



Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

PROGRAMME for ERADICATION : ANNEX II - PART A + B

Member States seeking a financial contribution from the Community for national programmes for the control and monitoring of salmonellosis (zoonotic salmonella), shall submit applications containing at least the information set out in this form.

The central data base keeps all submissions. However only the information in the last submission is shown when viewing and used when processing the data.

If encountering difficulties, please contact SANCO-BO@ec.europa.eu, describe the issue and mention the version of this document: 2014 1.19

Instructions to complete the form:

Your current version of Acrobat is: 10.104

- 1) Be informed that you need to have at least the Adobe Reader version 8.1.3 or higher to fill and submit this form.
- 2) To verify your data entry while filling your form, you can use the "verify form" button at the top of each page.
- 3) When you have finished filling the form, verify that your internet connection is active and then click on the submit notification button below. If the form is properly filled, the notification will be submitted to the server and a Submission number will appear in the corresponding field.
- 4) IMPORTANT: Once you have received the Submission number, save the form on your computer.
- 5) If the form is not properly filled, an alert box will appear indicating the number of incorrect fields. Please check your form again and try to re-submit it according to steps 3), 4) and 5). Should you still have any difficulties, please contact SANCO-BO@ec.europa.eu.
- 6) For simplification purposes you are invited to submit multi annual programmes
- 7) As mentioned during the Plenary Task Force of 28/2/2014, you are invited to submit your programmes in English.

IMPORTANT: AFTER SUBMITTING THE FORM DO NOT FORGET TO SAVE IT ON YOUR COMPUTER FOR YOUR RECORDS!

Submission Date

Submission Number

Thursday, September 04, 2014 13:43:43

1409828418224-3673

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Identification of the programme

Member state: ELLADA

Disease: Salmonella

This program is multi annual: yes

Type of submission: New multiannual programme

Request of Union co-financing
from beginning of:

2015

To end of

2016

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ANNEX II - PART A

General requirements for the national salmonella control programmes

(a) State the aim of the programme

(max. 32000 chars) :

Σκοπός του προγράμματος είναι η μείωση του επιπολασμού των οροτύπων σαλμονέλλας : Salmonella Enteritidis, Salmonella Typhimurium, Salmonella Hadar, Salmonella Infantis, Salmonella Virchow, των ενήλικων σμηνών αναπαραγωγής του είδους Callus gallus, σε επίπεδο 1% ή λιγότερο έως τις 31 Δεκεμβρίου κάθε έτους.
Όλες οι αναφορές στη S. Typhimurium περιλαμβάνουν και τη μονοφασική S. Typhimurium (1,4,[5],12:i:-).

(b) Animal population and phases of production which sampling must cover

Demonstrate the evidence that it complies with the minimum sampling requirements laid down in part B of Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003 of the European Parliament and of the Council OJ L 325, 12.12.2003, p. 1. Indicating the relevant animal population and phases of production which sampling must cover

Animal population Breeding flocks of Gallus gallus

Food business operators have samples taken and analysed for Salmonella in the following phases of production :

rearing flocks

- day-old chicks
- four-week-old birds
- two weeks before moving to laying phase or laying unit

adult breeding flocks

- every second week during the laying period
- every third week during the laying period

(c) Specific requirements

Demonstrate the evidence that it complies with the specific requirements laid down in Parts C, D and E of Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars) :

Το παρόν πρόγραμμα είναι σε συμμόρφωση με τα σημεία C και E του παραρτήματος II του Καν(ΕΚ) 2160/2003.

Ειδικότερα, σύμφωνα με το σημείο 4 του άρθρου 7 της υπ' αριθμ. 349699/24.12.2009 (Β' 2599) απόφασης μας «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής του είδους Gallus gallus», καθώς και την με αριθμ. 314922/29.12.2010 (Β' 2178) τροποποιητική απόφαση αυτής, με τις οποίες εφαρμόζεται το πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων αναπαραγωγής στη χώρα μας, όταν κοινοποιούνται θετικά για *S. Enteritidis* ή *S. Typhimurium* ή για δύο συνεχόμενες δειγματοληψίες θετικά για *S. Hadar* αποτελέσματα από την ίδια εκμετάλλευση ορνίθων αναπαραγωγής η αρμόδια κτηνιατρική υπηρεσία της Περιφέρειας με απόφασή της λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα :

α) χαρακτηρίζει το σμήνος "θετικό για σαλμονέλλα".

β)) Απαγορεύει τη μετακίνηση:

i. πουλερικών και αυγών επώασης από ή προς την επιχείρηση εκτός αν η ίδια με άδειά της το επιτρέψει, προκειμένου να θανατωθεί και να καταστραφεί υπό έλεγχο ή προκειμένου να σφαγεί σε καθορισμένο σφαγείο, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (κανονισμός 853/2004, παράρτημα III, τμήμα II), για την υγιεινή και ασφάλεια των τροφίμων.

ii. στρωμνής και κόπρου από την επιχείρηση εκτός εάν η ίδια με άδειά της το επιτρέψει, προκειμένου να υποστούν επεξεργασία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

γ) Επιβάλλει τη σφαγή ή την καταστροφή όλων των πουλερικών του σμήνους, λαμβάνοντας τα κατάλληλα μέτρα, ώστε να μειώνεται στο ελάχιστο ο κίνδυνος της εξάπλωσης της σαλμονέλλας. Η σφαγή διεξάγεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων. Τα προϊόντα που προέρχονται από αυτά τα πτηνά μπορούν να διατίθενται στην αγορά προς ανθρώπινη κατανάλωση μετά από θερμική επεξεργασία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων. Εάν δεν προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση, τα προϊόντα αυτά χρησιμοποιούνται ή διατίθενται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009.

δ) Επιβάλλει την καταστροφή των μη επωασμένων αυγών του θετικού για σαλμονέλλα σμήνους ή μετά από κατάλληλη σήμανση επιτρέπει τη μεταφορά τους με άδειά της, προς εγκατάσταση εγκεκριμένη για την επεξεργασία προϊόντων αυγών, προκειμένου να υποστούν θερμική επεξεργασία, η οποία να εγγυάται την εξάλειψη της σαλμονέλλας, σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.

στ) Προβάνει σε επιζωοτιολογική διερεύνηση και έλεγχο, για την εξακρίβωση της πηγής της μόλυνσης της προσβληθείσας επιχείρησης ή του εκκολαπτηρίου.. Σε ειδική έκθεση καταγράφονται λεπτομερώς τα ευρήματα της τήρησης των μέτρων βιοασφάλειας.

ζ) Συστήνει τον καθαρισμό και την αποτελεσματική απολύμανση των χώρων μετά την απομάκρυνση των μολυσμένων σμηνών. Η απομάκρυνση της μολυσμένης κόπρου και στρωμνής γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα Εθνική και Κοινοτική Νομοθεσία (Κανονισμός 1069/2009.)

η) Επιτρέπει τον επαναπληθυσμό των επιχειρήσεων με πουλερικά που έχουν ελεγχθεί για τους πέντε (5) ορότυπους σαλμονέλλας του προγράμματος με αρνητικά αποτελέσματα. Ο επαναπληθυσμός επιτρέπεται μετά την παρέλευση 21 ημερών από τη διαδικασία απομάκρυνσης των μολυσμένων

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

σημνών, αυγών, στρωμνής και οτιδήποτε άλλου μπορεί να μεταδώσει τη νόσο και την ολοκλήρωση των προκαταρκτικών διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης.

θ) Σε περίπτωση κατά την οποία τα προς επώαση αυγά που προέρχονται από σμήνη όπου διαπιστώθηκε η παρουσία ενός από τους ορότυπους *Salmonella Enteritidis*, ή *S.Typhimurium*, βρίσκονται σε ένα εκκολαπτήριο, τα αυγά αυτά καταστρέφονται ή υπόκεινται σε επεξεργασία σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1069/2009 και στο εκκολαπτήριο διενεργείται σχολαστική απολύμανση των μηχανών επώασης και εκκόλαψης και γενικότερη απολύμανση όλων των χώρων του.

(d) Specification of the following points :

(d)1. General

(d)1.1 A short summary referring to the occurrence of Salmonellosis (Zoonotic Salmonella)

A short summary referring to the occurrence of the salmonellosis [zoonotic salmonella] in the Member State with specific reference to the results obtained in the framework of monitoring in accordance with Article 4 of Directive 2003/99/EC of the European Parliament and of the Council OJ L 325, 12.12.2003, p. 31., particularly highlighting the prevalence values of the salmonella serovars targeted in the salmonella control programmes.

(max. 32000 chars) :

Με τα Π.Δ 83/1982, 43/1986, 448/1990, 224/1998 και 211/1992, η Ελλάδα εφαρμόζει πρόγραμμα παρακολούθησης των σαλμονελλών και λήψης μέτρων στην περίπτωση *S. Pullorum*, *S. Gallinarum*. Από το 1994 με βάση το Π.Δ 402/1994 (Α224) σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 92/117/ ΕΟΚ του Συμβουλίου εφαρμόζεται πρόγραμμα ελέγχου των *S. Enteritidis*/*Typhimurium* στα σμήνη αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*. Το πρόγραμμα αυτό βασίζεται στην εφαρμογή δοκιμών για την ανίχνευση των θετικών στη *Salmonella* spp σημνών και τη θανάτωση των θετικών στη *S. Enteritidis*/*Typhimurium* σημνών. Τα δείγματα αποστέλλονται στα κατά τόπους Κτηνιατρικά Εργαστήρια και τα θετικά εξ αυτών για ταυτοποίηση στο Κτηνιατρικό Εργαστήριο Αναφοράς της Χαλκίδας. Το 2004 ζητήθηκε από την Κοινότητα να αποτυπωθούν σε πίνακες τα στοιχεία του παραπάνω προγράμματος, προκειμένου να διενεργηθεί στατιστική επεξεργασία με σκοπό τον καθορισμό του κοινοτικού στόχου μείωσης του επιπολασμού της σαλμονέλλας στα ενήλικα σμήνη αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*.

Τα στοιχεία που προέκυψαν από το παραπάνω πρόγραμμα της Ελλάδας ήταν τα εξής : Κατά τη δειγματοληψία στην εκμετάλλευση, σε σύνολο 205 υπαρχόντων σημνών αναπαραγωγής εξετάστηκαν 151 εξ αυτών, τα οποία ήταν σε φάση παραγωγής, βρέθηκαν θετικά στη σαλμονέλλα 6 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανευρέθησαν οι ορότυποι *S. Typhimurium* σε 1 σμήνος και *S.Kottbus* στα άλλα 5 σμήνη.

Ο επιπολασμός της *Salmonella* spp στα ενήλικα σμήνη αναπαραγωγής ήταν 3,97%.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Το 2007 με την υπ' αριθμ. 258685/7-06-2007 (B 1011) απόφαση του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής του είδους Gallus gallus», σε συμμόρφωση προς τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2160/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, εφαρμόζεται στην Ελλάδα το πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων αναπαραγωγής

Όσον αφορά την εξέλιξη της ασθένειας τα τελευταία έτη στη χώρα μας, διαθέτουμε τα στοιχεία που φαίνονται στον ακόλουθο πίνακα : πίνακας 1 (επισυνάπτεται)

(d)1.2 *The structure and organization of the relevant competent authorities.*

Please refer to the information flow between bodies involved in the implementation of the programme.

(max. 32000 chars) :

1.2. Δομή και οργάνωση των σχετικών αρμόδιων αρχών. Να γίνει αναφορά στη ροή πληροφοριών μεταξύ των φορέων που εμπλέκονται στην εφαρμογή του προγράμματος.

Υπεύθυνοι φορείς για την υλοποίηση του προγράμματος είναι :

1)Οι επιχειρήσεις ορνίθων αναπαραγωγής, τα εκκολαπτήρια των αυγών επώασης του αυτού είδους , καθώς και τα ιδιωτικά κτηνιατρικά εργαστήρια που υποχρεούνται να διενεργούν τους αυτοελέγχους σύμφωνα με τις λεπτομέρειες που καθορίζονται στο παράρτημα I της απόφασης 349699/24.12.2009 (B' 2599) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής του είδους Gallus gallus», όπως αυτή τροποποιήθηκε από την αριθ. 314922/29.12.2010 (B' 2178) απόφαση.

2)Οι επίσημες κτηνιατρικές αρχές, οι οποίες διενεργούν τους ελέγχους που καθορίζονται στο παράρτημα II της απόφασης 349699/24.12.2009 (B' 2599) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής του είδους Gallus gallus». Οι αρχές αυτές και οι αρμοδιότητες τους είναι οι ακόλουθες :

2α)Το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων , της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, το οποίο είναι αρμόδιο για:

- i)τον έλεγχο σε κεντρικό επίπεδο και τον συντονισμό όλων των λοιπών αρμοδίων φορέων που συμμετέχουν στην εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου των κινητών στελεχών της Salmonella spp σε όρνιθες αναπαραγωγής του είδους Gallus gallus, σε όλη τη χώρα.
- ii)τον ορισμό των αρχών και φορέων εφαρμογής του προγράμματος και του καθορισμού των αρμοδιοτήτων αυτών, ανάλογα με τις ανάγκες του προγράμματος.
- iii)την παροχή κατάλληλων οδηγιών και διευκρινίσεων προς τους φορείς εφαρμογής του προγράμματος, με σκοπό τη διευκόλυνση και ενίσχυση του έργου τους.
- iv)τη συλλογή των στοιχείων και των αποτελεσμάτων του προγράμματος ελέγχου, την αξιολόγηση αυτών καθώς και για την ενημέρωση των αρμοδίων αρχών της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας.

2β)Οι Κτηνιατρικές υπηρεσίες τη Περιφέρειας

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Είναι αρμόδιες για τη διεξαγωγή των επισήμων ελέγχων, σύμφωνα με το Παράρτημα II της παραπάνω απόφασης.

2γ) Το Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων καθώς και τα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων και Χαλκίδας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Είναι αρμόδια για:

- i) την παραλαβή των αποστελλομένων επισήμων δειγμάτων από τις συμμετέχουσες στο πρόγραμμα Κτηνιατρικές αρχές της περιφέρειας της περιοχής δικαιοδοσίας τους και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων για την ανίχνευση της σαλμονέλλας
- ii) την τριμηνιαία υποβολή των στοιχείων και αποτελεσμάτων στην Διεύθυνση Υγείας των Ζώων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και
- iii) την αποστολή των θετικών για την σαλμονέλλωση καλλιεργειών στο Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών .

Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων , Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα), του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

2δ) Το Κτηνιατρικό Εργαστήριο Χαλκίδας (Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών)

Είναι αρμόδιο για:

i) τον προσδιορισμό του οροτύπου των θετικών για τη σαλμονέλλα καλλιεργειών που του αποστέλλονται από τα άλλα κτηνιατρικά εργαστήρια και για την τριμηνιαία αποστολή των αποτελεσμάτων οροτυποποίησης στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

ii) την παραλαβή των αποστελλομένων επισήμων δειγμάτων από τις συμμετέχουσες στο πρόγραμμα Κτηνιατρικές αρχές της περιοχής δικαιοδοσίας του και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων ,για την ανίχνευση και οροτυποποίηση της σαλμονέλλας.

iii) τη συνεργασία με το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα.

iv) τη διασφάλιση της κοινοποίησης των πληροφοριών που παρέχει το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων και στα εργαστήρια που συμμετέχουν στο πρόγραμμα.

v) την παροχή επιστημονικής και τεχνικής συνδρομής στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων για την εφαρμογή συντονισμένων σχεδίων ελέγχου της Σαλμονέλλας.

vi) την παρακολούθηση από κοντά των εξελίξεων σχετικά με την επιδημιολογία της σαλμονέλλας.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

vii)την ενημέρωση ,κατά περίπτωση, του κοινοτικού εργαστηρίου αναφοράς για θέματα σχετικά με τα στελέχη του εμβολίου σαλμονέλλας και άλλες ειδικές μεθόδους ελέγχου.

viii)τον συντονισμό των προτύπων και των μεθόδων διάγνωσης που εφαρμόζονται σε κάθε εργαστήριο διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα . Για το σκοπό αυτό :

- Οργανώνει μία τουλάχιστον συγκριτική δοκιμή ανά έτος (ring test).
- Διατηρεί απομονώματα των σαλμονελλών για 2 έτη και είναι αρμόδιο για την προαιρετική διενέργεια φαγοτυπίας και δοκιμής αντιμικροβιακής ευαισθησίας στα θετικά δείγματα.
- Συνεργάζεται με τα άλλα εθνικά εργαστήρια της χώρας που ασχολούνται με την απομόνωση των σαλμονελλών που προσβάλλουν τον άνθρωπο.
- Διοργανώνει, ενδεχομένως, μαθήματα κατάρτισης για το προσωπικό των εργαστηρίων διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα .

Η ροή των πληροφοριών μεταξύ των φορέων που εμπλέκονται στο πρόγραμμα φαίνεται και στο ακόλουθο σχηματογράφημα : διάγραμμα 1(επισυνάπτεται)

(d)1.3 Approved laboratories where samples collected within the programme are analysed.

(max. 32000 chars) :

Εγκεκριμένα εργαστήρια στα οποία αναλύονται τα δείγματα που συλλέγονται στο πρόγραμμα.

Η ανάλυση των επίσημων δειγμάτων που συλλέγονται στα πλαίσια του εθνικού προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής , πραγματοποιείται στα παρακάτω κρατικά κτηνιατρικά εργαστήρια του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Τροφίμων :

Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης, Κτηνιατρικό Εργαστήριο Χαλκίδας, Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων.

Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων , Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα),του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Τα δείγματα των αυτοελέγχων εξετάζονται σε ιδιωτικά εργαστήρια, τα οποία υπόκεινται στην επίβλεψη του Κτηνιατρικού Εργαστηρίου Χαλκίδας (Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών), και συμμετέχουν στις συγκριτικές δοκιμές που αυτό διοργανώνει.

Στην περίπτωση απομόνωσης *Salmonella* spp., τα παραπάνω εργαστήρια υποχρεούνται ,βάση του άρθρου 5 της απόφασης 349699/24.12.2009 (Β' 2599) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής του είδους *Gallus*

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

gallus», να κοινοποιούν τα αποτελέσματα αυτά στην αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας και στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Γενικής Δ/σης Κτηνιατρικής.

Με την εγκύκλιό μας με αριθ. 383/11852/29-01-2013 καθορίσαμε τη διαδικασία συμμετοχής των ιδιωτικών εργαστηρίων που πραγματοποιούν αναλύσεις των δειγμάτων του αυτοελέγχου μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των Εθνικών Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης (ΕΠΕΣ), καθώς και τις προϋποθέσεις που πρέπει αυτά να πληρούν.

Αυτή τη στιγμή τα ιδιωτικά εργαστήρια που πραγματοποιούν τις αναλύσεις των δειγμάτων των αυτοελέγχων είναι επίσης διαπιστευμένα .

All laboratories (both official and private) involved in the NSCP are accredited according to ISO 17025 and Salmonella analytical method is within the scope of accreditation.

(d)1.4 Methods used in the examination of the samples in the framework of the programme.

