περίπτωση απομόνωσης της Salmonella spp. στα πλαίσια της επίσημης δειγματοληψίας σε σμήνη ορνίθων αναπαραγωγής του είδους Gallus gallus»
9. **261046/12.03.2009** «Υποβολή συγκεντρωτικών στοιχείων για τη σαλμονέλλα»
10. **261071/24.03.2009** «Μέθοδοι δειγματοληψίας για το Πρόγραμμα Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης στα ορνίθια κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus»
11. **261164/06.05.2009** «Διαβίβαση ενημερωτικού φυλλαδίου για την σαλμονέλλα».
12. **261203/26.05.2009** «Εγχειρίδια οδηγιών εφαρμογής των επισήμων ελέγχων των προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλωσης σε σμήνη ορνίθων αναπαραγωγής. ωοπαραγωγής και κρεατοπαραγωγής.
13. **261228/09.06.2009** «Στοιχεία Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλας στις όρνιθες αναπαραγωγής και ωοπαραγωγής και κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus»
14. **261260/23.06.2009** «Αυτοέλεγχοι επιχειρήσεων στα πλαίσια των προγραμμάτων ελέγχου σαλμονελλών σε σμήνη ορνίθων»
15. **261261/23.06.2009** « Έφαρμογή προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλας στις όρνιθες του είδους Gallus gallus»
16. **261263/23.06.2009** «Εφαρμογή προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλας στα ορνίθια, κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus»
17. **261262/23.06.2009** «Εφαρμογή προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας»
18. **261372/06.08.2009** «Εφαρμογή προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής, ωοπαραγωγής, κρεατοπαραγωγής»
19. **261373/06.08.2009**, «Εφαρμογή προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής, ωοπαραγωγής, κρεατοπαραγωγής»
20. **349639/03.12.2009** «Εφαρμογή προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα πουλερικά»
21. **241330/03.11.2010** « Τροποποίηση εγκυκλίου (240915/15.04.2010)
22. **241327/02.11.2010** « Διαβίβαση εγκυκλίων του ΕΕΑΣ»
23. **241296/19-10-2010** «Δυνατότητα εφαρμογής ελάχιστης δειγματοληψίας στα πλαίσια των αυτοελέγχων σύμφωνα με το σημείο Α2 του παραρτήματος Ι της απόφασης

261069/23.03.2009 (ΦΕΚ 575 Β) «Εφαρμογή προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα ορνίθια κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus»

**24. 241238/23-09-2010** «Απάντηση σε ερώτημα σχετικό με το Πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα ορνίθια κρεατοπαραγωγής του είδους G.gallus»

**25. 241168/25.08.2010** « Εθνικά προγράμματα Ελέγχου Σαλμονελλών»

**26. 241079/01.07.2010** 'Υποβολή συγκεντρωτικών οικονομικών στοιχείων για τα προγράμματα σαλμονελλών'

**27. 241080/01.07.2010** 'Στατιστικά στοιχεία ΕΠΕΣ

**28. 241005/28.05.2010** 'Εθνικά Προγράμματα Ελέγχου Σαλμονελλών'

**29. 241007/28.05.2010** 'Στοιχεία Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλας στις όρνιθες αναπαραγωγής, ωοπαραγωγής και κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus και στις ινδόρνιθες αναπαραγωγής και πάχυνσης.'

**30. 240998/25.05.2010** 'Εθνικά Προγράμματα Ελέγχου Σαλμονελλών'

**31. 240999/25.05.2010** 'Εθνικά Προγράμματα Ελέγχου Σαλμονελλών'

**32. 240915/15.04.2010** 'Μέτρα εφαρμογής του άρθρου 12 του Καν.(ΕΚ) αριθ. 2160/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου 'για τον έλεγχο της σαλμονέλλας και άλλων συγκεκριμένων τροφιμογενών ζωνοσογόνων παραγόντων'.

**33. 240901/12.04.2010** 'Συμπληρωματικά στοιχεία για τα Προγράμματα Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής και ωοπαραγωγής'

**34. 240859/16.03.2010** 'Προγράμματα Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής του είδους Gallus gallus-Εκκολαπτήρια '

**35. 240853/10.03.2010** 'Προγράμματα Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής του είδους Gallus gallus-Εκκολαπτήρια'

**36. 240841/08.03.2010** 'Νέες εκδόσεις εγχειριδίων για την εφαρμογή των επισήμων ελέγχων στο πλαίσιο εφαρμογής των Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλας στις όρνιθες αναπαραγωγής, ωοπαραγωγής, και κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus και στις ινδόρνιθες αναπαραγωγής και πάχυνσης.'

**37. 240741/26.01.2010** 'Στοιχεία Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλας στις όρνιθες αναπαραγωγής, ωοπαραγωγής και κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus'

**38. 240740/26.01.2010** 'Διαβίβαση σχεδίου έκθεσης αποστολής DG(SANCO)/2009-8067'

**39. 240742/26.01.2010** 'Υποβολή συγκεντρωτικών οικονομικών στοιχείων για τα προγράμματα σαλμονελλών'

**40. 240712/20.01.2010** 'Πρόγραμμα ελέγχου σαλμονέλλωσης σε όρνιθες ωοπαραγωγής'

**41.240732/22.01.2010** 'Κτηνιατρικά πιστοποιητικά μετακίνησης πουλερικών και αυγών επώασης'

**42. 240720/22.01.2010** 'Δημοσίευση απόφασης'

**43. 240713/21.01.2010** 'Εφαρμογή προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες ωοπαραγωγής'

**44. 240688/14.01.2010** 'Δημοσίευση Απόφασης'

**45.240665/04.01.2010** 'Κοινοποίηση αποφάσεων για τα προγράμματα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής και στις ινδόρνιθες '

#### **ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΑΣ**

Το Τμήμα Ζωοαναθρωπονόσων της Δ/σης Υγείας των ζώων ,το οποίο και είναι υπεύθυνο για το συντονισμό και τον έλεγχο της εφαρμογής του προγράμματος, έχει προβεί ,μέσα στα πλαίσια των δυνατοτήτων του ,στις παρακάτω ενέργειες για την αποτελεσματικότερη εφαρμογή των προγραμμάτων :

1) Διοργάνωση ημερίδων ή εκπαιδευτικών σεμιναρίων (πχ ημερίδα στο ξενοδοχείο Novotel, στις 05/12/2007 ,ημερίδα στη Νεοχωρούδα Θεσσαλονίκης σε συνεργασία με τη Δ/ση Κτηνιατρικής Θεσ/νίκης στις 21/1/2008, ημερίδα στο ξενοδοχείο Porto Palace στη Θεσ/νίκη, σε συνεργασία με τη Δ/ση Κτηνιατρικής Θεσ/νίκης στις 1/4/2009) για την

ενημέρωση των κτηνιάτρων (κρατικών και ιδιωτών) και γενικότερα των φορέων που εμπλέκονται στην εφαρμογή του παραπάνω προγράμματος.

2)Σύγκληση συσκέψεων με τα εργαστήρια και τις Δ/νσεις Κτηνιατρικής που εμπλέκονται στην εφαρμογή των παραπάνω προγραμμάτων.

3)Σύγκληση συσκέψεων με τα ιδιωτικά εργαστήρια που διενεργούν αναλύσεις των δειγμάτων του αυτοελέγχου μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλωσης.



## Πίνακας 1

Έτος:2010

Περίοδος αναφοράς:01/01/2010-31/12/2010

Ασθένεια Salmonella spp

Είδος ζώων: Όρνιθες αναπαραγωγής

Περιοχή	Συνολικός αριθ. Σμηνών	Συνολικός αριθ. ζώων	Συνολικός αριθ. σμηνών στο πλαίσιο του προγράμματος	Συνολικός Αριθ. ζώων στο πλαίσιο του προγράμματος	Αριθ. σμηνών που ελέγχθηκαν	Αριθ. θετικών σμηνών		Αριθ. σμηνών που αποδεκατίστηκαν		Συνολικός αριθ. ζώων που σφάχθηκαν ή καταστράφηκαν		Ποσότητα αυγών που καταστράφηκαν		Ποσότητα αυγών που διοχετεύθηκαν στην παραγωγή προϊόντων αυγών	
						Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι
Αν. Αττική	35	314455	35	314455	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Αρκαδία	3	9600	3	9600	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Άρτα						0				0	0	0	0	0	
Βοιωτία	12	99074	12	99074	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Εύβοια	18	173216	18	173216	18	0	1*	0	0	0	0	0	0	0	
Ηράκλειο	10	20045	10	20045	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Θεσ/νίκη	10	53936	10	53936	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ιωάννινα	212	1346102	212	1346102	212	1**	6**	0(A)	0	0	0	0	0	0	
Κορινθία	23	130324	23	130324	21	0	1****	0	0	0	0	0	0	0	
Πρέβεζα	4	13600	4	13600	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Χαλκιδική	27	208067	27	208067	27	1***	0	0	0	0	0	0	0	0	
Χανιά	1	4462	1	4462	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>355</b>	<b>2372881</b>	<b>355</b>	<b>2372881</b>	<b>351</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

1 S. Salmonae \* \*= 1S. Hadar(9 σμήνη βρέθηκαν θετικά στο εκκολαπτήριο για S. Hadar, αλλά μόνο ένα επαληθεύθηκε θετικό στη S. Hadar στην εκμετάλλευση), 5 σμήνη ανάθρεψε θετικά σε S. Enteritidis (1ακόμη σμήνος βρέθηκε θετικό στη S. Enteritidis στο εκκολαπτήριο, αλλά στην επαλήθευση στην εκμετάλλευση ήταν αρνητικό ). 2S. Derby, 2 S. Tennessee, 1 S. Anatum, 1 S. Livingstone,  
 \*\*\*1 S. Hadar  
 \*\*\*\*1S.Newport

(A) Τα 5 σμήνη ανάθρεψης που βρέθηκαν θετικά στη S. Enteritidis καταστράφηκαν αρχές του 2011

## Πίνακας 2

Έτος:2010

Περίοδος αναφοράς:01/01/2010-31/12/2010

Ασθένεια Salmonella spp

Είδος ζώων: Όρνιθες ωοπααραγωγής

Περιοχή	Συνολικός αριθ. σμηνών	Συνολικός αριθ. ζώων	Συνολικός αριθ. σμηνών στο πλαίσιο του προγράμματος	Συνολικός Αριθ. ζώων στο πλαίσιο του προγράμματος	Αριθ. σμηνών που ελέγχθηκαν(1)	Αριθ. θετικών σμηνών		Αριθ. σμηνών που αποδεκατίστηκαν		Συνολικός αριθ. ζώων που σφάχθηκαν ή καταστράφηκαν		Ποσότητα αυγών που καταστράφηκαν		Ποσότητα αυγών που διοχετεύθηκαν στην παραγωγή προϊόντων αυγών	
						Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι		
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑ	1	500	1	500	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΝ. ΑΤΤΙΚΗ	8	66858	8	66858	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΡΓΟΛΙΔΑ	18	694048	18	694048	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΡΚΑΔΙΑ	6	46226	6	46226	5	2***	0	2	0	14800	0	0	0	68200	0
Β. ΕΒΡΟΣ	4	120.180	4	120.180	3	0	1****	0	0	0	0	0	0	0	0
ΒΟΙΩΤΙΑ	62	2.054.874	62	2.054.874	49	2*****	2*****	2	0	495	0	3420	0	0	0
ΔΥΤΙΚΗ ΑΤΤΙΚΗ	289	1382828	289	1382828	233	3**	21**	3*	0	7560	0	0	0	0	0
ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ	24	139850	24	139850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΕΥΒΟΙΑ	8	141300	8	141300	8	0	4*****	0	0	0	0	0	0	0	0

ΗΜΑΘΙΑ	3	15140	3	15140	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	9	164340	9	164340	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΘΕΣ/ΚΗ	35	301062	35	301062	35	0	3*****	0	0	0	0	0	0	0	0
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	27	344167	27	344167	27	0	2*****	2(A)	0	0	0	0	0	0	0
ΚΑΡΔΙΤΣΑ	1	4000	1	4000	1	0	1*****	0	0	0	0	0	0	0	0
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	1	3.500	1	3.500	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΚΙΛΚΙΣ	17	320684	17	320684	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΚΟΖΑΝΗ	3	13600	3	13600	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	74	1464735	74	1464735	49	1*****	2***** *	1	0	10570	0	0	0	7500	0
ΛΑΚΩΝΙΑ	6	13640	6	13640	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΡΙΣΑ	14	20000	14	20000	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΕΣΒΟΣ	3	49100	3	49100	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	5	22550	5	22550	5	2*****	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ν. ΕΒΡΟΣ	6	459066	6	459066	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΞΑΝΘΗΣ	4	83083	4	83083	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΠΕΙΡΑΙΑΣ	5	10400	5	10400	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΠΕΛΛΑ	7	5.450	7	5.450	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΠΙΕΡΙΑΣ	7	59650	7	59650	7	0	1***** **	0	0	0	0	0	0	0	0
ΡΕΘΥΜΝΗΣ	6	85000	6	85000	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΣΕΡΡΕΣ	24	124100	24	124100	24	0	2***** ***	0	0	0	0	0	0	0	0

ΤΡΙΚΑΛΑ	1	1000	1	1000	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΦΘΙΩΤΙΔΑ	4	23749	4	23749	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΦΩΚΙΔΑ	3	13.000	3	13.000	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΝΙΑ	3	31200	3	31200	3	0	1***** *****	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗ	15	126290	15	126290	15	0	1***** *****	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΙΟΣ	3	16800	3	16800	3	0	1***** *****	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Σύνολο</b>	<b>706</b>	<b>8421970</b>	<b>706</b>	<b>8421970</b>	<b>570</b>	<b>10</b>	<b>42</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>33425</b>	<b>0</b>	<b>3420</b>	<b>0</b>	<b>75700</b>	<b>0</b>

- (1) Μ ε αυτοέλεγχο και επίσημο έλεγχο.  
(2) \*Τα 2 από τα 3 θετικά σε SE/ST σμήνη αποδεκατίστηκαν το 2011  
(3) \*\*Από τα 24 σμήνη 2 είναι θετικά στη S. Enteritisia, 1 στη S. Typhimurium, 1 στη S. Oranienburg, 1 στη S. Montevideo, 6 στη S. Corvalis, 6 στη S. Branderup, 4 στη S. Infantis., 1 στη S. Cerrro, 1 στη S. Heidelberg, 1 στη S. Lexington, 1 στη S. Kedougou, 1 στη S. Mishmarhaemek, 1 στη S. Escanaba, 1 στη S. Marburg. Σε κάποια σμήνη απομονώθηκαν περισσότεροι του ενός ορότυποι σαλμονέλλας.  
(4) \*\*\* 2 S. Enteritidis  
(5) \*\*\*\* 1S. Gloucester  
(6) \*\*\*\*\*2S.schwarzengvund, S.Bandaka, S. IngiS. 1 S. HaardtS.2 S. Infantis, 2 S. Yoruba,S. Muenchen  
(7) \*\*\*\*\*1S. Infantis. 1S. Isangi, 1S. Havana  
(8) \*\*\*\*\* 2 S. Oranienburg  
(9) \*\*\*\*\* 1S. Muenchen  
(10) \*\*\*\*\* 1S. Infantis, 1 S. Newport, S. Tennessee, 1 S. Typhimurium  
(11) \*\*\*\*\* 2 S. Enteritidis (έγινε επιβεβαιωτική δοκιμή αρχές του 2011, η οποία ήταν θετική και στις δύο περιπτώσεις και τα σμήνη καταστράφηκαν αρχές του 2011)  
(12) \*\*\*\*\* 1S.Thompson  
(13) \*\*\*\*\* 1S. Typhimurium, 1S. Enterica, 1S.Corvalis  
(14) (α)Το θετικό στην S. Typhimurium σμήνος αποδεκατίστηκε το 2011  
(15) \*\*\*\*\* 1S. Infantis  
(16) \*\*\*\*\* 1S. Tennessee  
(17) \*\*\*\*\* 1S. Rissen/Braenderup  
(18) \*\*\*\*\* 2S. Typhimurium, 1 S. Indikan, 1 S. enteric sub.Salamae 4,12b  
(19) (A) Τα δύο σμήνη που καταστράφηκαν είχαν απομονωθεί το 2009, αλλά καταστράφηκαν το 2010

## Πίνακας 3

Έτος:2010

Περίοδος αναφοράς:01/01/2010-31/12/2010

Ασθένεια Salmonella spp

Είδος ζώων: Ορνίθια κρεατοπαραγωγής

Περιοχή	Συνολικός αριθ. Σμηνών	Συνολικός αριθ. ζώων	Συνολικός αριθ. σμηνών στο πλαίσιο του προγράμματος	Συνολικός Αριθ. ζώων στο πλαίσιο του προγράμματος	Αριθ. σμηνών που ελέγχθηκαν	Αριθ. θετικών σμηνών		Αριθ. σμηνών που αποδεκατίστηκαν		Συνολικός αριθ. ζώων που σφάχθηκαν ή καταστράφηκαν		Ποσότητα αυγών που καταστράφηκαν		Ποσότητα αυγών που διοχετεύθηκαν στην παραγωγή προϊόντων αυγών	
						Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι
ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑ	37	842500	37	842500	37	0	0	0	0						
ΑΝ. ΑΤΤΙΚΗ	415	4634750	415	4634750	415	0	0	0	0						
ΑΡΚΑΔΙΑ	23	103500	23	103500	23	0	0	0	0						
ΑΡΤΑ	378	11419835	378	1149835	378	0	4(β)	0	0						
ΒΟΙΩΤΙΑ	744	10755612	744	10755612	743	0	6(γ)	0	0						
ΔΡΑΜΑ	9	225000	9	225000	9	0	0	0	0						
ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΑ	32	111800	32	111800	0	0	0	0	0						
ΕΥΒΟΙΑ	827	11000000	827	11000000	827	1	3(η)	0	0						
ΗΛΕΙΑ	1	28000	1	28000	1	0	0	0	0						
ΗΜΑΘΙΑ	22	512200	22	512200	12	0	0	0	0						
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	134	53184	134	53184	134	0	0	0	0						
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	210	2816978	210	2816978	210	0	3(α)	0	0						
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	4302	40233058	4302	40233058	4302	1	8(ζ)	0	0						
ΚΑΒΑΛΑ	73	619105	73	619105	73	0	0	0	0						
ΚΕΦΑΛΛΟΝΙΑ	18	26960	18	26960	3	0	0	0	0						
ΚΙΛΚΙΣ	95	3017600	95	3017600	92**	0	0	0	0						
ΛΑΚΩΝΙΑ	38	143400	38	143400	38	0	0	0	0						
ΛΑΡΙΣΑ	90	310000	90	310000	70	0	0	0	0						
ΛΕΣΒΟΣ	119	647500	119	647500	1	0	0	0	0						

ΜΕΣΣΗΝΙΑ	29	76840	29	76840	29	0	0	0	0						
ΞΑΝΘΗ	43	1212070	43	1212070	42	0	0	0	0						
ΠΕΛΛΑ	49	609800	49	609800	49	0	0	0	0						
ΠΙΕΡΙΑ	450	7500000	450	7500000	450	0	0	0	0						
ΠΡΕΒΕΖΑ	78	1887340	78	1887340	78	0	0	0	0						
ΡΕΘΥΜΝΟ	39	46700	39	46700	32	0	0	0	0						
ΡΟΔΟΠΗ	19	148000	19	148000	11	0	1(ε)	0	0						
ΣΕΡΡΕΣ	63	620600	63	620600	63	0	1(δ)	0	0						
ΦΩΚΙΔΑ	2	52000	2	52000	2	0	0	0	0						
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗ	114	1724200	114	1724200	114	0	0	0	0						
ΧΑΝΙΑ	2	3500	2	3500	2	0	0	0	0						
ΧΙΟΣ	2	6500	2	6500	2	0	0	0	0						
ΣΥΝΟΛΟ	8457	<b>101388532</b>	8457	<b>101388532</b>	8241	<b>2</b>	26	<b>0</b>	<b>0</b>						

- (α) =3S.Hadar, (β)= 2S. Tomson, 2 S. Infantis ,(γ)= 2 S.Brendey , 2 S.Tennessee ,1 S. Cubana , 1 S.Macciesfeld , (δ) 1 S.enterica sub. Salamae, (ε) 1 S. Hadar ( (ζ) 1S. Enteritidis, 1 S. Agona, 1S. Enterica, 1S. Hadar, 1S. Mbandaka, 1S. Ndola, 3S. Tompson , (η)1 S. Typhimurium, 1S. Tennessee, 1 S. Enterica, 1S. Livingstone

## Πίνακας 4

Έτος:2010

Περίοδος αναφοράς:01/01/2010-31/12/2010

Ασθένεια Salmonella spp

Είδος ζώων: Σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής

Περιοχή	Συνολικός αριθ. Σμηνών	Συνολικός αριθ. ζώων	Συνολικός αριθ. σμηνών στο πλαίσιο του προγράμματος	Συνολικός Αριθ. ζώων στο πλαίσιο του προγράμματος	Αριθ. σμηνών που ελέγχθηκαν	Αριθ. θετικών σμηνών		Αριθ. σμηνών που αποδεκατίστηκαν		Συνολικός αριθ. ζώων που σφάχθηκαν ή καταστράφηκαν		Ποσότητα αυγών που καταστράφηκαν		Ποσότητα αυγών που διοχετεύθηκαν στην παραγωγή προϊόντων αυγών	
						Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι
ΤΡΙΚΑΛΑ	2	6500	2	6500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2	4450	2	4450	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>4</b>	<b>10950</b>	<b>4</b>	<b>10950</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## Πίνακας 5

Έτος:2010

Περίοδος αναφοράς:01/01/2010-31/12/2010

Ασθένεια Salmonella spp

Είδος ζώων: Σμήνη ινδορνίθων πάχυνσης

Περιοχή	Συνολικός αριθ. Σμηνών	Συνολικός αριθ. ζώων	Συνολικός αριθ. σμηνών στο πλαίσιο του προγράμματος	Συνολικός Αριθ. ζώων στο πλαίσιο του προγράμματος	Αριθ. σμηνών που ελέγχθηκαν	Αριθ. θετικών σμηνών		Αριθ. σμηνών που αποδεκατίστηκαν		Συνολικός αριθ. ζώων που σφάχθηκαν ή καταστράφηκαν		Ποσότητα αυγών που καταστράφηκαν		Ποσότητα αυγών που διοχετεύθηκαν στην παραγωγή προϊόντων αυγών	
						Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι	Στοχοθετημένοι ορότυποι στο πλαίσιο του προγράμματος ελέγχου	Άλλοι ορότυποι
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	4	1260	4	1260	3	0	1	0	0	0	0				
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	8	25070	8	25070	3	0	0	0	0	0	0				
ΛΑΚΩΝΙΑ	1	900	1	900	1	0	0	0	0	0	0				
ΠΙΕΡΙΑ	1	5288	1	5288	1	0	0	0	0	0	0				
ΣΕΡΡΕΣ	6	25900	6	25900	6	0	0	0	0	0	0				
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>18</b>	<b>58418</b>	<b>18</b>	<b>58418</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>				

•



## 2. Λοιμώδη & Παρασιτικά Νοσήματα

### 2.1. Αποτελέσματα Ελέγχων

Οι επίσημοι έλεγχοι που διενεργήθηκαν για την επιτήρηση και των έλεγχο των λοιμωδών και παρασιτικών νοσημάτων των ζώων φαίνονται στον παρακάτω πίνακα:

2 0 10

<b>ΑΣΘΕΝΕΙΑ</b>		<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ</b>	<b>ΘΕΤΙΚΑ</b>	
ΤΡΟΜΩΔΗΣ ΝΟΣΟΣ ΠΡΟΒΑΤΩΝ (Scrapie) σε αιγοπρόβατα		34.297	682	
ΣΠΟΓΓΩΔΗΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΠΑΘΕΙΑ ΒΟΟΕΙΔΩΝ		23.260	0	
ΚΑΤΑΡΡΟΪΚΟΣ ΠΥΡΕΤΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΒΑΤΟΥ (*)	Ορολογικές εξετάσεις σε βοοειδή μάρτυρες	12.701	(*)	
	Ορολογικές εξετάσεις σε εισερχόμενα-εισαγόμενα στη χώρα ζώα (βοοειδή)	129		
	Ορολογικές εξετάσεις σε εισερχόμενα-εισαγόμενα στη χώρα ζώα (αιγοπρόβατα)	22		
	Εξετάσεις για άλλους λόγους (διαφορική διάγνωση, αγοραπωλησίες, μετακινήσεις)	133		
		Βοοειδή (ορολογικές)		1526
		Αιγοπρόβατα (ορολογικές)		888
	Εξετάσεις εντός και γύρω από εστίες ΚΠ	1332		
	Ιολογικές εξετάσεις (PCR & Real Time PCR, sequencing, κάθε αιτιολογίας)			
ΑΦΘΩΔΗΣ ΠΥΡΕΤΟΣ		5.612	0	
ΦΥΣΑΛΙΔΩΔΗΣ ΝΟΣΟΣ ΤΩΝ ΧΟΙΡΩΝ (Χοιρομητέρες, κάπροι, αγριόχοιροι)		1.187	0	
ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΠΑΝΩΛΗΣ ΤΩΝ ΧΟΙΡΩΝ (Χοιρομητέρες, κάπροι, παχυνόμενα, αγριόχοιροι)		3.348	0	
ΕΝΖΩΟΤΙΚΗ ΛΕΥΚΩΣΗ	Ορολογικές εξετάσεις	54.557	85 (εκτροφές)	
	Εξετάσεις γάλακτος	1.570	1 (εκτροφές)	
ΛΥΣΣΑ (**)	Σκύλοι	11	0	
	Γάτα	1	0	
	Ποντίκια	10	0 (προληπτικός έλεγχος πειραματοζώων)	

(\*) Κατά τη διάρκεια του 2010 σημειώθηκαν συνολικά 36 εστίες Καταρροϊκού Πυρετού σε νησιά του Ανατολικού Αιγαίου (Χίος, Λέσβος, Σάμος) και τα Δωδεκάνησα. Τα αποτελέσματα της τυποποίησης του ιού έδειξαν τον οροτύπο 1 και 16.

(\*\*) Δεν περιλαμβάνονται ορολογικές εξετάσεις σε μετακινούμενα ζώα (1771 εξετάσεις σε σκύλους και γάτες) καθώς και σε ανθρώπους (7 εξετάσεις στο προσωπικό του εργαστηρίου)

Σε ότι αφορά τα θετικά αποτελέσματα για Scrapie αυτά αφορούν ζώα (πρόβατα ή αίγες) από τα οποία λήφθηκε δείγμα εγκεφάλου και τα πτώματά τους καταστράφηκαν σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στον Καν. (ΕΚ) 1069/2009. Στις εκτροφές προέλευσης των ζώων αυτών επιβλήθηκαν υγειονομικά μέτρα (καθολική σφαγή ή διατήρηση υπό περιορισμούς) σύμφωνα με τις διατάξεις του Προγράμματος Επιτήρησης και Ελέγχου ΜΣΕ για το έτος 2010(Υπουργική απόφαση 349702/24.12.09).

Σε ότι αφορά τα θετικά αποτελέσματα για την Ενζωτική Λεύκωση τα ζώα που έδωσαν θετικό αποτέλεσμα οδηγήθηκαν στο σφαγείο και οι αντίστοιχες εκτροφές προέλευσης χαρακτηρίστηκαν σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στο ισχύον Πρόγραμμα εκρίζωσης της ενζωτικής λεύκωσης των βοοειδών (Υπουργική απόφαση 286861/30.12.2003).

Σε ότι αφορά τον Καταρροϊκό Πυρετό(ΚΠ) ένας αριθμός από τα ζώα που παρουσίασαν κλινικά συμπτώματα σφάγησαν και καταστράφηκαν σύμφωνα με τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΚ) 1069/2009 . Κατά τη διάρκεια του 2009 σημειώθηκαν συνολικά 36 εστίες ΚΠ (Λέσβος, Χίος, Σάμος, Δωδεκάνησα). Επιπλέον συνεχίστηκε η ενεργητική επιτήρηση του νοσήματος με τακτικές μηνιαίες εξετάσεις βοοειδών μαρτύρων σε διάφορους νομούς ανά την επικράτεια σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην Υπουργική Απόφαση 349703/24.12.2009 – ΦΕΚ 2604 Β΄ (Πρόγραμμα Επιτήρησης Καταρροϊκού Πυρετού για το έτος 2010).

## **2.2. Ειδικά μέτρα**

Σε ότι αφορά ειδικά μέτρα τα οποία ελήφθησαν για την καλύτερη εφαρμογή των προγραμμάτων επιτήρησης των ανωτέρω νοσημάτων η Δ/ση Υγείας των Ζώων προχώρησε στις παρακάτω ενέργειες :

1. Έκδοση υπουργικών αποφάσεων (στα πλαίσια της εναρμόνισης με την κοινοτική νομοθεσία) :

- ✓ ΥΑ αρ. 349701/24.12.2009, ΦΕΚ 2639/31.12.09 Β΄ για το πρόγραμμα Επιτήρησης, Ελέγχου και Εξάλειψης της Σπογγώδους Εγκεφαλοπάθειας των Βοοειδών (ΣΕΒ)
- ✓ ΥΑ αρ.349702/24.12.2009, ΦΕΚ 2639/31.12.09 Β΄ για το πρόγραμμα Επιτήρησης, Ελέγχου και Εξάλειψης των Μεταδοτικών Σπογγωδών Εγκεφαλοπαθειών (ΜΣΕ) στα μικρά μηρυκαστικά
- ✓ ΥΑ αρ. 241316/26.10.2010, ΦΕΚ 1774 Β΄ «Πρόγραμμα Επιτήρησης του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στα ιπποειδή και τα άγρια πτηνά»

2. Έκδοση εγκυκλίων (240840/08.03.2010 και 241154/12.08.2010) σχετικά με Μετακινήσεις αιγοπροβάτων για άμεση σφαγή από περιοχές όπου ισχύουν περιοριστικά μέτρα λόγω καταρροϊκού πυρετού.

3. Επικαιροποίηση του Εγχειριδίου Οδηγιών Εφαρμογής του Προγράμματος Επιτήρησης του Καταρροϊκού Πυρετού του Προβάτου (ενημέρωση με την εγκύκλιο 241266/07.10.2010 και δημοσίευση στο διαδίκτυο)

## **2.3. Πρόγραμμα αναπαραγωγής ανθεκτικών προβάτων έναντι των Μεταδοτικών**

## Σπογγωδών Εγκεφαλοπαθειών (ΜΣΕ)

Από το 2007 έχει αρχίσει να εφαρμόζεται πρόγραμμα συστηματικής γονοτύπησης ζώων σε εκτροφές που επιτηρούνται από τα Κέντρα Γενετικής Βελτίωσης. Σκοπός του προγράμματος αυτού είναι ο γονοτυπικός έλεγχος ενός ικανού αριθμού προβάτων ώστε να εντοπιστούν ζώα ανθεκτικά στην Scrapie.

Για τη διάθεση των ζώων αυτών, είναι αμέσου προτεραιότητας:

- Η οργάνωση μιας λεπτομερούς βάσης δεδομένων για να οργανωθεί ένα δίκτυο διακίνησης τους προς τους εκτροφείς από τους οποίους εκδηλώνεται ενδιαφέρον
- Η επιλεκτική και συστηματική αναπαραγωγή των ζώων αυτών με στόχο να μπορούν να παρέχουν σε σταθερή βάση ανθεκτικά ζώα για την κάλυψη των σχετικών αναγκών.

Σημειώνεται ότι κατά τη διάρκεια του 2010, στα πλαίσια του εν λόγω προγράμματος δραστηριοποιήθηκαν κτηνοτροφικοί συνεταιρισμοί με πρόβατα των φυλών Χίου και Φριζάρτα.

## 2.4. Δράσεις για το 2011

### 2.4.1 Προγράμματα επιτήρησης ΜΣΕ – ΣΕΒ

Τόσο στα βοοειδή όσο και στα αιγοπρόβατα πρέπει να διασφαλιστεί η δειγματοληψία από νεκρά – κλινικά ύποπτα ζώα.

Προτεραιότητες προ την κατεύθυνση αυτή αποτελούν:

Για το πρόγραμμα της ΣΕΒ στα βοοειδή η επέκταση της βάσης δεδομένων του ΟΣΔΕ με υγειονομικά στοιχεία που αφορούν τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων για ΣΕΒ ώστε αφενός μεν να διασφαλιστεί η καθολική δειγματοληψία των νεκρών βοοειδών για ΣΕΒ σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στον Καν. (ΕΚ) 999/2001 και ο εντοπισμός των ζώων κλάσης σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος, αφετέρου δε να απλοποιηθεί η διαδικασία αποστολής των σχετικών δειγμάτων και καταγραφής των αποτελεσμάτων.

Στις αρχές του 2011 υλοποιήθηκε πρόγραμμα επέκτασης της υπάρχουσας Κτηνιατρικής Βάσης Δεδομένων με υγειονομικά στοιχεία που αφορούν τη ΣΕΒ και τις ΜΣΕ μικρών μηρυκαστικών με πιλοτική εφαρμογή του στους νομούς Ξάνθης, Φλώρινας, Θεσσαλονίκης και Κιλκίς.

Στο πρόγραμμα θα συμμετάσχουν και τα εργαστήρια Θεσσαλονίκης, Ιωαννίνων, Λάρισας και Αθηνών. Προς το παρόν μόνο το εργαστήριο Θεσσαλονίκης έχει πρόσβαση στη ΚΒΔ. Αναμένεται η σύνδεση των υπόλοιπων.

Για το πρόγραμμα των ΜΣΕ στα μικρά μηρυκαστικά πέραν της αναγκαίας ενημέρωσης των εμπλεκόμενων φορέων, πρωταρχικός στόχος είναι η αύξηση του αριθμού των δειγμάτων που συλλέγονται (ειδικά των νεκρών) έτσι ώστε να επιτευχθούν οι ελάχιστες τιμές στόχοι του προγράμματος και παράλληλα η βελτίωση της αντιπροσωπευτικότητας της δειγματοληψίας με αύξηση του ποσοστού εξέτασης εκτροφών αγνώστου καθεστώτος.

Τέλος, λαμβάνοντας υπόψη τις πρόσφατες αλλαγές στην νομοθεσία και δεδομένου ότι παρατηρείται σοβαρή έλλειψη σε ανθεκτικά στη νόσο ζώα, εξαιρετικής σπουδαιότητας είναι

η δημιουργία εκτροφών πυρήνων με στόχο την ανατροφοδότηση των θετικών εκτροφών με ανθεκτικά πρόβατα.

Προς αυτή την κατεύθυνση, το Τμήμα Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων βρίσκεται σε συνεχή επικοινωνία με τις ΝΑ για την καλύτερη διαχείριση γονοτυπημένων ανθεκτικών προβάτων από θετικές εκτροφές, καθώς και με κτηνοτροφικούς συλλόγους που δραστηριοποιούνται στην αναπαραγωγή αυτών των ζώων, με στόχο να μπορούν να παρέχουν σε σταθερή βάση ανθεκτικά ζώα για την κάλυψη των σχετικών αναγκών.

### **2.5.2 Πρόγραμμα επιτήρησης Καταρροϊκού Πυρετού του Προβάτου**

Το πρόγραμμα συνεχίζεται κανονικά και εντός του 2011 με την Υπουργική Απόφαση 316421/ 29.12.2010 (ΦΕΚ Β'2146 /31.12.2010).

### **5.2.3 Πρόγραμμα της Κλασσικής Πανώλους και της Φυσαλιδώδους Νόσου των χοίρων**

Το πρόγραμμα εφαρμόζεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση 132685/15.02.2011(Β' 383/11-03-2011).

### **2.5.4 Πρόγραμμα Εκρίζωσης της Ενζωτικής Λεύκωσης των Βοοειδών**

Σχεδιάζεται αναμόρφωση του υφιστάμενου προγράμματος.

## **1. Γρίπη των Πτηνών**

### **1.1. Πρόγραμμα επιζωοτιολογικής διερεύνησης και επιτήρησης της γρίπης των πτηνών έτους 2010**

Κατά τη διάρκεια του έτους 2010 συνεχίστηκαν στο σύνολο της Ελληνικής Επικράτειας οι συστηματικοί επίσημοι έλεγχοι για την διαπίστωση της συμμόρφωσης των εμπορικών και μη εμπορικών πτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων με την εθνική και την κοινοτική νομοθεσία για τη γρίπη των πτηνών. Όπως και κατά το 2009, το αντικείμενο των επισήμων ελέγχων αφορούσε στην εφαρμογή μέτρων βιοασφάλειας για την πρόληψη κινδύνων από τη γρίπη των πτηνών και στην εφαρμογή του προγράμματος Επιζωοτιολογικής Διερεύνησης της Γρίπης των Πτηνών όπως εγκρίθηκε από την Επιτροπή της Ε.Ε καθώς και στην επιτήρηση της γρίπης των πτηνών σε ορισμένες κατηγορίες πουλερικών και ειδικότερα σε εκμεταλλεύσεις πουλερικών απόδοσης προς εμπορία για οικόσιτα (εκμεταλλεύσεις που πραγματοποιούν πολλές εκτροφές τέτοιων πουλερικών κατ' έτος).

Οι επίσημοι έλεγχοι πραγματοποιήθηκαν από κτηνιάτρους των κτηνιατρικών αρχών των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων/Περιφερειακών Ενοτήτων της χώρας.

Στα πλαίσια όλων των παραπάνω ελέγχων κατά τη διάρκεια του έτους 2010 λήφθηκαν και εξετάστηκαν δείγματα 585 άγριων πτηνών διαφόρων ειδών και πραγματοποιήθηκαν επίσημες επιθεωρήσεις σε 237 εκμεταλλεύσεις πουλερικών, η κατανομή των οποίων ανά είδος εκτρεφόμενων πουλερικών παρουσιάζεται στον ακόλουθο Πίνακα:

Έτος 2010 Χώρα: Ελλάδα	Αριθμός εκμεταλλεύσεων που επιθεωρήθηκαν	Συνολικός αριθμός εκμεταλλεύσεων στις οποίες διαπιστώθηκε μη συμμόρφωση με τα μέτρα βιοασφάλειας	Συνολικός αριθμός εκμεταλλεύσεων στις οποίες έγινε επανέλεγχος
Όρνιθες αυγοπαραγωγής	50	0	0
Πουλερικά απόδοσης προς εμπορία για οικόσιτες εκτροφές	53	0	0
Όρνιθες αναπαραγωγής	59	0	0
Θηράματα	5	0	0
Στρουθοκάμηλοι (πτηνά δρομείς)	4	0	0
Ορνίθια ελευθέρως βοσκής	45	0	0
Ινδόρνιθες πάχυνσης	18	0	0
Ινδόρνιθες αναπαραγωγής	1	0	0
Πάπιες-χήνες	2		
<b>Total</b>	<b>237</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Στα παραπάνω στοιχεία προστίθενται επιπλέον έλεγχοι οι οποίοι διενεργήθηκαν από τις κτηνιατρικές υπηρεσίες της χώρας στα πλαίσια εφαρμογής των διαγνωστικών εξετάσεων που ζητούνται από τους πτηνοτρόφους της χώρας. Τέλος, όπως προαναφέρθηκε, στους επίσημους ελέγχους περιλαμβάνεται και το μέρος του Προγράμματος Επιζωοτιολογικής Διερεύνησης της Γρίπης των Πτηνών που αφορά στα εκτρεφόμενα πουλερικά, που εφαρμόζεται στα πλαίσια της ισχύουσας κοινοτικής νομοθεσίας. Τα αποτελέσματα του Προγράμματος Επιζωοτιολογικής Διερεύνησης της Γρίπης των Πτηνών έτους 2010 αναμένεται διαβιβ ήδη στην Επιτροπή της Ε.Ε. ως «Final Report for Avian Influenza Surveillance Programme» της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής.

## 1.2 Αξιολόγηση επισήμων ελέγχων

Όσον αφορά τα αποτελέσματα των επισήμων ελέγχων σχετικά με την συμμόρφωση των εκμεταλλεύσεων πουλερικών με τα ισχύοντα μέτρα βιοασφάλειας κατά το έτος 2010, δεν διαπιστώθηκαν εκμεταλλεύσεις που δεν είχαν συμμορφωθεί με τα μέτρα.

Σχετικά με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν σε δείγματα που ελήφθησαν στα πλαίσια των επισήμων ελέγχων, είναι όλα αρνητικά για

τη γρίπη των πτηνών ενώ δεν βρέθηκαν θετικά δείγματα για άλλες υποχρεωτικής δήλωσης ασθένειες των πτηνών (νόσος του Newcastle).

### **1.3 Εθνική Νομοθεσία σχετικά με τη γρίπη των πτηνών και τη νόσο του Newcastle που τέθηκε σε ισχύ το 2010.**

Υπουργική Απόφαση 349704/24-12-2009 «Εφαρμογή Προγράμματος Επιζωοτιολογικής Διερεύνησης της Γρίπης των Πτηνών» (ΦΕΚ 4, Τεύχος Β', 12.1.2010)

## **2. Εφαρμογή Π.Δ/τος 28/2009 (Α 46) για τα ζώα υδατοκαλλιέργειας**

Κατά το έτος 2010 συνεχίστηκε η διαδικασία εφαρμογής του παραπάνω Π.Δ/τος και ειδικότερα το μέρος του που αφορά στις επιτόπιες αυτοψίες και αξιολογήσεις των εκμεταλλεύσεων υδατοκαλλιέργειας, προκειμένου να διαπιστωθεί η συμμόρφωσή τους ως προς τις απαιτήσεις τήρησης των όρων ορθής υγιεινής πρακτικής και εποπτείας των ασθενειών των εκτρεφόμενων ζώων υδατοκαλλιέργειας. Συνολικά έγινε αυτοψία σε 139 εκμεταλλεύσεις οι οποίες έλαβαν την προβλεπόμενη κτηνιατρική άδεια και τον διακριτικό αριθμό, ανεβάζοντας το συνολικό αριθμό των εκμεταλλεύσεων που έχουν συμμορφωθεί με αυτή την υποχρέωση σε 255 και το συνολικό αριθμό επιχειρήσεων που αντιστοιχούν σε αυτές σε 160.

Τέλος, με αφορμή την παρούσα έκθεσή μας, σας κάνουμε γνωστή την εκτίμηση της υπηρεσίας μας ότι παρά την απρόσκοπτη δράση των κτηνιατρικών υπηρεσιών κατά το προηγούμενο έτος, ήδη έχουν εμφανιστεί φαινόμενα αδυναμίας ολοκλήρωσης των προβλεπόμενων ελέγχων κατά το τρέχον έτος 2011, που αποδίδονται στις δυσκολίες των εκτός έδρας μετακινήσεων, λόγω ελλείψεων πιστώσεων και εξάντλησης των επιτρεπόμενων ημερών εκτός έδρας. –

## **3. Πρόγραμμα καταπολέμησης της βαρροϊκής ακαρίωσης**

Κατά τη διάρκεια του έτους 2009 συνεχίστηκε η εφαρμογή του προγράμματος καταπολέμησης της βαρροϊκής ακαρίωσης των μελισσών (χορήγηση αντιβαρροϊκής θεραπείας στους ενδιαφερόμενους μελισσοκόμους), σύμφωνα με τις διατάξεις της με αριθ. 690/261142/7-1-08 Κοινής Απόφασης Υπουργών (ΚΥΑ) Εσωτερικών, Οικονομίας & Οικονομικών και Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων απόφασης, τα αποτελέσματα του οποίου έχουν ως εξής:

<b>Μελισσοκόμοι</b>	<b>Υψος δαπάνης</b>
1567	963.060,64 €

## 2. ΤΕΧΝΗΤΗ ΣΠΕΡΜΑΤΕΓΧΥΣΗ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΟΙΣΤΡΟΥ

### ΕΛΕΓΧΟΙ ΕΤΟΥΣ 2010

#### 2.1. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΛΕΓΧΩΝ .

Σε εκτέλεση προγενεστέρων εγκυκλίων της Δ/σης ΚΑΦΕ και στο πλαίσιο των ελέγχων που προβλέπονται από τον Κανονισμό 882/2008/ΕΚ και την απόφαση 2008/654/ΕΚ, οι 55 Νομαρχιακές Δ/σεις Κτηνιατρικής απέστειλαν εντός του 2010 και ανά 3μηνο συγκεντρωτικά στοιχεία. Τα στοιχεία αυτά, περιλαμβάνουν :

- Τους κρατικούς, τους ιδιώτες και τους κτηνοτρόφους σπερματεγχύτες της κάθε Νομαρχίας.
- Τον αριθμό των σπερματεγχύσεων που διενεργούν κατά είδος ζώου οι κρατικοί, οι ιδιώτες και οι κτηνοτρόφοι σπερματεγχύτες.

Η συλλογή των στοιχείων γίνεται με έντυπα που υποβάλλουν κάθε μήνα οι σπερματεγχύτες στην αντίστοιχη τοπική Δ/ση Κτηνιατρικής. Το υπόδειγμα του εντύπου για τους εξουσιοδοτημένους σπερματεγχύτες είχε σταλεί στις Νομαρχίες στις 22/12/2006. Με νέα εγκύκλιο που στάλθηκε εντός του 2008 προβλέφθηκε ειδικό απλοποιημένο έντυπο για τους κτηνοτρόφους σπερματεγχύτες.

Επιπλέον, οι ΝΑ έχουν αναλάβει από το 2008 την υποχρέωση να επιδίδουν (με αποδεικτικό επίδοσης) τις επικαιροποιημένες εγκυκλίους καθώς και αντίγραφο της αρ. 304382/29-11-2004 Υπουργικής Απόφασης στους εξουσιοδοτημένους και τους κτηνοτρόφους σπερματεγχύτες. Η άρνηση συνεργασίας εκ μέρους των τελευταίων επισύρει κυρώσεις (πρόστιμα) όπως αυτά προβλέπονται στην Υπουργική Απόφαση.

Με βάση τα παραπάνω στοιχεία, η κεντρική υπηρεσία ξεκίνησε από το 2007 (και συνεχίζει κατά τα επόμενα έτη) μία βασική διαδικασία διοικητικού ελέγχου με την συνεχή καταγραφή της δραστηριότητας των σπερματεγχυτών σε όλες τις Νομαρχίες της χώρας.

#### 2.2. ΕΛΕΓΧΟΣ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΣΠΕΡΜΑΤΟΣ

Εντός του 2010, οι Δ/σεις Κτηνιατρικής Ν.Α. Θεσσαλονίκης, Λάρισας και Εύβοιας προέβησαν σε διοικητικό και επιτόπιο έλεγχο 2 ιδιωτικών επιχειρήσεων και διαπίστωσαν ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις των Οδηγιών 88/407/ΕΟΚ και 2003/43/ΕΚ και του ΠΔ 130/2006 και εισηγήθηκαν στην κεντρική υπηρεσία την έγκριση τους ως «Κέντρα Αποθήκευσης σπέρματος».

Τα έως το 2010 εγκριθέντα ιδιωτικά «Κέντρα Αποθήκευσης σπέρματος» είναι τα ακόλουθα :

2008	1	VET POWER ( Χ. Ζάχαρη )	κωδικός αριθμός	EL 54 SB 02
	2	ZACHARAKHS KWV/NOΣ Έγινε <b>αλλαγή επωνυμίας</b> της επιχείρησης σε <b>ZACHARAKHS ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΑ ΕΠΕ</b>	κωδικός αριθμός	EL 54 SB 03
	3	ABS HELLAS	κωδικός αριθμός	EL 54 SB 04
	4	ΑΓΡΟΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΗ Α.Ε.	κωδικός αριθμός	EL 54 SB 05
	5	ZWONET Α.Ε	κωδικός αριθμός	EL 54 SB 06
	6	ΠΥΡΡΠΥΛΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	κωδικός αριθμός	EL 54 SB 07
	7	ALAPIS ABEE ( το έτος 2010 <b>ανακλήθηκε</b> η άδεια ύστερα από αίτηση της εταιρείας )	κωδικός αριθμός	EL 54 SB 08
2009	8	ΠΑΠΑΖΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	κωδικός αριθμός	EL 54 SB 09
	9	ΑΡΖΟΥΜΑΝΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	κωδικός αριθμός	EL 42 SB 01
	10	KEGO AGRI Α.Ε.	κωδικός αριθμός	EL 04 SB 01
2010	11	PROVET AE	Κωδικός αριθμός	EL 54 SB 10

Οι άδειες των παραπάνω «Κέντρων Αποθήκευσης Σπέρματος» ισχύουν για 5 χρόνια από την έκδοσή τους, κατά τη διάρκεια των οποίων βρίσκονται υπό τον έλεγχο των οικείων ΝΑ, και ανανεώνονται εφόσον υφίστανται οι απαιτούμενες προϋποθέσεις.

Η Δ/ση ΚΑΦΕ σε συνεργασία με τις κατά τόπους Νομαρχιακές Δ/σεις Κτηνιατρικής συνεχίζει συστηματικά τους ελέγχους των εισαγωγών σπέρματος μέσω του συστήματος TRACES ώστε να εντοπιστούν τυχόν άλλες ιδιωτικές εταιρείες που λειτουργούν ως Αποθήκες Σπέρματος και να διενεργηθούν οι προβλεπόμενοι έλεγχοι με σκοπό τη χορήγηση κωδικού αριθμού ή την αναστολή της λειτουργίας τους.

### 2.3. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΤΙΣ ΝΑ

Με βάση τα στοιχεία που έχουν αποστείλει οι Νομαρχίες για το έτος 2010, έχει αρχίσει πλέον να καταγράφεται η δραστηριότητα των ιδιωτών και των κτηνοτρόφων σπερματεγχυτών στις Νομαρχιακές Δ/σεις Κτηνιατρικής όπου υπάρχουν τέτοιοι σπερματεγχυτές, παράλληλα με την δραστηριότητα των κρατικών σπερματεγχυτών.

Αναλυτικότερα :

1. Στο σύνολο των Νομών της χώρας, οι κρατικοί σπερματεγχυτές διενήργησαν συνολικά **30.100** σπερματεγχύσεις σε παραγωγικά ζώα (κυρίως βοοειδή και μικρό ποσοστό σε αιγοπρόβατα ). Επιπλέον, τοποθέτησαν **8.142** σπόγγους σε αιγοπρόβατα, στα πλαίσια του προγράμματος Συγχρονισμού του Οίστρου.

2. Σε 19 Νομούς της χώρας, οι συνολικά **220** ιδιώτες και κτηνοτρόφοι σπερματεγχυτές διενήργησαν συνολικά **15.755** σπερματεγχύσεις σε παραγωγικά ζώα και τοποθέτησαν **1.500** σπόγγους σε αιγοπρόβατα.



### 3. οι 19 Νομοί είναι :

Κορινθίας, Ιωαννίνων, Πρεβέζης, Καρδίτσας, Λάρισας, Τρικάλων, Δράμας, Ημαθίας, Θεσσαλονίκης, Κιλκίς, Κοζάνης, Σερρών, Φλώρινας, Χαλκιδικής, Ξάνθης, Ροδόπης, Δωδεκανήσων, Κυκλάδων, Ρεθύμνου.

### 2.4. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΠΙΤΟΠΙΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΤΙΣ ΝΑ

Για τη γενικώτερη διεξαγωγή του προγράμματος Τεχνητής Σπερματέγχυσης αλλά και για την διενέργεια των προβλεπομένων ελέγχων, είναι απαραίτητο να υπάρχει επαρκές και τεχνικά καταρτισμένο προσωπικό (κτηνίατροι και σπερματεγχυτές). Δυστυχώς, τα τελευταία χρόνια ο αριθμός των σπερματεγχυτών δημοσίων υπαλλήλων έχει περιοριστεί στο ¼ (υπηρετούν σήμερα λιγότερο από 60 άτομα έναντι 400 προβλεπομένων). **Σήμερα, όπως έχουν τα πράγματα η διεξαγωγή συστηματικών επιτοπίων ελέγχων (κυρίως όσον αφορά τη δραστηριότητα των ιδιωτών και των κτηνοτρόφων σπερματεγχυτών) είναι δυσχερής, δεδομένου του φόρτου εργασίας των Νομαρχιών και της συνεχούς μείωσης του προσωπικού.**

### 2.5. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΙΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Όπως έχει τονιστεί στον προγραμματισμό των ΠΟΕΣΕ που υπέβαλε η Γενική Δ/ση Κτηνιατρικής το 2007, η Δ/ση ΚΑΦΕ δίνει προτεραιότητα στην εκπαίδευση Τεχνολόγων Ζωϊκής Παραγωγής. Οι σχετικές εκπαιδεύσεις διεξάγονται από το Ινστιτούτο Κτηνιατρικών Ερευνών Θεσσαλονίκης σύμφωνα με την αρ. 304382/29-11-2004 Υπουργική απόφαση. Οι εκπαιδευόμενοι αποκτούν «Πιστοποιητικό εφαρμογής της Τεχνητής Σπερματέγχυσης στα Παραγωγικά Ζώα» και μπορούν να εργαστούν και στο δημόσιο και στον ιδιωτικό τομέα. Εντός του 2010, εκπαιδεύτηκαν στον τομέα της σπερματέγχυσης επιπλέον **21** Τεχνολόγοι Ζωϊκής Παραγωγής.

### **3. ΣΗΜΑΝΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΖΩΩΝ**

#### **3.1.ΕΠΙΣΗΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ 2010**

##### **3.1.1. ΒΟΟΕΙΔΗ**

Στο πλαίσιο εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΚ) 1760/2000 και για το έτος 2010, πραγματοποιήθηκαν οι επιτόπιοι έλεγχοι στις εκμεταλλεύσεις βοοειδών που επιλέχθηκαν βάσει ανάλυσης κινδύνου, η οποία διενεργήθηκε μηχανογραφικά από την Κτηνιατρική Βάση Δεδομένων, με κριτήρια όπως το ύψος ζωικού κεφαλαίου, ο όγκος μεταβολών κ.ά. Οι προτεινόμενες για έλεγχο εκμεταλλεύσεις εξήχθησαν μηχανογραφικά στην αρχή του έτους, από το λογισμικό της Κτηνιατρικής Βάσης Δεδομένων και αποτελούσαν το 10% του συνόλου των εκμεταλλεύσεων.

Οι έλεγχοι διενεργήθηκαν από τις οικείες κτηνιατρικές αρχές κάθε Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης και τα αποτελέσματα παρατίθενται στο συνημμένο **ΠΙΝΑΚΑ Ι**.

##### **i. ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΑ**

Στο πλαίσιο εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΚ) 21/2004 και για το έτος 2010, πραγματοποιήθηκαν οι επιτόπιοι έλεγχοι στις εκμεταλλεύσεις αιγοπροβάτων που επιλέχθηκαν βάσει ανάλυσης κινδύνου, η οποία διενεργήθηκε μηχανογραφικά από την Κτηνιατρική Βάση Δεδομένων, με κριτήρια όπως το ύψος ζωικού κεφαλαίου κ.ά. Οι προτεινόμενες για έλεγχο εκμεταλλεύσεις εξήχθησαν μηχανογραφικά στην αρχή του έτους, από το λογισμικό της Κτηνιατρικής Βάσης Δεδομένων και αποτελούσαν το 5% του συνόλου των εκμεταλλεύσεων.

Οι έλεγχοι διενεργήθηκαν από τις οικείες κτηνιατρικές αρχές κάθε Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης και τα αποτελέσματα αυτών για την επικράτεια παρατίθενται στο συνημμένο **ΠΙΝΑΚΑ ΙΙ**.

##### **3.1.3.ΧΟΙΡΟΙ**

Η Κτηνιατρική Βάση Δεδομένων εμπεριέχει όλες τις απαιτούμενες πληροφορίες που αφορούν σε κτηνοτρόφους, εκμεταλλεύσεις, ζωικό πληθυσμό, όπως επίσης και τις μεταβολές που συμβαίνουν στα παραπάνω, καθώς και όλες τις μετακινήσεις των ζώων.

Στόχος είναι να λειτουργήσει ανάλογο σύστημα ηλεκτρονικής οργάνωσης των επιτόπιων ελέγχων των χοιροτροφικών εκμεταλλεύσεων μέσα στα προσεχή τρία έτη.