(max. 32000 chars) :

1.4.Μέθοδοι που χρησιμοποιούνται στην εξέταση των δειγμάτων στο πλαίσιο του προγράμματος. Για την ανίχνευση της σαλμονέλλας χρησιμοποιείται η μέθοδος που συνιστάται από το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Bilthoven (Κάτω Χώρες). Αυτή η μέθοδος περιγράφεται στην τρέχουσα έκδοση του σχεδίου του παραρτήματος Δ του προτύπου ISO 6579 (2002), για την ανίχνευση ειδών Salmonella σε περιττώματα ζώων και σε δείγματα του σταδίου της πρωτογενούς παραγωγής.

Όσον αφορά τον προσδιορισμό του ορότυπου, γίνεται προσδιορισμός του ορότυπου τουλάχιστον ενός απομονωθέντος στελέχους από κάθε θετικό δείγμα, σύμφωνα με το σύστημα Kaufmann-White.

The laboratory testing is in compliance with Regulation (EC) No 200/2010 (point 3.1 of the Annex) Samples shall preferably be sent by express mail or courier to the laboratories referred to in Articles 11 and 12 of Regulation (EC) No 2160/2003, within 24 hours after collection. If they are not sent within 24 hours, they shall be stored refrigerated. The samples may be transported at ambient temperature provided that excessive heat (namely over 25 °C) or exposure to sunlight is avoided. At the laboratory the samples shall be kept refrigerated until examination, which must be started within 48 hours following receipt and within 4 days after sampling.

(d)1.5 Official controls (including sampling schemes) at feed, flock and/or herd level.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars) :

1.5.Επίσημοι έλεγχοι (συμπεριλαμβανομένων των προγραμμάτων δειγματοληψίας) σε ζωοτροφές, σμήνη ή /και αγέλες)

Όσον αφορά τον επίσημο έλεγχο των σμηνών (ρουτίνας και έκτακτο), πραγματοποιούνται οι παρακάτω επίσημοι έλεγχοι, μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων αναπαραγωγής :

1.στην εκμετάλλευση (με τη μέθοδο των μάκτρων):

α)εντός τεσσάρων εβδομάδων από τη μετάβαση στη φάση της ωοτοκίας,

β)κατά τα τέλη της περιόδου ωοτοκίας, όχι όμως περισσότερο από οκτώ εβδομάδες πριν από τη λήξη του κύκλου παραγωγής,

γ)σε περίπτωση ανίχνευσης στα πλαίσια επίσημου ελέγχου ενός από τους πέντε οροτύπους κατά τη δειγματοληψία στο εκκολαπτήριο (δειγματοληψία επαλήθευσης)

δ)όταν η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφερειακής Ενότητας υποπτεύεται λανθασμένα αρνητικά αποτελέσματα κατά την πρώτη επίσημη δειγματοληψία ή λανθασμένη θετική δειγματοληψία στα πλαίσια του αυτοελέγχου.

2. στο εκκολαπτήριο κάθε 16 εβδομάδες

3. όταν απαιτείται η λήψη επίσημων δειγμάτων μετά την κοινοποίηση θετικών αποτελεσμάτων.

4. όταν η αρμόδια αρχή το κρίνει αναγκαίο (έκτατος επίσημος έλεγχος).

Στην περίπτωση που ο αυτοέλεγχος πραγματοποιείται στην εκμετάλλευση, όπως συμβαίνει στην περίπτωση που η επιχείρηση ορνίθων αναπαραγωγής δε διαθέτει δικό της εκκολαπτήριο και τα αυγά επώασης εκκολάπτονται σε εκκολαπτήριο άλλης επιχείρησης ή που τα προς επώαση αυγά που παράγει η επιχείρηση ορνίθων αναπαραγωγής αποτελούν αντικείμενο ενδοκοινοτικού εμπορίου, τότε ο τακτικός επίσημος έλεγχος του σμήνους πραγματοποιείται ως ακολούθως:

i.εντός τεσσάρων εβδομάδων από τη μετάβαση στη φάση ωοτοκίας ή τη μονάδα ωοτοκίας

ii.κατά τα τέλη της φάσης ωοτοκίας, όχι όμως νωρίτερα από οκτώ εβδομάδες πριν τη λήξη του κύκλου παραγωγής

iii. οποιαδήποτε στιγμή κατά τη διάρκεια του κύκλου παραγωγής η οποία να είναι επαρκώς απομακρυσμένη χρονικά από τις δειγματοληψίες που αναφέρονται στα στοιχεία i και ii .

Όσον αφορά τον επίσημο έλεγχο των ζωοτροφών για τη σαλμονέλλα ισχύουν τα ακόλουθα :

Στα πλαίσια του Κανονισμού (ΕΚ) 183/2005 σχετικά με τον καθορισμό των απαιτήσεων για την υγιεινή των ζωοτροφών προβλέπεται η θέσπιση μικροβιολογικών κριτηρίων με βάση τα επιστημονικά κριτήρια κινδύνου. Ως εκ τούτου, σχετικά με τον έλεγχο των ζωοτροφών για τη σαλμονέλλα, πρόκειται να ολοκληρωθεί η έκδοση νομοθεσίας από την αρμόδια υπηρεσία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, αμέσως μόλις ολοκληρωθεί η συζήτηση (σε επίπεδο Επιτροπής) για τα μικροβιολογικά κριτήρια στις ζωοτροφές.

(d)2. Food and business covered by the programme

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(d)2.1 *The structure of the production of the given species and products thereof.*

(max. 32000 chars) :

Διάρθρωση της παραγωγής των εκάστοτε ειδών και προϊόντων τους

Όλα τα πτηνά αναπαραγωγής του είδους Gallus gallus αποστέλλονται στην Ελλάδα από άλλα Κ-Μ ή εισάγονται σε αυτήν από τρίτες χώρες σαν νεοσσοί μιας ημέρας και διατηρούνται στη φάση ωοτοκίας για μία μόνο αναπαραγωγική περίοδο.

Η Ελλάδα δεν διαθέτει σμήνη elite και grand parents του είδους Gallus gallus και για το λόγο αυτό οι επιχειρήσεις αναπαραγωγής στο μεγαλύτερο ποσοστό τους προμηθεύονται νεοσσούς μιας ημέρας που προέρχονται από επιχειρήσεις με grandparent stock άλλων Κ-Μ, ή τρίτων χωρών.

Οι επιχειρήσεις αυτές διατηρούν τα σμήνη σε ένα χώρο, από τη στιγμή της παραλαβής των νεοσσών μέχρι το τέλος της παραγωγικής ζωής των πουλερικών, οπότε και σφάζονται υποχρεωτικά.

Τα προϊόντα (αυγά επώασης) στο μεγαλύτερο ποσοστό επωάζονται σε ιδιότητα εκκολαπτήρια που βρίσκονται σε ξεχωριστές εγκαταστάσεις από αυτές των επιχειρήσεων ορνίθων αναπαραγωγής, με δικά τους μεταφορικά μέσα.

Τα εκκολαπτήρια συνήθως παραλαμβάνουν αυγά επώασης από διαφορετικές πηγές είτε ιδιοπαραγόμενα από τα σμήνη αναπαραγωγής που διατηρεί η ίδια επιχείρηση είτε και από άλλους προμηθευτές που παράγουν αυγά επώασης στην Ελλάδα ή σε άλλα Κ-Μ ή τρίτες χώρες.

Οι εκκολαπτόμενοι νεοσσοί διατίθενται ως εξής :

1. οι νεοσσοί αυγοπαραγωγής, διατίθενται στο μεγαλύτερο ποσοστό τους στο ελεύθερο εμπόριο. Στην περίπτωση του ελεύθερου εμπορίου, οι νεοσσοί μπορεί :

-είτε να οδηγούνται απευθείας σε εκμεταλλεύσεις ορνίθων αυγοπαραγωγής που διαθέτουν δικά τους αναθρεπτήρια. Στην περίπτωση αυτή μετά το τέλος της ανάθρεψης μεταφέρονται σε ιδιόκτητες εγκαταστάσεις αυγοπαραγωγής, όπου και διατηρούνται μέχρι το τέλος της παραγωγικής τους ζωής και στη συνέχεια σφάζονται.

-είτε να οδηγούνται σε αναθρεπτήρια που διαθέτουν κάποιες επιχειρήσεις ορνίθων αναπαραγωγής, οι οποίες αναλαμβάνουν την αναθρεψή τους για λογαριασμό των πελατών τους. Και στην περίπτωση αυτή, μετά το τέλος της ανάθρεψης μεταφέρονται σε εγκαταστάσεις ωοπαραγωγής, όπου και διατηρούνται μέχρι το τέλος της παραγωγικής τους ζωής και στη συνέχεια σφάζονται.

2. Οι νεοσσοί κρεοπαραγωγής κατευθύνονται κυρίως για τις ανάγκες της ίδιας της επιχείρησης και σε μικρότερο βαθμό διατίθενται στην ελεύθερη αγορά. Μετά την εκκόλαψη οδηγούνται σε ιδιόκτητες εγκαταστάσεις, όπου και εκτρέφονται μέχρι τη σφαγή τους.

Τα σφαγεία ανήκουν κατά κανόνα σε μεγάλες καθετοποιημένες επιχειρήσεις του κρεοπαραγωγικού κλάδου. Αυτά σφάζουν κοτόπουλα από τα δικά τους πτηνοτροφεία, καθώς και δικές τους όρνιθες αναπαραγωγής και ωοπαραγωγής που τελείωσαν την παραγωγική τους ζωή. Μπορεί όμως να σφάζουν και πουλερικά που προέρχονται από πτηνοτροφεία τρίτων.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

3. Οι νεοσσοί μικτής κατεύθυνσης διατίθενται για οικόσιτη χρήση. Στην Ελλάδα δραστηριοποιείται και ο κλάδος παραγωγής πουλερικών για οικόσιτη χρήση, ο οποίος διαθέτει μικρά σμήνη αναπαραγωγής, ελληνικής ή όχι προέλευσης ή εισάγει αυγά εκκόλαψης από άλλα Κ-Μ. Τα ιδιοπαραγόμενα ή διακινούμενα αυγά εκκολάπτονται σε ξεχωριστά εκκολαπτήρια μικρού δυναμικού και οι εκκολαπτόμενοι νεοσσοί διατίθενται σε πτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις, όπου εκτρέφονται μέχρι την ηλικία των 20-25 ημερών. Στη συνέχεια αυτά τα πουλερικά διακινούνται και διατίθενται ζωντανά στα ελληνικά χωριά, με ιδιότητα αυτοκίνητα.

(d)2.2 *Structure of the production of feed*

(max. 32000 chars) :

Η παραγωγή ζωοτροφών για πτηνά πραγματοποιείται:

- Σε παρασκευαστήρια που παράγουν ζωοτροφές αποκλειστικά για πτηνά είτε για ιδιοκατανάλωση είτε για πώληση σε συνεργαζόμενους κτηνοτρόφους.
- Σε παρασκευαστήρια που παράγουν ζωοτροφές για εμπορία που προορίζονται για πτηνά αλλά και για άλλου είδους ζώα, π.χ. μηρυκαστικά.

Ειδικότερα, οι ζωοτροφές παρασκευάζονται σε βιομηχανίες ζωοτροφών από πρώτες ύλες που είναι είτε ιδιοπαραγόμενες στην Ελλάδα (δημητριακά, παραπροϊόντα δημητριακών) ή που προέρχονται από άλλα Κ-Μ ή τρίτες χώρες (δημητριακά, σόγια).

Τα προσθετικά ζωοτροφών μπορούν επίσης είτε να είναι ιδιοπαραγόμενα, είτε να προέρχονται από άλλα Κ-Μ ή τρίτες χώρες.

Οι βιομηχανίες ζωοτροφών, κατά κανόνα, ανήκουν σε μεγάλες επιχειρήσεις του πτηνοτροφικού κλάδου, κυρίως αυτού της κρεοπαραγωγικής κατεύθυνσης.

Στον αυγοπαραγωγικό κλάδο, το μέγεθος των εν λόγω εργοστασίων είναι πολύ μικρότερο και το συνηθέστερο είναι η κάθε εκμετάλλευση αυγοπαραγωγής να διαθέτει το δικό της παρασκευαστήριο ζωοτροφών

(d)2.3 *Relevant guidelines for good animal husbandry practices or other guidelines (mandatory or voluntary) on biosecurity measures defining at least*

(d)2.3.1 *Hygiene management at farms*

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars) :

ΣΤΗΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ, προβλέπονται τα παρακάτω :

1. Προκειμένου να γίνει αδειοδότηση των επιχειρήσεων πρέπει να πληρούνται οι προϋποθέσεις που προβλέπονται στο Π.Δ 224/1998 (Α 175), δηλαδή αυτές πρέπει : να βρίσκονται σε απόσταση τουλάχιστον 300 μέτρων από άλλες πτηνοτροφικές επιχειρήσεις, εκμεταλλεύσεις πουλερικών απόδοσης, εκκολαπτήρια και φυραματοποιεία, τουλάχιστον 1000 μέτρων από σφαγεία, εγκαταστάσεις επεξεργασίας κόπρου και αποβλήτων χαμηλού ή υψηλού κινδύνου και 5000 μέτρων τουλάχιστον από επιχειρήσεις επιλογής. Εξαιρούνται τα εκκολαπτήρια, φυραματοποιεία και εγκαταστάσεις επεξεργασίας κόπρου της ίδιας επιχείρησης, όταν αυτή ασκεί όλες τις δραστηριότητες του αντικειμένου της μέσα στον ίδιο περιφραγμένο χώρο και δεν δέχεται για εκκόλαψη αυγά άλλων επιχειρήσεων.
 2. Οι εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων πρέπει να είναι κατάλληλα κατασκευασμένες και να περιβάλλονται από φράκτη στην είσοδο του οποίου να υπάρχει σήμα που να απαγορεύει την είσοδο.
 3. Σε κάθε εγκατάσταση θα πρέπει να εκτρέφεται μόνο ένα είδος πουλερικών και εάν είναι δυνατόν να εφαρμόζεται το σύστημα "all in all out".
 4. Στις περιπτώσεις που στην επιχείρηση υπάρχουν περισσότερα του ενός σμήνη, τότε το κάθε ένα από αυτά αντιμετωπίζεται σαν ξεχωριστή οντότητα.
 5. Οι θάλαμοι ,καθώς και οι χώροι αποθήκευσης των ζωοτροφών πρέπει να είναι προστατευμένοι από την είσοδο άγριων και βλαβερών ζώων.
 6. Όλες οι επιφάνειες των θαλάμων πρέπει να είναι κατασκευασμένες από υλικά που να επιτρέπουν τον εύκολο καθαρισμό και την απολύμανση αυτών.
 7. Ο χώρος που περιβάλλει τους θαλάμους καλό θα ήταν να είναι καλυμμένος με τσιμέντο ή άλλο ανάλογο υλικό και σε κάθε περίπτωση απαλλαγμένος από βλάστηση ή χαλάσματα. Εξαίρεση αποτελεί η παρουσία δένδρων (εκτός αυτών για την παραγωγή φρούτων) για την προστασία των κτιρίων από τη ζέστη.
 8. Η πρόσβαση κατοικίδιων ζώων στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης πρέπει να απαγορεύεται.
 9. Πρέπει να λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα προστασίας για την αποφυγή της διασποράς των ασθενειών μέσα στην επιχείρηση . Στο παραπάνω συμβάλλει η ύπαρξη αποδυτήριων , καθώς και χώρων (πχ ντουζιέρες), για την προσωπική υγιεινή του προσωπικού και των επισκεπτών.
 10. Μετά την απομάκρυνση των πουλερικών , η κόπρος πρέπει να απομακρύνεται και να ακολουθεί καθαρισμός και απολύμανση των χώρων. Συνιστάται να ακολουθεί βακτηριολογικός έλεγχος της αποτελεσματικότητας της απολύμανσης.
- A2) Μέτρα βιοασφάλειας όσον αφορά το χειρισμό και τη μεταφορά των εκκολαπτόμενων αυγών.
- a. Η στρωμνή στους θαλάμους γέννησης των αυγών πρέπει να διατηρείται στεγνή και σε καλή κατάσταση. Επίσης η στρωμνή στις φωλιές πρέπει να είναι καθαρή και σε επαρκή ποσότητα
 - b. Η συλλογή των αυγών πρέπει να γίνεται σε συχνά χρονικά διαστήματα και τουλάχιστον δύο φορές την ημέρα. Αυτά στη συνέχεια να τοποθετούνται σε καθαρούς και απολυμασμένους περιέκτες.
 - c. Τα λερωμένα, σπασμένα, ραγισμένα και χτυπημένα αυγά πρέπει να συλλέγονται σε διαφορετικούς περιέκτες και να μην χρησιμοποιούνται για εκκόλαψη.
 - d. Τα καθαρά αυγά πρέπει να απολυμαίνονται το συντομότερο δυνατό μετά τη συλλογή τους με τη χρήση κατάλληλων μεθόδων.
 - e. Τα απολυμασμένα αυγά πρέπει να διατηρούνται σε χώρο καθαρό ,χωρίς παρουσία σκόνης , που να χρησιμοποιείται αποκλειστικά για αυτό το σκοπό, σε περιβάλλον θερμοκρασίας 13-15 C και σχετικής υγρασίας 70-80%.
 - f. Τα αυγά μεταφέρονται στο εκκολαπτήριο μέσα σε καθαρές , απολυμασμένες θήκες, η επιφάνεια των

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

οποίων έχει απολυμανθεί είτε με τη χρήση καπνού είτε με τη χρήση ενός υγρού κατάλληλου απολυμαντικού.

B. ΜΕΤΡΑ ΒΙΟΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΟ ΕΚΚΟΛΑΠΤΗΡΙΟ

1. Μέτρα βιοασφάλειας στις εγκαταστάσεις των εκκολαπτηρίων.

1. Η εγκατάσταση του εκκολαπτηρίου πρέπει να είναι αφενός απομονωμένη, ώστε να διευκολύνεται ο έλεγχος των ασθενειών και αφετέρου απομακρυσμένη από άλλες κτηνοτροφικές και ιδίως πτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις. Πρέπει επίσης να διαθέτει άδεια ίδρυσης και λειτουργίας.

2. Ο σχεδιασμός του εκκολαπτηρίου πρέπει να ανταποκρίνεται στον προβλεπόμενο ρυθμό εργασιών και στις αρχές κυκλοφορίας του αέρα. Πρέπει να είναι έτσι κατασκευασμένο, ώστε να ανταποκρίνεται στην αρχή της ροής μιας κατεύθυνσης, τόσο όσον αφορά την κίνηση των αυγών και των νεοσσών, όσο και την κίνηση του αέρα.

3. Οι διάφοροι χώροι εργασίας που υπάρχουν στην εγκατάσταση του εκκολαπτηρίου, πρέπει να είναι φυσικά χωρισμένοι μεταξύ τους και εάν είναι δυνατόν να έχουν και διαφορετική παροχή αέρα. Οι χώροι αυτοί είναι οι παρακάτω:

- Χώρος παραλαβής και αποθήκευσης των αυγών.
- Δίσκοι τοποθέτησης των αυγών.
- Χώρος πραγματοποίησης του υποκαπνισμού.
- Επωαστήριο
- Εκκολαπτήριο
- Χώρος όπου γίνεται το ξεδιάλεγμα, το σεξάρισμα και η τοποθέτηση των νεοσσών στα κουτιά μεταφοράς.
- Χώρος αποθήκευσης των διαφόρων χρησιμοποιούμενων υλικών (κουτιά μεταφοράς των αυγών και των νεοσσών, υλικά συσκευασίας, κλπ)
- Χώρος για τον καθαρισμό του εξοπλισμού και τη διάθεση των αποβλήτων.
- Χώρος σίτισης προσωπικού.
- Γραφείο διοίκησης.