#### **ΠΙΝΑΚΑΣ Ι**

**ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΕΠΙΤΟΠΙΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ ΒΟΟΕΙΔΩΝ**  
**ΕΠΙΤΟΠΙΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ 2010**  
**ΕΠΙΚΡΑΤΕΙΑ**

<b>ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ</b>	
1. ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ	37794
2. ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ ΠΟΥ ΕΛΕΓΧΘΗΚΑΝ	1470 (ΕΠΙΛ. ΧΡΗΣΤΗ: 183)
3. ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΕ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ	1474
4. ΑΡΙΘΜΟΣ ΒΟΟΕΙΔΩΝ ΣΤΗΝ ΑΡΧΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΕΛΕΓΧΩΝ	744303
5. ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΕ ΒΟΟΕΙΔΗ	124568
6. ΑΡΙΘΜΟΣ ΒΟΟΕΙΔΩΝ ΠΟΥ ΕΛΕΓΧΘΗΚΑΝ	124338
<b>ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ</b>	<b>ΠΛΗΘΟΣ ΒΟΟΕΙΔΩΝ</b>
7. ΑΠΟΥΣΙΑ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗΣ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ ΤΗΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ	691 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 16)</a>
8. ΛΑΘΟΣ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ ΤΗΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ	2 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 2)</a>
9. ΜΗ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ	1726 (Αρ. Εκμεταλ.: 73)
α. ΕΙΣΟΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ	75 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 15)</a>
β. ΕΞΟΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ	1651 (Αρ. Εκμεταλ.: 58)
β1. ΠΑΡΑΝΟΜΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ	1508 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 44)</a>
β2. ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΜΕΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΕΞΟΔΟΥ	143 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 14)</a>
10. ΕΝΑ ΕΝΩΤΙΟ	585 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 77)</a>
11. ΚΑΝΕΝΑ ΕΝΩΤΙΟ	110 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 35)</a>
12. ΑΠΟΥΣΙΑ ΔΙΑΒΑΤΗΡΙΟΥ	91 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 14)</a>
13. ΜΗ ΘΕΩΡΗΜΕΝΟ ΔΙΑΒΑΤΗΡΙΟ	10 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 2)</a>
14. ΠΑΡΑΠΟΙΗΣΗ ΣΗΜΑΝΣΗΣ	10 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 5)</a>
15. ΨΕΥΔΗΣ ΔΗΛΩΣΗ	9 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 3)</a>
<b>ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ</b>	<b>ΠΛΗΘΟΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ</b>
16. ΧΩΡΙΣ ΑΙΤΗΣΗ ΕΝΑΡΞΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	<u>0</u>
17. ΑΠΟΥΣΙΑ ΜΗΤΡΩΟΥ	<u>19</u>
18. ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΙΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ ΕΝΩΤΙΩΝ	<u>4</u>
19. ΜΗ ΕΓΚΑΙΡΗ ΑΙΤΗΣΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ ΕΝΩΤΙΩΝ	<u>4</u>
20. ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ ΜΕ ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΑΜΕΛΕΙΑ	<u>110</u>
21. ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ ΜΕ ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ ΕΚ ΠΡΟΘΕΣΕΩΣ	<u>16</u>

22. ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ ΧΩΡΙΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ  
ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ

0

ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΙ

ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΕΠΙΤΟΠΙΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΩΝ  
ΕΠΙΤΟΠΙΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ 2010  
ΕΠΙΚΡΑΤΕΙΑ

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ			
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ		134033	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ ΠΟΥ ΕΛΕΓΧΘΗΚΑΝ		1229 (ΕΠΙΛ. ΧΡΗΣΤΗ: 187)	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΕ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ		1233	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΑΡΧΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΕΛΕΓΧΩΝ		16226107	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΩΝ ΠΟΥ ΕΛΕΓΧΘΗΚΑΝ		490828	
ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ	ΠΡΟΒΑΤΑ	ΑΙΓΕΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΖΩΩΝ
1. ΜΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΗ ΣΗΜΑΝΣΗ (ΕΝΩΤΙΑ)	2438	3367	5805 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 110)</a>
2. ΜΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΗ ΣΗΜΑΝΣΗ (ΒΩΛΟΙ)	676	1673	2349 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 39)</a>
3. ΑΣΥΝΕΠΕΙΑ ΜΗΤΡΩΟΥ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ	160	59	219 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 2)</a>
4. ΑΣΥΝΕΠΕΙΑ ΣΤΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗΣ	160	59	219 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 2)</a>
5. ΜΗ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗΣ	160	140	300 <a href="#">(Αρ. Εκμεταλ.: 3)</a>
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ ΜΕ ΜΙΑ ΠΑΡΑΒΑΣΗ (ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ 1 ΕΩΣ 5)	<u>97</u>		
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ ΜΕ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ (ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ 1 ΕΩΣ 5)	<u>28</u>		
ΣΥΝΟΛΑ	125		
ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ		ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ	
6. ΜΗ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΓΡΑΦΗΣ		<u>9</u>	
7. ΜΗ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ ΜΕΣΩΝ ΣΗΜΑΝΣΗΣ	α. ΕΝΩΤΙΑ	<u>3</u>	
	β. ΒΩΛΟΙ	<u>0</u>	
8. ΜΗ ΕΓΚΑΙΡΗ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ ΜΕΣΩΝ ΣΗΜΑΝΣΗΣ	α. ΕΝΩΤΙΑ	<u>3</u>	
	β. ΒΩΛΟΙ	<u>0</u>	
9. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΑΝΕΥ ΕΓΚΡΙΣΗΣ	α. ΕΝΩΤΙΑ	<u>0</u>	
	β. ΒΩΛΟΙ	<u>0</u>	
10. ΜΗ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΜΗΤΡΩΟΥ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ		<u>2</u>	
11. ΑΠΟΥΣΙΑ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ		<u>5</u>	
12. ΟΧΙ ΑΙΤΗΣΗ ΕΝΑΡΞΗΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ		<u>2</u>	

## 1.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Οι έλεγχοι που πραγματοποιήθηκαν κατά το έτος 2010 στις εκμεταλλεύσεις βοοειδών και αιγοπροβάτων ήταν λιγότεροι των αντίστοιχων του έτους 2009 και υπολείπονταν κατά πολύ του κοινοτικού στόχου, καλύπτοντας αντίστοιχα ποσοστό μόλις 3,88% των εκμεταλλεύσεων βοοειδών (με κοινοτικό στόχο το 10%) και 0,92% των εκμεταλλεύσεων αιγοπροβάτων (με κοινοτικό στόχο το 5%). Τα συγκριτικά αποτελέσματα που αναφέρονται ανωτέρω συνοψίζονται στον **ΠΙΝΑΚΑ ΙΙΙ** που ακολουθεί.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΙΙ**  
**ΔΙΕΝΕΡΓΗΘΕΝΤΕΣ ΕΠΙΤΟΠΙΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ ΒΟΟΕΙΔΩΝ &**  
**ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΩΝ ΕΤΩΝ 2009 & 2010 – ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

	Αριθμός εκμεταλλεύσεων κατά την έναρξη της περιόδου αναφοράς	Αρ. εκμεταλλεύσεων που ελέγχθηκαν	Ποσοστό (%) ελεγχθέντων εκτροφών	Αρ. παρατυπιών και παραβάσεων που διαπιστώθηκαν
<b>ΒΟΟΕΙΔΗ</b>				
Έλεγχοι 2009	37.876	2.201	5,81	647
Έλεγχοι 2010	37.794	1.470	3,88	511
<b>ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΑ</b>				
Έλεγχοι 2009	130.936	2.325	1,77	212
Έλεγχοι 2010	134.033	1.229	0,92	180

Οι αιτίες της εν λόγω υστέρησης συνοψίζονται στα εξής:

(α) διαπιστώνεται διαρκής μείωση του μόνιμου προσωπικού των περιφερειακών κτηνιατρικών αρχών που επωμίζονται την αρμοδιότητα διεξαγωγής των επιτοπίων ελέγχων,

(β) μειώθηκαν σημαντικά οι προβλεπόμενες μετακινήσεις εκτός έδρας των κτηνιάτρων-υπαλλήλων των περιφερειακών κτηνιατρικών αρχών, με αποτέλεσμα να είναι πρακτικά ανεφάρμοστη η επίτευξη του στόχου διενέργειας επιτοπίων ελέγχων στα οριζόμενα από την κοινοτική και εθνική νομοθεσία ποσοστά των εκτροφών βοοειδών και αιγοπροβάτων της επικράτειας (προβλεπόμενοι έλεγχοι 10.480 εκμεταλλεύσεων βοοειδών και αιγοπροβάτων, διενεργηθέντες έλεγχοι 2.613 εκμεταλλεύσεων βοοειδών και αιγοπροβάτων),

(γ) κατά το έτος 2010 δεν διατέθηκαν από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων στις αρμόδιες περιφερειακές κτηνιατρικές υπηρεσίες πόροι από τον προϋπολογισμό του ΟΣΔΕ για τη διενέργεια επιτοπίων ελέγχων,

(δ) κατά το έτος 2010 (όπως και κατά το έτος 2009) δεν ολοκληρώθηκαν οι σχετικές διοικητικές διαδικασίες και δεν προσελήφθηκε το απαιτούμενο εποχιακό προσωπικό (χειριστές Η/Υ) για τις ανάγκες λειτουργίας της Κτηνιατρικής Ηλεκτρονικής Βάσης Δεδομένων στο πλαίσιο του συστήματος αναγνώρισης και καταγραφής των ζώων.

## 4. ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

### 4.1 Αποτελέσματα επισήμων ελέγχων του 2010

Κατά το έτος 2010 διενεργήθηκαν στα 400 καταστήματα λιανικής και χονδρικής πώλησης κτηνιατρικών φαρμάκων καθώς και σε 100 κτηνιατρικά γραφεία παραγωγικών ζώων από τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές των πρώην νομαρχιακών αυτοδιοικήσεων 234 έλεγχοι και στάλθηκαν στην υπηρεσία μας αντίστοιχες εκθέσεις επιθεώρησης.

Από τις 54 νομαρχιακές αυτοδιοικήσεις της χώρας ανταποκρίθηκαν 31 από αυτές στην αποστολή εκθέσεων επιθεώρησης κτηνιατρικών φαρμάκων.

Από τους ελέγχους που έγιναν διαπιστώθηκαν 35 μη συμμορφώσεις. Στις 12 περιπτώσεις έγιναν παρατηρήσεις ενώ σε 23 έγιναν εισηγήσεις επιβολής προστίμων σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

#### ΠΙΝΑΚΑΣ Ι

α/α	Νομαρχιακό Διαμέρισμα	Αριθμός Επιβολής Κυρώσεων	Καταβληθέντα Ποσά
1.	Αθηνών	12	20000 Ευρώ
2	Πειραιά	4	6000 Ευρώ
3	Θεσσαλονίκης	1	4000 Ευρώ
4	Κοζάνης	2	4000 Ευρώ
5	Εύβοιας	3	9000 Ευρώ
6	Δράμας	1	3000 Ευρώ
<b>Σύνολο:</b>	46000 Ευρώ		

Επίσης για το έτος 2010 και εφεξής με έγγραφα μας ζητήθηκαν από τις κτηνιατρικές υπηρεσίες της χώρας να μας αποστείλουν εκθέσεις παρακολούθησης των μητρώων φαρμακευτικής αγωγής των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων σε αντιστοιχία με το μέγεθος των ελέγχων που γίνονται στο πρόγραμμα ΟΣΔΕ (σήμανση και καταγραφή των ζώων).

Πολλές Νομαρχίες ανταποκρίθηκαν στο παραπάνω αίτημα και μας έχουν στείλει τις αντίστοιχες εκθέσεις.

Επίσης μας έχουν αποσταλεί εκθέσεις ελέγχου και για τα γραφεία παραγωγικών ζώων για το έτος 2010 σε περιορισμένο αριθμό διότι η παραπάνω δραστηριότητα άρχισε πρόσφατα να υλοποιείται.

## Δ. ΤΟΜΕΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΖΩΩΝ

### 1. ΕΠΙΣΗΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ 2010

#### 1.1 ΕΠΙΣΗΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

##### 1.1.1.Αποτελέσματα ελέγχων στον τομέα της προστασίας των ζώων κατά την μεταφορά

α. Κατά το έτος 2010 πραγματοποιήθηκαν στον τομέα της προστασίας των ζώων κατά την μεταφορά, έλεγχοι για την εφαρμογή των διατάξεων του Καν 1/2005 από τις αρμόδιες Νομαρχιακού επιπέδου Κτηνιατρικές Υπηρεσίες και από τους Σταθμούς Υγειονομικού Κτηνιατρικού Ελέγχου.

Οι έλεγχοι αυτοί εστιάστηκαν:

- στις αποστολές ζώων που αφικνούνται στα σφαγεία της περιοχής δικαιοδοσίας των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων της Χώρας,
- στις εκμεταλλεύσεις προορισμού (της περιοχής δικαιοδοσίας των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων της Χώρας) αποστολών ζώων διάρκειας μεταφοράς άνω των 8 ωρών,
- στις εκμεταλλεύσεις αναχώρησης των ζώων(της περιοχής δικαιοδοσίας των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων της Χώρας), για μεταφορές στο εσωτερικό της Χώρας, στα πλαίσια των ελέγχων που διενεργούνται για την υγεία των ζώων και για την έκδοση των εγγράφων κυκλοφορίας – υγειονομικών πιστοποιητικών,
- στους λιμένες Πάτρας και Ηγουμενίτσας σε αποστολές ζώων που μεταφέρονται σε ταξίδια άνω των 8 ωρών και
- στα σημεία εισόδου ή εξόδου της Χώρας

β. Συνημμένα παρατίθεται ο Πίνακας Ι των προαναφερομένων ελέγχων (Ετήσια έκθεση 2010), στον οποίον αναφέρονται οι αριθμοί των ελέγχων, και οι παραβάσεις που εντοπίστηκαν σχετικά με το είδος ζώων, στους παρακάτω τόπους και στα συνοδευτικά έγγραφα :

- κατά την διάρκεια της μεταφοράς,
- στον τόπο προορισμού,
- στον τόπο αναχώρησης,
- στους τόπους μεταφόρτωσης,
- συνοδευτικά έγγραφα

##### 1.1.2. Λειτουργία σημείου ελέγχου

Στις 01 Μαρτίου 2010 πραγματοποιήθηκε η έναρξη λειτουργίας του δεύτερου σημείου ελέγχου στα Οινόφυτα, με κωδικό αριθμό GR-CP-03-02 , για να εξυπηρετήσει την ανάπαυση των μεταφερομένων ζώων μέσω του λιμένα του Πειραιά. Οι εγκαταστάσεις αυτές έχουν συμπεριληφθεί στον κατάλογο της Επιτροπής και έχει δημοσιοποιηθεί στο Διαδίκτυο

##### 1.1.3.Εκπαίδευση οδηγών ή συνοδών οχημάτων μεταφοράς ζώντων ζώων

Κατά το έτος 2010 εκπαιδεύτηκαν 282 οδηγοί οχημάτων μεταφοράς ζώντων ζώων(οπληφόρα και πουλερικά) και χορηγήθηκαν πιστοποιητικά επαγγελματικής



ικανότητας, μετά από την διεξαγωγή γραπτών εξετάσεων, σύμφωνα με τον Καν. 1/2005.

## 1.2. ΕΠΙΣΗΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ ΣΤΙΣ ΤΗ ΣΦΑΓΗ Ή ΘΑΝΑΤΩΣΗ

α. Κατά το έτος 2010 πραγματοποιήθηκαν στον **τομέα στις προστασίας των ζώων κατά την σφαγή ή την θανάτωσή στις**, οι ετήσιοι έλεγχοι για την εφαρμογή των διατάξεων του Π.Δ. 327/1996 , «για την προστασία των ζώων κατά τη σφαγή ή την θανάτωσή στις σε συμμόρφωση με την Οδηγία 93/119/ΕΚ», από στις αρμόδιες Νομαρχιακού επιπέδου Κτηνιατρικές Υπηρεσίες.

Οι **έλεγχοι** αυτοί **εστιάστηκαν**, στα **σφαγεία** (στις περιοχές δικαιοδοσίας των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων στις Χώρες).

Τα αποτελέσματα των ελέγχων όλων των πρακτικών και διαδικασιών χειρισμών των ζώων από την στιγμή άφιξης στις στο σφαγείο, την εκφόρτωσή στις σε αυτό, την στέγασή στις στις χώρους ενσταυβλισμού του σφαγείου, την καθοδήγησή στις στον χώρο αναισθητοποίησης, την συγκράτησή στις, την αναισθητοποίησή στις με την χρησιμοποίηση μεθόδων και εξοπλισμού αναισθητοποίησης κατάλληλων για το είδος των ζώων και τέλος την αφαίμαξη στις αφορούσαν:

- τον **αριθμό των οχημάτων που αφίχθησαν και ελέχθησαν** κατά την άφιξή στις στο σφαγείο,
- τον **αριθμό των επιθεωρήσεων στο σφαγείο**,
- των **αριθμό των ζώων ανά είδος που εσφάγησαν**,
- στις **παραβάσεις που εντοπίστηκαν**,
- στα **μέτρα που ελήφθησαν ή στις κυρώσεις που επεβλήθησαν**

β. Παρακάτω παρατίθεται πίνακας συμμόρφωσης των σφαγείων των Ν.Α. στις Χώρες, στις διατάξεις του Π.Δ.327/96 και στα πλαίσια στις επαναεπιθεώρησης των σφαγείων:

### ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ στις διατάξεις του Π.Δ. 327/96(Οδηγία 93/119/ ΕΚ)

<b>Δ/νσεις Κτηνιατρικής Ν.Α.</b>	<b>Αποτελέσματα ελέγχων στα σφαγεία 2010</b>
ΑΘΗΝΩΝ	ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΣΦΑΓΕΙΑ
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	Έχει 4 σφαγεία, εκ των οποίων ελέγχθησαν τα 2 και βρέθηκαν το 1 συμμορφωμένο και το άλλο μη συμμορφωμένο
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	Έχει τρία σφαγεία, επιθεωρήθηκαν τα δύο τα οποία είναι συμμορφωμένα Ένα δεν ελέγχθηκε
ΑΡΤΑΣ	Και τα 3 σφαγεία συμμορφωμένα
ΑΧΑΙΑΣ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΔΥΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ	Δεν έχει σφαγεία
ΔΡΑΜΑΣ	Και τα 3 σφαγεία μη συμμορφωμένα

ΔΩΔ/ΝΗΣΟΥ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΒΟΡΕΙΟΣ ΕΒΡΟΣ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΝΟΤΙΟΣ ΕΒΡΟΣ	
ΕΥΒΟΙΑΣ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΣΦΑΓΕΙΑ
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΗΛΕΙΑΣ	Από τα 4 σφαγεία ελέγχθηκαν 2 εν των οποίων το 1 συμμορφωμένο
ΗΜΑΘΙΑΣ	Έχει 2 σφαγεία, ελέγχθηκε το 1το οποίο είναι συμμορφωμένο
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	Από τα 6 σφαγεία, ελέγχθηκαν τα 2, εκ των οποίων το 1 συμμορφωμένο το δεύτερο μη συμμορφωμένο
ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ	Από τα 10 σφαγεία , ελέγχθηκαν τα 6 και βρέθηκαν συμμορφωμένα
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	Και τα δύο είναι συμμορφωμένα
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΚΑΒΑΛΑΣ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	Έχει 3 σφαγεία, εκ των οποίων τα δύο ελέγχθηκαν και βρέθηκαν συμμορφωμένα
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	Έχει ένα σφαγείο, ελέγχθηκε και βρέθηκε μη συμμορφωμένο
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	Έχει ένα σφαγείο, ελέγχθηκε και βρέθηκε μη συμμορφωμένο
ΚΕΦ/ΝΙΑΣ	Έχει ένα σφαγείο, ελέγχθηκε και βρέθηκε μη συμμορφωμένο
ΚΙΛΚΙΣ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΚΟΖΑΝΗΣ	Έχει 3 σφαγεία, τα οποία ελέχθησαν, και βρέθηκαν συμμορφωμένα
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	Έχει 4 σφαγεία, που βρέθηκαν συμμορφωμένα
ΚΥΚΛΑΔΩΝ	Έχει 6 σφαγεία, που βρέθηκαν συμμορφωμένα
ΛΑΚΩΝΙΑΣ	Έχει 6 σφαγεία, εκ των οποίων τα 4 βρέθηκαν συμμορφωμένα, τα δύο δεν ελέγχθηκαν
ΛΑΡΙΣΑΣ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΛΑΣΙΘΙΟΥ	Έχει 1 σφαγείο, έχει ελεγχθεί και δεν είναι συμμορφωμένο
ΛΕΣΒΟΥ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΛΕΥΚΑΔΑΣ	ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΣΦΑΓΕΙΑ
ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	Έχει 3 σφαγεία, ελέγχθηκαν, τα οποία βρέθηκαν συμμορφωμένα
ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	Έχει 1 σφαγείο, το οποίο βρέθηκε συμμορφωμένο
ΞΑΝΘΗΣ	Έχει 5 σφαγεία, ελέγχθηκαν όλα εκ των οποίων βρέθηκαν τα 3 μη συμμορφωμένα και τα 2 βρέθηκαν συμμορφωμένα
ΠΕΙΡΑΙΑ	ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΣΦΑΓΕΙΑ
ΠΕΛΛΑΣ	Έχει 5 σφαγεία, εκ των οποίων ελέγχθηκαν τα 3 που βρέθηκαν συμμορφωμένα και τα 2 δεν ελέγχθηκαν
ΠΙΕΡΙΑΣ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΠΡΕΒΕΖΑΣ	Έχει 5 σφαγεία, ελέγχθηκαν όλα και βρέθηκαν συμμορφωμένα
ΡΕΘΥΜΝΟΥ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΡΟΔΟΠΗΣ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους
ΣΑΜΟΥ	Έχει 1 σφαγείο, ελέγχθηκε, και βρέθηκε μη συμμορφωμένο
ΣΕΡΡΩΝ	Έχει 6 σφαγεία, ελέγχθηκαν τα 5 τα οποία βρέθηκαν μη συμμορφωμένα και 1 δεν ελέγχθηκε

ΤΡΙΚΑΛΩΝ	Έχει 4 σφαγεία, ελέγχθησαν όλα και βρέθηκαν συμμορφωμένα
ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	Έχει 3 σφαγεία, ελέγχθησαν τα 2 τα οποία βρέθηκαν συμμορφωμένα. Το τρίτο δεν ελέγχθηκε
ΦΛΩΡΙΝΑΣ	Έχει 2 σφαγεία, ελέγχθησαν, και βρέθηκαν συμμορφωμένα
ΦΩΚΙΔΑΣ	Έχει 2 σφαγεία, το ένα έκλεισε εντός του 2010 και το δεύτερο δεν ελέγχθηκε
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	Έχει 4 σφαγεία, εκ των οποίων ελέγχθηκαν τα 3, τα οποία βρέθηκαν μη συμμορφωμένα και το ένα δεν ελέγχθηκε
ΧΑΝΙΩΝ	Έχει 3 σφαγεία, εκ των οποίων ελέγχθηκαν τα 2 και βρέθηκαν το ένα συμμορφωμένο και το άλλο μη συμμορφωμένο
ΧΙΟΥ	Δεν πραγματοποιήσαν ελέγχους

#### γ. Εκπαίδευση επισήμων κτηνιάτρων

Κατά το έτος 2010 για την υποστήριξη των επισήμων κτηνιάτρων πραγματοποιήθηκαν 5 εκπαιδευτικά σεμινάρια, στην Θεσσαλονίκη με θέμα: «Επίσημος έλεγχος σε σφαγεία οπληφόρων και πουλερικών», στα οποία συμπεριλαμβανόταν η προστασία των ζώων κατά την σφαγή ή την θανάτωσή τους». Συμμετείχαν 104 επίσημοι κτηνίατροι των κτηνιατρικών υπηρεσιών των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων της Χώρας.

#### **1.3. ΕΠΙΣΗΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΟΣΧΩΝ, ΧΟΙΡΩΝ ΚΑΙ ΩΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΟΡΝΙΘΩΝ**

α. Κατά το έτος 2010 πραγματοποιήθηκαν στον **τομέα της προστασίας των μόσχων, χοίρων και ωοπαραγωγών ορνίθων**, έλεγχοι για την εφαρμογή των διατάξεων του Π.Δ. 179/98(μόσχοι), Π.Δ.215/2003(χοίροι) και του Π.Δ. 216/2003 (ωοπαραγωγές όρνιθες), από τις αρμόδιες Νομαρχιακού επιπέδου Κτηνιατρικές Υπηρεσίες.

Οι **έλεγχοι** αυτοί **εστιάστηκαν**, στις εκτροφές μόσχων, χοίρων και ωοπαραγωγών ορνίθων (της περιοχής δικαιοδοσίας των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων της Χώρας)

Τα αποτελέσματα των ελέγχων αφορούσαν:

- τον αριθμό των εκμεταλλεύσεων ανά είδος ζώου,
- τον αριθμό των εκμεταλλεύσεων που ελέγχθησαν ανά είδος,
- αριθμός των ελέγχων
- τις εντοπισθείσες παραβάσεις ανάλογα με τις επιμέρους απαιτήσεις της νομοθεσίας,
- την επιβολή κυρώσεων ανάλογα με τις επιμέρους απαιτήσεις της νομοθεσίας,

β. Κατά το έτος 2010 διενεργήθηκαν έλεγχοι :

Αριθμός Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων της Χώρας	Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις που δεν έχουν εκτροφές		Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις της Χώρας που δεν διενήργησαν ελέγχους	
	Ωοτόκων ορνίθων	Χοίρων	Ωοτόκων ορνίθων	Χοίρων

55	Αθηνών, Άρτας, Γρεβενών, Ευρυτανίας, Ζακύνθου, Ηλείας, Κέρκυρας, Κεφαλληνίας, Λασιθι, Λευκάδας, Μεσσηνίας, Πρέβεζας, Σάμου, Φλώρινας	Αθηνών, Θεσπρωτίας, Λευκάδας, Πειραιά	Αιτωλοακαρνανίας, Αργολίδας, Αχαΐας, Δράμα, Δωδεκάνησα, Ημαθίας, Κορινθίας, Θεσπρωτίας, Ξάνθης, Ρεθύμνου, Ροδόπης, Σέρρες, Φθιώτιδας, Φωκίδας, Χανίων, Χίου	Αιτωλοακαρνανίας Αργολίδας, Αχαΐας, Γρεβενών, Δωδεκάνησα, Ζακύνθου, Ηλείας, Καβάλας, Κέρκυρας, Κεφαλληνίας, Λασιθίου, Μεσσηνίας, Ξάνθης, Ρεθύμνου, Σάμου, Φθιώτιδας, Φωκίδας, Χανίων, Χίου
----	---	--	---	--

#### **γ. Εκπαίδευση υπευθύνων χοιροτροφικών εγκαταστάσεων**

Κατά το έτος 2010 πραγματοποιήθηκαν 2 σεμινάρια που απευθύνονταν στους υπευθύνους χοιροτροφικών εγκαταστάσεων, στα πλαίσια του άρθρου 5<sup>α</sup> της Οδηγίας 91/629/ΕΚ. Τα σεμινάρια αυτά πραγματοποιήθηκαν στην Λάρισα και τα Τρίκαλα και συμμετείχαν συνολικά 102 χοιροτρόφοι.

#### **1.4. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΖΩΩΝ**

**α.** Σύμφωνα με την ετήσια έκθεση των αποτελεσμάτων των ελέγχων, στον τομέα της μεταφοράς των ζώων, κατά το έτος 2010, παρατηρήθηκε μικρή υστέρηση στον αριθμό των ελεγχθέντων οχημάτων, σε σχέση με το έτος 2009.

Οι κυριότερες ελλείψεις που εντοπίστηκαν κατά το έτος 2010, εντοπίστηκαν στα πλαίσια της αμοιβαίας συνδρομής, για μεταφορές ζώων από άλλα από κράτη μέλη προς Ελλάδα και αφορούσαν:

- τις πληροφορίες που καταγράφονται στα συνοδευτικά έγγραφα,
- την μη πραγματοποίηση των απαιτούμενων στάσεων για την ανάπαυση των ζώων,
- την μεταφορά ζώων μη ικανών ζώων ή
- την ύπαρξη νεκρών ζώων

**β.** Στον τομέα των ελέγχων για την προστασία των ζώων στις εκτροφές, παρατηρήθηκε μείωση του αριθμού των υπηρεσιών που πραγματοποίησαν τους ελέγχους αυτούς.

Τα κυριότερα ευρήματα των ελέγχων που πραγματοποιήθηκαν στις εκτροφές ωτόκων ορνίθων, αφορούν τις κατηγορίες «Αυτόματου και Μηχανικού εξοπλισμού» και «Ελεύθερου χώρου δαπέδου»

Στις εκτροφές χοίρων τα κυριότερα ευρήματα που αφορούν τις κατηγορίες «Μητρώα», «Κτίρια και Χώροι ενσταβλισμού» και Υλικό απασχόλησης»

**γ.** Οι αιτίες των παραπάνω υστερήσεων, ως προς τον αριθμό των ελέγχων, συνοψίζονται στα εξής:

- διαπιστώνεται διαρκής μείωση του μόνιμου προσωπικού των περιφερειακών κτηνιατρικών αρχών που επωμίζονται την αρμοδιότητα διεξαγωγής των ελέγχων,

- μειώθηκαν σημαντικά οι προβλεπόμενες μετακινήσεις εκτός έδρας των κτηνιάτρων-υπαλλήλων των περιφερειακών κτηνιατρικών αρχών, με αποτέλεσμα να είναι πρακτικά ανεφάρμοστη η επίτευξη του στόχου διενέργειας ελέγχων.

**Πίνακας 1**

**ANNUAL REPORT ON THE PROTECTION OF ANIMALS DURING TRANSPORT**

<b>Member State:</b>	EL Greece	<b>Year:</b>	2010				
<b>Animals transported (in heads)</b>	<b>1 Bovine</b>	<b>2 Porcine</b>	<b>3 Small ruminants</b>	<b>4 Equidae</b>	<b>5 Domestic birds and rabbits</b>	<b>6 Other species</b>	
a Slaughtered	176.563	764.080	2.434.556		40.171.746	1.556	
b Exported	1.120	56.190	2.602	6	5.201.724	706	
c Imported for breeding	16.950	3.539	12.983	20	7.816.533	3.832	
d Other animals transported							
<b>a+b+c+d</b>	<b>194.633</b>	<b>823.809</b>	<b>2.450.141</b>	<b>26</b>	<b>53.190.003</b>	<b>6.094</b>	
<b>Number of inspections</b>	<b>1 In means of transport</b>	<b>In number of animals</b>					<b>7 Other species</b>
		<b>2 Bovine</b>	<b>3 Porcine</b>	<b>4 Small ruminants</b>	<b>5 Equidae</b>	<b>6 Domestic birds and rabbits</b>	
a During transport by road	141	1.877	251	3.420	7		71
b At the place of destination	1.691	15.112	15.124	59.254	42	1.099.801	1.780
c1 At markets							
c2 At place of departure	3.660	10.412	23.291	177.963	257	1.112.185	4
c3 At staging points	66	2.238	993	5.152	10		
c4 At transfer points	12	4		412	20	3.890	180
<b>a+b+c1+c2+c3+c4</b>	<b>5.570</b>	<b>29.643</b>	<b>39.659</b>	<b>246.201</b>	<b>336</b>	<b>2.215.876</b>	<b>2.035</b>
<b>d Documents checks</b>	<b>5.570</b>	<b>29.643</b>	<b>39.659</b>	<b>246.201</b>	<b>336</b>	<b>2.215.876</b>	<b>2.035</b>
<b>Number of infringements</b>	<b>1 In means of transport</b>	<b>In number of animals</b>					<b>7 Other species</b>
		<b>2 Bovine</b>	<b>3 Porcine</b>	<b>4 Small ruminants</b>	<b>5 Equidae</b>	<b>6 Domestic birds and rabbits</b>	
a During transport by road							
b At the place of destination	2	87					
c1 At markets							
c2 At place of departure							
c3 At staging points							
c4 At transfer points							
<b>a+b+c1+c2+c3+c4</b>	<b>2</b>	<b>87</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>d Documents checks</b>		<b>138</b>					

**RATIOS**

<b>Percentage of heads inspected / transported</b>	<b>All species</b>	<b>1 Bovine</b>	<b>2 Porcine</b>	<b>3 Small ruminants</b>	<b>4 Equidae</b>	<b>5 Domestic birds and</b>	<b>6 Other species</b>
--	--------------------	-----------------	------------------	--------------------------	------------------	-----------------------------	------------------------

	rabbits						
%	0,044715	15,23%	4,81%	10,05%	1292,31%	4,17%	33,39%
Percentage of inspection by categories	1 In means of transport	In number of animals					
		2 Bovine	3 Porcine	4 Small ruminants	5 Equidae	6 Domestic birds and rabbits	7 Other species
a During transport by road	2,53%	6,33%	0,63%	1,39%	2,08%	0,00%	3,49%
b At the place of destination	30,36%	50,98%	38,14%	24,07%	12,50%	49,63%	87,47%
c1 At markets	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
c2 At place of departure	65,71%	35,12%	58,73%	72,28%	76,49%	50,19%	0,20%
c3 At staging points	1,18%	7,55%	2,50%	2,09%	2,98%	0,00%	0,00%
c4 At transfer points	0,22%	0,01%	0,00%	0,17%	5,95%	0,18%	8,85%
Percentage of infringements by categories	1 In means of transport	In number of animals					
		2 Bovine	3 Porcine	4 Small ruminants	5 Equidae	6 Domestic birds and rabbits	7 Other species
a During transport by road	0,00%	0,00%	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!
b At the place of destination	100,00%	100,00%	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!
c1 At markets	0,00%	0,00%	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!
c2 At place of departure	0,00%	0,00%	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!
c3 At staging points	0,00%	0,00%	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!
c4 At transfer points	0,00%	0,00%	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!
Percentage of infringements per inspections	1 In means of transport	In number of animals					
		2 Bovine	3 Porcine	4 Small ruminants	5 Equidae	6 Domestic birds and rabbits	7 Other species
a During transport by road	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	#ΔIAIP/0!	0,00%
b At the place of destination	0,12%	0,58%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
c1 At markets	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!
c2 At place of departure	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
c3 At staging points	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	#ΔIAIP/0!	#ΔIAIP/0!
c4 At transfer points	0,00%	0,00%	#ΔIAIP/0!	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
AVERAGE % per physical checks	0,04%	0,29%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
d Documents checks	0,00%	0,47%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

## Ε. ΤΟΜΕΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

### 1. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟ 2010

#### 1.1. Επίσημοι έλεγχοι

Τα αποτελέσματα του επίσημου ελέγχου υπολειμμάτων φυτοπροστατευτικών προϊόντων για το έτος 2010 θα παρουσιαστούν αναλυτικά στη σχετική έκθεση που θα αποσταλεί από τη Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής στην Ε.Ε. και στην EFSA μέχρι τις 31.08.2011 όπως προβλέπεται από τον Κανονισμό 396/2005. Ως εκ τούτου παρακάτω παρουσιάζονται περιληπτικά τα στοιχεία που αφορούν τους ελέγχους υπολειμμάτων φυτοπροστατευτικών προϊόντων 2010.