4. Όλα τα παράθυρα και οι αεραγωγοί πρέπει να προστατεύονται με σίτες από την εισβολή εντόμων και επιβλαβών ζώων

2. Μέτρα βιοασφάλειας που αφορούν την υγιεινή της εγκατάστασης του εκκολαπτηρίου.

1. Η εγκατάσταση του εκκολαπτηρίου πρέπει να προστατεύεται γύρω-γύρω από φράχτη και η περίφραξη να διαθέτει είσοδο για τον έλεγχο των ατόμων και οχημάτων που εισέρχονται και εξέρχονται από αυτήν.

2. Πρέπει να αποφεύγεται η είσοδος άγριων πτηνών, άγριων και κατοικίδιων ζώων και να εφαρμόζεται κατάλληλο πρόγραμμα απεντόμωσης και μυοκτονίας.

3. Όλα τα απόβλητα, τα σκουπίδια κάθε είδους και ο παλιός και χαλασμένος εξοπλισμός πρέπει να απομακρύνονται.

4. Πρέπει να διαθέτει κατάλληλο σύστημα αποχέυτευσης.

5. Όλος ο εξοπλισμός και οι επιφάνειες του εκκολαπτηρίου πρέπει να εκκενώνονται (μόνο οι επίπεδες επιφάνειες), να καθαρίζονται, να πλένονται και να απολυμαίνονται αποτελεσματικά, με εγκεκριμένο απολυμαντικό.

(d)2.3.2 Measures to prevent incoming infections carried by animals, feed, drinking water, people working at farms

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars) :

1. Πρέπει να γίνεται καταπολέμηση των τρωκτικών και εντόμων, χρησιμοποιώντας κατάλληλα προγράμματα μυοκτονίας και απεντόμωσης.
2. Ο επαναπληθυσμός των θαλάμων πρέπει να γίνεται με πουλερικά απαλλαγμένα σαλμονέλλωσης.
3. Όλες οι ζωοτροφές πρέπει να ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΚ) 183/2005 σχετικά με την υγιεινή των ζωοτροφών και να είναι επιβεβαιωμένα απαλλαγμένες από σαλμονέλλα πριν τη χορήγησή τους στα πουλερικά. Ενδείκνυται η χορήγηση πελετοποιημένων ζωοτροφών, ή ζωοτροφών που έχουν υποβληθεί σε άλλου τύπου επεξεργασία, για να απαλλαχθούν από την παρουσία σαλμονέλλας. Οι ζωοτροφές πρέπει στη συνέχεια να αποθηκεύονται σε κλειστούς αποθηκευτικούς χώρους.
4. Η υδροδότηση των επιχειρήσεων πρέπει να γίνεται με νερό που προέρχεται από το δίκτυο ύδρευσης. Σε περίπτωση που αυτή υδροδοτείται με νερό άντλησης, πρέπει να εξασφαλίζεται η καταλληλότητά του για χρήση και να γίνεται περιοδικά μικροβιολογικός έλεγχος αυτού.
5. Τα άρρωστα και νεκρά πτηνά πρέπει να απομακρύνονται το συντομότερο δυνατό με τρόπο ασφαλή και αποτελεσματικό.
6. Κάθε επιχείρηση πρέπει να διατηρεί αρχείο, το οποίο να είναι στη διάθεση του επίσημου ελέγχου όποτε της ζητηθεί, στο οποίο να αναγράφονται οι ασθένειες, θάνατοι, τα θεραπευτικά σχήματα και οι χορηγούμενοι εμβολιασμοί.

Μέτρα υγιεινής όσον αφορά το χειρισμό των αυγών και των προϊόντων αυτών.

1. Οι χειριστές των αυγών στο εκκολαπτήριο πρέπει να πλένουν τα χέρια τους με σαπούνι και νερό και να φορούν καινούργιο, καθαρό εξωτερικό ένδυμα, πριν το χειρισμό των παραλαμβανόμενων εκκολαπτόμενων αυγών.
2. Οι χειριστές των νεοσσών και αυτοί που κάνουν το σεξάρισμα πρέπει να πλένουν τα χέρια τους και να αλλάζουν ένδυμα και μπότες, τόσο πριν ξεκινήσουν την εργασία τους, όσο και ανάμεσα στις διαφορετικές παρτίδες νεοσσών.

Μέτρα βιοασφάλειας όσον αφορά το προσωπικό και τους επισκέπτες.

Το προσωπικό και οι επισκέπτες πρέπει υποχρεωτικά:

1. να φορούν καθαρή ποδιά, καπέλο και ποδονάρια
2. να πλένουν τα χέρια τους με σαπούνι ή απολυμαντικό και να εμβαπτίζουν τα υποδήματά τους σε κάποιο απολυμαντικό μέσο, το οποίο θα αλλάζεται συχνά.
3. Να μην έρχονται σε άμεση επαφή με τα πουλερικά ή τα προϊόντα αυτών.

(d)2.3.3 Hygiene in transporting animals to and from farms

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars) :

- 1.Οι νεοσσοί μιας ημέρας καθώς και όλα τα άλλα πουλερικά, πρέπει να αποστέλλονται μέσα σε καινούργια κουτιά μεταφοράς, ή εάν χρησιμοποιούνται μεταχειρισμένα ,τότε αυτά πρέπει να είναι κατασκευασμένα από υλικό που να επιτρέπει τον καλό καθαρισμό και την απολύμανση ή τον υποκαπνισμό αυτών.
- 2.Η τοποθέτηση των νεοσσών μέσα στα κουτιά μεταφοράς πρέπει να γίνεται από προσωπικό που να φοράει καθαρά , αποστειρωμένα ρούχα ,τα οποία και θα αλλάζει μεταξύ των διαδοχικών παρτίδων αποστολής.
- 3.Το όχημα μεταφοράς πρέπει να καθαρίζεται και να απολυμαίνεται πριν την φόρτωση κάθε παρτίδας νεοσσών.

(d)2.4 Routine veterinary supervision of farms

(max. 32000 chars) :

- 2.4. Συνήθης κτηνιατρική επίβλεψη των εκμεταλλεύσεων.
Οι πτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις επιβλέπονται από ιδιώτες κτηνιάτρους και ελέγχονται από τους επίσημους κτηνιάτρους των τοπικών κτηνιατρικών αρχών.

(d)2.5 Registration of farms

(max. 32000 chars) :

- 2.5. Καταχώρηση των εκμεταλλεύσεων.
Όλες οι επιχειρήσεις αναπαραγωγής οφείλουν να είναι εγκεκριμένες και καταγεγραμμένες σύμφωνα με το Π.Δ 224/1998 (Α 175) και την Υπουργική Απόφαση 356391/1999 (Α 1457).
Σύμφωνα με το Π.Δ 224/1998 προβλέπεται η τήρηση μητρώου στις επιχειρήσεις σμηνών αναπαραγωγής, όπου καταγράφονται όλες οι πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος. Στο μητρώο επιβάλλεται να καταγράφονται λεπτομερώς τα στοιχεία του παρόντος προγράμματος και οι πιθανοί εμβολιασμοί και θεραπείες

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(d)2.6 Record keeping at farm

(max. 32000 chars) :

2.6. Τήρηση μητρώων στις εκμεταλλεύσεις.

Σύμφωνα με το Π.Δ 224/1998 (Α 175) και με την εθνική απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με αριθ. 349699/24.12.2009 (Β' 2599), με την οποία τίθεται σε εφαρμογή το εθνικό πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων αναπαραγωγής προβλέπονται τα παρακάτω :

1. οι επιχειρήσεις αναπαραγωγής πουλερικών του είδους *Gallus gallus*, τηρούν αρχεία ή μηχανογραφημένο σύστημα στο οποίο τηρούνται ή καταγράφονται όλα τα στοιχεία που αφορούν:

α) τους αυτοελέγχους που διενεργούν στα πλαίσια του Προγράμματος, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι της απόφασης με αριθ. αριθ. 349699/24.12.2009 (Β' 2599): ημερομηνίες δειγματοληψίας, είδος και αριθμός δειγμάτων που λαμβάνονται από τα πουλερικά, τα αυγά επώασης και τις ζωοτροφές, τα κτηνιατρικά εργαστήρια στα οποία αποστέλλονται τα δείγματα, απαντήσεις των κτηνιατρικών εργαστηρίων, φαρμακευτικές αγωγές, εμβόλια και σκευάσματα που χρησιμοποιούνται με τις αντίστοιχες ημερομηνίες, πρόγραμμα απολυμάνσεων, μυοκτονιών και απεντομώσεων με τα αντίστοιχα σκευάσματα που χρησιμοποιούνται.

β) την προμήθεια ζωοτροφών, νεοσσών αναπαραγωγής, στρωμνής με αναφορά στις αντίστοιχες ημερομηνίες, τις ποσότητες και τους προμηθευτές. Επίσης, τις αποστολές αυγών επώασης προς τα εκκολαπτήρια, ορνίθων προς σφαγή, κόπρου και νεκρών πτηνών προς τις εγκαταστάσεις επεξεργασίας με αναφορά στις αντίστοιχες ημερομηνίες, τις ποσότητες και τους παραλήπτες.

γ) τη δειγματοληψία για τη διερεύνηση της παρουσίας σαλμονέλλας μετά την εφαρμογή των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης

2. Τα εκκολαπτήρια αυγών επώασης του είδους *Gallus gallus*, τηρούν αρχεία στα οποία καταγράφονται :

α) οι παραλαβές αυγών επώασης από τις επιχειρήσεις αναπαραγωγής με αντίστοιχη αναφορά στις ημερομηνίες, στις ποσότητες και τους προμηθευτές β) οι αποστολές νεοσσών σε εκμεταλλεύσεις πουλερικών απόδοσης με αντίστοιχη αναφορά στις ημερομηνίες, στις ποσότητες και τους παραλήπτες γ) οι ημερομηνίες απολυμάνσεων, μυοκτονιών και απεντομώσεων και τα αντίστοιχα σκευάσματα καθώς και οι αυτοελέγχοι που διενεργούνται στα πλαίσια του Προγράμματος σύμφωνα με το Παράρτημα Ι της απόφασης με αριθ. 349699/24.12.2009 (Β' 2599), δ) οι ημερομηνίες δειγματοληψίας, το είδος δειγμάτων που λαμβάνονται, τα εργαστήρια στα οποία αποστέλλονται τα δείγματα και τις απαντήσεις των αποτελεσμάτων των εργαστηριακών ελέγχων.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(d)2.7 Documents to accompany animals when dispatched

(max. 32000 chars) :

2.7. Έγγραφα που συνοδεύουν τα ζώα κατά την αποστολή

Τα ενδοκοινοτικώς διακινούμενα ή τα εισαγόμενα ζώοντα πουλερικά ή αυγά επώασης συνοδεύονται με τα πιστοποιητικά της οδηγίας 90/539/ΕΚ.

Τα αυγά επώασης, οι νεοσσοί μιας ημέρας και οι πουλάδες αναπαραγωγής, διακινούνται συνοδευόμενα με την άδεια μεταφοράς που προβλέπεται σε εθνική διάταξη (Π.Δ 224/98) και καθορίζεται στην εφαρμοστική εγκύκλιο του ΥΠΑΑΤ με αριθμ. 240732/22.01.2010.

Τα κοτόπουλα κρεατοπαραγωγής, καθώς και οι όρνιθες αναπαραγωγής και ωοπαραγωγής που περατώνουν τον παραγωγικό τους κύκλο, διακινούνται προς τα σφαγεία συνοδευόμενα είτε με υπεύθυνη δήλωση του πτηνοτρόφου που περιέχει και τις πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος για τη σαλμονέλλα, είτε με υγειονομική βεβαίωση που χορηγείται από τον επίσημο κτηνίατρο και περιέχει επίσης τις πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος για τη σαλμονέλλα. Τα παραπάνω δύο συνοδευτικά έγγραφα βασίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 853/2004.

(d)2.8 Other relevant measures to ensure the traceability of animals

(max. 32000 chars) :

2.8. Άλλα σχετικά μέτρα με τα οποία εξασφαλίζεται η ανιχνευσιμότητα των ζώων.

Σε όλους τους τύπους των πιστοποιητικών που χρησιμοποιούνται στη διακίνηση ,αναφέρονται :

-είτε οι κωδικοί αριθμοί των επιχειρήσεων πολλαπλασιασμού και των εκκολαπτηρίων -είτε οι ιδιοκτήτες των αναθρεπτηρίων και των εκμεταλλεύσεων ορνιθίων κρεατοπαραγωγής.

Τα σφαγεία, οι εγκαταστάσεις επεξεργασίας κρέατος, καθώς και τα κέντρα συσκευασίας αυγών , έχουν κωδικοποιηθεί με εθνική διάταξη.

Τα παραγόμενα και διακινούμενα αυγά επώασης σημαίνονται ατομικά, ενώ τόσο τα επιτραπέζια αυγά, όσο και το κρέας πουλερικών, φέρουν στη συσκευασία τους σήμανση του κέντρου συσκευασίας αυγών ή του σφαγείου αντίστοιχα.

Για τις εσωτερικές διακινήσεις μεταξύ κέντρων συσκευασίας αυγών και προμηθευτών τους ή πελατών τους, καθώς και μεταξύ σφαγείων και προμηθευτών τους ή πελατών τους, κρατούνται στοιχεία από τους ιδιοκτήτες των παραπάνω εγκαταστάσεων.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ANNEX II - PART B

1. Identification of the programme

Disease Salmonella

Animal population : Breeding flocks of Gallus gallus

Request of Union co-financing
for the period :

From 2015 To 2016

1.1 Contact

Name : Douka Marina/Myrsini Tzani

Phone : 00302102125736/00302102125727

Fax. : 00302108252614

Email : ka6u073@minagric.gr

2. Historical data on the epidemiological evolution of the disease

A concise description is given with data on the target population (species, number of herds and animals present and under the programme), the main measures (testing, testing and slaughter, testing and killing, qualification of herds and animals). The information is given for distinct periods if the measures were substantially modified. The information is documented by relevant summary epidemiological tables, graphs or maps.

(max. 32000 chars) :

Με τα Π.Δ 83/1982 (Α 10), 43/1986 (Α 17), 448/1990 (Α 172), 224/1998 (Α 175) και 211/1992 (Α 100), η Ελλάδα εφαρμόζει πρόγραμμα παρακολούθησης των σαλμονελλών και λήψης μέτρων στην περίπτωση *S. Pullorum*, *S. Gallinarum*, στα σμήνη ορνίθων αναπαραγωγής. Από το 1994 με βάση το Π.Δ 402/1994 (Α224) σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 92/117/ ΕΟΚ του Συμβουλίου εφαρμόζεται πρόγραμμα ελέγχου των *S. Enteritidis*/*Typhimurium* στα σμήνη αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*. Το πρόγραμμα αυτό βασίζεται στην εφαρμογή δοκιμών για την ανίχνευση των θετικών στη *Salmonella* spp σμηνών και τη θανάτωση των θετικών στη *S. Enteritidis*/*Typhimurium* σμηνών. Τα δείγματα αποστέλλονται στα κατά τόπους Κτηνιατρικά Εργαστήρια και τα

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Θετικά εξ αυτών για ταυτοποίηση στο Κτηνιατρικό Εργαστήριο Αναφοράς της Χαλκίδας. Κατά το έτος 2004 σε σύνολο 205 υπαρχόντων σμηνών αναπαραγωγής εξετάστηκαν 151 εξ αυτών, τα οποία ήταν σε φάση παραγωγής, βρέθηκαν θετικά στη σαλμονέλλα 6 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανευρέθηκαν οι ορότυποι *S. Typhimurium* σε 1 σμήνος και *S. Kottbus* στα άλλα 5 σμήνη. Ο επιπολασμός της *Salmonella* spp στα ενήλικα σμήνη αναπαραγωγής ήταν 3,97%. Από 1 Ιανουαρίου 2007, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2160/2003, άρχισε η εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus* της Ελλάδας με την υπ' αριθμ. 258685/7-06-2007 (B 1011) απόφαση του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*».

3. Description of the submitted programme

A concise description of the programme is given with the main objective(s) (monitoring, control, eradication, qualification of herds and/or regions, reducing prevalence and incidence), the main measures (testing, testing and slaughter, testing and killing, qualification of herds and animals, vaccination), the target animal population and the area(s) of implementation and the definition of a positive case.

(max. 32000 chars) :

Περιγραφή του προγράμματος που υποβλήθηκε :

Το πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλας στα σμήνη αναπαραγωγής υποβάλλεται στο πλαίσιο του άρθρου 5 του κανονισμού (Ε.Κ.) 2160/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Νοεμβρίου 2003", του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 200/2010 της Επιτροπής της 10ης Μαρτίου 2010, του κανονισμού (ΕΚ) 1177/2005 της 1ης Αυγούστου 2006 και της απόφασης της Επιτροπής 2006/759/ΕΚ "Περί έγκρισης ορισμένων εθνικών προγραμμάτων για τον έλεγχο της σαλμονέλλας σε σμήνη αναπαραγωγής του *Gallus gallus*".

Σκοπός του προγράμματος είναι η μείωση του επιπολασμού των οροτύπων σαλμονέλλας : *Salmonella* Enteritidis, *Salmonella* Typhimurium, *Salmonella* Hadar, *Salmonella* Infantis, *Salmonella* Virchow, στα ενήλικα σμήνη αναπαραγωγής του είδους *Callus gallus*, σε επίπεδο τουλάχιστον 1% ή λιγότερο. Όλες οι αναφορές στη *S. Typhimurium* περιλαμβάνουν και τη μονοφασική *S. Typhimurium* (1,4,[5],12:i:-).

Ένα σμήνος θεωρείται θετικό στη μόλυνση από σαλμονέλλα, σε περίπτωση που επιβεβαιωθεί εργαστηριακά η παρουσία κάποιου από τους παραπάνω οροτύπους σαλμονέλλας, τουλάχιστον σε ένα από τα δείγματα που έχουν ληφθεί.

Η διάρκεια του προγράμματος, προκειμένου να επιτευχθεί ο στόχος είναι ετήσια. Το πρόγραμμα θα προσαρμόζεται σύμφωνα με τις κοινοτικές απαιτήσεις.

Ο πληθυσμός στόχος είναι όλα τα σμήνη αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*. Στην Ελλάδα αυτή τη στιγμή υπάρχουν 77 επιχειρήσεις αναπαραγωγής, οι οποίες διαθέτουν συνολικά 330 σμήνη, εκ των οποίων τα 309 είναι κρεοπαραγωγικής κατεύθυνσης, τα 20 είναι αυγοπαραγωγικής κατεύθυνσης και τα υπόλοιπα 1 είναι μικτής κατεύθυνσης.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Οι παραπάνω επιχειρήσεις αποστέλλουν αυγά προς εκκόλαψη σε 24 εκκολαπτήρια.

Όλα τα πτηνά αναπαραγωγής του είδους Gallus gallus αποστέλλονται στην Ελλάδα από άλλα Κ-Μ ή εισάγονται σε αυτήν από τρίτες χώρες σαν νεοσσοί μιας ημέρας και διατηρούνται στη φάση ωοτοκίας για μία μόνο αναπαραγωγική περίοδο.

Η Ελλάδα δεν διαθέτει σμήνη elite και grand parents του είδους Gallus gallus και οι επιχειρήσεις αναπαραγωγής εφοδιάζονται με νεοσσούς που προέρχονται από επιχειρήσεις αναπαραγωγής άλλων κρατών μελών σε ποσοστό τουλάχιστον 90%.