#### 1.2. Αποτελέσματα των ελέγχων

Το 2010 αναλύθηκαν συνολικά 2544 δείγματα (συμπεριλαμβανομένων των δειγμάτων follow up) από τα 9 εργαστήρια επίσημου ελέγχου, εκ των οποίων:

- 2244 δείγματα ήταν νωπά και κατεψυγμένα φρούτα και λαχανικά
- 22 δείγματα προέρχονταν από δημητριακά
- 229 δείγματα ήταν μεταποιημένα προϊόντα
- 17 δείγματα ήταν παιδικές τροφές
- 17 δείγματα ήταν ζωοτροφές
- 15 δείγματα ήταν ζωικής προέλευσης (χοιρινό κρέας)

Από τα 2544 δείγματα τα 96 ήταν βιολογικής προέλευσης.

Ειδικότερα:

- **Νωπά και κατεψυγμένα φρούτα και λαχανικά:** Αναλύθηκαν συνολικά 2244 δείγματα. Από αυτά:
  - Σε 1565 (69,7%) δείγματα δεν ανιχνεύθηκαν υπολείμματα φυτοπροστατευτικών προϊόντων
  - Σε 584 δείγματα (26,1%) περιείχαν υπολείμματα χαμηλότερα ή μέχρι το ανώτατο επιτρεπτό όριο (MRL)
  - Σε 95 δείγματα (4,2%) περιείχαν υπολείμματα ενός ή περισσότερων φυτοπροστατευτικών προϊόντων ανώτερα από το MRL
- **Δημητριακά:** Εξετάστηκαν συνολικά 22 δείγματα. Από αυτά:
  - Σε 16 (72,7%) δείγματα δεν ανιχνεύθηκαν υπολείμματα φυτοπροστατευτικών προϊόντων
  - Σε 5 δείγματα (22,7%) ανιχνεύθηκαν υπολείμματα χαμηλότερα ή μέχρι το MRL
  - Σε 1 δείγμα (4,6%) τα υπολείμματα που ανιχνεύθηκαν υπερέβαιναν τα MRLs
- **Μεταποιημένα προϊόντα:** Αναλύθηκαν συνολικά 229 δείγματα. Από αυτά:
  - Σε 209 (91,3%) δείγματα δεν ανιχνεύθηκαν υπολείμματα φυτοπροστατευτικών προϊόντων
  - Σε 20 δείγματα (8,7%) ανιχνεύθηκαν υπολείμματα φυτοπροστατευτικών προϊόντων
- **Παιδικές τροφές:** Αναλύθηκαν συνολικά 17 δείγματα, στα οποία δεν ανιχνεύθηκαν υπολείμματα φυτοπροστατευτικών προϊόντων.
- **Ζωοτροφές :** Αναλύθηκαν συνολικά 17 δείγματα.

- Σε 16 δείγματα δεν ανιχνεύθηκαν υπολείμματα φυτοπροστατευτικών προϊόντων (94,1%).
- Σε ένα δείγμα (5,9%) ανιχνεύθηκαν υπολείμματα φυτοπροστατευτικών προϊόντων.

➤ **Ζωικής προέλευσης:** Αναλύθηκαν συνολικά 15 δείγματα στα οποία δεν ανιχνεύθηκαν υπολείμματα φυτοπροστατευτικών προϊόντων.

Τα όρια αναλυτικού προσδιορισμού για τις αναλύσεις που διεξήχθησαν είναι συνήθως αυτά που σε καθημερινή βάση επιτυγχάνονται στα εργαστήρια.

### **3.3. Αξιολόγηση των επισήμων ελέγχων**

Από τα αποτελέσματα του 2010 διαπιστώνουμε ότι αυτά είναι συγκρίσιμα με αυτά των τελευταίων ετών. Αναλυτικότερη ποιοτική ανάλυση των αποτελεσμάτων περιλαμβάνεται στη σχετική έκθεση που θα αποσταλεί από τη Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής στην Ε.Ε. και στην EFSA μέχρι τις 31.08.2011 όπως προβλέπεται από τον Κανονισμό 396/2005.

### **1.4. Εκπαίδευση**

Σε συνεργασία της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής με το Ινστιτούτο Επιμόρφωσης του Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης πραγματοποιούνται παρακάτω εκπαιδεύσεις σε υπαλλήλους των περιφερειακών υπηρεσιών που ασχολούνται με τον έλεγχο των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.



## 2. ΦΥΤΟΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

### 2.1. Επίσημοι έλεγχοι

Ο φυτοϋγειονομικός έλεγχος διενεργείται στα εισαγόμενα, παραγόμενα και διακινούμενα φυτά, φυτικά προϊόντα ή άλλα αντικείμενα σύμφωνα με το Π.Δ. 365/2002 (ΦΕΚ Α' 307) και στοχεύει στη μείωση του κινδύνου εισαγωγής και διάδοσης επιβλαβών οργανισμών στη Χώρα και στην Ε.Κ.

Οι έλεγχοι διενεργούνται από τους ορισμένους, με Υπουργική Απόφαση ή Κοινή Υπουργική Απόφαση ανάλογα με το συναρμόδιο Υπουργό, φυτοϋγειονομικούς ελεγκτές των εξής αρμόδιων υπηρεσιών:

- Περιφερειακά Κέντρα Προστασίας Φυτών & Ποιοτικού Ελέγχου (ΠΚΠΦ & ΠΕ)
- Δ/νσεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής ή Δ/νσεις Αγροτικής Οικονομίας των Περιφερειακών Ενοτήτων
- Δασαρχεία, Δ/νσεις Δασών για ελέγχους σε δασικής σημασίας φυτά, φυτικά προϊόντα και άλλα αντικείμενα
- ΚΕΠΠΥΕΛ: όσον αφορά τους ελέγχους πατατόσπορου, σπόρων μηδικής, σπόρων τομάτας, σπόρων ηλίανθου και σπόρων φασολιού

Επίσημοι έλεγχοι διενεργούνται από τις αρμόδιες αρχές:

- στα σημεία εισόδου, όπου ελέγχεται το 100% των φυτών, φυτικών προϊόντων και άλλων αντικειμένων μη κοινοτικής καταγωγής που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα V Μέρος Β, Κεφ. Ι και ΙΙ του Π.Δ. 365/2002 όπως ισχύει.
- για να διασφαλιστεί η τήρηση των διατάξεων του Π.Δ. 365/2002 και ιδίως του άρθρου 11 παράγραφος 2. Οι έλεγχοι αυτοί διενεργούνται τυχαία και χωρίς διακρίσεις όσον αφορά την καταγωγή των φυτών, των φυτικών προϊόντων ή άλλων αντικειμένων και σύμφωνα με τις ακόλουθες διατάξεις:
  - σποραδικοί έλεγχοι σε οποιαδήποτε στιγμή και σε οποιοδήποτε τόπο όπου διακινούνται φυτά, φυτικά προϊόντα ή άλλα αντικείμενα,
  - σποραδικοί έλεγχοι στις εγκαταστάσεις όπου φυτά, φυτικά προϊόντα ή άλλα αντικείμενα καλλιεργούνται, παράγονται, αποθηκεύονται ή διατίθενται προς πώληση, καθώς και στις εγκαταστάσεις των αγοραστών,
  - σποραδικοί έλεγχοι που διενεργούνται ταυτόχρονα με άλλο έλεγχο εγγράφων για μη φυτοϋγειονομικούς σκοπούς.
- στην εσωτερική αγορά σε φυτά, φυτικά προϊόντα και άλλα αντικείμενα κοινοτικής καταγωγής που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα V Μέρος Α, Κεφ. Ι και ΙΙ του Π.Δ. 365/2002 όπως ισχύει, προκειμένου να δοθεί έγκριση του περιεχομένου και του τύπου ενός φυτοϋγειονομικού διαβατηρίου όπως ισχύει.
- στις εγκαταστάσεις ή στους τόπους παραγωγής των παραγωγών, εισαγωγέων, εξαγωγέων, συσκευαστών για τα παραγόμενα και διακινούμενα φυτά, φυτικά προϊόντα και άλλα αντικείμενα στη χώρα μας, τα οποία προορίζονται για εξαγωγή με σκοπό την έκδοση ενός Πιστοποιητικού Φυτοϋγείας ή Πιστοποιητικού Φυτοϋγείας Επανεξαγωγής.
- στο πλαίσιο του Προγράμματος: «Διενέργεια των Επισκοπήσεων (Surveys) για την αναγνώριση προστατευομένων ζωνών από επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας» με μακροσκοπικούς ελέγχους, λήψη και αποστολή δειγμάτων στα επίσημα εργαστήρια για εργαστηριακή ανάλυση για να διαπιστώνεται στη Χώρα, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία στον τομέα της φυτοϋγείας:

α) η παρουσία ή μη των σχετικών επιβλαβών οργανισμών καραντίνας. Η διαπίστωση της τυχόν παρουσίας ενός επιβλαβούς οργανισμού καραντίνας στο αρχικό στάδιο της εμφάνισής του και η λήψη έκτακτων μέτρων επείγοντος χαρακτήρα στοχεύουν στην εξάλειψή του εν λόγω επιβλαβούς οργανισμού.

β) η διασπορά των επιβλαβών οργανισμών καραντίνας με συνεπακόλουθο τον καθορισμό των ζωνών (εστιακή ζώνη, ζώνη ασφαλείας και ουδέτερη ζώνη) για τη λήψη ειδικών μέτρων.

Η εκτέλεση του έργου των Επισκοπήσεων έχει ανατεθεί στο Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο (ΜΦΙ), σύμφωνα με την ΚΥΑ 134992/2009 (Β'2442).

Για κάθε επιβλαβή οργανισμό συντάσσεται μεθοδολογία επισκόπησης η οποία περιλαμβάνει οδηγίες για i) μακροσκοπικό έλεγχο, ii) δειγματοληψία, iii) συσκευασία, iv) σήμανση και v) αποστολή δειγμάτων από τις υπηρεσίες φυτοϋγειονομικού ελέγχου στα επίσημα εργαστήρια.

Τα αποτελέσματα των επισκοπήσεων υποβάλλονται στην Επιτροπή και στα άλλα κράτη μέλη της ΕΕ προκειμένου η Χώρα να μπορεί να διατηρεί το καθεστώς της Προστατευόμενης Ζώνης, από την Επιτροπή της ΕΕ, σύμφωνα με το ΠΔ 365/2002(Α'307) και με το Π.Δ. 27/2009 (Α'46) «Καθορισμός κανόνων διενέργειας επισκοπήσεων για την αναγνώριση προστευόμενων ζωνών στη Χώρα σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 92/70/ΕΟΚ της Επιτροπής» ως απαλλαγμένης από ορισμένους επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας και με τις ειδικές αποφάσεις της Επιτροπής της ΕΕ για τη λήψη εκτάκτων μέτρων κατά της εισαγωγής και εξάπλωσης στην κοινότητα ορισμένων επιβλαβών οργανισμών καραντίνας.

## 2.2. Αποτελέσματα των ελέγχων - Αξιολόγηση των επισήμων ελέγχων

- Διενέργεια των επισήμων ελέγχων στα σημεία εισόδου:

Για τις αποστολές φυτών, φυτικών προϊόντων και άλλων αντικειμένων προέλευσης τρίτων χωρών, που δεν πληρούν τη φυτοϋγειονομική νομοθεσία λαμβάνονται επίσημα μέτρα και πραγματοποιείται απόρριψη, σύμφωνα με τα άρθρα 15γ & 15ε του ΠΔ 365/2002 (Α'307), όπως ισχύει. Οι απορρίψεις που πραγματοποιήθηκαν από τις αρμόδιες υπηρεσίες κατά το έτος 2010 φαίνονται στον Πίνακα 1, όπου αναφέρονται αναλυτικά το είδος των φορτίων, η χώρα προέλευσης, η αιτία απόρριψης και το είδος των μέτρων που ελήφθησαν. Σημειώνεται ότι επίσημα μέτρα λαμβάνονται και στην περίπτωση που διαπιστωθεί από ελέγχους στην εσωτερική αγορά ότι φυτά, φυτικά προϊόντα ή άλλα αντικείμενα προέλευσης άλλων Κρατών Μελών δεν πληρούν τη φυτοϋγειονομική νομοθεσία.

- Διενέργεια των Επισκοπήσεων (Surveys) για την αναγνώριση προστατευομένων ζωνών από επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας:

Οι επιβλαβείς οργανισμοί για τους οποίους πραγματοποιήθηκαν επισκοπήσεις κατά το έτος 2010 αφορούν 12 έντομα, 1 άκαρυ, 6 νηματώδεις, 4 βακτήρια, 5 μύκητες, 3 ιούς και 1 φυτόπλασμα, συνολικά 32 επιβλαβείς οργανισμοί.

Στον Πίνακα 2 αναγράφονται αναλυτικά οι υποχρεώσεις της Ελλάδας για διενέργεια επισκοπήσεων κατά το έτος 2010. Σημειώνεται ότι κατά το έτος 2010 συντάχθηκαν μεθοδολογίες επισκόπησης για 18 επιβλαβείς οργανισμούς

του παραρτήματος IV (Α)(II) του Π.Δ. 365/2002 (Α'307), αλλά η επισκόπηση τους θα πραγματοποιηθεί κατά το έτος 2011.

Στον Πίνακα 3 παρατίθενται τα εξής συνοπτικά στοιχεία ανά επιβλαβή οργανισμό για το έτος 2010:

- ο αριθμός δειγμάτων που συλλέχθηκαν,
- ο αριθμός μακροσκοπικών ελέγχων που πραγματοποιήθηκαν,
- ο αριθμός παγίδων που τοποθετήθηκαν,
- η μονάδα μέτρησης,
- ο συνολικός αριθμός νομών (Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις-Δ/νσεις Δασών) που είχαν υποχρέωση να συμμετέχουν,
- ο συνολικός αριθμός νομών (Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις-Δ/νσεις Δασών) που συμμετείχαν,
- το συνολικό ποσοστό συμμετοχής των νομών (Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις-Δ/νσεις Δασών)

Στο Γράφημα 1 παρουσιάζεται το συνολικό ποσοστό συμμετοχής των νομών (Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις-Δ/νσεις Δασών) ανά επιβλαβή οργανισμό για το έτος 2010.

Η έλλειψη υποδομής οργάνωσης, στελέχωσης και πιστώσεων των αρμόδιων υπηρεσιών καθώς και η μείωση των εκτός έδρας μετακινήσεων συντέλεσαν στην αδυναμία συμμετοχής των υπηρεσιών φυτοϋγειονομικού ελέγχου στις επισκοπήσεις.

- Έλεγχοι στην εσωτερική αγορά:

Στον Πίνακα 4 παρουσιάζονται οι περιπτώσεις στις οποίες διαπιστώθηκε μη συμμόρφωση με τη φυτοϋγειονομική νομοθεσία (φυτοϋγειονομική παράβαση). Οι περιπτώσεις αυτές επεξεργάζονται προκειμένου να επιβληθούν οι κυρώσεις όπως προβλέπονται από τη νομοθεσία [Ν.2147/1952 (Α'155)].

**Πίνακας 1.** Απορρίψεις φορτίων έτους 2010

A/A	Είδος Φορτίου	Χώρα Καταγωγής	Αιτία απόρριψης	Επίσημα Μέτρα
1.	Καρποί <i>Momordica charantia</i>	Σρι Λάνκα	Απουσία Πρόσθετης Δήλωσης σε Πιστοποιητικό Φυτοϋγείας	Άρνηση εισόδου στη χώρα
2.	Καρποί <i>Momordica charantia</i>	Μπαγκλαντές	Απουσία Πρόσθετης Δήλωσης σε Πιστοποιητικό Φυτοϋγείας	Άρνηση εισόδου στη χώρα
3.	Ξυλεία κωνοφόρων (Coniferales) υπό μορφή ξύλινων παλετών	Τουρκία	Απουσία Πιστοποιητικού Φυτοϋγείας	Άρνηση εισόδου στη χώρα
4.	Φυτά <i>Rubus</i> sp. & <i>Ficus</i> sp. που προορίζονται για φύτευση	Η.Π.Α.	Απουσία Πιστοποιητικού Φυτοϋγείας	Καταστροφή
5.	Σπόρος <i>Gossypium</i> sp. που προορίζεται για σπορά	Τουρκία	Απουσία Πιστοποιητικών Φυτοϋγείας	Άρνηση εισόδου στη χώρα
6.	Φυτά <i>Prunus armeniaca</i> που προορίζονται για φύτευση	Αρμενία	Απουσία Πρόσθετης Δήλωσης σε Πιστοποιητικό Φυτοϋγείας	Άρνηση εισόδου στη χώρα
7.	Καρποί <i>Mormodica</i> sp	Πακιστάν	Απουσία Πρόσθετης Δήλωσης σε Πιστοποιητικό Φυτοϋγείας	Άρνηση εισόδου στη χώρα
8.	Φυτά (φύλλα) <i>Vitis vinifera</i>	Τουρκία	Απαγόρευση εισαγωγής σύμφωνα με το Παράρτημα III, Μέρος Α, σημείο 15 του Π.Δ. 365/2002 (Α'307)	Άρνηση εισόδου στη χώρα
9.	Νωπή πατάτα ( <i>Solanum tuberosum</i> ) που προορίζεται για κατανάλωση (ware potato)	Τουρκία	Μη συμμόρφωση με τεχνικές ρυθμίσεις (-απουσία υποβολής αίτησης του εισαγωγέα, με έδρα την Ολλανδία, για διενέργεια φυτοϋγειονομικού ελέγχου και -απουσία δήλωσης του αριθμού φυτοϋγειονομικού μητρώου του εισαγωγέα)	Άρνηση εισόδου στη χώρα
10.	Ξυλεία ελάτης ( <i>Abies</i> sp.)	Ρωσία	-Απουσία Πρόσθετης Δήλωσης σε Πιστοποιητικό Φυτοϋγείας - Μη συμμόρφωση με ειδικές απαιτήσεις (Έλλειψη σήμανσης)	Άρνηση εισόδου στη χώρα
11.	Ξυλεία <i>Pinus sylvestris</i>	Ουκρανία	-Απουσία Πρόσθετης Δήλωσης σε Πιστοποιητικό Φυτοϋγείας - Παρουσία επιβλαβούς οργανισμού της τάξης Coleoptera	-Επιβολή συνθηκών απομόνωσης (καραντίνας) του φορτίου -Λήψη δείγματος για εργαστηριακή εξέταση

				-Κατάλληλοι χειρισμοί -Αποδέσμευση του φορτίου -Ενημέρωση του εισαγωγέα
12.	Καρποί (με φύλλα και άλλα φυτικά μέρη) <i>Vitis</i> sp.	Πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας	Απαγόρευση εισαγωγής σύμφωνα με το Παράρτημα III, Μέρος Α, σημείο 15 του Π.Δ. 365/2002 (Α'307)	-Επιβολή συνθηκών απομόνωσης (καραντίνας) του φορτίου -Κατάλληλοι χειρισμοί (απομάκρυνση και καταστροφή με καύση των φυτικών μερών εκτός των καρπών) -Αποδέσμευση του φορτίου
13.	Καρποί <i>Citrus sinensis</i>	Ουρουγουάη	Παρουσία επιβλαβούς οργανισμού ( <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>citri</i> )	-Επιβολή συνθηκών απομόνωσης (καραντίνας) του φορτίου -Λήψη δείγματος για εργαστηριακή εξέταση - Άρνηση εισόδου στη χώρα
14.	Ξύλινα Μέσα Συσκευασίας	Τουρκία	Μη συμμόρφωση με ειδικές απαιτήσεις (Έλλειψη σήμανσης)	Άρνηση εισόδου στη χώρα
15.	Καρποί <i>Citrus sinensis</i>	Ουρουγουάη	Παρουσία επιβλαβούς οργανισμού ( <i>Guignardia citricarpa</i> )	-Επιβολή συνθηκών απομόνωσης (καραντίνας) του φορτίου -Λήψη δείγματος για εργαστηριακή εξέταση - Άρνηση εισόδου στη χώρα
16.	Ξύλινα Μέσα Συσκευασίας	Τουρκία	Μη συμμόρφωση με ειδικές απαιτήσεις (Έλλειψη σήμανσης)	Άρνηση εισόδου στη χώρα
17.	Φυτά <i>Malus domestica</i> προς φύτευση	Καζακστάν	Απουσία πρωτότυπου Πιστοποιητικού Φυτοϋγείας (Απουσία Πρόσθετης Δήλωσης σε αντίγραφο)	Άρνηση εισόδου στη χώρα
18.	Ξύλινα Μέσα Συσκευασίας	Κίνα	Μη συμμόρφωση με ειδικές απαιτήσεις (Έλλειψη σήμανσης)	Κατάλληλοι χειρισμοί

Πίνακας 2: Πίνακας υποχρεώσεων της χώρας για επισκοπήσεις (Surveys) έτους 2010

Επιβλαβής οργανισμός	Αντικείμενο προσβολής/μόλυνσης	Παρατηρήσεις
<b>ENTOMA</b>		
1. <u><i>Anthonomus grandis</i> (Boh.)</u>	Σπόροι προς σπορά και καρποί (κάψες) του <i>Gossypium spp.</i> και μη εκκοκκισμένο βαμβάκι.	Ελλάδα, Προστατευόμενη Ζώνη (Π.Ζ.) Κανονισμός 690/2008 της Επιτροπής (L193/1, 22.7.2008)
2. <u><i>Dendroctonus micans</i> Kugelan</u>	Φυτά <i>Abies</i> Mill., <i>Larix</i> Mill., <i>Picea</i> A. Dietr., <i>Pinus</i> L. και <i>Pseudotsuga</i> Carr., άνω των 3 μέτρων, εκτός των καρπών και των σπόρων προς σπορά, συμπεριλαμβανομένης της ξυλείας κωνοφόρων ( <i>Coniferales</i> ) με φλοιό και του μεμονωμένου φλοιού κωνοφόρων.	Ελλάδα, Προστατευόμενη Ζώνη (Π.Ζ.) Κανονισμός 690/2008 της Επιτροπής (L193/1, 22.7.2008)
3. <u><i>Gilpinia hercyniae</i> (Hartig)</u>	Φυτά <i>Picea</i> A. Dietr., που προορίζονται για φύτευση, εκτός των σπόρων προς σπορά.	Ελλάδα, Προστατευόμενη Ζώνη (Π.Ζ.) Κανονισμός 690/2008 της Επιτροπής (L193/1, 22.7.2008)
4. <u><i>Gonipterus scutellatus</i> Gyll.</u>	Φυτά <i>Eucalyptus</i> l' Herit., εκτός των καρπών και των σπόρων προς σπορά.	Ελλάδα, Προστατευόμενη Ζώνη (Π.Ζ.) Π.Δ. 365/2002 (Α' 307)
5. α) <u><i>Ips amitinus</i> Eichhof</u>	Φυτά <i>Abies</i> Mill., <i>Larix</i> Mill., <i>Picea</i> A. Dietr. και <i>Pinus</i> L., άνω των 3 μέτρων, εκτός των καρπών και των σπόρων προς σπορά, συμπεριλαμβανομένης της ξυλείας κωνοφόρων ( <i>Coniferales</i> ) με φλοιό και του μεμονωμένου φλοιού κωνοφόρων.	Ελλάδα, Προστατευόμενη Ζώνη (Π.Ζ.) Κανονισμός 690/2008 της Επιτροπής (L193/1, 22.7.2008)
5.β) <u><i>Ips cembrae</i> Heer</u>	Φυτά <i>Abies</i> Mill., <i>Larix</i> Mill., <i>Picea</i> A. Dietr., <i>Pinus</i> L. και <i>Pseudotsuga</i> Carr., άνω των 3 μέτρων, εκτός των καρπών και των σπόρων προς σπορά, συμπεριλαμβανομένης της ξυλείας κωνοφόρων ( <i>Coniferales</i> ) με φλοιό και του μεμονωμένου φλοιού κωνοφόρων.	Ελλάδα, Προστατευόμενη Ζώνη (Π.Ζ.) Κανονισμός 690/2008 της Επιτροπής (L193/1, 22.7.2008)
5.γ) <u><i>Ips duplicatus</i> Sahlberg</u>	Φυτά <i>Abies</i> Mill., <i>Larix</i> Mill., <i>Picea</i> A. Dietr. και <i>Pinus</i> L., άνω των 3 μέτρων, εκτός των καρπών και των σπόρων προς σπορά συμπεριλαμβανομένης της ξυλείας κωνοφόρων ( <i>Coniferales</i> ) με φλοιό, και του μεμονωμένου φλοιού κωνοφόρων.	Ελλάδα, Προστατευόμενη Ζώνη (Π.Ζ.) Κανονισμός 690/2008 της Επιτροπής (L193/1, 22.7.2008)
6. <u><i>Diabrotica virgifera</i> Le Conte</u>	Φυτά καλαμποκιού	Απόφαση της Επιτροπής 2003/766/EK [Τροποποιήσεις: Απόφαση της Επιτροπής 2006/564/EK, 2008/644/EK] ΣΥΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ: 2006/565/EK, της 11 <sup>ης</sup> Αυγούστου «για τα προγράμματα περιστολής με στόχο τον περιορισμό της εξάπλωσης του <i>Diabrotica virgifera</i> Le Conte στις περιοχές της Κοινότητας όπου η παρουσία του έχει επιβεβαιωθεί.»
7. <i>Dryocosmus</i>	Φυτά ή τα μέρη των φυτών <i>Castanea Mill</i> που προορίζονται για	Απόφαση της Επιτροπής 2006/464/EK

<i>kuriphilus</i> Yasumatsu.	φύτευση, εκτός των καρπών και των σπόρων.	
<b>8. <u>Rhynchophorus ferrugineus (Olivier)</u></b>	«Ευπαθή φυτά»: τα φυτά, εκτός από τους καρπούς και τους σπόρους, των οποίων η διάμετρος βλαστού στη βάση είναι >5cm και ανήκουν στα είδη <i>Areca catechu</i> , <i>Arenga pinnata</i> , <i>Borassus flabellifer</i> , <i>Brahea armata</i> , <i>Butia capitata</i> , <i>Calamus merillii</i> , <i>Caryota maxima</i> , <i>Caryota cumingii</i> , <i>Chamaerops humilis</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Corypha gebanga</i> , <i>Corypha elata</i> , <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Livistona decipiens</i> , <i>Metroxylon sagu</i> , <i>Oreodoxa regia</i> , <i>Phoenix canariensis</i> , <i>Phoenix dactylifera</i> , <i>Phoenix theophrasti</i> , <i>Phoenix sylvestris</i> , <i>Sabal umbraculifera</i> , <i>Trachycarpus fortunei</i> και <i>Washingtonia</i> spp.	Απόφαση της Επιτροπής 2007/365/EK (L139/24, 31.5.2007). [Τροποποιήσεις: 2008/776/EK, 2010/467/EK.]
<b>9. <u>Anoplophora chinensis (Forster)</u></b>	Τα φυτά που προορίζονται για φύτευση, εκτός από τους σπόρους, των ειδών <i>Acer</i> spp., <i>Aesculus hippocastanum</i> , <i>Alnus</i> spp., <i>Betula</i> spp., <i>Carpinus</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Corylus</i> spp., <i>Cotoneaster</i> spp., <i>Fagus</i> spp., <i>Lagerstroemia</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Platanus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Salix</i> spp. και <i>Ulmus</i> spp.	Απόφαση 2008/840/EK της Επιτροπής.
<b>10. <u>Tuta absoluta (Meyrick)</u></b>	<i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> και τα αυτοφυή της οικογένειας των Solanaceae.	ΠΔ 365/2002 (Α' 307), Άρθρο 16, Παράγραφος 2.