Η σφαγή των σμηνών αναπαραγωγής που έχουν κρεοπαραγωγική κατεύθυνση πραγματοποιείται σε ηλικία 60-64 εβδομάδων και αυτών που έχουν αυγοπαραγωγική κατεύθυνση σε ηλικία 68-70 εβδομάδων.

Όλες οι επιχειρήσεις σμηνών αναπαραγωγής είναι εντατικής εκτροφής και τα σμήνη διατηρούνται σε θαλάμους, στο δάπεδο, χωρίς να έχουν πρόσβαση σε ανοιχτούς χώρους (προαύλια, αυλές, αγροί ακάλυπτοι χώροι) και εφαρμόζεται αυστηρός διαχωρισμός των διαφορετικών ηλικιακών μονάδων.

Η γεωγραφική περιοχή εφαρμογής του παραπάνω προγράμματος είναι όλοι οι νομοί της χώρας, στους οποίους δραστηριοποιούνται επιχειρήσεις σμηνών αναπαραγωγής και ανάθρεψης του είδους Gallus gallus.

4. Measures of the submitted programme

Measures taken by the competent authorities with regard to animals or products in which the presence of Salmonella spp. have been detected, in particular to protect public health, and any preventive measures taken, such as vaccination.

(max. 32000 chars) :

Μέτρα που λαμβάνονται από τις αρμόδιες αρχές σχετικά με τα ζώα ή τα προϊόντα στα οποία έχει ανιχνευθεί παρουσία σαλμονέλλας, ιδίως προκειμένου να προστατευθεί η δημόσια υγεία και οιαδήποτε προληπτικά μέτρα λαμβάνονται, όπως ο εμβολιασμός.

Α) Όσον αφορά τα μέτρα που λαμβάνονται από τις αρμόδιες αρχές σχετικά με τα ζώα ή τα προϊόντα στα οποία έχει ανιχνευθεί παρουσία σαλμονέλλας, ισχύουν τα ακόλουθα :

Σύμφωνα με τα σημεία 1 και 4 του άρθρου 7 της υπ' αριθμ. 349699/24.12.2009 (Β' 2599) απόφασης μας «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής του είδους Gallus gallus», με την οποία εφαρμόζεται το πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων αναπαραγωγής στη χώρα μας, όταν κοινοποιούνται:

α) από τις επιχειρήσεις, στα πλαίσια των αυτοελέγχων τους, θετικά για Salmonella spp αποτελέσματα ή

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

β)όταν δεν αποκλείεται υποψία προσβολής από σαλμονέλλα, ή

γ)όταν κοινοποιούνται θετικά για την ανίχνευση αντιμικροβιακών ουσιών αποτελέσματα, ή

δ)όταν κοινοποιούνται θετικά για *Salmonella* spp αποτελέσματα στα πλαίσια διενέργειας του επίσημου ελέγχου

Η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας με απόφασή της χαρακτηρίζει τα σμήνη «ύποπτα για σαλμονέλλα» και διενεργεί επίσημο έλεγχο στα πλαίσια του οποίου:

i) για την περίπτωση α) λαμβάνει τα κατά την κρίση της κατάλληλα επίσημα δείγματα, τα οποία αποστέλλει προς τα αρμόδια κρατικά κτηνιατρικά εργαστήρια, για τη διενέργεια των απαραίτητων εξετάσεων απομόνωσης και οροτυποποίησης των σαλμονελλών, στις περιπτώσεις εκείνες που υποπτεύεται λανθασμένα θετικά αποτελέσματα αυτοελέγχου.

ii) για την περίπτωση β) λαμβάνει τα κατά την κρίση της κατάλληλα επίσημα δείγματα, τα οποία αποστέλλει προς τα αρμόδια κρατικά κτηνιατρικά εργαστήρια, για τη διενέργεια των απαραίτητων εξετάσεων απομόνωσης και οροτυποποίησης των σαλμονελλών

iii) για την περίπτωση γ) της παραγράφου 1 του παρόντος άρθρου επαναλαμβάνει, εφόσον εξακριβώνεται ότι η παρουσία αντιμικροβιακών ουσιών ή ανασταλτικών παραγόντων της ανάπτυξης των βακτηρίων οφείλεται σε θεραπεία, τη δειγματοληψία στο σμήνος, μέχρι να μην ανιχνεύεται πλέον κανένας ανασταλτικός παράγοντας, ή σαλμονέλλα ή μέχρι να καταστραφεί το σμήνος αναπαραγωγής.

Για το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί μέχρι να αποκλειστεί ή να επιβεβαιωθεί η παρουσία των σχετικών οροτύπων σαλμονέλλας και μέχρι να μην ανιχνεύεται πλέον αντιμικροβιακή ουσία ή παράγοντας, τα παραγόμενα αυγά διατηρούνται με ευθύνη του υπευθύνου της εκμετάλλευσης, ξεχωριστά από άλλα αυγά. Στην περίπτωση κατά την οποία στην αμέσως επόμενη επίσημη δειγματοληψία, η οποία πραγματοποιείται το πολύ εντός τριών εργάσιμων ημερών από την έκδοση του προηγούμενου αποτελέσματος, ανιχνευθεί εκ νέου ο ανασταλτικός παράγοντας ή η αντιμικροβιακή ουσία, τα αποθηκευμένα αυγά με απόφαση της κτηνιατρικής αρχής της Περιφέρειας καταστρέφονται ή οδηγούνται για θερμική επεξεργασία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.

Β) Όσον αφορά τον εμβολιασμό, τα σμήνη πουλερικών αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus* επιτρέπεται να εμβολιάζονται με εγκεκριμένα εμβόλια κατά των σαλμονελλών, ως προληπτικό μέτρο εφαρμογής και επίτευξης του στόχου του παρόντος προγράμματος. (άρθρο 8 της απόφασης αριθ. αριθ. 349699/24.12.2009 (B' 2599).

Οι αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας, στα πλαίσια των επίσημων ελέγχων που διενεργούν, εξακριβώνουν εάν τα χορηγούμενα εμβόλια είναι εγκεκριμένα από τον Εθνικό Οργανισμό Φαρμάκων (ΕΟΦ).

4.1 Summary of measures under the programme

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Period of implementation of the programme : 2015 - 2016

Measures

- Control
- Testing
- Slaughter of animals tested positive
- Killing of animals tested positive
- Vaccination
- Treatment of animal products
- Disposal of products
- Monitoring or surveillance

Other, please specify

4.2 Designation of the central authority in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme

Describe the authorities in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme and the different operators involved. Describe the responsibilities of all involved.

(max. 32000 chars) :

4.2. Ορισμός της κεντρικής αρχής η οποία θα εποπτεύει και θα συντονίζει τις αρμόδιες για την εφαρμογή του προγράμματος υπηρεσίες :

Αρμόδιοι φορείς για την εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις επιχειρήσεις αναπαραγωγής είναι :

1. το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Δ/νσης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Δ/νσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

2. οι κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας,

3. το τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ,καθώς και το κτηνιατρικό εργαστήριο Ιωαννίνων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων .

Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων, Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα), του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

4. Το Κτηνιατρικό Εργαστήριο της Χαλκίδας που είναι το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη Σαλμονέλλα.

5. Οι υπεύθυνοι των επιχειρήσεων αναπαραγωγής του είδους Gallus gallus.

6. Τα ιδιωτικά εργαστήρια που πραγματοποιούν τις αναλύσεις των δειγμάτων του αυτοελέγχου, μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των Εθνικών Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης.

1. Η αρμόδια κεντρική κτηνιατρική αρχή για τον έλεγχο και τον συντονισμό όλων των αρμόδιων φορέων που συμμετέχουν στην εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις επιχειρήσεις αναπαραγωγής και εκτροφής του είδους Gallus gallus σε όλη τη χώρα, είναι το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Δ/σης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Δ/σης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Το τμήμα αυτό είναι υπεύθυνο για την κατάρτιση του προγράμματος, τη συλλογή των στοιχείων, τη στατιστική επεξεργασία αυτών, την αξιολόγηση της πορείας του προγράμματος, καθώς και για την ενημέρωση των αρμόδιων υπηρεσιών της Ε.Ε, σχετικά με το πρόγραμμα.

2. Οι Κτηνιατρικές Αρχές της Περιφέρειας είναι αρμόδιες :

i) για τον ορισμό του υπεύθυνου εφαρμογής και παρακολούθησης του προγράμματος.

ii) για τη διεξαγωγή των επισήμων ελέγχων. Οι επίσημοι έλεγχοι περιλαμβάνουν τον έλεγχο της σωστής εφαρμογής του προγράμματος από τους υπεύθυνους των επιχειρήσεων, τη διενέργεια των απαραίτητων δειγματοληψιών, τη λήψη των απαραίτητων μέτρων όταν απαιτείται και την ενημέρωση της αρμόδιας Κεντρικής Αρχής.

iii) για την αξιολόγηση της εφαρμογής του προγράμματος σε επίπεδο νομού.

iv) για την αποστολή των ζητούμενων στατιστικών στοιχείων του προγράμματος στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Δ/σης Υγείας των Ζώων και

v) για την εποπτεία της κατάρτισης των υπευθύνων της πτηνοτροφικής μονάδας, ώστε να εξασφαλιστεί η ορθή εφαρμογή του πρωτοκόλλου δειγματοληψίας.

vi) για τη συνεργασία και την ενημέρωση άλλων αρμόδιων αρχών και φορέων σχετικά με την εφαρμογή του προγράμματος.

3. Το Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων και το Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης είναι αρμόδια για τη παραλαβή των αποστελλομένων δειγμάτων από τις κτηνιατρικές αρχές γεωγραφικής αρμοδιότητάς τους και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων για την ανίχνευση της σαλμονέλλας. Επίσης είναι αρμόδια για την αποστολή των θετικών στη σαλμονέλλωση καλλιιεργειών στο Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών στη Χαλκίδα.

4. Το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς της Χαλκίδας για τη Σαλμονέλλα είναι υπεύθυνο για:

i) την οροτυποποίηση των θετικών για τη σαλμονέλλωση καλλιιεργειών που του αποστέλλονται από τα

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

άλλα Κρατικά Κτηνιατρικά Εργαστήρια και την άμεση αποστολή των αποτελεσμάτων οροτυποποίησης στους φορείς που του αποστέλλουν τις καλλιέργειες σαλμονελλών

ii)την παραλαβή των αποστελλομένων δειγμάτων από τις κτηνιατρικές αρχές γεωγραφικής αρμοδιότητάς του και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων για την ανίχνευση και οροτυποποίηση της σαλμονέλλας

iii)την κοινοποίηση των στοιχείων και αποτελεσμάτων στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Δ/σης Υγείας των Ζώων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Επίσης είναι αρμόδιο για:

iv)τη συνεργασία με το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα.

v)τη διασφάλιση της κοινοποίησης των πληροφοριών που παρέχει το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων και στα εργαστήρια διάγνωσης σαλμονελλών.

vi)την παροχή επιστημονικής και τεχνικής συνδρομής στην κεντρική αρμόδια αρχή για την εφαρμογή συντονισμένων σχεδίων ελέγχου της Σαλμονέλλας.

vii)την παρακολούθηση από κοντά των εξελίξεων σχετικά με την επιδημιολογία της σαλμονέλλας.

viii)την ενημέρωση ,κατά περίπτωση, του κοινοτικού εργαστηρίου αναφοράς για θέματα σχετικά με τα στελέχη του εμβολίου σαλμονέλλας και άλλες ειδικές μεθόδους ελέγχου.

ix)τον συντονισμό των προτύπων και των μεθόδων διάγνωσης που εφαρμόζονται σε κάθε εργαστήριο διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα. Για το σκοπό αυτό:

-Οργανώνει μία τουλάχιστον συγκριτική δοκιμή ανά έτος (ring test).

-Διατηρεί απομονώματα των σαλμονελλών για 2 έτη και είναι αρμόδιο για την προαιρετική διενέργεια φαγοτυπίας και δοκιμής αντιμικροβιακής ευαισθησίας στα θετικά δείγματα.

-Συνεργάζεται με τα άλλα εθνικά εργαστήρια της χώρας που ασχολούνται με την απομόνωση των σαλμονελλών που προσβάλλουν τον άνθρωπο.

-Διοργανώνει, ενδεχομένως, μαθήματα κατάρτισης για το προσωπικό των εργαστηρίων διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα μας.

5. Το μέρος του προγράμματος που αφορά τις δειγματοληψίες με πρωτοβουλία του υπευθύνου των επιχειρήσεων, διεξάγεται από τους υπευθύνους των επιχειρήσεων αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*, οι οποίοι πραγματοποιούν τις δειγματοληψίες και τους εργαστηριακούς ελέγχους σε ιδιωτικά εργαστήρια, τηρούν τα σχετικά αρχεία , τα οποία είναι στη διάθεση των αρμοδίων αρχών, καθώς και ειδοποιούν άμεσα την αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας σε κάθε θετικό εύρημα σαλμονέλλας και αποστέλλουν τα σχετικά απομονώματα στο Εργαστήριο Αναφοράς της Σαλμονέλλας στη Χαλκίδα.

6.Με την εγκύκλιό μας με αριθ. 383/11852/29-01-2013 καθορίσαμε τη διαδικασία συμμετοχής των ιδιωτικών εργαστηρίων που πραγματοποιούν αναλύσεις των δειγμάτων του αυτοελέγχου μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των Εθνικών Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης (ΕΠΕΣ), καθώς και τις προϋποθέσεις που πρέπει αυτά να πληρούν.

Αυτή τη στιγμή τα ιδιωτικά εργαστήρια που πραγματοποιούν τις αναλύσεις των δειγμάτων των αυτοελέγχων είναι επίσης διαπιστευμένα .

4.3 Description and delimitation of the geographical and administrative areas in which the programme is to be implemented

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Describe the name and denomination, the administrative boundaries, and the surface of the administrative and geographical areas in which the programme is to be applied. Illustrate with maps.

(max. 32000 chars) :

Περιγραφή και οριοθέτηση των γεωγραφικών και διοικητικών περιοχών στις οποίες πρόκειται να εφαρμοστεί το πρόγραμμα :

Η Ελλάδα διαιρείται διοικητικά σε 13 περιφέρειες και 74 περιφερειακές Το πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων αναπαραγωγής θα εφαρμοστεί σε όλη τη χώρα , όπου υπάρχουν εκμεταλλεύσεις ορνίθων αναπαραγωγής.

4.4 Measures implemented under the programme

Where appropriate Community legislation is mentioned. Otherwise the national legislation is mentioned.

4.4.1 Measures and applicable legislation as regards the registration of holdings

(max. 32000 chars) :

4.4.1. Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά την καταχώριση των εκμεταλλεύσεων:
Όλες οι επιχειρήσεις αναπαραγωγής οφείλουν να είναι εγκεκριμένες και καταγεγραμμένες σύμφωνα με το Π.Δ 224/1998 (Α 175) και την Υπουργική Απόφαση 356391/1999 (Β 1457).
Σύμφωνα με την απόφαση αριθ. 326853/21.03.1995 (ΦΕΚ Β 267) και την απόφαση αριθ. 258685/07/06/2007 (ΦΕΚ Β 1011), η οποία αντικαταστάθηκε με την απόφαση αριθ. 349699/24.12.2009 (Β' 2599), προβλέπεται η τήρηση μητρώου στις επιχειρήσεις σμηνών αναπαραγωγής, όπου καταγράφονται όλες οι πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος. Στο μητρώο επιβάλλεται να καταγράφονται λεπτομερώς τα στοιχεία του παρόντος προγράμματος , οι εμβολιασμοί και οι θεραπείες

4.4.2 Measures and applicable legislation as regards the identification of animals

Not applicable for poultry

(max. 32000 chars) :

4.4.2. Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά την αναγνώριση των ζώων :
Δεν εφαρμόζεται σήμανση στα είδη Gallus gallus.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

4.4.3 Measures and applicable legislation as regards the notification of the disease

(max. 32000 chars) :

4.3. Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά την κοινοποίηση της ασθένειας:

Σύμφωνα με το άρθρο 5 της απόφασης 349699/24.12.2009 (B' 2599), η κοινοποίηση της σαλμονέλλας γίνεται ως ακολούθως :

1. Στην περίπτωση της δειγματοληψίας με πρωτοβουλία του υπευθύνου των επιχειρήσεων εάν απομονωθεί σαλμονέλλα από δείγματα κοπράνων στην εκμετάλλευση αναπαραγωγής ή ανάθρεψης ή από δείγματα στο εκκολαπτήριο, τόσο ο ίδιος ο υπεύθυνος της επιχείρησης όσο και ο υπεύθυνος του εργαστηρίου είναι υποχρεωμένοι να κοινοποιούν το θετικό αποτέλεσμα στην αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας.
2. Στην περίπτωση του επίσημου ελέγχου και εφόσον το αποτέλεσμα του εργαστηρίου είναι θετικό στη σαλμονέλλα, ο υπεύθυνος του εργαστηρίου πρέπει να ενημερώνει την αρμόδια τοπική κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας.

Στην περίπτωση κατά την οποία απομονωθούν ένας ή και οι δύο από τους ορότυπους *S. Enteritidis* ή *S. Typhimurium* ή για δύο συνεχόμενες δειγματοληψίες *S. Hadar*, τότε θα λαμβάνονται άμεσα τα μέτρα της παραγράφου 4.4.4.

Η κοινοποίηση των θετικών κρουσμάτων στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων γίνεται τόσο από τις τοπικές κτηνιατρικές αρχές, όσο και από το Εργαστήριο Αναφοράς της Χαλκίδας .

4.4.4 Measures and applicable legislation as regards the measures in case of a positive result

A short description is provided of the measures as regards positive animals (slaughter, destination of carcasses, use or treatment of animal products, the destruction of all products which could transmit the disease or the treatment of such products to avoid any possible contamination, a procedure for the disinfection of infected holdings, a procedure for the restocking with healthy animals of holdings which have been depopulated by slaughter

(max. 32000 chars) :

4.4.4. Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά τα μέτρα σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος :

Στην απόφαση 349699/24.12.2009 (B' 2599) προβλέπεται η λήψη των παρακάτω μέτρων σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος :

Αν ύστερα από την εξέταση που διενεργείται τόσο κατά τους ελέγχους με πρωτοβουλία του υπευθύνου της επιχείρησης αναπαραγωγής, όσο και κατά τους επίσημους ελέγχους, επιβεβαιωθεί η παρουσία σε ένα σμήνος ορνίθων αναπαραγωγής *S. Enteritidis* ή *S. Typhimurium* ή για δύο συνεχόμενες δειγματοληψίες *S. Hadar*, τότε λαμβάνονται τα ακόλουθα μέτρα :

- 1) Κανένα πτηνό του σμήνους δεν επιτρέπεται να εγκαταλείψει το εν λόγω κτίριο, εκτός αν η

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

νομαρχιακού επιπέδου κτηνιατρική αρχή το επιτρέψει, προκειμένου να θανατωθεί και να καταστραφεί υπό έλεγχο ή προκειμένου να θανατωθεί σε σφαγείο που ορίζεται από τη νομαρχιακού επιπέδου κτην/κή αρχή σύμφωνα με την εθνική και κοινοτική νομοθεσία.

2) Τα μη επωασμένα αυγά που προέρχονται από το εν λόγω σμήνος, είτε να καταστρέφονται, είτε μεταφέρονται, υπό έλεγχο, προς εγκατάσταση εγκεκριμένη για την επεξεργασία προϊόντων αυγών, προκειμένου να υποστούν θερμική επεξεργασία η οποία να εγγυάται την εξάλειψη της σαλμονέλλας, σύμφωνα με την εθνική και κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.

3) Όλα τα πουλερικά του σμήνους σφάζονται ή καταστρέφονται έτσι ώστε να μειώνεται στο ελάχιστο ο κίνδυνος της εξάπλωσης της σαλμονέλλας. Η σφαγή διεξάγεται σύμφωνα με την εθνική και κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων. Τα προϊόντα που προέρχονται από αυτά τα πτηνά μπορούν να διατίθενται στην αγορά προς ανθρώπινη κατανάλωση, μετά από θερμική επεξεργασία, σύμφωνα με την εθνική και κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων. Εάν δεν προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση, τα προϊόντα αυτά θα χρησιμοποιούνται ή θα διατίθενται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

4) Μετά την απομάκρυνση των μολυσμένων σμηνών οι χώροι θα καθαρίζονται και θα απολυμαίνονται αποτελεσματικά. Η απομάκρυνση της μολυσμένης κόπρου και στρωμνής θα γίνεται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

5) Ο επαναπληθυσμός των επιχειρήσεων θα γίνεται με πουλερικά που έχουν ελεγχθεί για τους πέντε (5) ορότυπους σαλμονέλλας του προγράμματος με αρνητικά αποτελέσματα.

6) Η επανεισαγωγή πουλερικών δεν επιτρέπεται να γίνεται πριν την παρέλευση 21 ημερών από τη διαδικασία απομάκρυνσης των μολυσμένων σμηνών, αυγών, στρωμνής και οποιονδήποτε άλλων προϊόντων μπορούν να μεταδώσουν τη νόσο και την ολοκλήρωση των προκαταρκτικών διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης.

7) Αν τα προς εκκόλαψη αυγά που προέρχονται από σμήνη όπου διαπιστώθηκε η παρουσία ενός από τους ορότυπους *Salmonella Enteritidis* ή *Typhimurium*, βρίσκονται σε ένα εκκολαπτήριο, τα αυγά θα καταστρέφονται ή θα υπόκεινται σε επεξεργασία σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1069/2009.

8) Στα μολυσμένα σμήνη απαγορεύεται η εφαρμογή οποιουδήποτε θεραπευτικού σχήματος σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1177/2006.

Σε περίπτωση που πρόκειται να δοθεί σε σμήνος ύποπτο για σαλμονέλλα αντιβιοτική θεραπεία για οποιοδήποτε άλλο μικροβιακό παράγοντα πέραν της σαλμονέλλας, πριν τη χορήγηση της θεραπείας θα πρέπει να ενημερώνεται εγγράφως η αρμόδια τοπική κτηνιατρική αρχή για τους λόγους που απαιτείται η θεραπεία στο συγκεκριμένο σμήνος, καθώς και για τη διάρκειά της και το θεραπευτικό σχήμα, ώστε μετά από έγκριση της αρμόδιας τοπικής κτηνιατρικής αρχής να επιτρέπεται η χρήση από τον υπεύθυνο της επιχείρησης των συγκεκριμένων αντιμικροβιακών παραγόντων.

According to the national legislation for the implementation of NSCP in flocks of breeding hens *Gallus gallus*, in case of detection of salmonella serotypes other than SE/ST, the competent veterinary authority shall examine traceability and shall make recommendations for improving biosecurity measures.

Day-old chicks, hatching eggs or breeding birds moving within the country, are accompanied by a veterinary certificate stating the effect on the control of *Salmonella* in the flock of origin.

In the event of an increase in the prevalence of SI/SV, then the national legislation for the implementation of NSCP in flocks of Breeding hens *Gallus gallus*, will be amended accordingly, in order

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

to foreseen measures similar to those taken in case of isolation of SE/ST.

4.4.5 Measures and applicable legislation as regards the different qualifications of animals and herds

(max. 32000 chars) :

4.4.5. Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά τους διάφορους χαρακτηρισμούς ζώων και κοπαδιών:

Στην απόφαση των εφαρμοστικών μέτρων με αριθ. 349699/24.12.2009 (Β' 2599), προβλέπονται οι παρακάτω χαρακτηρισμοί των σμηνών των ορνίθων αναπαραγωγής:

Α) σμήνη «ύποπτα για σαλμονέλλα»

Β) σμήνη «θετικά για σαλμονέλλα»

Γ) σμήνη «αρνητικά για σαλμονέλλα»

Δ) σμήνη «αγνώστου υγειονομικού καθεστώτος ως προς τη σαλμονέλλα»

Α) «Υποπτα» χαρακτηρίζονται τα σμήνη στις παρακάτω περιπτώσεις :

α) όταν κοινοποιούνται από τις επιχειρήσεις ορνίθων αναπαραγωγής, στα πλαίσια των αυτοελέγχων τους, θετικά για σαλμονέλλα αποτελέσματα

β) όταν δεν αποκλείεται υποψία προσβολής από σαλμονέλλα

γ) όταν κοινοποιούνται θετικά για την ανίχνευση αντιμικροβιακών ουσιών αποτελέσματα.

Β) «Θετικά» χαρακτηρίζονται τα σμήνη όταν κοινοποιούνται θετικά για *S. Enteritidis* ή *S. Typhimurium* αποτελέσματα .

Γ) «Αρνητικά» χαρακτηρίζονται τα σμήνη όταν τα αποτελέσματα του επίσημου ελέγχου σε σμήνη ύποπτα για σαλμονέλλα είναι αρνητικά για τους οροτύπους *S. Enteritidis* ή *S. Typhimurium*.

Δ) «Αγνώστου Υγειονομικού Καθεστώτος ως προς τη σαλμονέλλα», χαρακτηρίζονται τα σμήνη που δεν έχουν ελεγχθεί από τον υπεύθυνο της πτηνοτροφικής επιχείρησης για ζωνοσογόνο σαλμονέλλα.

4.4.6 Control procedures and in particular rules on the movement of animals liable to be affected or contaminated by a given disease and the regular inspection of the holdings or areas concerned

A short description of the control procedures and in particular rules on the movement of animals liable to be affected or contaminated by a given disease and the regular inspection of the holdings or areas is provided

(max. 32000 chars) :

4.4.6. Διαδικασίες ελέγχου και ειδικότερα κανόνες για τη μετακίνηση ζώων που μπορούν να πληγούν ή να μολυνθούν από την εν λόγω ασθένεια και τακτική επιθεώρηση των εκάστοτε εκμεταλλεύσεων ή περιοχών:

1. Κατά την εισαγωγή πουλερικών αναπαραγωγής και αυγών επώασης του είδους *Gallus gallus* από

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

τρίτες χώρες ή στα πλαίσια του ενδοκοινοτικού εμπορίου πρέπει να πληρούνται οι υγειονομικές απαιτήσεις που καθορίζονται με την Οδηγία 90/539/ΕΟΚ, η οποία έχει εναρμονιστεί στο εθνικό δίκαιο με το Π.Δ 211/1992 (Α100).

2. Κατά τις περιπτώσεις διακίνησης πουλερικών αναπαραγωγής και αυγών επώασης στο εσωτερικό της χώρας, πρέπει να πληρούνται οι υγειονομικές απαιτήσεις του Π.Δ 224/1998 (Α 175) και τα σμήνη προέλευσης να έχουν ελεγχθεί με αρνητικά αποτελέσματα για τους πέντε (5) ορότυπους σαλμονέλλας του παρόντος προγράμματος.

3. Τα σμήνη αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*, μετά το τέλος της παραγωγικής περιόδου σφάζονται υποχρεωτικά σύμφωνα με την Εθνική και Κοινοτική Νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.

Η τακτική επιθεώρηση των επιχειρήσεων αναπαραγωγής γίνεται από τους επίσημους κτηνιάτρους των Κτηνιατρικών Αρχών της Περιφέρειας, όπου αυτές ανήκουν με τη συχνότητα και τον τρόπο που περιγράφονται στο σημείο 4.4.7.

4.4.7 Measures and applicable legislation as regards the control (testing, vaccination, ...) of the disease

National legislation relevant to the implementation of the programmes, including any national provisions concerning the activities set out in the programme.

(max. 32000 chars) :

Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά τον έλεγχο (δοκιμή, εμβολιασμός, ...) της ασθένειας:

Η απόφαση εφαρμοστικών μέτρων με αριθ. 349699/24.12.2009 (Β' 2599) προβλέπει το πλαίσιο δειγματοληψίας σύμφωνα με το οποίο διενεργούνται τόσο οι έλεγχοι που γίνονται με πρωτοβουλία του υπεύθυνου της πτηνοτροφικής επιχείρησης, όσο και οι επίσημοι έλεγχοι που πραγματοποιούνται από τις επίσημες κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας. Το πλαίσιο δειγματοληψίας απεικονίζεται στον πίνακα 2 και περιλαμβάνει τα παρακάτω :

Α. Αριθμός και τύπος δειγμάτων που λαμβάνονται κατά την δειγματοληψία με πρωτοβουλία του υπευθύνου της επιχείρησης.

Ο υπεύθυνος της επιχείρησης υποχρεούται να προβαίνει σε δειγματοληψία στις παρακάτω φάσεις παραγωγής:

Α1. Στα σμήνη ανάθρεψης η δειγματοληψία γίνεται :

1) στους νεοσσούς μιας ημέρας: λαμβάνονται δείγματα από την εσωτερική επένδυση των κουτιών εντός των οποίων παραδίδονται οι νεοσσοί στην επιχείρηση αναπαραγωγής και από τα πτώματα των νεοσσών που είναι νεκροί κατά την άφιξη (πάνω από 10 νεοσσοί και τουλάχιστον 20 για σμήνος που έχει πάνω από 500 νεοσσούς).

2) στα πτηνά 4 εβδομάδων, στην εκμετάλλευση

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

3) στην εκμετάλλευση, 2 εβδομάδες πριν τη μετάβαση στη φάση ωοτοκίας ή τη μονάδα ωοτοκίας, στην εκμετάλλευση.

Στις περιπτώσεις 2) και 3) λαμβάνονται σύνθετα δείγματα περιττωμάτων από διαφορετικά σημεία του θαλάμου και ο τρόπος συλλογής αυτών περιγράφεται στο σημείο 2.2.2 του παρατήματος του Καν. (ΕΚ) αριθ. 200/2010 (συλλογή περιττωμάτων με τη μέθοδο των μάκτρων ή των ομαδοποιημένων περιττωμάτων).

Τα δείγματα επισημαίνονται και καταγράφονται κατάλληλα (ημερομηνία, τύπος δείγματος, κωδικός αριθμός σμήνους).

A2. Στα ενήλικα σμήνη αναπαραγωγής δειγματοληψία πραγματοποιείται κάθε δύο εβδομάδες κατά την περίοδο της ωοτοκίας στο εκκολαπτήριο, σύμφωνα με το σημείο 2.2.1 του παρατήματος του Καν. (ΕΚ) αριθ. 200/2010.

Στην περίπτωση που η επιχείρηση ορνίθων αναπαραγωγής δε διαθέτει δικό της εκκολαπτήριο και τα αυγά επώασης εκκολάπτονται σε εκκολαπτήριο άλλης επιχείρησης, τότε ο έλεγχος του σμήνους ,μετά από συμφωνία των δύο συμβαλλομένων, μπορεί να πραγματοποιείται :

- είτε στο εκκολαπτήριο κάθε 15 ημέρες και να ενημερώνεται η επιχείρηση αναπαραγωγής που βρίσκεται το σμήνος για τα εργαστηριακά αποτελέσματα ,τα οποία και οφείλει να διατηρεί στο αρχείο της, για να τα επιδεικνύει στον επίσημο κτηνίατρο κατά τη διεξαγωγή του επίσημου ελέγχου,

-είτε στην εκμετάλλευση που βρίσκεται το σμήνος αναπαραγωγής κάθε 15 ημέρες, με τη συλλογή περιττωματικού υλικού ή σκόνης.

Στην περίπτωση δε που τα προς επώαση αυγά που παράγει η επιχείρηση ορνίθων αναπαραγωγής αποτελούν αντικείμενο ενδοκοινοτικού εμπορίου, τότε ο έλεγχος του σμήνους γίνεται υποχρεωτικά στην εκμετάλλευση που βρίσκεται το σμήνος αναπαραγωγής κάθε 15 ημέρες, με τη συλλογή περιττωματικού υλικού ή σκόνης.

B. Αριθμός και τύπος δειγμάτων που λαμβάνονται από τον επίσημο κτηνίατρο.

Οι επίσημοι έλεγχοι των σμηνών (και η επίσημη δειγματοληψία, σαν μέρος των επίσημων ελέγχων) διενεργούνται σε όλα τα σμήνη των επιχειρήσεων ορνίθων αναπαραγωγής που εκτρέφουν από 250 όρνιθες και άνω και τουλάχιστον στις εξής φάσεις παραγωγής :

1.τακτικός επίσημος έλεγχος και τακτική δειγματοληψία στην εκμετάλλευση (με τη μέθοδο των μάκτρων ή των ομαδοποιημένων περιττωμάτων) σε δύο στάδια του κύκλου παραγωγής:

α)εντός τεσσάρων εβδομάδων από τη μετάβαση στη φάση της ωοτοκίας,

β)κατά τα τέλη της περιόδου ωοτοκίας, όχι όμως περισσότερο από οκτώ εβδομάδες πριν από τη λήξη του κύκλου παραγωγής,

2. τακτικός επίσημος έλεγχος και τακτική δειγματοληψία στο εκκολαπτήριο κάθε 16 εβδομάδες

3.δειγματοληψία επαλήθευσης στην πτηνοτροφική εκμετάλλευση, ύστερα από ανίχνευση ενός από τους πέντε οροτύπους του προγράμματος κατά τη δειγματοληψία στο εκκολαπτήριο.

4. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, όπου η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφερειακής Ενότητας έχει λόγους να αμφισβητεί το αποτέλεσμα (λανθασμένα θετικά ή λανθασμένα αρνητικά αποτελέσματα),

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

μπορεί να αποφασίσει να επαναλάβει τη δοκιμή.

5.όταν η αρμόδια αρχή το κρίνει αναγκαίο.

I.Το πρωτόκολλο δειγματοληψίας για κάθε μία από τις παραπάνω περιπτώσεις είναι το ίδιο με αυτό που πραγματοποιείται και από τον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης.

Όσον αφορά την επίσημη δειγματοληψία ρουτίνας στην εκμετάλλευση ή στο εκκολαπτήριο εφαρμόζεται το πρωτόκολλο δειγματοληψίας που περιγράφεται στα σημεία 2.2.1 και 2.2.2 του παρατήματος του Καν. (ΕΚ) αριθ. 200/2010.

Στην περίπτωση που ο αυτοέλεγχος πραγματοποιείται στην εκμετάλλευση, τότε ο τακτικός επίσημος έλεγχος, πραγματοποιείται ως ακολούθως:

- i.εντός τεσσάρων εβδομάδων από τη μετάβαση στη φάση ωοτοκίας ή τη μονάδα ωοτοκίας
- ii.κατά τα τέλη της φάσης ωοτοκίας, όχι όμως νωρίτερα από οκτώ εβδομάδες πριν τη λήξη του κύκλου παραγωγής
- iii. οποιαδήποτε στιγμή κατά τη διάρκεια του κύκλου παραγωγής η οποία να είναι επαρκώς απομακρυσμένη χρονικά από τις δειγματοληψίες που αναφέρονται στα στοιχεία i και ii .

II.Σε περίπτωση διενέργειας δειγματοληψίας επαλήθευσης λαμβάνονται δείγματα με τις τεχνικές δειγματοληψίας που καθορίζονται στα σημεία 2.2.1 και 2.2.2) του παρατήματος του Καν. (ΕΚ) αριθ 200/2010.

Στην παραπάνω περίπτωση είναι δυνατό να συλλεχθούν πρόσθετα δείγματα για δοκιμή με στόχο τη διερεύνηση αντιμικροβιακών παραγόντων ή κάποιου παράγοντα ανασταλτικού για την ανάπτυξη βακτηρίων, ως εξής: πτηνά λαμβάνονται τυχαία από κάθε ορνιθώνα στην εκμετάλλευση, κανονικά έως και πέντε πτηνά ανά ορνιθώνα, εκτός εάν η αρμόδια αρχή εκτιμά αναγκαία τη δειγματοληψία σε μεγαλύτερο αριθμό πτηνών. Στην περίπτωση που δεν έχει επαληθευτεί η πηγή της μόλυνσης, διενεργείται αντιμικροβιακή δοκιμή ή διενεργείται νέα βακτηριολογική δοκιμή για τους σχετικούς ορότυπους σαλμονέλλας στο σμήνος ή στους απογόνους του πριν την άρση των εμπορικών περιορισμών. Στην περίπτωση που ανιχνευθούν αντιμικροβιακοί παράγοντες ή παράγοντες ανασταλτικοί για την ανάπτυξη των βακτηρίων, η μόλυνση από σαλμονέλλα θεωρείται ότι έχει επαληθευτεί.

III.Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, όπου η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας έχει λόγους να αμφισβητεί το αποτέλεσμα (λανθασμένα θετικά ή λανθασμένα αρνητικά αποτελέσματα), μπορεί να αποφασίσει να επαναλάβει τη δοκιμή σύμφωνα με το σημείο II.

Όσον αφορά τον τρόπο λήψης των δειγμάτων, αυτά λαμβάνονται με τα κατάλληλα αποστειρωμένα εργαλεία, πακετάρονται σε κατάλληλες συσκευασίες στις οποίες αναγράφεται σε ετικέτα το είδος του δείγματος, σφραγίζονται και στέλνονται στο αρμόδιο εργαστήριο ,συνοδευόμενα από τα κατάλληλα έντυπα.

Για την ανίχνευση και απομόνωση της σαλμονέλλας χρησιμοποιείται η συνιστώμενη από το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς μέθοδος, η οποία περιγράφεται στην τρέχουσα έκδοση του σχεδίου του παρατήματος Δ του προτύπου ISO 6579 (2002) «Ανίχνευση ειδών σαλμονέλλας σε περιπτώματα ζώων

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

και σε δείγματα του σταδίου της πρωτογενούς παραγωγής». Κατά τη μέθοδο αυτή χρησιμοποιείται ένα ημιστερεό μέσο (MSRV) ως το μοναδικό μέσο επιλεκτικού εμπλουτισμού το οποίο επωάζεται σε 41.5 ± 1οC για 2X24+_3 ώρες.

Ο προσδιορισμός του οροτύπου του απομονωθέντος στελέχους γίνεται σύμφωνα με το σύστημα Kaufmann-White .

Όσον αφορά τα δείγματα που λαμβάνονται με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης, μπορούν να χρησιμοποιηθούν, αντί των μεθόδων για την προετοιμασία των δειγμάτων, των μεθόδων ανίχνευσης και προσδιορισμού του οροτύπου που προβλέπονται παραπάνω , εναλλακτικές μέθοδοι, εάν πιστοποιούνται σύμφωνα με την πιο πρόσφατη έκδοση του προτύπου EN/ISO 16140.