#### ΑΚΑΡΕΑ

<b>1. <u>Eutetranychus orientalis Klein</u></b>	Φυτά <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. και τα υβριδία τους, εκτός των καρπών και των σπόρων προς σπορά [Π.Δ. 365/2002, Παράρτημα II(A)(II)(α)(6.1)]	Απαγορεύεται η εισαγωγή του παθογόνου στην Ε.Ε.
---	---	---

#### ΝΗΜΑΤΩΔΕΙΣ

1α. <i>Globodera pallida</i> (stone) Behrens	Έδαφος (Επισκόπηση σε αγρούς που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή πατάτας, εκτός από αυτούς που προορίζονται για την παραγωγή πατατόσπορου, για να προσδιορίζεται η διασπορά των PCNs, άρθρο 6 της Οδηγίας 2007/33/EK	Κ.Υ.Α. 259958/1984 (Β' 261) (Οδηγία 69/464/ΕΟΚ) «Μέτρα για την καταπολέμηση του Χρυσονηματώδη της πατάτας <i>Globodera rostochiensis</i> (Wollenweber) και <i>Globodera pallida</i> (stone) Behrens» και από 1/7/2010 ισχύει η ΚΥΑ 121461/2008 (Β' 1677) «Μέτρα για την καταπολέμηση των κυστογόνων νηματωδών της πατάτας και κατάργηση της αριθμ. 259958/1984 (Β' 261) Απόφασης των Υπουργών Εθνικής Οικονομίας και Γεωργίας «Μέτρα για την
--	--	--

		καταπολέμηση του χρυσονηματώδη της πατάτας ( <i>Globodera rostochiensis</i> Woll και <i>Globodera pallida</i> Stone)», σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2007/33/ΕΚ του Συμβουλίου»
1β. <i>Globodera rostochiensis</i> (Wollenweber)	Έδαφος (Επισκόπηση σε αγρούς που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή πατάτας, εκτός από αυτούς που προορίζονται για την παραγωγή πατατόσπορου, για να προσδιορίζεται η διασπορά των PCNs, άρθρο 6 της Οδηγίας 2007/33/ΕΚ	Κ.Υ.Α. 259958/1984 (Β' 261) (Οδηγία 69/464/ΕΟΚ) «Μέτρα για την καταπολέμηση του Χρυσονηματώδη της πατάτας <i>Globodera rostochiensis</i> (Wollenweber) και <i>Globodera pallida</i> (stone) Behrens» και από 1/7/2010 ισχύει η ΚΥΑ 121461/2008 (Β' 1677) «Μέτρα για την καταπολέμηση των κυστογόνων νηματωδών της πατάτας και κατάργηση της αριθμ. 259958/1984 (Β' 261) Απόφασης των Υπουργών Εθνικής Οικονομίας και Γεωργίας «Μέτρα για την καταπολέμηση του χρυσονηματώδη της πατάτας ( <i>Globodera rostochiensis</i> Woll και <i>Globodera pallida</i> Stone)», σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2007/33/ΕΚ του Συμβουλίου»
2. <i>Bursaphelenchus xylophilus</i> (Steiner and Bührer) Nickle et al.  βλέπε και <i>Monochamus</i> spp.(μη Ευρωπαϊκά) Παράρτημα ΙΑ(Ι) σημείο 14. [wood samples in forest locations, imported wood, imported WPM]	Ευπαθής ξυλεία και φλοιός [η ξυλεία και ο απομονωμένος φλοιός των κωνοφόρων ( <i>Coniferales</i> ), εκτός από <i>Thuja</i> L.] και ευπαθή φυτά [νοούνται τα φυτά (εκτός των καρπών και σπόρων) των ειδών <i>Abies</i> Mill., <i>Cedrus</i> Trew, <i>Larix</i> Mill., <i>Picea</i> A. Dietr., <i>Pinus</i> L., <i>Pseudotsuga</i> Carr. και <i>Tsuga</i> Carr.]	Απαγορεύεται η εισαγωγή του παθογόνου στην Ε.Κ. (Παράρτημα ΙΙΙ του Π.Δ.365/2002) Απόφαση της Επιτροπής 2006/133/ΕΚ Παρουσία του επιβλαβούς οργανισμού στην Πορτογαλία.  [Τροποποιήσεις: Απόφαση της Επιτροπής 2008/340/ΕΚ, Απόφαση της Επιτροπής 2008/378/ΕΚ, 2008/684/ΕΚ και 2008/790/ΕΚ.]
3 α. <i>Meloidogyne chitwoodi</i> Golden et al. (όλοι οι πληθυσμοί)	Κόνδυλοι <i>Solanum tuberosum</i> L. που προορίζονται για φύτευση. Μακροσκοπικός έλεγχος φυτών και των κονδύλων και με την κοπή κονδύλων μετά τη συγκομιδή εργαστηριακές εξετάσεις.	ΠΔ 365/2002 (Α' 307) Παράρτημα ΙV, Μέρος Α, Κεφάλαιο ΙΙ, σημείο 18.1, περίπτωση ε).
3β. <i>Meloidogyne fallax</i> Karssen (root knot nematodes)	Κόνδυλοι <i>Solanum tuberosum</i> L. που προορίζονται για φύτευση. Μακροσκοπικός έλεγχος φυτών και των κονδύλων και με την κοπή κονδύλων μετά τη συγκομιδή εργαστηριακές εξετάσεις.	
4. <i>Ditylenchus destructor</i> Thorne (potato tuber nematode, potato rot nematode)	Κόνδυλοι γεωμήλων ( <i>Solanum tuberosum</i> L.) που προορίζονται για φύτευση.	ΠΔ 365/2002 (Α' 307) Παράρτημα ΙΙ, Μέρος Α', Κεφάλαιο ΙΙ, σημείο α, περίπτωση 3).



**ΒΑΚΤΗΡΙΑ**

<p><b>1. <u>Clavibacter michiganensis</u> (Smith) Davis et al. ssp. <u>sepedonicus</u> (Spieckermann and Kotthoff) Davis et al.</b></p>	<p>Κόνδυλοι γεωμήλων</p>	<p>Απαγορεύεται η εισαγωγή του παθογόνου στην Ε.Κ. ΚΥΑ 399882/1994 (Β΄ 743) (Οδηγία 93/85/ΕΟΚ) Τροποποίηση των παραρτημάτων: ΚΥΑ. 117698/2007 (Β΄ 562) για ενσωμάτωση οδηγίας 2006/56/ΕΚ.</p> <p>[Υ.Α. 94837/2000 (Β΄ 654) «Μέτρα για την καταπολέμηση του παθογόνου βακτηρίου <i>Clavibacter michiganensis</i> spp. <i>Sepedonicus</i> στην Κρήτη.» <u>Τροποποίηση:</u> Υ.Α. 94014/2001 (Β΄ 564) «Μέτρα για την καταπολέμηση του παθογόνου βακτηρίου <i>Clavibacter michiganensis</i> spp. <i>Sepedonicus</i> στην Κρήτη.»]</p>
<p><b>2. <u>Ralstonia solanacearum</u> (Smith) Smith Yabuuchi et al.</b></p>	<p>-Φυτά, (συμπεριλαμβανομένων των κονδύλων) εκτός του πραγματικού σπόρου της πατάτας. - Φυτά, εκτός των καρπών και σπόρων της τομάτας.</p>	<p>Απαγορεύεται η εισαγωγή του παθογόνου στην Ε.Κ. Π.Δ.255/2000 (Α΄ 214) σε εφαρμογή οδηγίας 98/57/ΕΚ. [1η Τροποποίηση: ΠΔ108/2007 (Α΄ 137) αντικατάσταση των παραρτημάτων II, III, IV, V, VI και VII και προσθήκη νέου άρθρου 10α) σε εφαρμογή οδηγίας 2006/63/ΕΚ]</p>
<p><b>3. <u>Erwinia amylovora</u> (Burr.) Winsl. et al.</b> Fireblight</p>	<p>[Φυτά και ζωντανή γύρη για επικονίαση των: <i>Amelanchier</i> Med., <i>Chaenomeles</i> Lindl., <i>Cotoneaster</i> Ehrh., <i>Crataegus</i> L., <i>Cydonia</i> Mill., <i>Eriobotrya</i> Lindl., <i>Malus</i> Mill., <i>Mespilus</i> L., <i>Photinia davidiana</i> (Dcne.) Cardot, <i>Pyracantha</i> Roem., <i>Pyrus</i> L. και <i>Sorbus</i> L., εκτός των καρπών και των σπόρων προς σπορά.</p>	<p>Π.Δ. 365/2002 (Α΄ 307: 1) Παράρτημα IV, Μέρος Α΄ σημείο 9. 2) εφόσον θα διακινηθούν σε μία ΠΖ θα πληρούν τις φυτοϋγειονομικές απαιτήσεις του Παραρτήματος IV, Μέρος Β΄ σημείο 21.</p>
<p><b>4. <u>Curtobacterium flaccumfaciens</u> pv. <u>flaccumfaciens</u> (Hedges) Collins and Jones</b></p>	<p>Σπόροι προς σπορά <i>Phaseolus vulgaris</i> L., και <i>Dolichos</i> Jacq.</p>	<p>Ελλάδα, Προστατευόμενη Ζώνη (Π.Ζ.) Κανονισμός 690/2008 της Επιτροπής (L193/1, 22.7.2008)</p>

**ΜΥΚΗΤΕΣ**

<p><b>1. <u>Synchytrium endobioticum</u> (Schilb.) Perc./Potato Wart disease</b></p>	<p>Κόνδυλοι <i>Solanum tuberosum</i> L.</p>	<p>Κ.Υ.Α. 259959/1984 (Β 260) (Οδηγία 69/464/ΕΟΚ) περί της καταπολεμήσεως του χυτριάδιου του σαρκώδους. όπως τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ 120014/2005 (Β' 34).</p>
<p><b>2. <u>Glomerella gossypii</u> Edgerton</b></p>	<p>Σπόροι προς σπορά και καρποί (κάψες) του <i>Gossypium</i> spp.</p>	<p>Ελλάδα, Προστατευόμενη Ζώνη (Π.Ζ.) Κανονισμός 690/2008 της Επιτροπής (L193/1, 22.7.2008)</p>
<p><b>3. <u>Phytophthora ramorum</u> Werres, De Cock &amp; Man in 't Veld sp. Nov. (Sudden Oak Death ή SOD).</b></p> <p>[ως «ευπαθής ξυλεία» νοείται η ξυλεία των <i>Acer macrophyllum</i> Pursh, <i>Aesculus californica</i> (Spach) Nutt., <i>Lithocarpus densiflorus</i> (Hook. &amp; Arn.) Rehd., <i>Quercus</i> spp. L. και <i>Taxus brevifolia</i> Nutt.]</p> <p><b>[ως «ευπαθής φλοιός» νοείται ο φλοιός των <u><i>Acer macrophyllum</i> Pursh, <i>Aesculus californica</i> (Spach) Nutt., <i>Lithocarpus densiflorus</i> (Hook. &amp; Arn.) Rehd., <i>Quercus</i> spp. L. και <i>Taxus brevifolia</i> Nutt.]</u></b></p>	<p>[ως «ευπαθή φυτά» νοούνται τα φυτά, εκτός των καρπών και των σπόρων προς σπορά, των <i>Acer macrophyllum</i> Pursh, <i>Acer pseudoplatanus</i> L., <i>Adiantum aleuticum</i> (Rupr.) Paris, <i>Adiantum jordanii</i> C. Muell., <i>Aesculus californica</i> (Spach) Nutt., <i>Aesculus hippocastanum</i> L., <i>Arbutus menziesii</i> Pursch., <i>Arbutus unedo</i> L., <i>Arctostaphylos</i> spp. Adans, <i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, <i>Camellia</i> spp. L., <i>Castanea sativa</i> Mill., <i>Fagus sylvatica</i> L., <i>Frangula californica</i> (Eschsch.) Gray, <i>Frangula purshiana</i> (DC.) Cooper, <i>Fraxinus excelsior</i> L., <i>Griselinia littoralis</i> (Raoul), <i>Hamamelis virginiana</i> L., <i>Heteromeles arbutifolia</i> (Lindley) M. Roemer, <i>Kalmia latifolia</i> L., <i>Laurus nobilis</i> L., <i>Leucothoe</i> spp. D. Don, <i>Lithocarpus densiflorus</i> (Hook. &amp; Arn.) Rehd., <i>Lonicera hispidula</i> (Lindl.) Dougl. ex Torr.&amp;Gray, <i>Magnolia</i> spp. L., <i>Michelia doltsopa</i> Buch.-Ham. ex DC, <i>Nothofagus obliqua</i> (Mirbel) Blume, <i>Osmanthus heterophyllus</i> (G. Don) P. S. Green, <i>Parrotia persica</i> (DC) C.A. Meyer, <i>Photinia x fraseri</i> Dress, <i>Pieris</i> spp. D. Don, <i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirbel) Franco, <i>Quercus</i> spp. L., <i>Rhododendron</i> spp. L., πλην των <i>Rhododendron simsii</i> Planch., <i>Rosa gymnocarpa</i> Nutt., <i>Salix caprea</i> L., <i>Sequoia sempervirens</i> (Lamb. ex D. Don) Endl., <i>Syringa vulgaris</i> L., <i>Taxus</i> spp. L., <i>Trientalis latifolia</i> (Hook), <i>Umbellularia californica</i> (Hook.&amp; Arn.) Nutt., <i>Vaccinium ovatum</i> Pursh και <i>Viburnum</i> spp. L.]</p>	<p>Αποφάσεις της Επιτροπής 2002/757/ΕΚ, 2004/426/ΕΚ, διορθωτικό L189/1, 27.5.2004 και Απόφαση 2007/201/ΕΚ. (Surveys : άρθρο 6)</p>

<b>4. <i>Ceratocystis fimbriata</i> f. sp. <i>platani</i>.</b>	Φυτά πλατάνου (Δένδρα, ξυλεία, πολλαπλασιαστικό υλικό)	[Κ.Υ.Α. 119999/22.09.2004 (Β'1454) «Μέτρα επείγοντος χαρακτήρα για τον περιορισμό και την εξάλειψη του επιβλαβούς οργανισμού <i>Ceratocystis fimbriata</i> f. sp. <i>platani</i> Walter που προκαλεί την ασθένεια του μεταχρωματικού έλκους του πλατάνου»]
<b>5. <i>Gibberella circinata</i> nirenberg &amp; O' Donnell.</b>	Φυτά των <i>Pinus</i> L. και του είδους <i>Pseudotsuga menziesii</i> που προορίζονται για φύτευση, συμπεριλαμβανομένων των σπόρων και των κώνων που χρησιμοποιούνται για πολλαπλασιασμό.	Απόφαση της Επιτροπής 2007/433/ΕΚ Επισκοπήσεις/Surveys

<b>ΙΟΙ</b>		
<b>1. Citrus tristeza virus</b> <b>[ΚΥΑ 665/2006 (Β' 1416)]</b> <b>«Μέτρα επείγοντος χαρακτήρα για τον περιορισμό και την εξάλειψη του επιβλαβούς οργανισμού ιού της Τριστέτσας των εσπεριδοειδών.» και το διορθωτικό ΦΕΚ 1525/18-10-2006. Άρθρο 3(5) για σύνταξη καταλόγου προσβεβλημένων περιοχών</b>	Φυτά και καρποί των <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf., και τα υβριδιά τους, με φύλλα και μίσχους  [1) ΚΥΑ 91477/434/2001 «Εφαρμογή του Προγράμματος εκρίζωσης της ασθένειας Τριστέτσας των εσπεριδοειδών.»[δικαιούχοι, ύψος αποζημίωσης] 2) ΥΑ 36229/20-4-2001 «Καθορισμός λεπτομερειών εφαρμογής, δικαιολογητικών και τρόπου πληρωμής της αποζημίωσης των ιδιοκτητών εσπεριδοειδών για την εφαρμογή του Προγράμματος εκρίζωσης του ιού της Τριστέτσας των εσπεριδοειδών σε ολόκληρη την επικράτεια της χώρας.»]	Ελλάδα, Προστατευόμενη Ζώνη (Π.Ζ.) Κανονισμός 690/2008 της Επιτροπής (L193/1, 22.7.2008).

<b><u>2. Pepino mosaic virus</u></b>	Σπόροι, φυτά προς φύτευση, φυτά τομάτας, καρποί στην αγορά. (1. Tomato SEEDS: Seeds of EU origin, Imported from third countries. 1.2. Tomato PLANTS for planting. 1.3. Tomato FRUIT production. 1.4. Tomato FRUIT on the market.)	Απόφαση Επιτροπής 2004/200/EK
<b><u>3. Potato spindle tuber viroid</u></b>	Φυτά του γένους <i>Brugmansia</i> Pers. Spp. και του είδους <i>Solanum jasminoides</i> Paxton που προορίζονται για φύτευση, συμπεριλαμβανομένων των σπόρων που προορίζονται για σπορά (στο εξής «συγκεκριμένα φυτά»)	Απόφαση της Επιτροπής 2007/410/EK

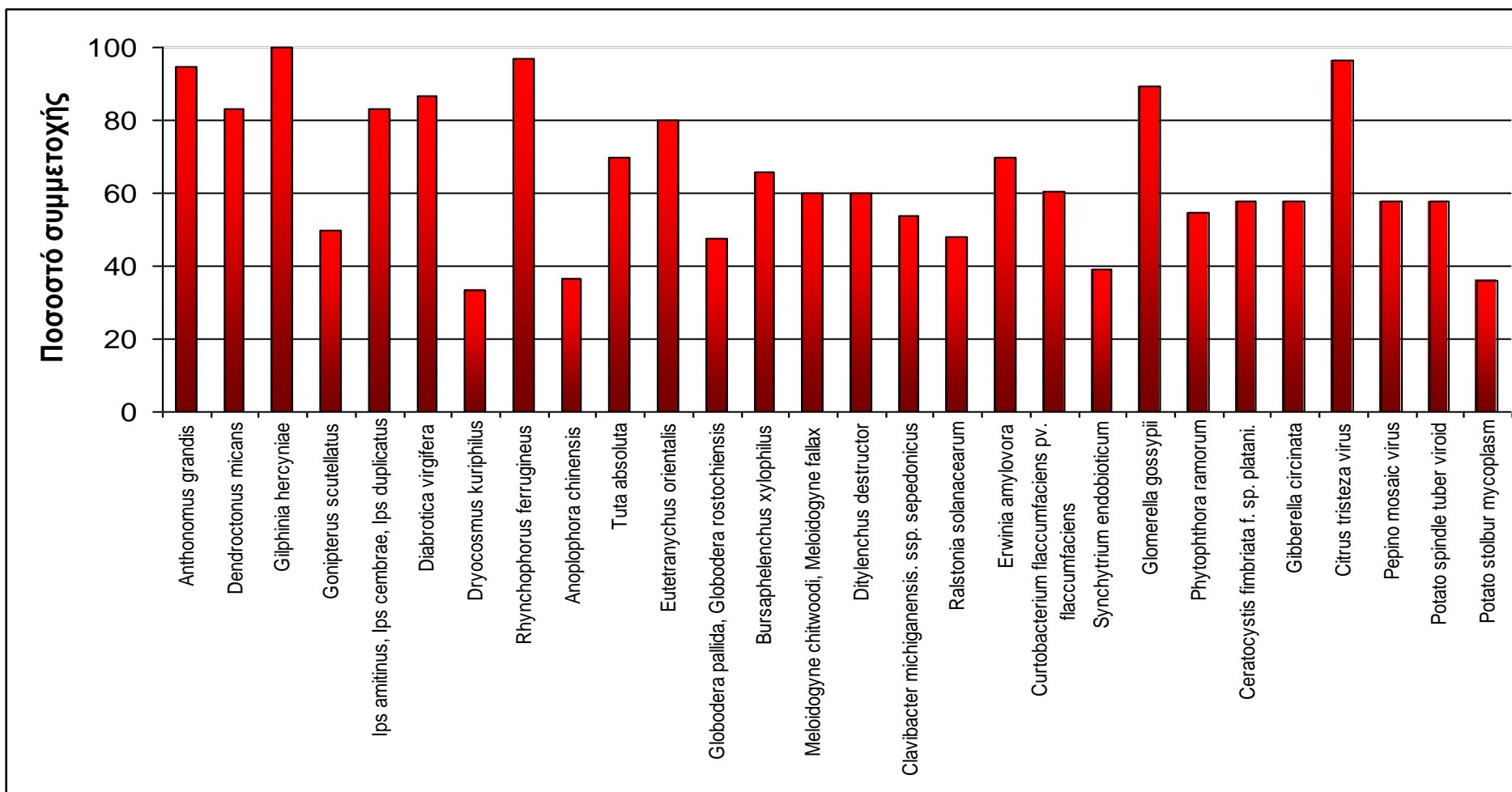
<b>ΦΥΤΟΠΛΑΣΜΑΤΑ</b>		
1. Potato stolbur mycoplasma	Φυτά Solanaceae, που προορίζονται για φύτευση, εκτός των σπόρων προς σπορά.	Π.Δ. 365/2002 (Α' 307) Παράρτημα ΙΙ, Μέρος Α' Κεφάλαιο ΙΙ, σημείο δ), περίπτωση 8.

<u>Πίνακας 3:</u> <u>Στοιχεία</u> <u>επισκοπήσεων</u> <u>ανά επιβλαβή</u> <u>οργανισμό για</u> <u>το έτος 2010</u>	<u>Επιβλαβής</u> <u>οργανισμός</u>	<u>Αριθμός</u> <u>δειγμάτων</u>	<u>Αριθμός</u> <u>Μακροσκοπικών</u> <u>Ελέγχων</u>	<u>Μονάδα</u> <u>μέτρησης</u>	<u>Αριθμός</u> <u>Παγίδων</u>	<u>Νομοί που είχαν</u> <u>υποχρέωση να</u> <u>συμμετέχουν</u>	<u>Νομοί που</u> <u>συμμετείχαν</u>	<u>Ποσοστό</u> <u>συμμετοχής (%)</u>
<u>1.</u>	<u><i>Anthonomus grandis</i></u>	163	106	Αγρός	89	19	18	94,7
<u>2.</u>	<u><i>Dendroctonus micans</i></u>	1378	2260	Ομάδες 50 δένδρων	141	54	45	83,3
<u>3.</u>	<u><i>Gilpinia hercyniae</i></u>	20	432	Δένδρα	-	1	1	100,0
<u>4.</u>	<u><i>Gonipterus scutellatus</i></u>	647	19609	Δένδρα	-	16	8	50,0
<u>5.</u>	<u>α. <i>Ips amitinus</i></u>	1378	2260	Ομάδες 50 δένδρων	141	54	45	83,3
	<u>β. <i>Ips cembrae</i></u>							
	<u>γ. <i>Ips duplicatus</i></u>							
<u>6.</u>	<u><i>Diabrotica virgifera</i></u>	185	-	-	221	38	33	86,8
<u>7.</u>	<u><i>Dryocosmus kuriphilus</i></u>	73	49	Τοποθεσίες		24	8	33,3
<u>8.</u>	<i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	48	1305	Φυτώρια, θέσεις σε πάρκα και δάση	185	33	32	97,0
<u>9.</u>	<u><i>Anoplophora chinensis</i></u>	25	122	Φυτώρια – κέντρα εμπορίας – θέσεις πάρκων και δασών	-	52	19	36,5
<u>10.</u>	<u><i>Tuta absoluta</i></u>	38	-	-	116	53	37	69,8
<u>11.</u>	<u><i>Eutetranychus orientalis</i></u>	761	161	Οπωρώνες	-	30	24	80,0
12.	α. <i>Globodera pallida</i>	262	-	-	-	40	19	47,5

	<i>β. Globodera rostochiensis</i>							
13.	<i>Bursaphelenchus xylophilus</i>	1582	3090	Θέσεις σε δάση και σημεία υψηλού ρίσκου	-	53	35	66,0
<u>14.</u>	<u><i>α. Meloidogyne chitwoodi</i></u>	109	-	-	-	5	3	60,0
	<u><i>β. Meloidogyne fallax</i></u>							
<u>15.</u>	<u><i>Ditylenchus destructor</i></u>	109	-	-	-	5	3	60,0
<u>16.</u>	<u><i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>sepedonicus</i></u>	472	258	Αγροί	-	39	21	53,8
<u>17.</u>	<u><i>Ralstonia solanacearum</i></u>	481	390	Αγροί, φυτώρια	-	46	22	47,8
18.	<i>Erwinia amylovora</i>	74	27	Οπωρώνες	-	10	7	70,0
<u>19.</u>	<u><i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i></u>	89	151	Αγροί, αποθήκες ξηρών καρπών	-	33	20	60,6
20.	<i>Synchytrium endobioticum</i>	127	84	αγροί	-	23	9	39,1
<u>21.</u>	<u><i>Glomerella gossypii</i></u>	101	25	αγροί	-	19	17	89,5
<u>22.</u>	<u><i>Phytophthora ramorum</i></u>	251	97	Φυτώρια, πάρκα, σημεία δασών	-	22	12	54,5
23.	<i>Ceratocystis fimbriata</i> f. sp. <i>platani</i> .	126	334	Θέσεις σε δασικές εκτάσεις	-	50	29	58,0
<u>24.</u>	<u><i>Gibberella circinata</i></u>	205	-	-	-	19	11	57,9
25.	Citrus tristeza virus	12886	369	Οπωρώνες, φυτώρια, κέντρα	-	28	27	96,4

				εμπορίας				
26.	Pepino mosaic virus	4570	127	Αγροί, φυτώρια, κέντρα εμπορίας	-	33	19	57,6
27.	Potato spindle tuber viroid	3358	214	Αγροί, κέντρα εμπορίας, φυτώρια	-	26	15	57,7
28.	Potato stolbur mycoplasm	21	29	Αγροί	-	39	14	35,9

Γράφημα 1: Συνολικό ποσοστό συμμετοχής των νομών (Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις-Δ/νσεις Δασών) ανά επιβλαβή οργανισμό για το έτος 2010





**ΠΙΝΑΚΑΣ 4:** Φυτοϋγειονομικές παραβάσεις έτους 2010, που διαπιστώθηκαν ύστερα από ελέγχους στην εσωτερική αγορά

<b>A/A</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΣΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΤΗΣ ΦΥΤΟΎΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ</b>	<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΑΒΑΣΕΩΝ</b>
1.	Μη εγγραφή παραγωγών σε μητρώο, άρθρο 13 του Π.Δ. 365/2002 (Α' 307)	1
2.	ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ 2007/365/ΕΚ	52
3.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV ΜΕΡΟΣ Α ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΙΙ ΣΗΜΕΙΟ 18.5 ΤΟΥ Π.Δ. 365/2002 (Α' 307), ΑΠΟΥΣΙΑ ΦΥΤΟΎΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΜΗΤΡΩΟΥ	1
4.	Διακίνηση φυτών χωρίς φυτοϋγειονομικό διαβατήριο, άρθρο 11 παρ. 2 του Π.Δ. 365/2002 (Α' 307)	38

### 2.3. Εκπαίδευση

Οι εκπαιδεύσεις - συσκέψεις που διοργανώθηκαν για την ενημέρωση των φυτοϋγειονομικών ελεγκτών κατά το έτος 2010 φαίνονται στον Πίνακα 5.