Ο εμβολιασμός επιτρέπεται σαν πρόσθετο μέτρο με σκοπό την αύξηση της αντοχής των ορνίθων αναπαραγωγής από την έκθεση στην σαλμονέλλωση, τη μείωση της εξάπλωσης της και ταχύτερης επίτευξης του στόχου του προγράμματος, υπό την προϋπόθεση ότι το χρησιμοποιούμενο εμβόλιο ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΚ) 1177/2006 της Επιτροπής.

Τα χρησιμοποιούμενα εμβόλια θα πρέπει να είναι εγκεκριμένα από την αρμόδια αρχή (Ελληνικός Οργανισμός Φαρμάκων).

Στα συνοδευτικά έγγραφα των δειγμάτων που αποστέλλονται στα κτηνιατρικά εργαστήρια, αναφέρεται υποχρεωτικά αν τα δείγματα προέρχονται από εμβολιασμένα ή σμήνη και αναγράφεται ο τύπος του εμβολίου.

In order to control the use of antimicrobials the following controls are taking place:

Official sampling is always part of an official control in order to verify if the FBO complies with the requirements of the NSCP. One of the duties of the official vet during official control is to perform documentary checks on the farm (check the record with the flock treatments) , in order to control the use of antimicrobials. Due to this, documentary checks on the use of antimicrobials are routinely performed during official controls in the framework of NSCP.

In addition to the above mentioned, in cases where there is a suspicion that the use of antimicrobials will cover the presence of salmonella, additional official samples are collected, comprising of at least 1-5 birds from the flock (or a greater number if the CA considers it necessary).

Testing for the use of antimicrobials is carried out on a mixed muscle sample from these birds (muscles form the chest of the birds).

Initial testing for the use of antimicrobials is first carried out in a screening test. The screening method used is an in house method based on the LMV/RMV/BIO/TC/15.AN Version 06/17-10-2006 Guidance of Community Reference Laboratory ANSES for detection of antimicrobioal agents (quinolones, cephalosporins, penicillins, macrolides, tetracyclines, aminogycosides, sulfonamides) in meat.

Where necessary, the results are confirmed by specific tests.

Where the presence of Salmonella Enteritidis and Salmonella Typhimurium is not detected but antimicrobials or bacterial growth inhibitory effects are detected, the flock shall be considered to be an infected flock of turkeys for the purpose of the Union target referred to in Article 1 of Reg. (EC) No

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

200/2010.

4.4.8 Measures and applicable legislation as regards the compensation for owners of slaughtered and killed animals

Any financial assistance provided to food and feed businesses in the context of the programme.

(max. 32000 chars) :

Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά την αποζημίωση των ιδιοκτητών των ζώων που σφάχθηκαν ή θανατώθηκαν:

Οι κάτοχοι εκμεταλλεύσεων ορνίθων αναπαραγωγής, οι οποίοι στο πλαίσιο εφαρμογής των μέτρων του παρόντος προγράμματος υποχρεώνονται να προβούν σε σφαγή και καταστροφή των μολυσμένων σμηνών ή σε καταστροφή των μολυσμένων αυγών, αποζημιώνονται σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα κοινή υπουργική απόφαση περί οικονομικών ενισχύσεων .

The valuation/valorisation of birds is defined at central level annually by the issue of an annual Joint Ministerial Decision (Ministry of Finance and Ministry of Rural Development and Food), which is publicly available at official Gazette's web site and Ministry's web site. In the above mentioned Joint Ministerial Decision there is a scale of compensation of birds.

There is a link between compensation and effective biosecurity measures: FBO's that do not comply with the minimum requirements on biosecurity, as set out in the national legislation for the implementation of NSCP , do not take any compensation in case of a positive flock, although they are obliged to implement the measures of part C of Annex II of Reg. (EC) No 2160/2003.

The conditions that must be met by the farmer, the procedure of payment and all required supporting documents are described in details in the above JMD.

4.4.9 Information and assessment on bio-security measures management and infrastructure in place in the flocks/holdings involved

(max. 32000 chars) :

Πληροφόρηση και αξιολόγηση όσον αφορά τη διαχείριση των μέτρων βιοασφάλειας και την υπάρχουσα υποδομή στα σχετικά σμήνη/εκμεταλλεύσεις

Κατά τους επίσημους ελέγχους των πτηνοτροφικών επιχειρήσεων , διενεργείται επιθεώρηση των μέτρων βιοασφάλειας, αξιολογείται η αποτελεσματικότητά τους και παρέχονται οι αναγκαίες συμβουλές για διορθωτικές ενέργειες.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

5. General description of the costs and benefits of the programme

A description is provided of all costs for the authorities and society and the benefits for farmers and society in general

(max. 32000 chars) :

5. Γενική περιγραφή του κόστους και των οφελών :

Στο κόστος του προγράμματος περιλαμβάνονται :

A) Για τον υπεύθυνο της επιχείρησης :

- Το εργατικό κόστος συλλογής των δειγμάτων
- Το κόστος της απώλειας ζώων και ζωικών προϊόντων
- Τα διαφυγόντα κέρδη από την αναστολή λειτουργίας της επιχείρησης
- Τα έξοδα καθαρισμού και απολυμάνσεων

B) Για τις επίσημες αρχές :

- τα έξοδα για τα υλικά δειγματοληψίας,
- τα έξοδα μεταφοράς/ αποστολής των δειγμάτων,
- τα οδοιπορικά έξοδα των κτηνιάτρων
- το κόστος των εργαστηριακών εξετάσεων,
- οι μισθοί των κτηνιάτρων
- η αποζημίωση των ιδιοκτητών σμηνών αναπαραγωγής, τα οποία βρέθηκαν μολυσμένα με τους ορότυπους *S. Enteritidis* ή *S.typhimurium* είτε λόγω μείωσης της αξίας αυτών στην περίπτωση που οδηγούνται για θερμική επεξεργασία (κρέας και αυγά) είτε λόγω καταστροφής αυτών (πουλερικά και αυγά).

Τα οφέλη που προκύπτουν από το συγκεκριμένο πρόγραμμα είναι :

1. Η προστασία της δημόσιας υγείας, επειδή η μείωση του επιπολασμού της σαλμονέλλας στα σμήνη αναπαραγωγής, έχει σαν αποτέλεσμα τη διακοπή της κάθετης μετάδοσης της σαλμονέλλας και επομένως τη μείωση του επιπολασμού της σαλμονέλλας τόσο στα σμήνη κρεοπαραγωγής (broilers), όσο και στα σμήνη αυγοπαραγωγής και ως εκ τούτου και στα προϊόντα τους (κρέας και αυγά).
2. Μείωση του κόστους που προκύπτει εξαιτίας των κρουσμάτων σαλμονέλλωσης στον άνθρωπο.
3. Μείωση των οικονομικών απωλειών των ιδιοκτητών των επιχειρήσεων αναπαραγωγής, λόγω μείωσης της συχνότητας της σαλμονέλλωσης στα σμήνη αναπαραγωγής και επομένως και του αριθμού των μολυσμένων σμηνών που καταστρέφονται.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

6. Data on the epidemiological evolution during the last five years

Data already submitted via the online system for the years 2009 - 2012 :

yes

The data on the evolution of zoonotic salmonellosis are provided according to the tables where appropriate

6.1 Evolution of the zoonotic Salmonella

6.1.1 Data on evolution of zoonotic Salmonella for year : **2013**

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Total number of animals	Total number of flocks under the programme	Total number of animals under the programme	Number of flocks checked (b)	Serotype (c)	Number of positive flocks	Number of flocks depopulated	Total number of animals slaughtered or destroyed	Number of eggs destroyed	Number of eggs channelled to egg product	
ΑΝ.ΑΤΤΙΚΗ	Breeding flocks α	16	191 953	16	191 953	16	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΑΡΚΑΔΙΑ	Breeding flocks α	1	2 000	1	2 000	1	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΒΟΙΩΤΙΑ	Breeding flocks α	8	62 300	8	62 300	8	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ΕΥΒΟΙΑ	Breeding flocks o	11	82 300	11	82 300	11	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	Breeding flocks o	13	19 672	13	19 672	13	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	Breeding flocks o	4	14 900	4	14 900	4	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	Breeding flocks o	243	1 424 064	243	1 424 064	243	Any targeted serotype	2	2	10 404	0	25 400	X
ΚΟΡΙΝΘΙΑ	Breeding flocks o	16	91 992	16	91 992	16	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΤΡΙΚΑΛΑ	Breeding flocks o	2	6 500	2	6 500	2	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗ	Breeding flocks o	16	86 950	16	86 950	16	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
Total			330 1 982 632		330 1 982 632	330		2	2	10 404	0	25 400	
										ADD A NEW ROW			

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis = SE Salmonella Typhimurium = ST Salmonella Hadar = SH Salmonella Infantis = SI Salmonella Virchow = SV

6.2 Stratified data on surveillance and laboratory tests

6.2.1 Stratified data on surveillance and laboratory tests for year : **2013**

As per EU regulation No.200/2010, article 1.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Region	Test Type	Test Description	Number of samples tested	Number of positive samples	
ΟΛΗ Η ΧΩΡΑ	bacteriological test	ISO 6579(2002)	1 081	10	X
Total			1 081	10	
			ADD A NEW ROW		

6.3 Data on infection for year : **2013**

Region	Number of flocks infected	Number of animals infected	
ΒΟΙΩΤΙΑ	2	11 000	X
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	2	18 468	X
ΚΟΡΙΝΘΟΣ	1	7 029	X
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗ	1	4 550	X
Total	6	41 047	
		Add a new row	

6.4 Data on vaccination programmes for year : **2013**

Region	Total number of flocks	Total number of animals	Number of flocks in vaccination programme	Number of flocks vaccinated	Number of animals vaccinated	Number of doses of vaccine administered	
--------	------------------------	-------------------------	---	-----------------------------	------------------------------	---	--

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ΑΝ.ΑΤΤΙΚΗ	16	191 953	16	16	191 953	676 669	X
ΑΡΚΑΔΙΑ	1	2 000	1	1	2 000	6 000	X
ΒΟΙΩΤΙΑ	8	62 300	8	8	62 300	155 160	X
ΕΥΒΟΙΑ	11	82 300	11	11	82 300	340 000	X
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	13	19 672	13	13	19 672	72 000	X
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	4	14 900	4	4	14 900	0	X
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	243	1 424 065	243	243	1 424 065	2 507 000	X
ΚΟΡΙΝΘΙΑ	16	91 992	16	16	91 992	258 000	X
ΤΡΙΚΑΛΑ	1	6 500	0	0	0	0	X
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗ	16	86 950	16	16	86 950	260 850	X
Total	329	1 982 632	328	328	1 976 132	4 275 679	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

7. Targets

7.1 Targets related to flocks official monitoring

7.1.1 Targets on laboratory tests for year :

2015

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
όλη η χώρα	Bacteriological detection test in frame of official sampling	Breeding flocks of Gallus gallus	faeces and hatcher	routine sampling	1 666	X
όλη η χώρα	Serotyping in frame of official sampling	Breeding flocks of Gallus gallus	faeces and hatcher	control of salmonella spp	42	X
όλη η χώρα	Antimicrobial detection test	Breeding flocks of Gallus gallus	animals	with repeated/confirmatory sampling	30	X
όλη η χώρα	Test for verification of the efficacy of disinfection	Breeding flocks of Gallus gallus	environmental sample	verification of the efficacy of disinfection	3	X
Total					1 741	
Total Antimicrobial detection test					30	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					3	
Total BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					1 666	
Total SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					42	
Add a new row						

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

7.1.1 Targets on laboratory tests for year :

2016

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
όλη η Ελλάδα	Bacteriological detection test in frame of official sampling	Breeding flocks of Gallus gallus	faeces and hatcher	routine sampling	1 666	X
όλη η Ελλάδα	Serotyping in frame of official sampling	Breeding flocks of Gallus gallus	faeces and hatcher	control of salmonella spp	30	X
όλη η Ελλάδα	Antimicrobial detection test	Breeding flocks of Gallus gallus	animals	with repeated/confirmatory sampling	20	X
όλη η Ελλάδα	Test for verification of the efficacy of disinfection	Breeding flocks of Gallus gallus	environmental sample	verification of the efficacy of disinfection	2	X
Total					1 718	
Total Antimicrobial detection test					20	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					2	
Total BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					1 666	
Total SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					30	
Add a new row						

7.1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2015

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in to the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flocks where official samples taken (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
όλη η χώρα	Breeding flocks	330	330	330	330	1 600	SE+ST+SH+SI+SV	3	3	18 024	306 408	0	X
Total		330	330	330	330	1 600		3	3	18 024	306 408	0	
										Add a new row			

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis +Salmonella Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted

7.1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2016

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in to the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flocks where official samples taken (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
όλη η χώρα	Breeding flocks	330	330	330	330	1 600	SE+ST+SH+SI+SV	3	2	12 016	204 272	0	X
Total		330	330	330	330	1 600		3	2	12 016	204 272	0	

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

	Add a new row
--	----------------------

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis + Salmonella Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted

7.2 *Targets on vaccination*

7.2.1 *Targets on vaccination for year :*

2015

NUTS Region	Total number of flocks in vaccination programme	Total number of animals in vaccination programme	Targets on vaccination or treatment programme				
			Number of herds or flocks in vaccination programme	Number of herds or flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
όλη η χώρα	330	1 982 632	330	164	1 125 124	3 375 372	X
Total	330	1 982 632	330	164	1 125 124	3 375 372	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

7.2.1 *Targets on vaccination for year :*

2015

NUTS Region	Targets on vaccination or treatment programme						
	Total number of flocks in vaccination programme	Total number of animals in vaccination programme	Number of herds or flocks in vaccination programme	Number of herds or flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
όλη η χώρα	330	1 982 632	330	164	1 125 124	3 375 372	X
Total	330	1 982 632	330	164	1 125 124	3 375 372	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

8. Detailed analysis of the cost of the programme

8.1 Costs of the planned activities for year : 2015

1. Testing						
Cost related to	Specification	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	Bacteriological detection test in frame of official sampling	1 666	18.19	30304.54	yes	X
Cost of analysis	Serotyping in frame of official sampling	42	38.38	1611.96	yes	X
Cost of analysis	Antimicrobial detection test	30	3.43	102.9	yes	X
Cost of analysis	Test for verification of the efficacy of disinfection	3	16.72	50.16	yes	X
				Add a new row		
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in 6.4 and 7.2)						
Cost related to	Specification	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Vaccination	Purchase of vaccine doses	3 375 372	0.05	168,768.6	yes	X
				Add a new row		
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	Compensation of	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Slaughter and destruction	Animals culled or slaughtered	18 024	4	72096	yes	X

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Slaughter and destruction	Table eggs/hatching eggs destroyed	306 408	0.4	122,563.2	yes	X
				Add a new row		
4. Cleaning and disinfection						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
5. Other costs						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
6. Cost of official sampling						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of official sampling	Official sampling of poultry flocks	330	5.97	1970.1	yes	X
				Add a new row		
Total		3 701 875		397,467.46		

8.1 Costs of the planned activities for year : **2016**

1. Testing						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	Bacteriological detection test in frame of official sampling	1 666	18.19	30304.54	yes	X
Cost of analysis	Serotyping in frame of official sampling	30	38.38	1151.4	yes	X

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Cost of analysis	Antimicrobial detection test	20	3.43	68.6	yes	X
Cost of analysis	Test for verification of the efficacy of disinfection	2	16.72	33.44	yes	X
				Add a new row		
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in 6.4 and 7.2)						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Vaccination	Purchase of vaccine doses	3 375 372	0.05	168,768.6	yes	X
				Add a new row		
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	<u>Compensation of</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Slaughter and destruction	Animals culled or slaughtered	12 016	4	48064	yes	X
Slaughter and destruction	Table eggs/hatching eggs destroyed	204 272	0.2	40854.4	yes	X
				Add a new row		
4.Cleaning and disinfection						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
5.Other costs						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
6. Cost of official sampling						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Cost of official sampling	Official sampling of poultry flocks	330	5.97	1970.1	yes	X
				Add a new row		
Total		3 593 708		291,215.08		

8.2 Co-financing rate:

The maximum co-financing rate is in general fixed at 50%. However based on provisions of Article 5.2 and 5.3 of the Common Financial Framework, we request that the co-financing rate for the reimbursement of the eligible costs would be increased:

- Up to 75% for the measures detailed below
- Up to 100% for the measures detailed below
- Not applicable

Please explain for which measures and why co-financing rate should be increased (max 32000 characters)

We kindly ask for an increased co-financing rate for the measures related to slaughter and destruction of animals, and destruction of eggs, to laboratory analysis and vaccination. The reason is that this programme is extremely important for Public Health and due to the economical crisis that Greece is currently facing, this increase would be a relief for the economy of the country.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

8.3 Source of national funding

Please specify the source of the national funding:

- public funds*
- food business operators participation*
- other*

Please provide details on the source of national funding (max 32000 characters)

National funding is provided by the country's annual budget. To this end , relevant request is submitted to the Greek Ministry of Finance in order to secure all necessary funds for the purposes of animal disease control surveillance and eradication and other related expenditure. Following a positive reply as regard the total sum to be allocated for the year in question an annual joint ministerial discission (JMD)is drafted containing all modalities procurement of materials/consumables, compensations to farmers, etc. Once issued, the above JMD consists the base for funding of all official animal disease activities, included all programmes approved and cofinance by the EU.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Attachments

IMPORTANT :

- 1) The more files you attach, the longer it takes to upload them .
- 2) This attachment files should have one of the format listed here : **jpg, jpeg, tiff, tif, xls, xlsx, doc, docx, ppt, pptx, bmp, pna, pdf.**
- 3) The total file size of the attached files should not exceed 2 500Kb (+- 2.5 Mb). You will receive a message while attaching when you try to load too much.
- 4) IT CAN TAKE **SEVERAL MINUTES TO UPLOAD** ALL THE ATTACHED FILES. Don't interrupt the uploading by closing the pdf and wait until you have received a Submission Number!
- 5) Only use letters from a-z and numbers from 1-10 in the attachment names, otherwise the submission of the data will not work.

List of all attachments

	Attachment name	File will be saved as (only a-z and 0-9 and -_):	File size
	3673_3201.doc	3673_3201.doc	39 kb
		Total size of attachments :	39 kb



Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

PROGRAMME for ERADICATION : ANNEX II - PART A + B

Member States seeking a financial contribution from the Community for national programmes for the control and monitoring of salmonellosis (zoonotic salmonella), shall submit applications containing at least the information set out in this form.

The central data base keeps all submissions. However only the information in the last submission is shown when viewing and used when processing the data.

If encountering difficulties, please contact SANCO-BO@ec.europa.eu, describe the issue and mention the version of this document: 2014 1.19

Instructions to complete the form:

Your current version of Acrobat is: 10.104

- 1) Be informed that you need to have at least the Adobe Reader version 8.1.3 or higher to fill and submit this form.
- 2) To verify your data entry while filling your form, you can use the "verify form" button at the top of each page.
- 3) When you have finished filling the form, verify that your internet connection is active and then click on the submit notification button below. If the form is properly filled, the notification will be submitted to the server and a Submission number will appear in the corresponding field.
- 4) IMPORTANT: Once you have received the Submission number, save the form on your computer.
- 5) If the form is not properly filled, an alert box will appear indicating the number of incorrect fields. Please check your form again and try to re-submit it according to steps 3), 4) and 5). Should you still have any difficulties, please contact SANCO-BO@ec.europa.eu.
- 6) For simplification purposes you are invited to submit multi annual programmes
- 7) As mentioned during the Plenary Task Force of 28/2/2014, you are invited to submit your programmes in English.