**Πίνακας 5 . Εκπαιδεύσεις – συσκέψεις σε θέματα φυτοϋγειονομικού ελέγχου για το έτος 2010**

α/α	Ημερομηνία Εκπαίδευσης	Τόπος Διεξαγωγής	Θέμα /Πρόγραμμα	Αριθμός συμμετεχόντων
1	12-01-2010	ΕΘΙΑΓΕ Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών Θεσσαλονίκη	Συντονισμός των υπηρεσιών φυτοϋγειονομικού ελέγχου και των επισήμων εργαστηρίων αναφορικά με το νέο έλεγχο στη χώρα μας από το Γραφείο Τροφίμων κα Κτηνιατρικής της Ε.Ε. (Αριθμ. Πρωτ: 180209/17-2-2010)	35
2	14-01-2010	Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο Αθήνα	Συντονισμός των υπηρεσιών φυτοϋγειονομικού ελέγχου και των επισήμων εργαστηρίων αναφορικά με το νέο έλεγχο στη χώρα μας από το Γραφείο Τροφίμων κα Κτηνιατρικής της Ε.Ε. (Αριθμ. Πρωτ: 180209/17-2-2010)	24
3	28-01-2010	Κέντρο Δήμητρα Ηράκλειο	Συντονισμός των υπηρεσιών φυτοϋγειονομικού ελέγχου και των επισήμων εργαστηρίων αναφορικά με το νέο έλεγχο στη χώρα μας από το Γραφείο Τροφίμων κα Κτηνιατρικής της Ε.Ε. (Αριθμ. Πρωτ: 180209/17-2-2010)	34
4	18-03-2010	Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο Αθήνα	Μεθοδολογία Επισκοπήσεων Οργανισμών Καραντίνας Γεωργικής Σημασίας (Αριθμ. Πρωτ: 182005/15-3-52010 ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΣΤΟ ΟΡΘΟ)	75
5	27-04-2010 (1 <sup>η</sup> σειρά)	Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών, Θεσσαλονίκη	Πρόγραμμα επιμόρφωσης των δασικών φυτοϋγειονομικών ελεγκτών για τη διενέργεια των Επισκοπήσεων του έτους 2010 (Αριθ. Πρωτ: 183384/14-4-2010)	47
6	04-05-2010 (2 <sup>η</sup> σειρά)	Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο Αθήνα		15
7	26-05-2010	Δ/ση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής, Λ. Συγγρού 150, 17671, Αθήνα	Εξαγωγή νωπών καρπών ακτινιδίων στην Κίνα (Αριθμ. Πρωτ. 184275/13-5-2010)	10
8	01-06-2010	Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο	Συσκέψεις επί των συστάσεων (ελλείψεων) της έκθεσης DG(SANCO)2010-8609-MR DRAFT του Γραφείου Τροφίμων και Κτηνιατρικής της ΕΕ (FVO), μετά τον έλεγχο	31 (Συμμετοχή φυτοϋγειονομικών ελεγκτών από Νομαρχιακές

			στη Χώρα 2 - 10/ 2 / 2010 και επί των ενεργειών που θα αναληφθούν από τις υπηρεσίες φυτοϋγειονομικού ελέγχου. (Αριθμ. πρωτ.: 185090/26-5-2010)	Αυτοδιοικήσεις+Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.)
9	03-06-2010	Ινστιτούτο Μεσογειακών Δασικών Οικοσυστημάτων και Τεχνολογίας Δασικών Προϊόντων, (Ι.Μ.Δ.Ο.), 11528 Τέρμα Αλκμάνος, Αθήνα.		23 (Συμμετοχή Δασικών Φυτοϋγειονομικών Ελεγκτών)
10	02-06-2010	Δ/ση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής, Λ. Συγγρού 150, 17671, Αθήνα	Σύσκεψη για το συντονισμό των υπηρεσιών φυτοϋγειονομικού ελέγχου και των επισήμων εργαστηρίων στη σύνταξη απάντησης στην Προειδοποιητική Επιστολή της Ευρωπαϊκής Επιτροπής προς τη χώρα μας Ε(2010 1528 18.3.2010, Παράβαση αριθ. 2009/4217. (αριθμ. πρωτ: 185076/25-5-2010)	26
11	14-07-2010	Δασικό Κτίριο ΤΚ 63100, Πολύγυρος, Γραφεία Δ/σης Δασών Ν. Χαλκιδικής	Εφαρμογή φυτοϋγειονομικής νομοθεσίας στο Άγιο Όρος (186704/7-7-2010 έγγραφό μας)	15
12	20 έως 22-07-2010	Λασιθί (Αγ. Νικόλαος, Ιεράπετρα), Ηράκλειο (Μεσσαράς, Τυμπάκι), Χανιά-επίσκεψη σε αγρούς	Εφαρμογή προγράμματος ενημέρωσης παραγωγών, φορέων σε θέματα που αφορούν την προσβολή καλλιεργειών από το έντομο <i>Tuta absoluta</i> . (αριθ. Πρωτ: 186921/12-7-2010)	Επίσκεψη σε αγρούς- ενημέρωση παραγωγών, φορέων
13	06 έως 10-09-2010	Λισαβώνα, Πορτογαλία	European Training Platform for Safer Food: Workshop type 4: Plant Health Import WPM»	1
14	20 έως 24-09-2010	Δουβλίνο, Ιρλανδία	European Training Platform for Safer Food: Workshop type 5: Plant Health Internal EDNF	1
15	27-9 έως 1-10-2010	Μιλάνο, Ιταλία	European Training Platform for Safer Food: Workshop type 6: Plant Health Internal EDF (Emergency Decision Forestry)	1
16	4 έως 8-10-2010	Μιλάνο, Ιταλία	European Training Platform for Safer Food: Workshop type 6: Health Internal EDF (Emergency Decision Forestry)	1
17	18 έως 21-10-2010	Βαρσοβία, Πολωνία	European Training Platform for Safer Food: Workshop type 1: Plant Health Potato Regime	1
18	29-11 έως 3-12-2010	Βαλέντσια, Ισπανία	European Training Platform for Safer Food: Workshop type 2: Plant Health Internal	1
19	6 έως 10-12-2010	Λισαβώνα, Πορτογαλία	European Training Platform for Safer Food: Workshop type 4: Plant Health Import WPM	1

### 3. ΓΕΝΕΤΙΚΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΦΥΤΑ ΚΑΙ ΣΠΟΡΟΙ

Κατά τους ελέγχους το 2010 δεν παρουσιάστηκαν προβλήματα ούτε κατά την διενέργεια των δειγματοληψιών ούτε και κατά την εκτέλεση των εργαστηριακών εξετάσεων και ανακοίνωση των αποτελεσμάτων. Στις περιπτώσεις που βρέθηκαν σπορομερίδες εκτός προδιαγραφών (δεν πληρούσαν τους όρους της ΚΥΑ 332657/16-02-2001) πραγματοποιήθηκαν απαγορεύσεις εμπορίας τους και οι διακινητές προέβησαν είτε στην καταστροφή των σπορομερίδων αυτών είτε στην εξαγωγή τους εκτός εθνικού χώρου όπως η ΚΥΑ 332657/16-02-2001 απαιτεί.

Τα αποτελέσματα των επισήμων ελέγχων για το 2010 φαίνονται στον παρακάτω πίνακα.

Φυτικό είδος	Αριθμός σπορομερίδων που εξετάστηκαν			
	Εισαγωγή από τρίτες χώρες	Είσοδος από άλλα Κράτη Μέλη	Εγχώρια παραγωγή	Σύνολο
Βαμβάκι	93 (13 μη αποδεκτά)	40	92 (5 μη αποδεκτά)	<b>225</b> <b>(18 μη αποδεκτά)</b>
Καλαμπόκι	15	158 (2 μη αποδεκτά)	5	<b>178</b> <b>(2 μη αποδεκτά)</b>
Τομάτα για μεταποίηση	6	41	-	<b>47</b>
Τεύτλα	-	24	19	<b>43</b>
Σόγια	1	10	-	<b>11</b>
Ελαιοκράμβη	-	60	-	<b>60</b>
<b>Σύνολο</b>	<b>115</b> <b>(13 μη αποδεκτά)</b>	<b>333</b> <b>(2 μη αποδεκτά)</b>	<b>116</b> <b>(5 μη αποδεκτά)</b>	<b>564</b> <b>(20 μη αποδεκτά)</b>

Σημειώνεται ότι στις 176 αποδεκτές σπορομερίδες καλαμποκιού υπάρχουν δύο (2) σπορομερίδες οι οποίες βρέθηκαν να περιέχουν προσμίξεις με γενετικά τροποποιημένους σπόρους σε ποσοστό μικρότερο του 0,5% με τροποποιήσεις οι οποίες είναι εγκεκριμένες για καλλιέργεια. Με βάση την ΚΥΑ 332657/16-02-2001 (ΦΕΚ 176B/2001) οι σπορομερίδες αυτές επιτρέπεται να εμπορεύονται στην χώρα μας.

## **ΣΤ. ΤΟΜΕΑΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ (AUDIT) ΑΡΜΟΝΙΩΝ ΑΡΧΩΝ**

### **ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ & ΕΛΕΓΧΟΥ**

#### ***Προσωπικό***

Στη Διεύθυνση υπηρετούν 5 κτηνίατροι επιθεωρητές και ένας κτηνίατρος προϊστάται της Διεύθυνσης.

Η Διεύθυνση αποτελείται από τρία Τμήματα

- Τμήμα Υγείας Ζώων
- Τμήμα Κτηνιατρικής Δημόσιας Υγείας
- Τμήμα Προστασίας και Κτηνιατρικών Εφαρμογών

και το γραφείο γραμματείας όπου υπηρετεί ένας υπάλληλος ΠΕ Οικονομικού, ο οποίος είναι και υπόλογος της Διεύθυνσης.

Στα τρία τμήματα της Διεύθυνσης καλύπτονται οι πέντε (5) από τις δέκα (10) οργανικές θέσεις κτηνιάτρων και στο Γραφείο Γραμματείας καλύπτεται η μία (1) από τις τρεις (3) θέσεις διοικητικών υπαλλήλων.

#### ***Εκπαίδευση***

Στη διάρκεια του 2010 οι επιθεωρητές έλαβαν εκπαίδευση σχετικά με τις δράσεις που επρόκειτο να επιθεωρήσουν :

- Δ14. Σύστημα επίσημου ελέγχου για την εμπορία και διάθεση κτηνιατρικών φαρμάκων.
- Δ15. Προγράμματα σαλμονελλώσεων.
- Δ16. Σύστημα επίσημου ελέγχου κόκκινου κρέατος

Επίσης οι δύο νέοι κτηνίατροι-επιθεωρητές που στελέχωσαν τη ΔΚΕΕ έλαβαν εκπαίδευση σχετικά με το Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας από τον Υπεύθυνο Διαχείρισης Ποιότητας και αξιολογήθηκαν ικανοποιητικά μετά από σχετική εξέταση.

Ο ένας νέος κτηνίατρος-επιθεωρητής παρακολούθησε επιτυχώς το σεμινάριο που διοργάνωσε ο ΕΦΕΤ στη Θεσσαλονίκη στις 12-16/4/2010 με θέμα «Επίσημος έλεγχος στον τομέα των σφαγείων σπληφόρων» καθώς και το εκπαιδευτικό πρόγραμμα της SANCO με θέμα “Training on Auditing HACCP Systems” στο Gothenburg στη Σουηδία στις 12-16/07/2010.

#### ***Λειτουργία***

Το πλαίσιο λειτουργίας καθορίζεται από τη σχετική νομοθεσία και το Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας (ΣΔΠ) σύμφωνα με τα πρότυπα ISO 9001 : 2000 και ISO 19011.

Στη διάρκεια του 2010 :

Πραγματοποιήθηκαν ανασκοπήσεις και συσκέψεις οι οποίες αφορούσαν αντιμετώπιση ειδικών θεμάτων. Οι ανασκοπήσεις είχαν σκοπό τον έλεγχο πορείας των στόχων της Διεύθυνσης, καθώς και την υλοποίηση των προληπτικών και διορθωτικών ενεργειών που είχαν προγραμματισθεί από την προηγούμενη ανασκόπηση. Αναλυτικά διεξήχθησαν ανασκοπήσεις τις 7.5.2010, 22.7.2010, 6.12.2010 και η ετήσια ανασκόπηση του 2010 την 31.1.2011.

Πραγματοποιήθηκε εσωτερική επιθεώρηση την 27.1.2011. Κατά τη διάρκεια της εσωτερικής επιθεώρησης εντοπίστηκαν ευρήματα και παρατηρήσεις. Αυτά ομαδοποιήθηκαν και καταγράφηκαν στο σχετικό ημερολόγιο θεμάτων. Κατά τη διάρκεια των συσκέψεων και της ετήσιας ανασκόπησης συζητήθηκαν και καθορίστηκαν οι αντίστοιχες προληπτικές και διορθωτικές ενέργειες. Ορίστηκε ο υπεύθυνος ο οποίος έχει αναλάβει την επίλυσή τους μαζί με την ημερομηνία υλοποίησης των ενεργειών.

#### **ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ - ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ**

Στη διάρκεια του 2010 η Διεύθυνση Κτηνιατρικής Επιθεώρησης και Ελέγχου λειτούργησε με σημαντικά προβλήματα κυρίως έλλειψης προσωπικού και οικονομικής στήριξής του. Αναλυτικότερα αναφέρονται :

- Έλλειψη προσωπικού με αποτέλεσμα την αδυναμία οργάνωσης και διεκπεραίωσης ικανού αριθμού επιθεωρήσεων στις σημαντικότερες κτηνιατρικές δράσεις.
- Οι συχνές μεταβάσεις στις έδρες των προς έλεγχο Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων προκαλούν οικονομική επιβάρυνση στους επιθεωρητές υπαλλήλους της Διεύθυνσης δεδομένου ότι η ημερήσια αποζημίωση και τα οδοιπορικά δεν καλύπτουν τα πραγματικά έξοδά τους.

#### **ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ & ΕΛΕΓΧΟΥ**

##### ***Υλοποίηση τακτικών επιθεωρήσεων του 2010***

Κατά τη διάρκεια του έτους 2010, πραγματοποιήθηκαν **14** συνολικά επιθεωρήσεις δράσεων, σε **13** Κτηνιατρικές Υπηρεσίες για την εφαρμογή **3** κτηνιατρικών δράσεων. Οι εσωτερικές επιθεωρήσεις πραγματοποιήθηκαν σε 10 Κτηνιατρικές Υπηρεσίες των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων (Αρμόδιες Αρχές – ΑΑ) και στις 3 Διευθύνσεις της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (Κεντρικές Αρμόδιες Αρχές – ΚΑΑ).

Οι κτηνιατρικές δράσεις που επιθεωρήθηκαν κατά το έτος 2010 στα πλαίσια των εσωτερικών επιθεωρήσεων ήταν :

- Σύστημα επίσημου ελέγχου για την εμπορία και διάθεση κτηνιατρικών φαρμάκων
- Προγράμματα σαλμονελλώσεων
- Σύστημα επίσημου ελέγχου κόκκινου κρέατος

Η Διεύθυνση διεκπεραιώνει τις επιθεωρήσεις με βάση το Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας και τις διαδικασίες που αυτό περιλαμβάνει :

- ❖ Προγραμματισμό επιθεώρησης
- ❖ Προετοιμασία διεξαγωγής επιθεώρησης
- ❖ Διεξαγωγή επιθεώρησης
- ❖ Παρακολούθηση, αξιολόγηση & κλείσιμο επιθεώρησης

##### ***Αποτελέσματα κλεισμένων επιθεωρήσεων του 2009 και 2010***

Κατά τη διάρκεια του έτους 2010, ολοκληρώθηκαν και αξιολογήθηκαν **14** επιθεωρήσεις δράσεων (11 εσωτερικές ΑΑ και 3 εσωτερικές ΚΑΑ) που υλοποιήθηκαν κατά τα έτη 2009 και 2010, σε **13** Κτηνιατρικές Υπηρεσίες για την εφαρμογή **6** κτηνιατρικών δράσεων. Εντοπίστηκαν 160 μη συμμορφώσεις, για τις οποίες υλοποιήθηκαν διορθωτικές ενέργειες που αξιολογήθηκαν ως αποδεκτές οι 92, και ως

μη αποδεκτές οι 68. Επίσης εκ των 14 επιθεωρήσεων, οι 7 αξιολογήθηκαν ότι κατέληξαν ικανοποιητικά και 7 μη ικανοποιητικά.

#### A) Εσωτερικές Επιθεωρήσεις ΚΑΑ

Οι κτηνιατρικές δράσεις που αξιολογήθηκαν και έκλεισαν κατά το έτος 2010 στα πλαίσια των εσωτερικών επιθεωρήσεων ΚΑΑ ήταν :

- Προστασία ζώων στις εκτροφές

Διαπιστώθηκαν 9 μη συμμορφώσεις για τις οποίες έγιναν οι απαραίτητες συστάσεις, εκ των οποίων μία έκλεισε κατά τρόπο αποδεκτό και 8 κατά τρόπο μη αποδεκτό. Η επιθεώρηση έκλεισε μη ικανοποιητικά.

- Πρόγραμμα καταρροϊκού πυρετού

Διαπιστώθηκαν 14 μη συμμορφώσεις για τις οποίες έγιναν οι απαραίτητες συστάσεις, εκ των οποίων μία έκλεισε κατά τρόπο αποδεκτό και 13 κατά τρόπο μη αποδεκτό. Η επιθεώρηση έκλεισε μη ικανοποιητικά.

- Εθνικό πρόγραμμα ελέγχου καταλοίπων

Διαπιστώθηκαν 20 μη συμμορφώσεις για τις οποίες έγιναν οι απαραίτητες συστάσεις, εκ των οποίων 13 έκλεισαν κατά τρόπο αποδεκτό και 7 κατά τρόπο μη αποδεκτό. Η επιθεώρηση έκλεισε μη ικανοποιητικά.

#### B) Εσωτερικές Επιθεωρήσεις ΑΑ

Οι κτηνιατρικές δράσεις που αξιολογήθηκαν και έκλεισαν κατά το έτος 2010 στα πλαίσια των εσωτερικών επιθεωρήσεων ΑΑ ήταν :

- Προστασία ζώων κατά τη μεταφορά και σφαγή

Σε δύο (2) επιθεωρήσεις, διαπιστώθηκαν 21 μη συμμορφώσεις για τις οποίες έγιναν οι απαραίτητες συστάσεις, εκ των οποίων 9 έκλεισαν κατά τρόπο αποδεκτό και 12 κατά τρόπο μη αποδεκτό. Οι δύο επιθεωρήσεις έκλεισαν μη ικανοποιητικά.

- Προστασία ζώων στις εκτροφές

Σε μια (1) επιθεώρηση, διαπιστώθηκαν 13 μη συμμορφώσεις για τις οποίες έγιναν οι απαραίτητες συστάσεις, και οι οποίες έκλεισαν όλες κατά τρόπο αποδεκτό. Η επιθεώρηση έκλεισε ικανοποιητικά.

- Πρόγραμμα ελέγχου και εκρίζωσης μελιταίου πυρετού αιγοπροβάτων

Σε μια (1) επιθεώρηση, διαπιστώθηκαν 9 μη συμμορφώσεις για τις οποίες έγιναν οι απαραίτητες συστάσεις, εκ των οποίων 8 έκλεισαν κατά τρόπο αποδεκτό και 1 κατά τρόπο μη αποδεκτό. Η επιθεώρηση έκλεισε ικανοποιητικά.

- Πρόγραμμα επιτήρησης καταρροϊκού πυρετού

Σε δύο (2) επιθεωρήσεις, διαπιστώθηκαν 13 μη συμμορφώσεις για τις οποίες έγιναν οι απαραίτητες συστάσεις, εκ των οποίων 12 έκλεισαν κατά τρόπο αποδεκτό και 1 κατά τρόπο μη αποδεκτό. Οι 2 επιθεωρήσεις έκλεισαν ικανοποιητικά.

- Εθνικό πρόγραμμα ελέγχου καταλοίπων

Σε σύνολο τεσσάρων (4) επιθεωρήσεων, διαπιστώθηκαν 57 μη συμμορφώσεις για τις οποίες έγιναν οι απαραίτητες συστάσεις, εκ των οποίων 31 έκλεισαν κατά τρόπο αποδεκτό και 26 κατά τρόπο μη αποδεκτό. Οι δύο επιθεωρήσεις έκλεισαν ικανοποιητικά και δύο μη ικανοποιητικά.

- Πρόγραμμα σαλμονελλώσεων

Σε μια (1) επιθεώρηση, διαπιστώθηκαν 4μη συμμορφώσεις για τις οποίες έγιναν οι απαραίτητες συστάσεις και όλες έκλεισαν κατά τρόπο αποδεκτό. Η επιθεώρηση έκλεισε ικανοποιητικά.

Τα Τμήματα της Διεύθυνσης Κτηνιατρικής Επιθεώρησης και Ελέγχου πραγματοποίησαν διαδικασίες παρακολούθησης σχετικά με την υλοποίηση διορθωτικών ενεργειών που προτάθηκαν κατόπιν διατύπωσης συστάσεων μετά από διενέργεια αποστολών επιθεωρήσεων στη διάρκεια των ετών 2009 και 2010.

Μετά τη λήξη των διαδικασιών παρακολούθησης διορθωτικών ενεργειών για κάθε μια αποστολή και ανάλογα με την αξιολόγηση των Υπηρεσιών, που επιθεωρήθηκαν,

συντάχθηκαν Ενημερωτικά Σημειώματα προς τη Γενική Διεύθυνση Κτηνιατρικής και στις Διευθύνσεις αυτής, ως κεντρικές αρμόδιες αρχές, στα οποία επισημάνθηκαν τα σημεία εκείνα τα οποία αντιμετωπίστηκαν κατά τρόπο μη αποδεκτό ή δεν αντιμετωπίστηκαν καθόλου από τις Υπηρεσίες που επιθεωρήθηκαν. Επιπλέον σε όλες τις περιπτώσεις που οι επιθεωρήσεις αξιολογήθηκαν ως μη ικανοποιητικές, συντάχθηκε και διαβιβάστηκε μετά από υπογραφή του Προϊσταμένου της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής, σημείωμα προς τους Νομάρχες, τους Γενικούς Γραμματείς των Περιφερειών αλλά και τον Υπουργό και Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων καθώς και τους Γενικούς Γραμματείς.

#### **Υλοποίηση έκτακτων επιθεωρήσεων**

Στη διάρκεια του 2010 διενεργήθηκαν τέσσερις (4) έκτακτες επιθεωρήσεις στη ΝΑ Δυτικής Αττικής, στη ΝΑ Λακωνίας, στο ΣΥΚΕ Πέπλου και στο Κτηνιατρικό εργαστήριο Λάρισας.

#### **Παρακολούθηση αποστολών FVO**

Από κλιμάκια του FVO πραγματοποιήθηκαν επιθεωρήσεις στις οποίες συμμετείχαν και υπάλληλοι της Διεύθυνσης Κτηνιατρικής Επιθεώρησης και Ελέγχου. Από αυτές τις αποστολές έχουν προκύψει ορισμένα συμπεράσματα και έχουν διατυπωθεί ορισμένες συστάσεις για τις οποίες η παρακολούθηση των διορθωτικών ενεργειών αποτελούν και θα αποτελέσουν ένα τμήμα της παρακολούθησης των διορθωτικών ενεργειών στα πλαίσια των τακτικών επιθεωρήσεων της Διεύθυνσης.

Συγκεκριμένα η Διεύθυνση Κτηνιατρικής Επιθεώρησης και Ελέγχου παρακολούθησε τις εξής αποστολές του FVO :

- Γενική επιθεώρηση (καταληκτική σύσκεψη, 19/5/2010)
- Προφίλ χώρας (σύσκεψη 29/11-3/12/2010)
- Ειδικές επιθεωρήσεις
  - Ασφάλεια τροφίμων ζωικής προέλευσης κρέας γάλα και προϊόντα αυτών (8237/2009)
  - Εισαγωγές ζώντων ζώων και τροφίμων ζωικής προέλευσης (8077/2009)

Πίνακας 1 : Επιθεωρούμενες **κτηνιατρικές δράσεις** κατά τη διάρκεια των ετών 2007, 2008, 2009 και 2010

<b>ΤΟΜΕΑΣ</b>	<b>ΕΠΙΘΕΩΡΟΥΜΕΝΗ ΔΡΑΣΗ</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>
Υγεία ζώων	Σήμανση και καταγραφή	x			
	Μελιταίος πυρετός	x	x	x	
	Καταρροϊκός πυρετός		x	x	
	ΜΣΕ (βοοειδών & μικρών μηρυκαστικών)	x	x		
	Σαλμονελλώσεις				x
	Κτηνιατρικό φάρμακο				x
Προστασία ζώων	κατά τη μεταφορά και σφαγή	x	x	x	
	στις εκτροφές		x	x	
Εισαγωγές ζώντων ζώων και τροφίμων ζωικής προέλευσης		x			
Δημόσια Υγεία	Σφαγεία	x			
	Ζωικά υποπροϊόντα	x			
	Τεμαχιστήρια		x		
	Ψυκτικές αποθήκες		x		
	Ε.Π.Ε.Κ.			x	
	Κόκκινο κρέας				x



**Πίνακας 2 : Επιθεωρήσεις** ανά κτηνιατρική δράση κατά τη διάρκεια των ετών 2007, 2008, 2009 και 2010

ΤΟΜΕΑΣ	ΕΠΙΘΕΩΡΟΥΜΕΝΗ ΔΡΑΣΗ	2007	2008	2009	2010
Υγεία ζώων	Σήμανση και καταγραφή	2			
	Μελιταίος πυρετός	2	2	2	
	Καταρροϊκός πυρετός		2	3	
	ΜΣΕ (βοοειδών & μικρών μηρυκαστικών)	2	4		
	Σαλμονελλώσεις				5
	Κτηνιατρικό φάρμακο				4
Προστασία ζώων	κατά τη μεταφορά και σφαγή	6	3	2	
	στις εκτροφές		2	2	
Εισαγωγές ζώντων ζώων και τροφίμων ζωικής προέλευσης		2			
Δημόσια Υγεία	Σφαγεία	5			
	Ζωικά υποπροϊόντα	5			
	Τεμαχιστήρια		5		
	Ψυκτικές αποθήκες		5		
	Ε.Π.Ε.Κ.			5	
	Κόκκινο κρέας				5
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>24</b>	<b>23</b>	<b>14</b>	<b>14</b>

**Πίνακας 3 : Αποτελέσματα** επιθεωρήσεων 2009 και 2010 που ολοκληρώθηκαν εντός του 2010

ΤΟΜΕΑΣ	Επιθεωρούμενη δράση	Αριθμός επιθεωρήσεων	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ		Συστάσεις	ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ		Συμμόρφωση %
			Ικανοποιητική	Μη Ικανοποιητική		Αποδεκτή	Μη Αποδεκτή	
Υγεία ζώων	Μελιταίος	1	1	-	9	8	1	89
	Καταρροϊκός	3	2	1	27	13	14	48
	Σαλμονελλώσεις	1	1	-	4	4	-	100
Προστασία ζώων	μεταφορά & σφαγή	2	-	2	21	9	12	43
	εκτροφές	2	1	1	22	14	8	64
Δημόσια Υγεία	κατάλοιπα	5	2	3	77	44	33	57
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>14</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>160</b>	<b>92</b>	<b>68</b>	<b>57</b>

Μετά την παρακολούθηση υλοποίησης διορθωτικών ενεργειών και την σχετική αξιολόγηση προκύπτουν τα παρακάτω στοιχεία ανά δράση που επιθεωρήθηκε :

### Δράση Δ3 : Προστασία ζώων κατά τη μεταφορά και σφαγή

Επιθεωρούμενες Υπηρεσίες	α) εσωτερική επιθεώρηση στη Δ/ση ΚΑΦΕ (ΚΑΑ) β) εσωτερικές επιθεωρήσεις στις ΔΚ Λακωνίας, ΔΚ Ρεθύμνης, ΔΚ Σερρών, ΔΚ Άρτας, ΔΚ Αιτ/νίας, ΔΚ Φθιώτιδας, ΔΚ Φωκίδας, ΔΚ Τρικάλων, ΔΚ Λάρισας και ΔΚ Ανατολικής Αττικής (ΑΑ)
Αξιολόγηση διορθωτικών ενεργειών	α) Σε σύνολο <b>9</b> συστάσεων, στις <b>4</b> ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες και στις <b>5</b> μη αποδεκτές β) Σε σύνολο <b>67</b> συστάσεων, στις <b>39</b> ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες και στις <b>28</b> μη αποδεκτές
Αξιολόγηση επιθεωρήσεων	α) η εσωτερική επιθεώρηση ΚΑΑ έκλεισε ως Μη Ικανοποιητική β) σε σύνολο <b>10</b> εσωτερικών επιθεωρήσεων ΑΑ, έκλεισαν οι <b>3</b> ως Ικανοποιητικές και οι <b>7</b> ως Μη Ικανοποιητικές

#### Συμμόρφωση

Κατά τη διάρκεια των ετών 2008, 2009 και 2010, έκλεισαν **11** επιθεωρήσεις που υλοποιήθηκαν κατά τη διάρκεια του 2007, 2008 και 2009 και αφορούσαν τη δράση Δ3 εκ των οποίων οι 8 έκλεισαν ως Μη Ικανοποιητικά. Προέκυψαν **76** συστάσεις στο σύνολο, εκ των οποίων στις **43** ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες. Η συμμόρφωση για τη Δ3 ήταν **57%**.

#### Συνολική αξιολόγηση Δράσης Δ3



#### Αξιολόγηση διορθωτικών ενεργειών εσωτερικών επιθεωρήσεων



### **Αποτελεσματικότητα**

Το σύστημα του επισήμου ελέγχου κρίνεται μη αποτελεσματικό για τη δράση Δ3. Ειδικότερα σε ότι αφορά την εφαρμογή του στο επίπεδο της Κεντρικής Αρμόδιας αρχής η μη αποτελεσματικότητα οφείλεται κυρίως σε καθυστερήσεις και ελλείψεις σχετικά με:

- την παροχή οδηγιών για την επιλογή των προς έλεγχο μεταφορέων και τον καθορισμό της συχνότητας επισήμου ελέγχου των σφαγιοτεχνικών εγκαταστάσεων με βάση ανάλυση κινδύνου
- την εφαρμογή συστήματος εποπτείας και τη δυνατότητα παρέμβασης στις περιπτώσεις που από τα στοιχεία καταδεικνύονται ανεπάρκειες στην εφαρμογή των επισήμων ελέγχων
- την αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας του συστήματος επισήμου ελέγχου

Η μη αποτελεσματικότητα οφείλεται επίσης στη μη συμμόρφωση των αρμόδιων αρχών με τη νομοθεσία για τους επίσημους ελέγχους. Ειδικότερα καθυστερήσεις και ελλείψεις σημειώνονται :

- στη διεξαγωγή των ετήσιων ελέγχων για τη συμμόρφωση με τη νομοθεσία για την προστασία κατά τη μεταφορά
- στη διεξαγωγή των επισήμων ελέγχων στις εγκαταστάσεις των σφαγείων για τη συμμόρφωση με τη νομοθεσία για την προστασία κατά τη σφαγή
- στην παρακολούθηση των διορθωτικών ενεργειών που οφείλουν να υλοποιούνται από τους μεταφορείς και τα σφαγεία με βάση συμφωνημένα χρονοδιαγράμματα
- στην επιβολή κυρώσεων όταν εντοπίζονται μη συμμορφώσεις

Οι σημαντικότερες μη συμμορφώσεις στο επίπεδο των σφαγιοτεχνικών εγκαταστάσεων αφορούν:

- τον εξοπλισμό και υποδομή των σφαγιοτεχνικών εγκαταστάσεων
- το χρόνο που μεσολαβεί μεταξύ αναισθητοποίησης και σφαγής

### **Δράση Δ3-3 : Προστασία ζώων στις εκτροφές**

<i>Επιθεωρούμενες Υπηρεσίες</i>	α) εσωτερική επιθεώρηση στη Δ/ση ΚΑΦΕ (ΚΑΑ) β) εσωτερικές επιθεωρήσεις στις ΔΚ Κορινθίας, ΔΚ Θεσσαλονίκης και ΔΚ Βοιωτίας (ΑΑ)
<i>Αξιολόγηση διορθωτικών ενεργειών</i>	α) σε σύνολο <b>9</b> συστάσεων, στη <b>1</b> ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες και στις <b>8</b> μη αποδεκτές β) σε σύνολο <b>23</b> συστάσεων, στις <b>21</b> ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες και στις <b>2</b> μη αποδεκτές
<i>Αξιολόγηση επιθεωρήσεων</i>	α) η εσωτερική επιθεώρηση ΚΑΑ έκλεισε ως Μη Ικανοποιητική β) σε σύνολο <b>3</b> εσωτερικών επιθεωρήσεων ΑΑ, έκλεισαν οι <b>2</b> ως Ικανοποιητικές και η <b>1</b> ως Μη Ικανοποιητική

### **Συμμόρφωση**

Κατά τη διάρκεια των ετών 2009 και 2010, έκλεισαν **4** επιθεωρήσεις που υλοποιήθηκαν κατά τη διάρκεια του 2008 και 2009 και αφορούσαν τη δράση Δ3-3 εκ των οποίων οι 2 έκλεισαν ως Μη Ικανοποιητικά. Προέκυψαν **32** συστάσεις στο σύνολο, εκ των οποίων στις **22** ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες. Η συμμόρφωση για τη Δ3-3 ήταν **69%**.