IMPORTANT: AFTER SUBMITTING THE FORM DO NOT FORGET TO SAVE IT ON YOUR COMPUTER FOR YOUR RECORDS!

Submission Date

Submission Number

Thursday, September 04, 2014 13:41:43

1409828293894-3671

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Identification of the programme

Member state: ELLADA

Disease: Salmonella

This program is multi annual: yes

Type of submission: New multiannual programme

Request of Union co-financing
from beginning of:

2015

To end of

2016

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ANNEX II - PART A

General requirements for the national salmonella control programmes

(a) State the aim of the programme

(max. 32000 chars) :

Σκοπός του προγράμματος είναι η μείωση του μέγιστου ποσοστού σμηνών κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής που εξακολουθούν να είναι θετικά στη Salmonella Enteritidis και στη Salmonella Typhimurium σε 1% ή και λιγότερο έως τις 31 Δεκεμβρίου κάθε έτους.
Όλες οι αναφορές στη S. Typhimurium περιλαμβάνουν και τη μονοφασική S. Typhimurium (1,4,[5],12:i:-). Η μείωση αυτή είναι σημαντική ενόψει των αυστηρών μέτρων που εφαρμόζονται από τις 12 Δεκεμβρίου 2010 στο νωπό κρέας από μολυσμένα σμήνη κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής, σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 2160/2003. Συγκεκριμένα, το νωπό κρέας πουλερικών, συμπεριλαμβανομένων των κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής, διατίθεται στην αγορά για κατανάλωση από τον άνθρωπο, μόνο εάν δεν υπάρχει S. enteritidis ,S.typhimurium σε 25 γραμμάρια του κρέατος
B)Υποβολή στοιχείων που να αποδεικνύουν ότι το πρόγραμμα συμμορφώνεται με τις ελάχιστες απαιτήσεις δειγματοληψίας οι οποίες προβλέπονται στο μέρος Β του παραρτήματος II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2160/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, με αναφορά του σχετικού ζωικού πληθυσμού και των φάσεων παραγωγής που πρέπει να καλύψει η δειγματοληψία.

(b) Animal population and phases of production which sampling must cover

Demonstrate the evidence that it complies with the minimum sampling requirements laid down in part B of Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003 of the European Parliament and of the Council OJ L 325, 12.12.2003, p. 1. indicating the relevant animal population and phases of production which sampling must cover

Animal population Broiler flocks of Gallus gallus

Food business operators have samples taken and analysed for Salmonella in the following phases of production :

Broilers Birds leaving for slaughter

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(c) *Specific requirements*

Demonstrate the evidence that it complies with the specific requirements laid down in Parts C, D and E of Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003

(max. 32000 chars) :

Υποβολή στοιχείων που να αποδεικνύουν ότι το πρόγραμμα συμμορφώνεται με τις ειδικές απαιτήσεις που προβλέπονται στο μέρος E του παρατήματος II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2160/2003.

Οι απαιτήσεις του παρατήματος E του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2160/2003 για το κρέας των ορνιθίων κρεατοπαραγωγής εφαρμόζονται από την έναρξη ισχύος του κανονισμού 1086/2011 για την τροποποίηση του Καν. (ΕΚ) αριθ.2160/2003 και του Καν.(ΕΚ) αριθ. 2073/2005 όπως ισχύει σχετικά με τα μικροβιολογικά κριτήρια για τα τρόφιμα, όσον αφορά το μικροβιολογικό κριτήριο για τη σαλμονέλλα στο νωπό κρέας πουλερικών.

(d) *Specification of the following points :*

(d)1. *General*

(d)1.1 *A short summary referring to the occurrence of Salmonellosis (Zoonotic Salmonella)*

A short summary referring to the occurrence of the salmonellosis [zoonotic salmonella] in the Member State with specific reference to the results obtained in the framework of monitoring in accordance with Article 4 of Directive 2003/99/EC of the European Parliament and of the Council OJ L 325, 12.12.2003, p. 31., particularly highlighting the prevalence values of the salmonella serovars targeted in the salmonella control programmes.

(max. 32000 chars) :

Σύντομη περίληψη αναφερόμενη στην εμφάνιση της σαλμονέλλωσης (ζωονοσογόνος σαλμονέλλα) στο κράτος μέλος, με ειδική αναφορά στα αποτελέσματα που ελήφθησαν στο πλαίσιο επιτήρησης, σύμφωνα με το άρθρο 4 της οδηγίας 2003/99/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, υπογραμμίζοντας ιδίως τις τιμές επιπολασμού των οροτύπων σαλμονέλλας που αποτελούν στόχο των προγραμμάτων καταπολέμησης της σαλμονέλλας

Με τα Π.Δ 83/1982, 43/1986, 448/1990, 224/1998 και 211/1992, η Ελλάδα εφαρμόζει στα σμήνη αναπαραγωγής, πρόγραμμα για τον έλεγχο και την καταπολέμηση των σαλμονελλών και λήψης μέτρων στην περίπτωση *S. Pullorum*, *S. Gallinarum*.

Από το 1994 με βάση το Π.Δ 402/1994 (Α224) σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 92/117/ΕΟΚ του

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Συμβουλίου εφαρμόζεται πρόγραμμα ελέγχου των *S. Enteritidis*/*Typhimurium* στα σμήνη αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*. Το πρόγραμμα αυτό βασίζεται στη λήψη δειγμάτων από τα σμήνη αναπαραγωγής και στην εφαρμογή δοκιμών για την ανίχνευση των θετικών στη *Salmonella* spp σμηνών και τη θανάτωση των θετικών στη *S. Enteritidis*/*S. Typhimurium* σμηνών. Τα δείγματα αποστέλλονται στα κατά τόπους Κτηνιατρικά Εργαστήρια και τα θετικά εξ αυτών για ταυτοποίηση στο Κτηνιατρικό Εργαστήριο Αναφοράς της Χαλκίδας.

Το 2004 ζητήθηκε από την Κοινότητα να αποτυπωθούν σε πίνακες τα στοιχεία του παραπάνω προγράμματος, προκειμένου να διενεργηθεί στατιστική επεξεργασία με σκοπό τον καθορισμό του κοινοτικού στόχου μείωσης του επιπολασμού της σαλμονέλλας στα ενήλικα σμήνη αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*.

Τα στοιχεία που προέκυψαν από το παραπάνω πρόγραμμα της Ελλάδας ήταν τα εξής : Από τα 205 υπάρχοντα σμήνη αναπαραγωγής εξετάστηκαν 151 εξ αυτών, τα οποία ήταν σε φάση παραγωγής και βρέθηκαν θετικά στη σαλμονέλλα 6 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανευρέθηκαν θετικά στη *S. Typhimurium* 1 σμήνος και στη *S. Kottbus* άλλα 5 σμήνη . Ο επιπολασμός της *Salmonella* spp στα ενήλικα σμήνη αναπαραγωγής ήταν 3,97% .

Το 2004 σε εφαρμογή της κοινοτικής απόφασης 2004/665/EK «Σχετικά με μια βασική μελέτη για τον επιπολασμό της *Salmonella* σε σμήνη ωοπαραγωγής του *Gallus gallus*», αποφασίστηκε να εφαρμοστεί πρόγραμμα επιζωοτιολογικής διερεύνησης της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες ωοπαραγωγής της χώρας μας. Ο λόγος εφαρμογής του παραπάνω προγράμματος ήταν η ανάγκη προσδιορισμού του επιπολασμού της νόσου στις εκτρεφόμενες όρνιθες ωοπαραγωγής όλων των Κ-Μ. Ο προσδιορισμός αυτός έδωσε στη συνέχεια τη δυνατότητα καθορισμού του επιδιωκόμενου κοινοτικού στόχου για τη σαλμονέλλα.

Τα στοιχεία που προέκυψαν από το παραπάνω πρόγραμμα της Ελλάδας ήταν τα εξής : Από τα 353 υπάρχοντα σμήνη ωοπαραγωγής εξετάστηκαν 245 εξ αυτών, τα οποία ήταν σε φάση παραγωγής και βρέθηκαν θετικά στη σαλμονέλλα 97 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανευρέθηκαν θετικά στη *S. Typhimurium* 10 σμήνη και στη *S. Enteritidis* 48 σμήνη . Ο επιπολασμός της *Salmonella* spp στα ενήλικα σμήνη ωοπαραγωγής ήταν 55,42% και ο επιπολασμός των *S. enteritidis/typhimurium* ήταν 22,4% .

Το 2005 σε εφαρμογή της κοινοτικής απόφασης 2005/636/EK «Σχετικά με μια βασική μελέτη για τον επιπολασμό της *Salmonella* σε σμήνη κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής», αποφασίστηκε να εφαρμοστεί πρόγραμμα επιζωοτιολογικής διερεύνησης της σαλμονέλλωσης στα κοτόπουλα κρεατοπαραγωγής της χώρας μας. Ο λόγος εφαρμογής του παραπάνω προγράμματος ήταν η ανάγκη προσδιορισμού του επιπολασμού της νόσου στα εκτρεφόμενα κοτόπουλα κρεατοπαραγωγής όλων των Κ-Μ. Ο προσδιορισμός αυτός έδωσε στη συνέχεια τη δυνατότητα καθορισμού του επιδιωκόμενου κοινοτικού στόχου για τη σαλμονέλλα.

Τα στοιχεία που προέκυψαν από το παραπάνω πρόγραμμα της Ελλάδας ήταν τα εξής : Από τα 375 σμήνη κρεατοπαραγωγής που έπρεπε να εξεταστούν, τελικά εξετάστηκαν 300 και εξ αυτών βρέθηκαν θετικά στη σαλμονέλλα 109 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανευρέθηκαν θετικά στη *S. Enteritidis*/*Typhimurium* 22 σμήνη και 87 σμήνη σε άλλους ορότυπους. Ο επιπολασμός των *S. Enteritidis*/*S. Typhimurium* ήταν 3,2% .

Το 2009, με την υπ' αριθμ. 261069/23-03-2009 (B 575) εθνική απόφαση «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα ορνίθια κρεατοπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*», σε συμμόρφωση προς τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2160/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, εφαρμόζεται στην

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Ελλάδα το πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων κρεατοπαραγωγής.
Όσον αφορά την εξέλιξη της ασθένειας στα ορνίθια κρεατοπαραγωγής τα τελευταία 5 έτη στη χώρα μας, διαθέτουμε τα στοιχεία που φαίνονται στον ακόλουθο πίνακα Α : (attached)

(d)1.2 *The structure and organization of the relevant competent authorities.*

Please refer to the information flow between bodies involved in the implementation of the programme.

(max. 32000 chars) :

Δομή και οργάνωση των σχετικών αρμόδιων αρχών. Να γίνει αναφορά στη ροή πληροφοριών μεταξύ των φορέων που εμπλέκονται στην εφαρμογή του προγράμματος.

Υπεύθυνοι φορείς για την υλοποίηση του προγράμματος είναι :

1)Οι εκμεταλλεύσεις πουλερικών κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus καθώς και τα ιδιωτικά κτηνιατρικά εργαστήρια που υποχρεούνται να διενεργούν τους αυτοελέγχους, σύμφωνα με τις λεπτομέρειες που καθορίζονται στο παράρτημα Ι της απόφασης με αριθ.133362/23.12.2011 «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα ορνίθια κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus».

2)Οι επίσημες κτηνιατρικές αρχές, οι οποίες διενεργούν τους επισήμους ελέγχους που καθορίζονται στο παράρτημα ΙΙ της παραπάνω απόφασης. Οι αρχές αυτές και οι αρμοδιότητες τους είναι οι ακόλουθες :

2α)Το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, το οποίο είναι αρμόδιο για:

- i)τον έλεγχο σε κεντρικό επίπεδο και τον συντονισμό όλων των λοιπών αρμοδίων φορέων που συμμετέχουν στην εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου των κινητών στελεχών της Salmonella spp σε πουλερικά κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus, σε όλη τη χώρα.
- ii)τον ορισμό των αρχών και φορέων εφαρμογής του προγράμματος και του καθορισμού των αρμοδιοτήτων αυτών, ανάλογα με τις ανάγκες του προγράμματος.
- iii)την παροχή κατάλληλων οδηγιών και διευκρινίσεων προς τους φορείς εφαρμογής του Προγράμματος, με σκοπό τη διευκόλυνση και ενίσχυση του έργου τους.
- iv)τη συλλογή των στοιχείων και των αποτελεσμάτων του Προγράμματος, την αξιολόγηση αυτών καθώς και την ενημέρωση των αρμοδίων αρχών της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

2β)Οι Κτηνιατρικές Αρχές της Περιφέρειας

Είναι αρμόδιες :

- i) για τον ορισμό του υπεύθυνου εφαρμογής και παρακολούθησης του προγράμματος.
- ii)για τη διεξαγωγή των επισήμων ελέγχων, σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙ της παρούσας.
- iii)για την αξιολόγηση εφαρμογής του προγράμματος σε επίπεδο νομού.
- iv)για την αποστολή των ζητούμενων στατιστικών στοιχείων του προγράμματος στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Δ/σης Υγείας των Ζώων και
- v)για την εποπτεία της κατάρτισης των υπευθύνων της πτηνοτροφικής μονάδας, ώστε να εξασφαλιστεί η ορθή εφαρμογή του πρωτοκόλλου δειγματοληψίας.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

vi)για τη συνεργασία με τον επίσημο κτηνίατρο του σφαγείου, ο οποίος υποχρεούται να διαβιβάζει κάθε μήνα τα προβλεπόμενα στοιχεία του σημείου 5 του άρθρου 8 της παρούσας απόφασης. According to Art 8(5) of the national decision for the implementation of NSCP in flocks of broiler hens Gallus gallus, the FBO of the slaughterhouse is required to keep records or computerized system, which recorded the information contained in the accompanying documentation accompanying the birds to the slaughterhouse and which contain also the FCI.

Then, the official veterinarian of the slaughterhouse is obliged to report all the relevant information (regarding NSCP information) to the competent regional veterinary authority, in order to enable the official veterinarian, responsible for the implementation of the NSCP to:

- evaluate the program in the area of his responsibility and
- make the selection of holdings where he is going to carry out official controls and official sampling.

2γ)Το Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων καθώς και τα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων και Χαλκίδας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Είναι αρμόδια για:

i) την παραλαβή των αποστελλομένων επίσημων δειγμάτων από τις συμμετέχουσες στο πρόγραμμα Κτηνιατρικές αρχές της περιφέρειας της περιοχής δικαιοδοσίας τους και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων για την ανίχνευση της σαλμονέλλας

ii) την τριμηνιαία υποβολή των στοιχείων και αποτελεσμάτων στην Διεύθυνση Υγείας των Ζώων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και

iii)την αποστολή των θετικών για την σαλμονέλλωση καλλιεργειών στο Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών .

Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων , Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα),του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

vii)για τη συνεργασία και την ενημέρωση άλλων αρμόδιων αρχών και φορέων σχετικά με την εφαρμογή του προγράμματος.

(d)1.3 Approved laboratories where samples collected within the programme are analysed.

(max. 32000 chars) :

Εγκεκριμένα εργαστήρια στα οποία αναλύονται τα δείγματα που συλλέγονται στο πρόγραμμα.

Η ανάλυση των επίσημων δειγμάτων που συλλέγονται στα πλαίσια του εθνικού προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής , πραγματοποιείται στα παρακάτω κρατικά κτηνιατρικά εργαστήρια του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Τροφίμων :

Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Αθηνών, Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης, Κτηνιατρικό Εργαστήριο Χαλκίδας, Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων.

Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων, Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα), του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Τα δείγματα των αυτοελέγχων εξετάζονται σε ιδιωτικά εργαστήρια, τα οποία υπόκεινται στην επίβλεψη του Κτηνιατρικού Εργαστηρίου Χαλκίδας (Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών), και συμμετέχουν στις συγκριτικές δοκιμές που αυτό διοργανώνει.

Στην περίπτωση απομόνωσης *Salmonella* spp., τα παραπάνω εργαστήρια υποχρεούνται, βάση του άρθρου 5 της απόφασης 349699/24.12.2009 (Β' 2599) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*», να κοινοποιούν τα αποτελέσματα αυτά στην αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας και στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Γενικής Δ/σης Κτηνιατρικής.

Με την εγκύκλιό μας με αριθ. 383/11852/29-01-2013 καθορίσαμε τη διαδικασία συμμετοχής των ιδιωτικών εργαστηρίων που πραγματοποιούν αναλύσεις των δειγμάτων του αυτοελέγχου μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των Εθνικών Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης (ΕΠΕΣ), καθώς και τις προϋποθέσεις που πρέπει αυτά να πληρούν.

Αυτή τη στιγμή τα ιδιωτικά εργαστήρια που πραγματοποιούν τις αναλύσεις των δειγμάτων των αυτοελέγχων είναι επίσης διαπιστευμένα.

All the laboratories (both official and private) involved in the NSCP are accredited according to ISO 17025 and *Salmonella* analytical method is within the scope of accreditation.

(d)1.4 Methods used in the examination of the samples in the framework of the programme.

(max. 32000 chars) :

1.4. Μέθοδοι που χρησιμοποιούνται στην εξέταση των δειγμάτων στο πλαίσιο του προγράμματος. Για την ανίχνευση της σαλμονέλλας χρησιμοποιείται η μέθοδος που συνιστάται από το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Bilthoven (Κάτω Χώρες). Αυτή η μέθοδος περιγράφεται στην τρέχουσα έκδοση του σχεδίου του παραρτήματος Δ του προτύπου ISO 6579 (2002), για την ανίχνευση ειδών *Salmonella* σε περιττώματα ζώων και σε δείγματα του σταδίου της πρωτογενούς παραγωγής.

Όσον αφορά τον προσδιορισμό του ορότυπου, γίνεται προσδιορισμός του ορότυπου τουλάχιστον ενός απομονωθέντος στελέχους από κάθε θετικό δείγμα, σύμφωνα με το σύστημα Kaufmann-White.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Laboratory testing is in compliance with Regulation (EC) No 200/2012 (point 3.1 of the Annex). Samples shall preferably be sent by express mail or courier to the laboratories referred to in Articles 11 and 12 of Regulation (EC) No 2160/2003, within 24 hours after collection. If they are not sent within 24 hours, they shall be stored refrigerated. The samples may be transported at ambient temperature provided that excessive heat (namely over 25 °C) or exposure to sunlight is avoided. At the laboratory the samples shall be kept refrigerated until examination, which must be started within 48 hours following receipt and within 4 days after sampling.

(d)1.5 Official controls (including sampling schemes) at feed, flock and/or herd level.

(max. 32000 chars) :

Επίσημοι έλεγχοι (συμπεριλαμβανομένων των προγραμμάτων δειγματοληψίας) σε ζωοτροφές, σμήνη ή / και αγέλες)

Όσον αφορά τον επίσημο έλεγχο των σμηνών , πραγματοποιούνται οι παρακάτω επίσημοι έλεγχοι, μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων κρεατοπαραγωγής :

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

B. Βάση αξιολόγησης κινδύνου:

B1. 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).

B2. 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.

B3. σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος για Salmonella Enteritidis ή Salmonella Typhimurium κατά τον επίσημο έλεγχο στο σφαγείο σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 854/2004.

B4. 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 του σημείου 2.1, του παραρτήματος του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 200/2012.