### Συνολική αξιολόγηση Δράσης Δ3-3



#### Αξιολόγηση διορθωτικών ενεργειών εσωτερικών επιθεωρήσεων



#### Αποτελεσματικότητα

Το σύστημα του επισήμου ελέγχου κρίνεται μη αποτελεσματικό για τη δράση Δ3-3 και ειδικότερα σε ότι αφορά την εφαρμογή του στο επίπεδο της Κεντρικής Αρμόδιας αρχής.

Η μη αποτελεσματικότητα οφείλεται κυρίως σε καθυστερήσεις και ελλείψεις σχετικά με:

- την εφαρμογή συστήματος εποπτείας και τη δυνατότητα παρέμβασης στις περιπτώσεις που από τα στοιχεία καταδεικνύονται ανεπάρκειες στην εφαρμογή των επισήμων ελέγχων
- την αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας του συστήματος επισήμου ελέγχου
- τον προγραμματισμό σεμιναρίων για την εκπαίδευση των επίσημων ελεγκτών

Εντούτοις σε ότι αφορά την εφαρμογή του συστήματος στην περιοχή αρμοδιότητας των Αρμόδιων Αρχών στις οποίες διεξήχθη επιθεώρηση, το σύστημα επισήμου ελέγχου μετά την εφαρμογή διορθωτικών ενεργειών κρίνεται αποτελεσματικό.

Οι σημαντικότερες μη συμμορφώσεις στο επίπεδο των Αρμόδιων Αρχών αφορούσαν ελλείψεις:

- στην προετοιμασία και υλοποίηση του προγράμματος των επισήμων ελέγχων
- στην παρακολούθηση των διορθωτικών ενεργειών που οφείλουν να υλοποιούνται από τις εκτροφές με βάση συμφωνημένα χρονοδιαγράμματα
- στην επιβολή κυρώσεων στις περιπτώσεις μη συμμόρφωσης
- στην αξιολόγηση της εφαρμογής του συστήματος επισήμου ελέγχου με ανάλυση των κυριότερων μη συμμορφώσεων και λήψη σχετικών μέτρων

Οι σημαντικότερες μη συμμορφώσεις στο επίπεδο των εκτροφών ωτόκων ορνίθων αφορούσαν :

- στην πυκνότητα των ορνίθων στους μη εμπλουτισμένους κλωβούς
- στην πυκνότητα ανά κούρνια και φωλιά,
- στον εξοπλισμό ξυσίματος των νυχιών,
- τον εφεδρικό εξοπλισμό αερισμού και την παροχή του αναγκαίου συνεχούς σκότους

#### **Δράση Δ4 : Προγράμματα ελέγχου και εκρίζωσης βρουκέλλωσης των μικρών μηρυκαστικών**

<i>Επιθεωρούμενες Υπηρεσίες</i>	α) εσωτερική επιθεώρηση στη Δ/ση Υγείας Ζώων (ΚΑΑ) β) εσωτερικές επιθεωρήσεις στις ΔΚ Κεφαλληνίας, ΔΚ Κυκλάδων, ΔΚ Εύβοιας, ΔΚ Λέσβου, ΔΚ Κέρκυρας, ΔΚ Πειραιά, ΔΚ Λάρισας, ΔΚ Δυτ.Αττικής, ΔΚ Ανατ.Αττικής, ΔΚ Χανίων και ΔΚ Άρτας (ΑΑ)
<i>Αξιολόγηση διορθωτικών ενεργειών</i>	α) σε σύνολο <b>32</b> συστάσεων, στις <b>8</b> ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες και στις <b>24</b> μη αποδεκτές β) σε σύνολο <b>167</b> συστάσεων, στις <b>71</b> ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες και στις <b>96</b> μη αποδεκτές
<i>Αξιολόγηση επιθεωρήσεων</i>	α) η εσωτερική επιθεώρηση ΚΑΑ έκλεισε ως Μη Ικανοποιητική β) σε σύνολο <b>11</b> εσωτερικών επιθεωρήσεων ΑΑ, έκλεισαν οι <b>5</b> ως Ικανοποιητικές και οι <b>6</b> ως Μη Ικανοποιητικές

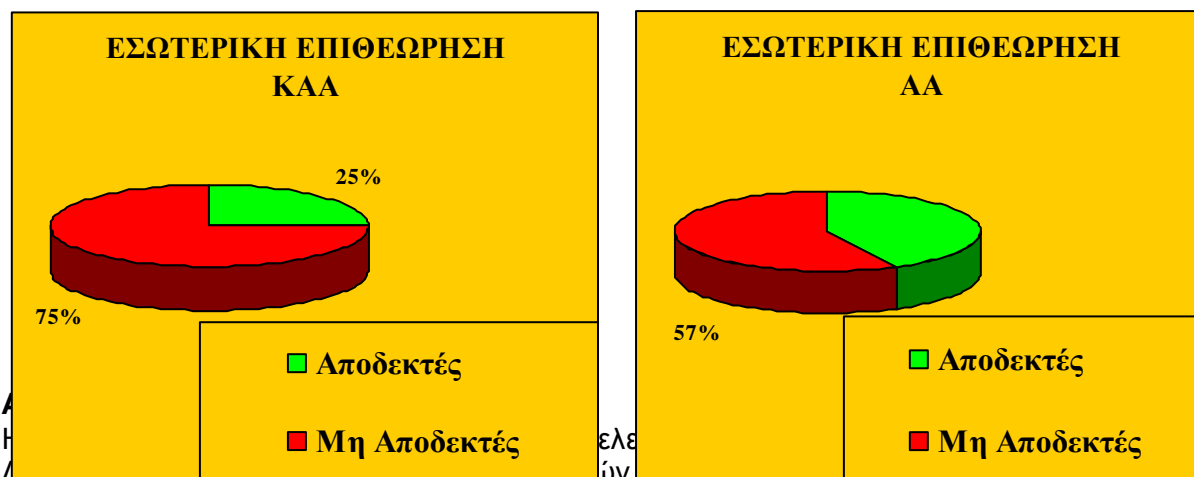
#### **Συμμόρφωση**

Κατά τη διάρκεια των ετών 2006 έως 2010, έκλεισαν **12** επιθεωρήσεις που υλοποιήθηκαν κατά τη διάρκεια των ετών 2005 έως 2009 και αφορούσαν τη δράση Δ4 εκ των οποίων οι **7** έκλεισαν ως Μη Ικανοποιητικές. Προέκυψαν **199** συστάσεις στο σύνολο, εκ των οποίων στις **79** ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες. Η συμμόρφωση για τη Δ4 ήταν **40%**.

#### **Συνολική αξιολόγηση Δράσης Δ4**



## Αξιολόγηση διορθωτικών ενεργειών εσωτερικών επιθεωρήσεων



κινήτρου και κατάλληλης εκπαίδευσης, δεν τηρείται η νομοθεσία για την εφαρμογή των προγραμμάτων (ελέγχου και εκρίζωσης) της βρουκέλλωσης των μικρών μηρυκαστικών στο μεγαλύτερο μέρος της Χώρας (εφαρμογή του προγράμματος τελείως υπολειμματική).

Η Κεντρική Αρμόδια Αρχή δεν έχει δώσει επικαιροποιημένες λεπτομερείς οδηγίες (εγχειρίδιο), προκειμένου να επιτευχθεί ενιαία και αποτελεσματικότερη εφαρμογή του προγράμματος αυτού.

Η Κεντρική Αρμόδια Αρχή αδυνατεί να παρακολουθήσει και να αξιολογήσει με τρόπο συστηματικό και αξιόπιστο την εφαρμογή των προγραμμάτων καθώς και να παρέμβει αποτελεσματικά στις περιπτώσεις που αυτά δεν εφαρμόζονται ικανοποιητικά.

### Δράση Δ10 : Πρόγραμμα καταρροϊκού πυρετού του προβάτου

<i>Επιθεωρούμενες Υπηρεσίες</i>	α) εσωτερική επιθεώρηση στη Δ/ση ΥΖ (ΚΑΑ) β) εσωτερικές επιθεωρήσεις στις ΔΚ Σάμου, ΔΚ Δωδ/σου, ΔΚ Χίου και ΔΚ Λέσβου (ΑΑ)
<i>Αξιολόγηση διορθωτικών ενεργειών</i>	α) σε σύνολο <b>14</b> συστάσεων, στη <b>1</b> ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες και στις <b>13</b> μη αποδεκτές β) σε σύνολο <b>27</b> συστάσεων, στις <b>17</b> ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες και στις <b>10</b> μη αποδεκτές
<i>Αξιολόγηση επιθεωρήσεων</i>	α) η εσωτερική επιθεώρηση ΚΑΑ έκλεισε ως Μη Ικανοποιητική β) σε σύνολο <b>4</b> εσωτερικών επιθεωρήσεων ΑΑ, έκλεισαν οι <b>3</b> ως Ικανοποιητικές και η <b>1</b> ως Μη Ικανοποιητική

### **Συμμόρφωση**

Κατά τη διάρκεια των ετών 2009 και 2010, έκλεισαν **5** επιθεωρήσεις που υλοποιήθηκαν κατά τη διάρκεια των ετών 2008 και 2009 και αφορούσαν τη δράση Δ10 εκ των οποίων οι **2** έκλεισαν ως Μη Ικανοποιητικές. Προέκυψαν **41** συστάσεις στο σύνολο, εκ των οποίων στις **18** ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες. Η συμμόρφωση για τη Δ10 ήταν **44%**.

### Συνολική αξιολόγηση Δράσης Δ10



### Αξιολόγηση διορθωτικών ενεργειών εσωτερικών επιθεωρήσεων



### Αποτελεσματικότητα

Η εφαρμογή του προγράμματος κρίνεται ως μερικώς αποτελεσματική για τη δράση Δ10. Λόγω έλλειψης επαρκών πόρων, προσωπικού, εξοπλισμού και κατάλληλης εκπαίδευσης δεν εφαρμόζεται το πρόγραμμα επιτήρησης του καταρροϊκού πυρετού του προβάτου ολοκληρωτικά σε όλους τους νομούς που συμμετέχουν σε αυτό.

Η Κεντρική Αρμόδια Αρχή έχει διαβιβάσει μόνο ηλεκτρονικά επικαιροποιημένες λεπτομερείς οδηγίες για την εφαρμογή του προγράμματος και για το έτος 2010. Ο χρόνος όμως που διαβιβάστηκαν (7.10.10) δεν διασφαλίζει την έγκαιρη εφαρμογή του προγράμματος.

Η Κεντρική Αρμόδια Αρχή δεν έκανε ασκήσεις προσομοίωσης ως όφειλε.

Η Κεντρική Αρμόδια Αρχή δεν εμφάνισε ενδείξεις αποτελεσματικής παρέμβασης σε περιπτώσεις που το πρόγραμμα εφαρμόζεται υπολειμματικά

### **Δράση Δ15 : Προγράμματα ελέγχου σαλμονελλώσεων**

<i>Επιθεωρούμενες Υπηρεσίες</i>	Εσωτερική επιθεώρηση στη ΔΚ Ανατολικής Αττικής (ΑΑ)
<i>Αξιολόγηση διορθωτικών ενεργειών</i>	Σε σύνολο <b>4</b> συστάσεων, ελήφθησαν <b>4</b> αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες
<i>Αξιολόγηση επιθεωρήσεων</i>	Η εσωτερική επιθεώρηση έκλεισε ως Ικανοποιητική

#### **Συμμόρφωση**

Κατά τη διάρκεια του 2010, έκλεισε 1 εσωτερική επιθεώρηση (ΑΑ) που υλοποιήθηκε κατά τη διάρκεια του 2010 και αφορούσε τη δράση Δ15. Προέκυψαν 4 συστάσεις για τις οποίες ελήφθησαν 4 αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες. Η συμμόρφωση για τη Δ15 ήταν **100%**.

#### **Αποτελεσματικότητα**

Η εφαρμογή του προγράμματος κρίνεται ως αποτελεσματική για τη δράση Δ15 παρά την έλλειψη επαρκών πόρων, προσωπικού και εξοπλισμού. Τούτο διότι υπάρχει αξιολογη έποπτεία και διαρκής παρακολούθηση εκ μέρους της ΚΑΑ και διότι τα ΕΠΕΣ αφορούν πτηνοτρόφους-επιχειρηματίες και όχι παραδοσιακούς κτηνοτρόφους.

### **Δράση Δ13 : Εθνικό Πρόγραμμα Ελέγχου Καταλοίπων**

<i>Επιθεωρούμενες Υπηρεσίες</i>	α) εσωτερική επιθεώρηση στη Δ/ση ΚΔΥ (ΚΑΑ) β) εσωτερικές επιθεωρήσεις στις ΔΚ Αργολίδας, ΔΚ Ανατολικής Αττικής, ΔΚ Ηρακλείου και ΔΚ Ημαθίας (ΑΑ)
<i>Αξιολόγηση διορθωτικών ενεργειών</i>	α) Σε σύνολο <b>20</b> συστάσεων, στις <b>13</b> ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες και στις <b>7</b> μη αποδεκτές β) Σε σύνολο <b>57</b> συστάσεων, στις <b>31</b> ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες και στις <b>26</b> μη αποδεκτές
<i>Αξιολόγηση επιθεωρήσεων</i>	α) η εσωτερική επιθεώρηση ΚΑΑ έκλεισε ως Μη Ικανοποιητική β) σε σύνολο <b>4</b> εσωτερικών επιθεωρήσεων ΑΑ, έκλεισαν οι <b>2</b> ως Ικανοποιητικές και οι <b>2</b> ως Μη Ικανοποιητικές

#### **Συμμόρφωση**

Κατά την διάρκεια του 2010, έκλεισαν **5** επιθεωρήσεις που υλοποιήθηκαν κατά τη διάρκεια του 2009 και αφορούσαν τη δράση Δ13 εκ των οποίων οι **2** έκλεισαν ως Μη Ικανοποιητικά. Προέκυψαν **77** συστάσεις στο σύνολο, εκ των οποίων στις **44** ελήφθησαν αποδεκτές διορθωτικές ενέργειες. Η συμμόρφωση για τη Δ13 ήταν **57%**.



### Συνολική αξιολόγηση Δράσης Δ13



#### Αξιολόγηση διορθωτικών ενεργειών εσωτερικών επιθεωρήσεων



#### Αποτελεσματικότητα

Η εφαρμογή του προγράμματος κρίνεται ως μη αποτελεσματική για τη δράση Δ13.

Η μη ορθή και έγκαιρη εφαρμογή του ΕΠΕΚ από πλευράς της Κεντρικής Αρμόδιας Αρχής οφείλεται κυρίως στις ακόλουθες αδυναμίες :

- Έλλειψη εξειδικευμένου εργαστηριακού προσωπικού (χημικοί, κτηνίατροι και βοηθητικό προσωπικό) σε ορισμένα κτηνιατρικά εργαστήρια
- Έλλειψη χημικών, αντιδραστηρίων και αναλωσίμων από τα κτηνιατρικά εργαστήρια
- Μη επικύρωση όλων των αναλυτικών μεθόδων που αναφέρονται στο ΕΠΕΚ
- Αδυναμία διενέργειας ορισμένων αναλύσεων από τα κτηνιατρικά εργαστήρια (π.χ. ο έλεγχος των ιονοφόρων κοκκιδιοστατικών από το ΚΕ Λάρισας)

Η μη ορθή και έγκαιρη εφαρμογή του ΕΠΕΚ από πλευράς αρμόδιων αρχών Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων (ΝΑ) οφείλεται κυρίως στις ακόλουθες αδυναμίες :

- Δεν γίνεται ετήσιος προγραμματισμός των δειγματοληψιών σε μηνιαία βάση ώστε να επιτυγχάνεται η ισοκατανομή στο χρόνο. Διαπιστώθηκε μεγάλη καθυστέρηση στην έναρξη υλοποίησης του ΕΠΕΚ από τις ΝΑ. Τα δείγματα συλλέγονται κυρίως κατά το τελευταίο τρίμηνο του έτους δημιουργώντας υπερφόρτωση των

εργαστηρίων, ενώ δεν καλύπτεται η νομοθετική απαίτηση περί ισοκατανομής των δειγμάτων στο χρόνο και στο χώρο.

- Δεν γίνεται περιοδική εποπτεία των ΑΚ στα πλαίσια παρακολούθησης της εφαρμογής του ΕΠΕΚ από τις Δ/νσεις Κτηνιατρικής.
- Επισημάνθηκαν δυσκολίες στην αποστολή δειγμάτων στα εργαστήρια μέσω των εταιρειών «ταχυμεταφοράς».
- Παρατηρήθηκαν ελλείψεις στα υλικά δειγματοληψίας καθώς και αδυναμία κάλυψης του κόστους αποστολής δειγμάτων στα εργαστήρια.
- Σε ορισμένες περιπτώσεις που υπήρχαν θετικά εργαστηριακά αποτελέσματα δεν λαμβάνονταν μέτρα προληπτικά και διοικητικά. Δεν επιβάλλονταν κυρώσεις.

Πέραν των λοιπών αδυναμιών, η ανεπαρκής στελέχωση των κτηνιατρικών υπηρεσιών των ΝΑ σε επιστημονικό και βοηθητικό προσωπικό και η εμφανής έλλειψη πόρων, δυσχεραίνει ακόμη περισσότερο την ορθή εφαρμογή του προγράμματος καταλοίπων από τις ΝΑ.

## **ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ**

### **Στρατηγικός στόχος**

Η Διεύθυνση Κτηνιατρικής Επιθεώρησης και Ελέγχου υπηρετεί τους εθνικούς στρατηγικούς στόχους της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, όπως αυτοί καθορίζονται στο ΠΟΕΣΕ, για τη βελτίωση της οργάνωσης και διενέργειας των επισήμων ελέγχων ώστε να επιτευχθεί αποτελεσματική εφαρμογή της νομοθεσίας για την ασφάλεια των τροφίμων, την υγεία και την καλή διαβίωση των ζώων, μέσα από συστηματική και ανεξάρτητη επιθεώρηση των συστημάτων επισήμων ελέγχων.

### **Στόχοι Διεύθυνσης Κτηνιατρικής Επιθεώρησης & Ελέγχου**

Στα πλαίσια της εξυπηρέτησης του στρατηγικού στόχου η Διεύθυνση Κτηνιατρικής Επιθεώρησης και Ελέγχου έθεσε τους δικούς της στόχους για το 2010. Στη διάρκεια της ετήσιας ανασκόπησης αξιολογήθηκε το ποσοστό κάλυψης των στόχων. Οι στόχοι τόσο σε επίπεδο Δ/νσης όσο και σε επίπεδο τμημάτων επετεύχθησαν.

Στη διάρκεια του 2010 η Διεύθυνση Κτηνιατρικής Επιθεώρησης και Ελέγχου προέβη στις παρακάτω ενέργειες :

- Συμβολή στη βελτίωση της λειτουργίας της Γενικής Δ/νσης Κτηνιατρικής
  - Συμμετοχή στην ομάδα εργασίας για την αναμόρφωση του συστήματος επιβολής μέτρων και κυρώσεων σε εφαρμογή του Καν.882/2004, σύμφωνα με την Απόφαση του Υπουργού ΥΠΑΑΤ 271715/2-8-2010 και υποβολή της πρότασης προς την πολιτική ηγεσία του ΥΠΑΑΤ και ΕΦΕΤ.
  - Συμβολή στη Γενική Δ/νση Κτηνιατρικής και σε απάντηση του εγγράφου ΓΔ.ΔΥ/οικ. 9/8-3-2010 του Υπουργείου Υγείας, σχετικά με τις Υπηρεσίες και τους Φορείς του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΥΠΑΑΤ) που ασχολούνται με ζητήματα που αφορούν τα τρόφιμα και τη διατροφή γενικότερα.
  - Συμβολή στη Γενική Δ/νση Κτηνιατρικής και σε απάντηση του εγγράφου με αριθ. πρωτ. 595/18-2-2010 σχετικού με τα σχέδια αγορανομικών διατάξεων, με κατάθεση απόψεων στον τομέα περί εμπορίας κρεάτων της Αγορανομικής Διάταξης 7/2009, Κεφάλαιο 12.
- Για τη βελτίωση της λειτουργίας της Διεύθυνσης
  - Συμβολή στη συλλογική εργασία της Γενικής Δ/νσης Κτηνιατρικής για την ετήσια αξιολόγηση έτους 2009 του Πολυετούς Ολοκληρωμένου Εθνικού Σχεδίου Ελέγχου για την ασφάλεια των τροφίμων και των ζωοτροφών, την

- υγεία και καλή διαβίωση των ζώων και την προστασία των φυτών, σύμφωνα με τον Καν.882/2004.
- Συμβολή στη συλλογική εργασία της Γενικής Δ/σης Κτηνιατρικής για τη στοχοθεσία της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής, τον επιμερισμό των στόχων αυτών σε επίπεδο Διευθύνσεων και Τμημάτων καθώς επίσης και την ανάλυση των στόχων σε επίπεδο Τμημάτων για κάθε Διεύθυνση, για το έτος 2010.
  - Συμβολή στη συλλογική εργασία της Γενικής Δ/σης Κτηνιατρικής για την τροποποίηση του οργανογράμματος και των αρμοδιοτήτων των κτηνιατρικών υπηρεσιών και της ΔΚΕΕ.
  - Υποβολή ενημερωτικού σημειώματος στο Γενικό Γραμματέα του ΥΠΑΑΤ για την επαναπιστοποίηση της ΔΚΕΕ.
  - Συμμετοχή στη σύσκεψη του auditing – network που διοργανώνει η SANCO και που πραγματοποιήθηκε στο Δουβλίνο στις 29-30 Ιουνίου 2010.
- Για τη διεκπεραίωση επιθεωρήσεων, η ΔΚΕΕ πραγματοποίησε :
    - Δεκατέσσερις (14) συνολικά προγραμματισμένες επιθεωρήσεις σε Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις και Διευθύνσεις της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής
    - Τέσσερις (4) έκτακτες επιθεωρήσεις
  - Για το κλείσιμο των επιθεωρήσεων του 2009-2010, πραγματοποίησε
    - αξιολογήσεις 13 επιθεωρήσεων του 2009 και μίας επιθεώρησης του 2010
    - κλείσιμο των επιθεωρήσεων με σχετικά ενημερωτικά σημειώματα και αλληλογραφία προς τις αρμόδιες Υπηρεσίες σε 7 από αυτές που έκλεισαν ως μη ικανοποιητικές
  - Συμμετοχή σε 4 αποστολές του FVO

Συμπερασματικά μπορούν να διατυπωθούν τα εξής :

Η ΔΚΕΕ, υπηρετώντας τόσο το γενικό στόχο όσο και τους ειδικούς στόχους και προτεραιότητες των διαφόρων κτηνιατρικών δράσεων, κάλυψε τους στόχους της σχεδόν στο σύνολό τους για το έτος 2010.

Οι επιθεωρήσεις της ΔΚΕΕ είχαν μικρή συμβολή στη βελτίωση της αποτελεσματικότητας των επισήμων ελέγχων. Οι βασικοί λόγοι είναι:

- η μη αξιοποίηση των συμπερασμάτων προκειμένου να υπάρξουν βελτιωτικές ενέργειες, σύμφωνα με το πνεύμα του Κανονισμού (ΕΚ) 882/2004 και της Απόφασης (ΕΚ) 677/2007
- η έλλειψη προσωπικού, πόρων και κινήτρων στο επίπεδο των Διευθύνσεων της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής
- η έλλειψη εποπτείας και συντονισμού από τις Διευθύνσεις της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής προς τις Νομαρχιακές Διευθύνσεις Κτηνιατρικής
- η έλλειψη προσωπικού, η πλημμελής οργάνωση του συστήματος επισήμων ελέγχων, η έλλειψη πόρων και εξοπλισμού, η έλλειψη κινήτρων στο επίπεδο των Διευθύνσεων Κτηνιατρικής των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων

Τέλος σημειώνεται ότι η Διεύθυνση δεν είναι στελεχωμένη επαρκώς με αποτέλεσμα να μη μπορεί να αυξήσει τον αριθμό των επιθεωρούμενων δράσεων και επιθεωρούμενων υπηρεσιών. Επιπλέον το προσωπικό της κλήθηκε να διεκπεραιώσει αποστολές επιθεωρήσεων χωρίς να έχει επαρκή οικονομική στήριξη.

## ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΤΡΟΦΙΜΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΖΩΟΤΡΟΦΕΣ – RASFF

Κατά το 2010, ο ΕΦΕΤ και συγκεκριμένα το Τμήμα Άμεσης Αντιμετώπισης Κινδύνων διαχειρίστηκε 456 υποθέσεις μη ασφαλών τροφίμων. Συγκεκριμένα:

- 220 κοινοποιήσεις που ενέπλεκαν την Ελλάδα για πρώτη φορά (είτε απεστάλησαν από την Ελλάδα είτε αφορούσαν στην Ελλάδα). Από αυτές οι 3 τελικά αποσύρθηκαν, λόγω αρνητικών αποτελεσμάτων επανεξέτασης των δειγμάτων και 1 αποσύρθηκε, λόγω ταυτόχρονης κοινοποίησης από δύο κράτη μέλη.
- 32 κοινοποιήσεις που δεν ήταν γνωστό για το αν εμπλέκεται και η Ελλάδα και έπρεπε να διερευνηθούν.
- 193 συμπληρωματικές κοινοποιήσεις, από τις οποίες οι 3 αφορούσαν σε διερεύνηση υποθέσεων. Από αυτές οι 115 ήταν συμπληρωματικές κοινοποιήσεις που απέστειλε η Ελλάδα και οι 78 ήταν συμπληρωματικές κοινοποιήσεις άλλων κρατών μελών, με πρόσθετα στοιχεία για τους ελέγχους στην Ελλάδα.
- 10 κοινοποιήσεις που απορρίφθηκαν από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή και αφορούσαν σε απόρριψη εισαγωγής τροφίμων
- 1 κοινοποίηση, που αφορούσε σε ερώτημα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, η οποία τελικά συμφώνησε με την Ελλάδα για τη μη κοινοποίηση της υπόθεσης, λόγω του ότι δεν αφορούσε σε διακίνηση μη ασφαλών τροφίμων.

Από τις 220 κοινοποιήσεις:

- 62 αφορούσαν σε κοινοποιήσεις άλλων κρατών-μελών για μη ασφαλή τρόφιμα που διακινήθηκαν στην Ελλάδα ή ήταν ελληνικά. Οι 2 από αυτές τελικά αποσύρθηκαν λόγω αρνητικών αποτελεσμάτων επανεξέτασης.
- 158 αφορούσαν σε κοινοποιήσεις που απέστειλε η Ελλάδα. Οι 2 από αυτές τελικά αποσύρθηκαν, η 1 λόγω αρνητικών αποτελεσμάτων επανεξέτασης και η 1 λόγω ταυτόχρονης κοινοποίησης με τις Γαλλικές αρχές.

Επίσης, από τις 220 κοινοποιήσεις:

- 54 αφορούσαν σε Market Alert Notifications, από τα οποία τα 3 αποσύρθηκαν
- 48 αφορούσαν σε Market Information Notifications, από τα οποία το 1 αποσύρθηκε
- 110 αφορούσαν σε Border Rejection Notifications
- 8 αφορούσαν σε News Notifications

Κοινοποιήσεις που απέστειλε η Ελλάδα (158 αρχικές κοινοποιήσεις):

- 18 αφορούσαν σε Market Alert Notifications, από τα οποία η 1 αποσύρθηκε  
Οι κοινοποιήσεις αφορούσαν στους παρακάτω κινδύνους:
  - Αλλεργιογόνα (6 περιπτώσεις)
  - Βιομηχανικοί ρυπαντές (1 περίπτωση)
  - Μετανάστευση (7 περιπτώσεις, από τις οποίες αποσύρθηκε η 1)
  - Ξένα σώματα (2 περιπτώσεις)
  - Παθογόνοι μικροοργανισμοί (2 περιπτώσεις)
  - Πρόσθετα τροφίμων (1 περίπτωση)
  - Χρωστικές τροφίμων (1 περίπτωση)

Σημειώνεται ότι κάποιες κοινοποιήσεις επειδή αφορούν σε περισσότερους του ενός κινδύνους επαναλαμβάνονται.

- 28 αφορούσαν σε Market Information Notifications, από τα οποία η 1 αποσύρθηκε

Οι κοινοποιήσεις αφορούσαν στους παρακάτω κινδύνους:

- Αλλεργιογόνα (2 περιπτώσεις)
- Βαρέα μέταλλα (1 περίπτωση)
- ΓΤΟ/Νέα τρόφιμα (1 περίπτωση)
- Μετανάστευση (1 περίπτωση)
- Ξένα σώματα (2 περιπτώσεις, από τις οποίες αποσύρθηκε η 1)
- Οργανοληπτικά χαρακτηριστικά (1 περίπτωση)
- Παθογόνοι μικροοργανισμοί (9 περιπτώσεις)
- Πρόσθετα τροφίμων (3 περιπτώσεις)
- Υπολείμματα φυτοφαρμάκων (4 περιπτώσεις)
- Χρωστικές τροφίμων (4 περιπτώσεις)

- 110 αφορούσαν σε Border Rejection Notifications

Οι απορρίψεις αφορούσαν στους παρακάτω κινδύνους:

- Αλλεργιογόνα (1 περίπτωση)
- Απαγόρευση λόγω ελλιπών ελέγχων (2 περιπτώσεις)
- Βιολογικοί μολυσματικοί παράγοντες (3 περιπτώσεις)
- Βιομηχανικοί ρυπαντές (1 περίπτωση)
- ΓΤΟ (3 περιπτώσεις)
- Ελλιπής/ λανθασμένη συσκευασία (3 περιπτώσεις)
- Κατάλοιπα κτηνιατρικών φαρμάκων (1 περίπτωση)
- Μετανάστευση (8 περιπτώσεις)
- Μυκοτοξίνες (40 περιπτώσεις)
- Ξένα σώματα (4 περιπτώσεις)
- Οργανοληπτικά χαρακτηριστικά (5 περιπτώσεις)
- Παθογόνοι μικροοργανισμοί (16 περιπτώσεις)
- Παράσιτα (1 περίπτωση)
- Πρόσθετα τροφίμων (3 περιπτώσεις)
- Σύνθεση (4 περιπτώσεις)
- Υγιεινή (1 περίπτωση)
- Υπολείμματα φυτοφαρμάκων (6 περιπτώσεις)
- Χρωστικές τροφίμων (9 περιπτώσεις)

Σημειώνεται ότι κάποιες κοινοποιήσεις επειδή αφορούν σε περισσότερους του ενός κινδύνους επαναλαμβάνονται.

- 2 αφορούσαν σε News Notifications

Οι κοινοποιήσεις αφορούσαν στους παρακάτω κινδύνους:

- Οργανοληπτικά χαρακτηριστικά (1 περίπτωση)
- Άλλα (1 περίπτωση)

Επισημαίνεται ότι η Ελλάδα απέστειλε και 115 συμπληρωματικές κοινοποιήσεις, καθώς και 11 κοινοποιήσεις που τελικά δεν εκδόθηκαν.

Κοινοποιήσεις άλλων κρατών-μελών για μη ασφαλή τρόφιμα που διακινήθηκαν στην Ελλάδα ή ήταν ελληνικής προέλευσης (62 κοινοποιήσεις):

- 36 αφορούσαν σε Market Alert Notifications, από τις οποίες οι 2 αποσύρθηκαν

Οι κοινοποιήσεις αφορούσαν στους παρακάτω κινδύνους:

- Αλλεργιογόνα (8 περιπτώσεις)

- Απαγόρευση λόγω ελλιπών ελέγχων (1 περίπτωση)
- Βαρέα μέταλλα (2 περιπτώσεις, από τις οποίες αποσύρθηκε η 1)
- Βιολογικοί μολυσματικοί παράγοντες (2 περιπτώσεις)
- ΓΤΟ/ Νέα τρόφιμα (7 περιπτώσεις)
- Μετανάστευση (1 περίπτωση)
- Μυκοτοξίνες (5 περιπτώσεις, από τις οποίες αποσύρθηκε η 1)
- Ξένα σώματα (2 περιπτώσεις)
- Παθογόνοι μικροοργανισμοί (5 περιπτώσεις)
- Υπολείμματα φυτοφαρμάκων (1 περίπτωση)
- Χημικοί μολυσματικοί παράγοντες (2 περιπτώσεις)
- 20 αφορούσαν σε Market Information Notifications  
Οι κοινοποιήσεις αφορούσαν στους παρακάτω κινδύνους:
  - Απαγόρευση λόγω ελλιπών ελέγχων (1 περίπτωση)
  - Απάτη (1 περίπτωση)
  - Βαρέα μέταλλα (1 περίπτωση)
  - Βιολογικοί μολυσματικοί παράγοντες (1 περίπτωση)
  - ΓΤΟ/ Νέα τρόφιμα (3 περιπτώσεις)
  - Μετανάστευση (4 περιπτώσεις)
  - Μυκοτοξίνες (1 περίπτωση)
  - Ξένα σώματα (1 περίπτωση)
  - Παθογόνοι μικροοργανισμοί (2 περιπτώσεις)
  - Πρόσθετα τροφίμων (2 περιπτώσεις)
  - Υπολείμματα φυτοφαρμάκων (2 περιπτώσεις)
  - Άλλα (1 περίπτωση)
- 6 αφορούσαν σε News Notifications  
Οι κοινοποιήσεις αφορούσαν στους παρακάτω κινδύνους:
  - Οργανοληπτικά χαρακτηριστικά (2 περιπτώσεις)
  - Πρόσθετα τροφίμων (1 περίπτωση)
  - Χημικοί μολυσματικοί παράγοντες (1 περίπτωση)
  - Χρωστικές τροφίμων (1 περίπτωση)
  - Άλλα (1 περίπτωση)

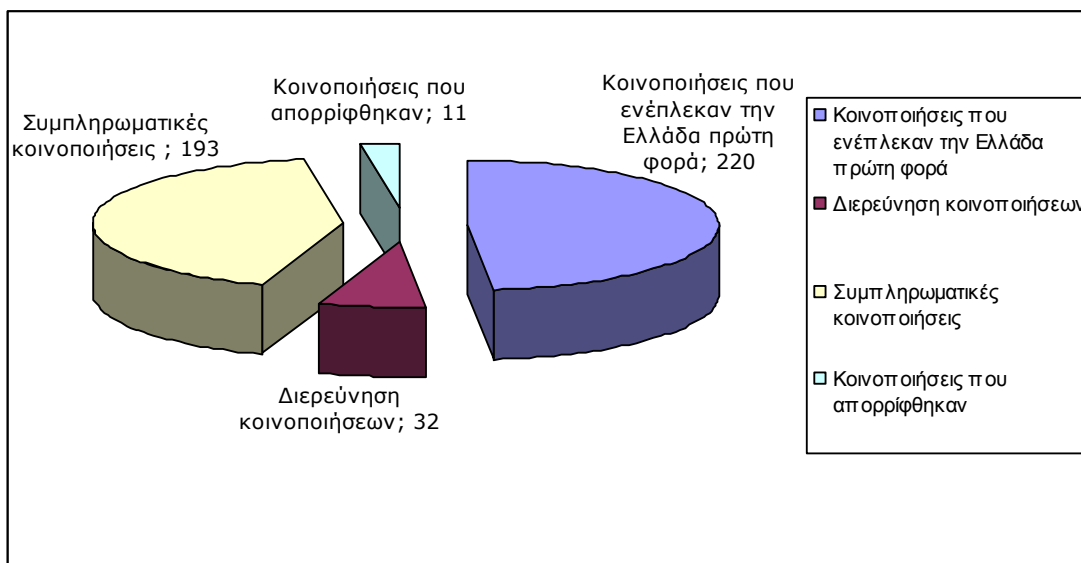
Επισημαίνεται ότι απεστάλησαν 78 επιπλέον συμπληρωματικές κοινοποιήσεις από κράτη μέλη και αφορούσαν σε πρόσθετα στοιχεία για τον έλεγχο στην Ελλάδα.

Επίσης, κατά το 2010 από τον ΕΦΕΤ υπήρξε εκτεταμένη διαχείριση διαφόρων περιστατικών ασφάλειας τροφίμων κατά τον έλεγχο στην εσωτερική αγορά. Τα κυριότερα από αυτά ήταν:

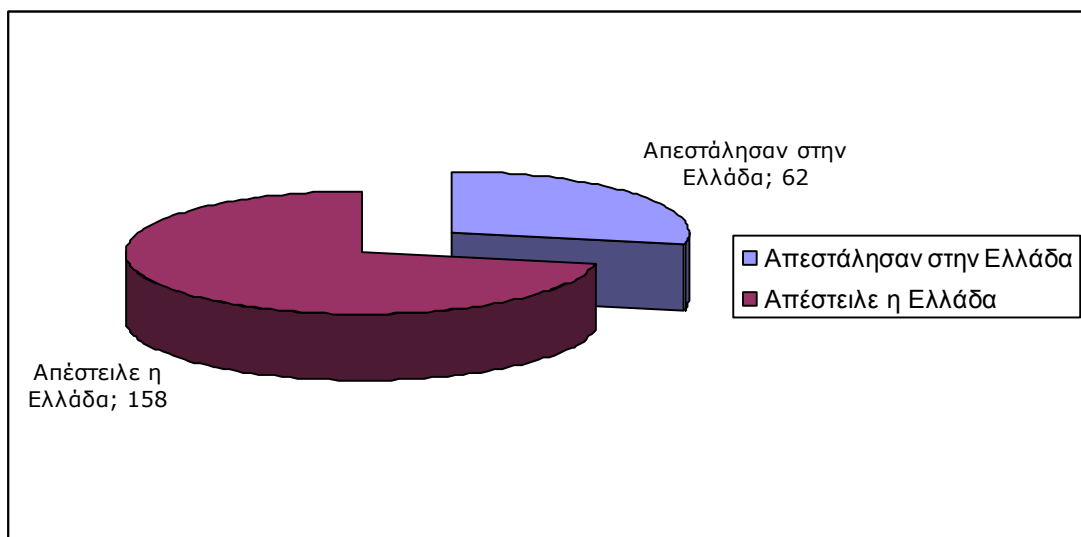
- Συνέχεια διαχείρισης της διακίνηση μη εγκεκριμένου γενετικά τροποποιημένου λιναρόσπορου
- Διακίνηση προϊόντων κρέατος στα οποία ανιχνεύτηκε *Salmonella spp*
- Έλεγχος των τροφίμων στην Βιομηχανική Περιοχή Δράμας μετά την πυρκαγιά στα ελαστικά αυτοκινήτων
- Διακίνηση τροφίμων και ζωοτροφών, όπου ανιχνεύτηκαν διοξίνες στις ζωοτροφές, προέλευσης Ολλανδίας, με πρώτη ύλη από την Ουκρανία
- Κρούσματα ηπατίτιδας Α, που πιθανόν συνδέονται με διακίνηση λιαστής τομάτας, προέλευσης Τουρκίας
- Διακίνηση απογόνων κλωνοποιημένης αγελάδας
- Διακίνηση φρούτων, στα οποία ανιχνεύτηκε μορφολίνη
- Διακίνηση βερίκοκων που περιείχαν ποντικοφάρμακο

- Διακίνηση μη εγκεκριμένης γενετικά τροποποιημένης πατάτας σε καλλιέργειες της Σουηδίας

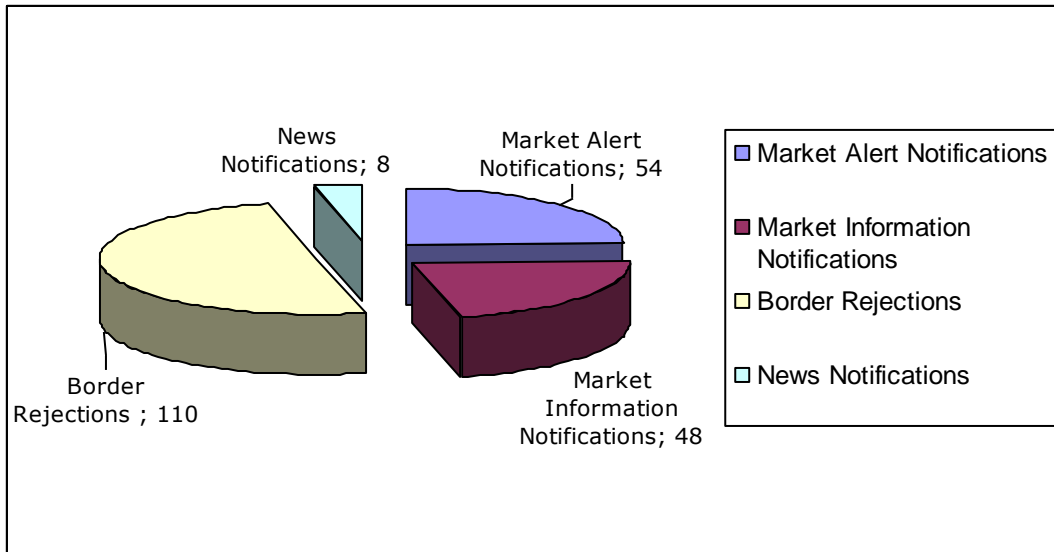
### ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΚΕ Η ΕΛΛΑΔΑ ΟΣΩΝ ΑΦΟΡΑ ΣΤΑ ΤΡΟΦΙΜΑ ΤΟ 2010



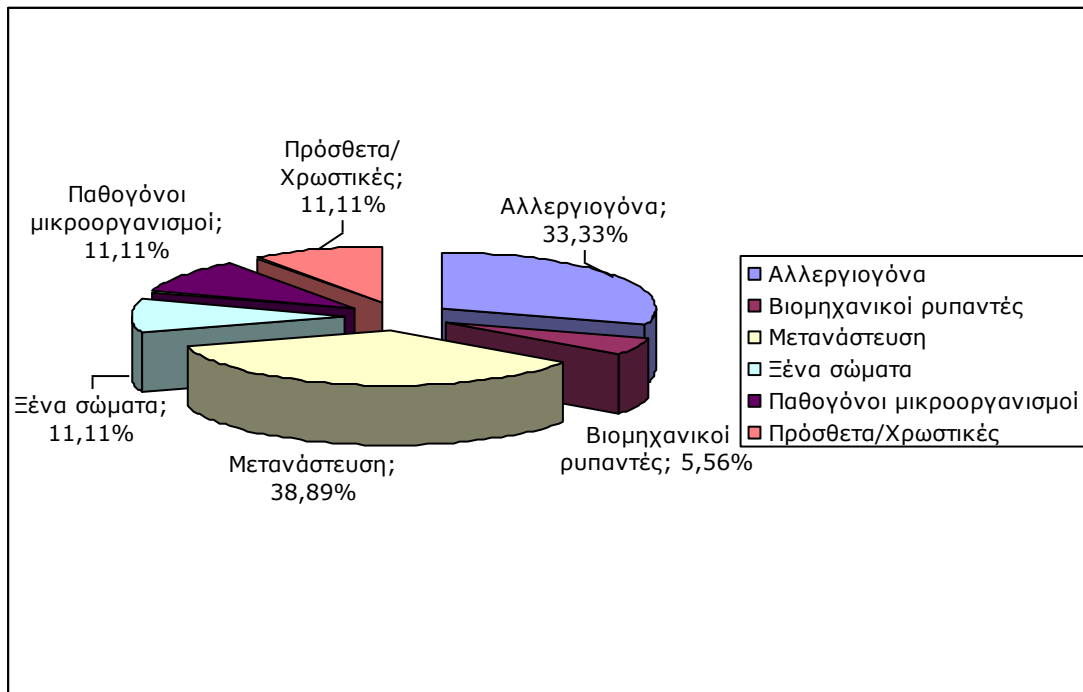
### ΑΠΟΣΤΟΛΗ – ΛΗΨΗ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΟΣΩΝ ΑΦΟΡΟΥΝ ΣΤΑ ΤΡΟΦΙΜΑ ΤΟ 2010



### ΕΙΔΗ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΤΟ 2010

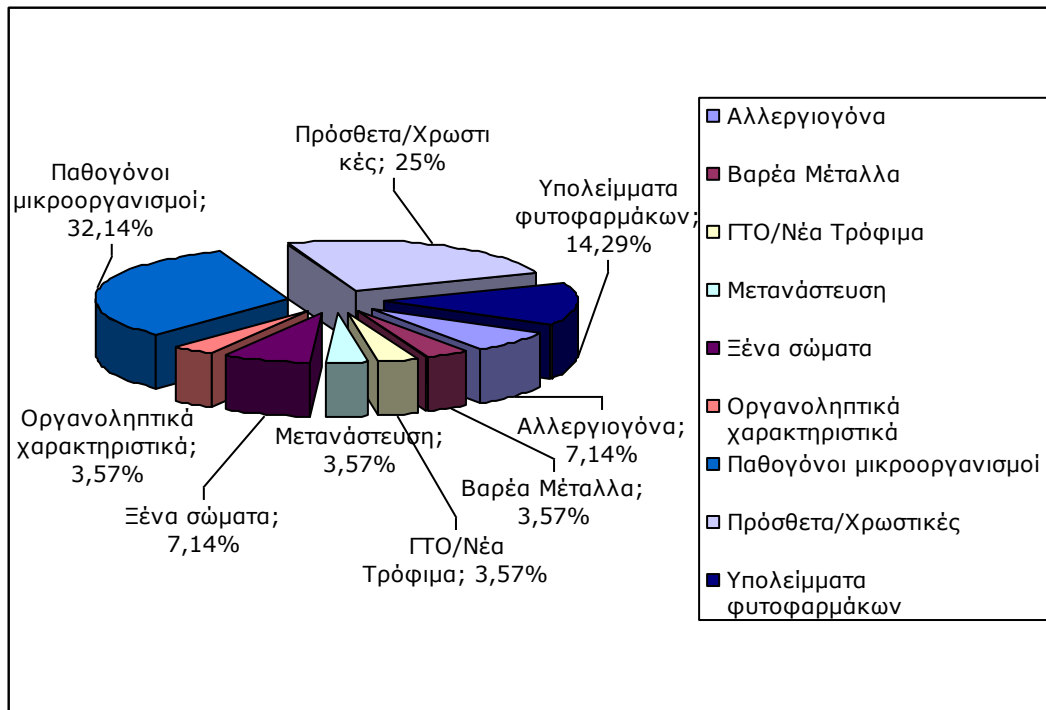


### ΑΡΧΙΚΑ MARKET ALERT NOTIFICATIONS ΠΟΥ ΑΠΕΣΤΕΙΛΕ Η ΕΛΛΑΔΑ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΟ 2010

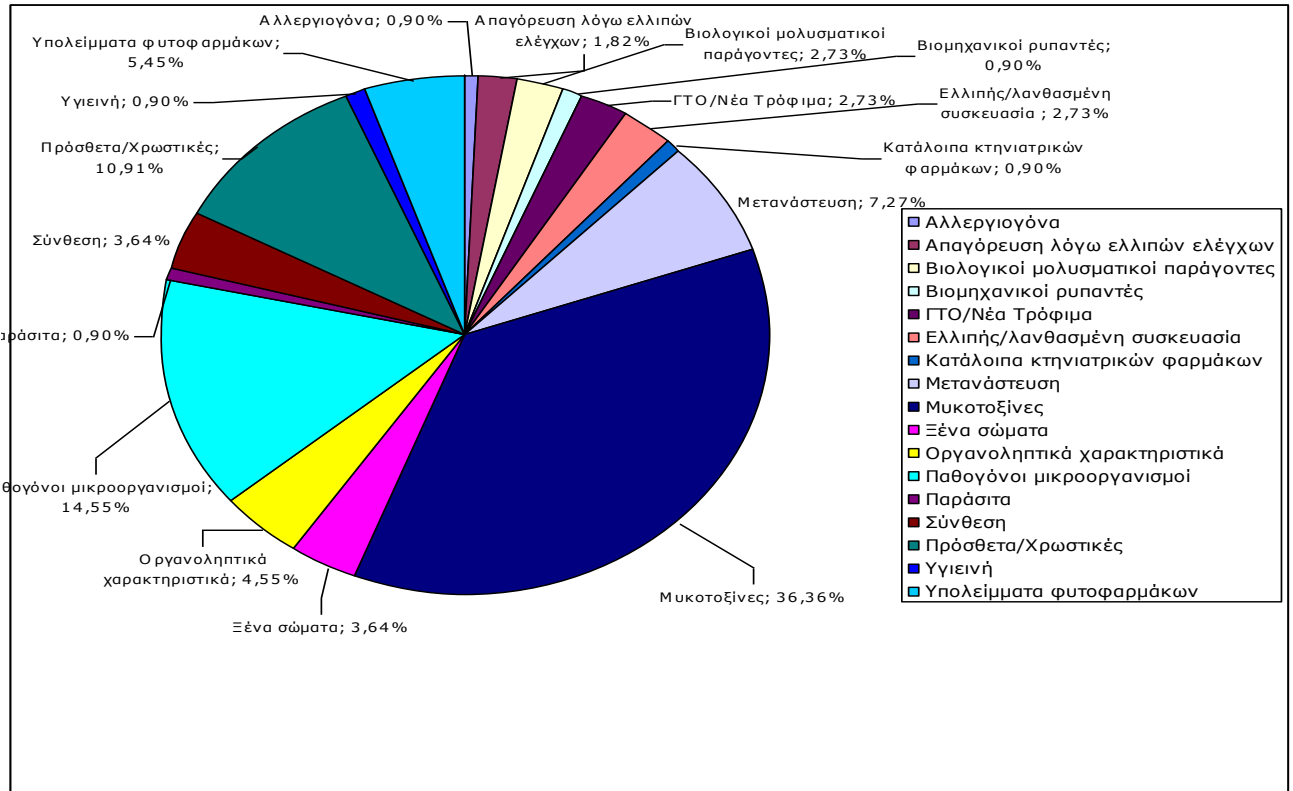




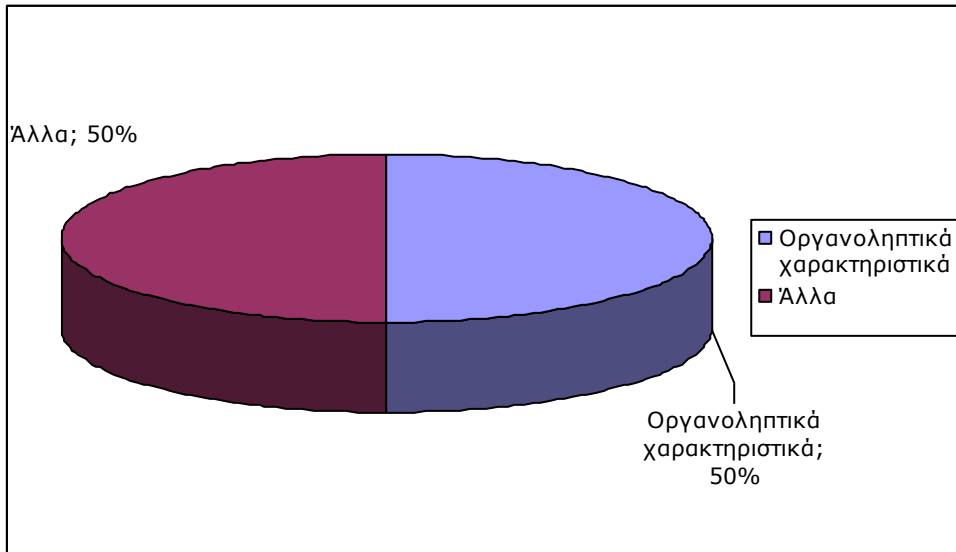
**ΑΡΧΙΚΑ MARKET INFORMATION NOTIFICATIONS ΠΟΥ ΑΠΕΣΤΕΙΛΕ Η ΕΛΛΑΔΑ  
ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΟ 2010**



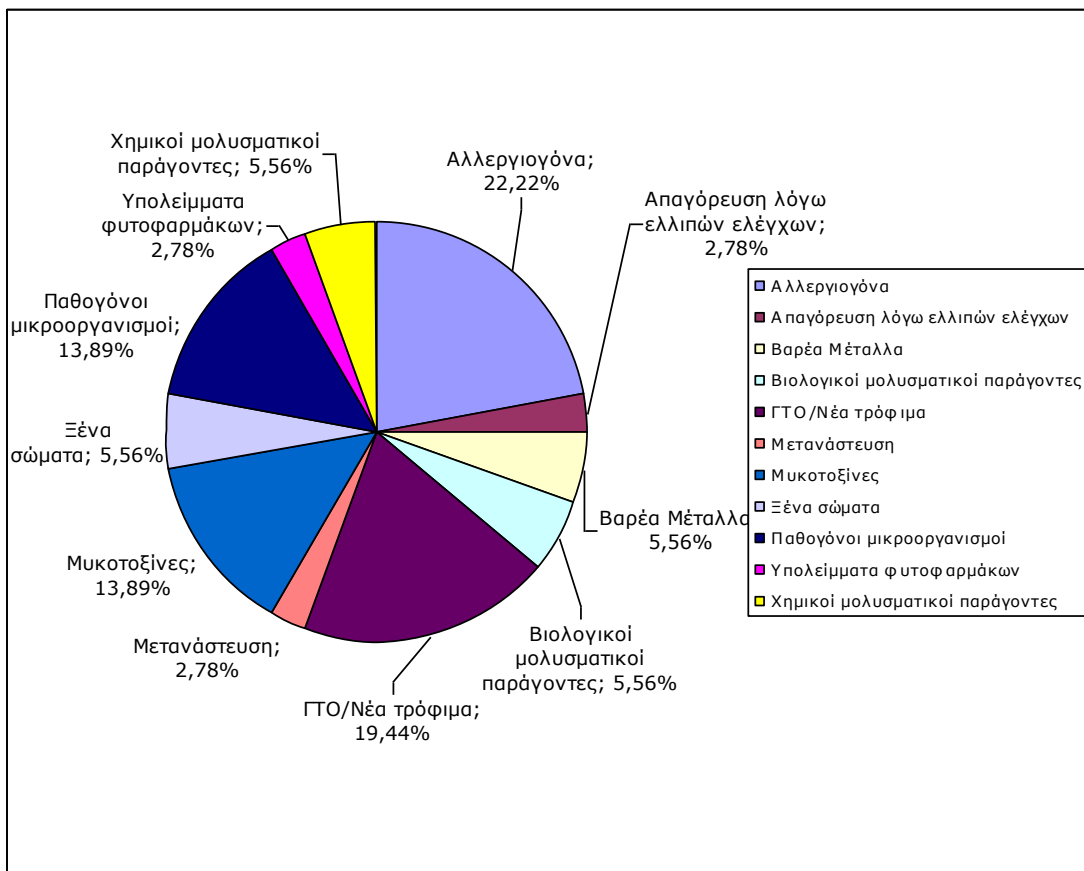
**ΑΡΧΙΚΑ BORDER REJECTIONS ΠΟΥ ΑΠΕΣΤΕΙΛΕ Η ΕΛΛΑΔΑ  
ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΟ 2010**



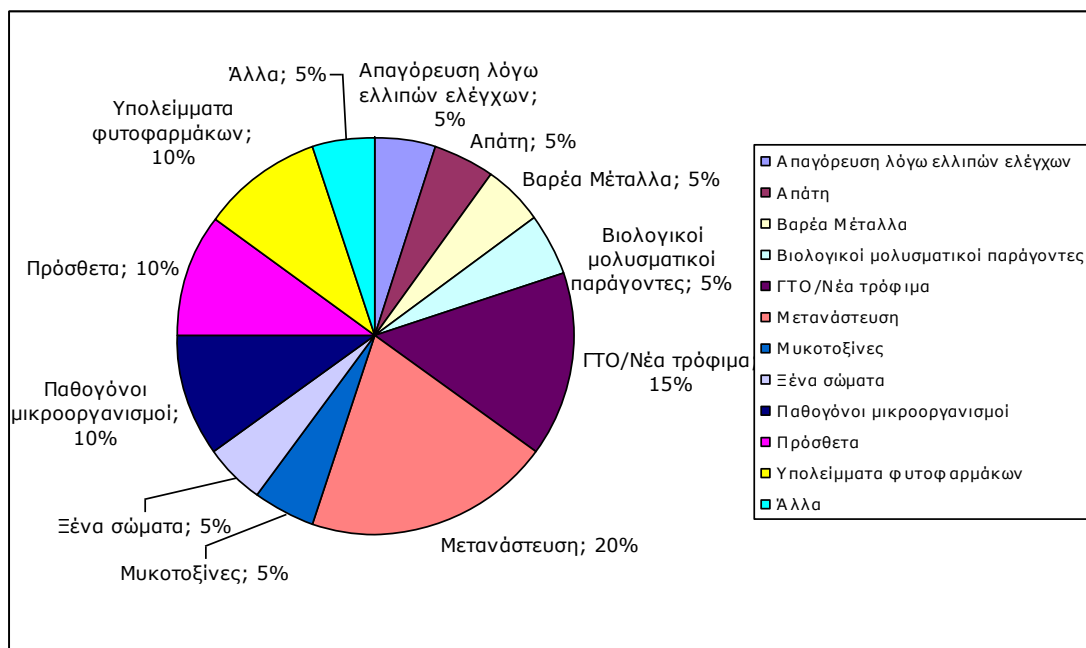
**ΑΡΧΙΚΑ NEWS NOTIFICATIONS ΠΟΥ ΑΠΕΣΤΕΙΛΕ Η ΕΛΛΑΔΑ  
ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΟ 2010**



**MARKET ALERT NOTIFICATIONS ΠΟΥ ΕΛΑΒΕ Η ΕΛΛΑΔΑ  
ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΟ 2010**



**MARKET INFORMATION NOTIFICATIONS ΠΟΥ ΕΛΑΒΕ Η ΕΛΛΑΔΑ  
ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΟ 2010**



**NEWS NOTIFICATIONS ΠΟΥ ΕΛΑΒΕ Η ΕΛΛΑΔΑ  
ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΟ 2010**