Όσον αφορά τον επίσημο έλεγχο των ζωοτροφών για τη σαλμονέλλα ισχύουν τα ακόλουθα :

Στα πλαίσια του Κανονισμού (ΕΚ) 183/2005 σχετικά με τον καθορισμό των απαιτήσεων για την υγιεινή των ζωοτροφών προβλέπεται η θέσπιση μικροβιολογικών κριτηρίων με βάση τα επιστημονικά κριτήρια κινδύνου. Ως εκ τούτου, σχετικά με τον έλεγχο των ζωοτροφών για τη σαλμονέλλα, θα ολοκληρωθεί η έκδοση νομοθεσίας από την αρμόδια υπηρεσία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, αμέσως μόλις ολοκληρωθεί η συζήτηση (σε επίπεδο Επιτροπής) για τα μικροβιολογικά κριτήρια στις ζωοτροφές

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(d)2. Food and business covered by the programme

(d)2.1 The structure of the production of the given species and products thereof.

(max. 32000 chars) :

Διάρθρωση της παραγωγής των εκάστοτε ειδών και προϊόντων τους

Στην Ελλάδα, εκτρέφονται οι παρακάτω κατηγορίες κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής:

- a) τα συμβατικά, τα οποία εισέρχονται στις εκμεταλλεύσεις κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής σαν νεοσσοί μιας ημέρας , εκτρέφονται σε δάπεδο για 42-45 ημέρες και στη συνέχεια σφάζονται .
- b) τα βιολογικά, τα οποία εισέρχονται στις εκμεταλλεύσεις κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής σαν νεοσσοί μιας ημέρας , εκτρέφονται σε δάπεδο για 81 ημέρες και άνω και στη συνέχεια σφάζονται .
- c) τα ελευθέρας/περιορισμένης/απεριόριστης βοσκής, τα οποία εισέρχονται στις εκμεταλλεύσεις κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής σαν νεοσσοί μιας ημέρας , εκτρέφονται για 81 ημέρες και στη συνέχεια σφάζονται.

Τα τελευταία δύο χρόνια λόγω της γρίπης των πτηνών μειώθηκε σημαντικά ο αριθμός των βιολογικών εκτροφών και των εκτροφών ελευθέρας βοσκής.

Οι παραπάνω νεοσσοί σε όλες τις κατηγορίες εκμεταλλεύσεων μπορεί να προέρχονται :

Είτε από ελληνικά εκκολαπτήρια και από ελληνικά πατρογονικά σμήνη.

Είτε από ελληνικά εκκολαπτήρια και από πατρογονικά σμήνη του εξωτερικού.

Είτε από εκκολαπτήρια του εξωτερικού και από πατρογονικά σμήνη του εξωτερικού.

Η τελευταία περίπτωση αποτελεί ένα πολύ μικρό ποσοστό των νεοσσών μιας ημέρας που τοποθετούνται στις εκμεταλλεύσεις κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής της Ελλάδος.

Οι νεοσσοί κρεοπαραγωγής κατευθύνονται κυρίως για τις ανάγκες της ίδιας της επιχείρησης και σε μικρότερο βαθμό διατίθενται στην ελεύθερη αγορά. Μετά την εκκόλαψη οδηγούνται σε ιδιόκτητες εγκαταστάσεις, όπου και εκτρέφονται μέχρι τη σφαγή τους.

Τα σφαγεία ανήκουν κατά κανόνα σε μεγάλες καθετοποιημένες επιχειρήσεις του κρεοπαραγωγικού κλάδου. Αυτά σφάζουν κοτόπουλα από τα δικά τους πτηνοτροφεία, καθώς και από πτηνοτροφεία τρίτων.

Τα σμήνη κρεοπαραγωγής διατηρούνται συνήθως σε κλειστούς θαλάμους, στο δάπεδο και εφαρμόζεται αυστηρός διαχωρισμός των διαφορετικών ηλικιακών μονάδων. Στην Ελλάδα αυτή τη στιγμή υπάρχουν 989 εκμεταλλεύσεις κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής , οι οποίες διαθέτουν συνολικά 6296 σμήνη.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(d)2.2 Structure of the production of feed

(max. 32000 chars) :

Διάρθρωση της παραγωγής των εκάστοτε ειδών και προϊόντων τους

Όλα τα πτηνά αναπαραγωγής του είδους Gallus gallus αποστέλλονται στην Ελλάδα από άλλα Κ-Μ ή εισάγονται σε αυτήν από τρίτες χώρες σαν νεοσσοί μιας ημέρας και διατηρούνται στη φάση ωοτοκίας για μία μόνο αναπαραγωγική περίοδο.

Η Ελλάδα δεν διαθέτει σμήνη elite και grand parents του είδους Gallus gallus και για το λόγο αυτό οι επιχειρήσεις αναπαραγωγής στο μεγαλύτερο ποσοστό τους προμηθεύονται νεοσσούς μιας ημέρας που προέρχονται από επιχειρήσεις με grandparent stock άλλων Κ-Μ, ή τρίτων χωρών.

Οι επιχειρήσεις αυτές διατηρούν τα σμήνη σε ένα χώρο, από τη στιγμή της παραλαβής των νεοσσών μέχρι το τέλος της παραγωγικής ζωής των πουλερικών, οπότε και σφάζονται υποχρεωτικά.

Τα προϊόντα (αυγά επώασης) στο μεγαλύτερο ποσοστό επωάζονται σε ιδιόκτητα εκκολαπτήρια που βρίσκονται σε ξεχωριστές εγκαταστάσεις από αυτές των επιχειρήσεων ορνίθων αναπαραγωγής, με δικά τους μεταφορικά μέσα.

Τα εκκολαπτήρια συνήθως παραλαμβάνουν αυγά επώασης από διαφορετικές πηγές είτε ιδιοπαραγόμενα από τα σμήνη αναπαραγωγής που διατηρεί η ίδια επιχείρηση είτε και από άλλους προμηθευτές που παράγουν αυγά επώασης στην Ελλάδα ή σε άλλα Κ-Μ ή τρίτες χώρες.

Οι εκκολαπτόμενοι νεοσσοί διατίθενται ως εξής :

1. οι νεοσσοί αυγοπαραγωγής, διατίθενται στο μεγαλύτερο ποσοστό τους στο ελεύθερο εμπόριο. Στην περίπτωση του ελεύθερου εμπορίου, οι νεοσσοί μπορεί :

-είτε να οδηγούνται απευθείας σε εκμεταλλεύσεις ορνίθων αυγοπαραγωγής που διαθέτουν δικά τους αναθρεπτήρια. Στην περίπτωση αυτή μετά το τέλος της ανάθρεψης μεταφέρονται σε ιδιόκτητες εγκαταστάσεις αυγοπαραγωγής, όπου και διατηρούνται μέχρι το τέλος της παραγωγικής τους ζωής και στη συνέχεια σφάζονται.

-είτε να οδηγούνται σε αναθρεπτήρια που διαθέτουν κάποιες επιχειρήσεις ορνίθων αναπαραγωγής, οι οποίες αναλαμβάνουν την αναθρέψη τους για λογαριασμό των πελατών τους. Και στην περίπτωση αυτή, μετά το τέλος της ανάθρεψης μεταφέρονται σε εγκαταστάσεις ωοπαραγωγής, όπου και διατηρούνται μέχρι το τέλος της παραγωγικής τους ζωής και στη συνέχεια σφάζονται.

2. Οι νεοσσοί κρεοπαραγωγής κατευθύνονται κυρίως για τις ανάγκες της ίδιας της επιχείρησης και σε μικρότερο βαθμό διατίθενται στην ελεύθερη αγορά. Μετά την εκκόλαψη οδηγούνται σε ιδιόκτητες εγκαταστάσεις, όπου και εκτρέφονται μέχρι τη σφαγή τους.

Τα σφαγεία ανήκουν κατά κανόνα σε μεγάλες καθετοποιημένες επιχειρήσεις του κρεοπαραγωγικού κλάδου. Αυτά σφάζουν κοτόπουλα από τα δικά τους πτηνοτροφεία, καθώς και δικές τους όρνιθες αναπαραγωγής και ωοπαραγωγής που τελείωσαν την παραγωγική τους ζωή. Μπορεί όμως να σφάζουν και πουλερικά που προέρχονται από πτηνοτροφεία τρίτων.

3. Οι νεοσσοί μικτής κατεύθυνσης διατίθενται για οικόσιτη χρήση. Στην Ελλάδα δραστηριοποιείται και ο κλάδος παραγωγής πουλερικών για οικόσιτη χρήση, ο οποίος διαθέτει μικρά σμήνη αναπαραγωγής, ελληνικής ή όχι προέλευσης ή εισάγει αυγά εκκόλαψης από άλλα Κ-Μ. Τα ιδιοπαραγόμενα ή

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

διακινούμενα αυγά εκκολάπτονται σε ξεχωριστά εκκολαπτήρια μικρού δυναμικού και οι εκκολαπτόμενοι νεοσσοί διατίθενται σε πτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις ,όπου εκτρέφονται μέχρι την ηλικία των 20-25 ημερών. Στη συνέχεια αυτά τα πουλερικά διακινούνται και διατίθενται ζωντανά στα ελληνικά χωριά, με ιδιότητα αυτοκίνητα.

(d)2.3 Relevant guidelines for good animal husbandry practices or other guidelines (mandatory or voluntary) on biosecurity measures defining at least

(d)2.3.1 Hygiene management at farms

(max. 32000 chars) :

1. Οι εγκαταστάσεις των εκμεταλλεύσεων πρέπει να είναι κατάλληλα κατασκευασμένες και να περιβάλλονται από φράκτη στην είσοδο του οποίου να υπάρχει σήμα που να απαγορεύει την είσοδο.
2. Σε κάθε εγκατάσταση θα πρέπει να εκτρέφεται μόνο ένα είδος πουλερικών και εάν είναι δυνατόν να εφαρμόζεται το σύστημα "all in all out".
3. Στις περιπτώσεις που στην εκμετάλλευση υπάρχουν περισσότερα του ενός σμήνη, τότε το κάθε ένα από αυτά αντιμετωπίζεται σαν ξεχωριστή οντότητα.
4. Οι θάλαμοι ,καθώς και οι χώροι αποθήκευσης των ζωοτροφών πρέπει να είναι προστατευμένοι από την είσοδο άγριων και βλαβερών ζώων.
5. Όλες οι επιφάνειες των θαλάμων πρέπει να είναι κατασκευασμένες από υλικά που να επιτρέπουν τον εύκολο καθαρισμό και την απολύμανση αυτών.
6. Ο χώρος που περιβάλλει τους θαλάμους καλό θα ήταν να είναι καλυμμένος με τσιμέντο ή άλλο ανάλογο υλικό και σε κάθε περίπτωση απαλλαγμένος από βλάστηση ή χαλάσματα. Εξαιρέση αποτελεί η παρουσία δένδρων (εκτός αυτών για την παραγωγή φρούτων) για την προστασία των κτιρίων από τη ζέση.
7. Η πρόσβαση κατοικίδιων ζώων στις εγκαταστάσεις της εκμετάλλευσης πρέπει να απαγορεύεται.
8. Πρέπει να λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα προστασίας για την αποφυγή της διασποράς των ασθενειών μέσα στην εκμετάλλευση . Στο παραπάνω συμβάλλει η ύπαρξη αποδυτήριων , καθώς και χώρων (πχ ντουζιέρες), για την προσωπική υγιεινή του προσωπικού και των επισκεπτών.
9. Μετά την απομάκρυνση των πουλερικών , η κόπρος πρέπει να απομακρύνεται και να ακολουθεί καθαρισμός και απολύμανση των χώρων. Συνιστάται να ακολουθεί βακτηριολογικός έλεγχος της αποτελεσματικότητας της απολύμανσης

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(d)2.3.2 Measures to prevent incoming infections carried by animals, feed, drinking water, people working at farms

(max. 32000 chars) :

10. Πρέπει να γίνεται καταπολέμηση των τρωκτικών και εντόμων, χρησιμοποιώντας κατάλληλα προγράμματα μυοκτονίας και απεντόμωσης.
 11. Ο επαναπληθυσμός των θαλάμων πρέπει να γίνεται με πουλερικά απαλλαγμένα σαλμονέλλωσης.
 12. Όλες οι ζωτροφές πρέπει να είναι επιβεβαιωμένα απαλλαγμένες από σαλμονέλλα πριν τη χορήγησή τους στα πουλερικά. Ενδείκνυται η χορήγηση πελετοποιημένων ζωτροφών, ή ζωτροφών που έχουν υποβληθεί σε άλλου τύπου επεξεργασία, για να απαλλαχθούν από την παρουσία σαλμονέλλας. Τα οχήματα που μεταφέρουν τις ζωτροφές θα πρέπει να απολυμαίνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα και στη συνέχεια οι ζωτροφές θα πρέπει να αποθηκεύονται σε κλειστούς αποθηκευτικούς χώρους.
 13. Η υδροδότηση των επιχειρήσεων πρέπει να γίνεται με νερό που προέρχεται από το δίκτυο ύδρευσης. Σε περίπτωση που αυτή υδροδοτείται με νερό άντλησης, πρέπει να εξασφαλίζεται η καταλληλότητά του για χρήση και να γίνεται περιοδικά μικροβιολογικός έλεγχος αυτού.
 14. Τα άρρωστα και νεκρά πτηνά πρέπει να απομακρύνονται το συντομότερο δυνατό με τρόπο ασφαλή και αποτελεσματικό.
 15. Πρέπει να τοποθετούνται λεκάνες απολύμανσης στις εισόδους και εξόδους των θαλάμων και της εκμετάλλευσης για τα οχήματα και για τα υποδήματα ατόμων που κυκλοφορούν στη μονάδα
 16. Κάθε εκμετάλλευση πρέπει να διατηρεί αρχείο, το οποίο να είναι στη διάθεση του επίσημου ελέγχου όποτε της ζητηθεί, στο οποίο να αναγράφονται οι ασθένειες, θάνατοι, τα θεραπευτικά σχήματα και οι χορηγούμενοι εμβολιασμοί.
- Μέτρα βιοασφάλειας όσον αφορά το προσωπικό και τους επισκέπτες.
- Το προσωπικό και οι επισκέπτες πρέπει υποχρεωτικά:
17. να φορούν καθαρή ποδιά, καπέλο και ποδονάρια
 18. να πλένουν τα χέρια τους με σαπούνι ή απολυμαντικό και να εμβαπτίζουν τα υποδήματά τους σε κάποιο απολυμαντικό μέσο, το οποίο θα αλλάζεται συχνά.
 19. Να μην έρχονται σε άμεση επαφή με τα πουλερικά ή τα προϊόντα αυτών

(d)2.3.3 Hygiene in transporting animals to and from farms

(max. 32000 chars) :

- Μέτρα βιοασφάλειας όσον αφορά τους χειρισμούς κατά τη σύλληψη, φόρτωση και μεταφορά των πουλερικών.
1. Το προσωπικό που ασχολείται με τη σύλληψη και τη φόρτωση των πουλερικών πρέπει να είναι

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

εκπαιδευμένο για το σκοπό αυτό, να πλένει τα χέρια του με σαπούνι και νερό και να αλλάζει ένδυμα και μπότες ,τόσο πριν ξεκινήσει την εργασία του ,όσο και ανάμεσα στις διαφορετικές παρτίδες πουλερικών.

2. Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται για τη σύλληψη και μεταφορά των πουλερικών πρέπει να είναι καθαρός και να διατηρείται μακριά από τον βρόμικο εξοπλισμό.

3. Τα οχήματα που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά των πουλερικών θα πρέπει να έχουν άδεια , σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική και κοινοτική νομοθεσία και θα πρέπει να απολυμαίνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα (ή να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται πριν την φόρτωση κάθε παρτίδας πουλερικών) και οι οδηγοί θα πρέπει να είναι ενημερωμένοι για τους βασικούς κανόνες προσωπικής υγιεινής και για το ρόλο που μπορεί να παίξουν στην διασπορά των μολύνσεων (πχ. μέσω των βρόμικων χεριών,...).

4. Τα μολυσμένα με σαλμονέλλα σμήνη θα πρέπει να συλλαμβάνονται και να φορτώνονται τελευταία.

(d)2.4 *Routine veterinary supervision of farms*

(max. 32000 chars) :

Συνήθης κτηνιατρική επίβλεψη των εκμεταλλεύσεων.

Οι πτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις επιβλέπονται από ιδιώτες κτηνιάτρους και ελέγχονται από τους επίσημους κτηνιάτρους των τοπικών κτηνιατρικών αρχών.

Official veterinary authorities make a number of inspections for different reasons such as for animal welfare: every year Regional Veterinary Authorities (RVA) inspect 5% of broiler farms using a special checklist. The choice of 5% is based on criteria such as the size of the holding, non-compliances in previous inspections etc.

Moreover, in the context of the implementation of the NSCP, at least 10% of the broiler holdings existing in a region are officially controlled and sampled every year by the official veterinary authorities. Within the framework of the official control, the implementation of biosecurity measures is also checked and verified with the aid of a specific checklist.

The choice of 10% of holdings is based on risk assessment.

(d)2.5 *Registration of farms*

(max. 32000 chars) :

2.5 Καταχώρηση των εκμεταλλεύσεων.

Όλες οι επιχειρήσεις πουλερικών κρεατοπαραγωγής οφείλουν να είναι εγκεκριμένες σύμφωνα με την

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

υγειονομική διάταξη 2000/1995 του Υπουργείου Υγείας .

(d)2.6 *Record keeping at farm*

(max. 32000 chars) :

Σύμφωνα με το άρθρο 4 της εθνικής απόφασης με αριθ. 133362/23.12.2011 «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα ορνίθια κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus», οι εκμεταλλεύσεις πουλερικών κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus τηρούν αρχεία ή μηχανογραφημένο σύστημα, στο οποίο τηρούνται ή καταγράφονται όλα τα στοιχεία που αφορούν:

α) τους αυτοελέγχους που διενεργούν στα πλαίσια του προγράμματος: ημερομηνίες δειγματοληψίας, είδος και αριθμός δειγμάτων που λαμβάνονται από τα πουλερικά και τις ζωοτροφές, τα κτηνιατρικά εργαστήρια στα οποία αποστέλλονται τα δείγματα, απαντήσεις των κτηνιατρικών εργαστηρίων, φαρμακευτικές αγωγές, εμβόλια και σκευάσματα που χρησιμοποιούνται με τις αντίστοιχες ημερομηνίες, πρόγραμμα απολυμάνσεων, μυοκτονιών και απεντομώσεων με τα αντίστοιχα σκευάσματα που χρησιμοποιούνται.

(d)2.7 *Documents to accompany animals when dispatched*

(max. 32000 chars) :

Τα ενδοκοινοτικώς διακινούμενα ή τα εισαγόμενα ζώα πουλερικά συνοδεύονται με τα πιστοποιητικά της οδηγίας 90/539/ΕΚ.

Τα κοτόπουλα κρεατοπαραγωγής, καθώς και οι όρνιθες αναπαραγωγής και ωοπαραγωγής που περατώνουν τον παραγωγικό τους κύκλο, διακινούνται προς τα σφαγεία συνοδευόμενα είτε με υπεύθυνη δήλωση του πτηνοτρόφου που περιέχει και τις πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος για τη σαλμονέλλα, είτε με υγειονομική βεβαίωση που χορηγείται από τον επίσημο κτηνίατρο και περιέχει επίσης τις πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος για τη σαλμονέλλα. Τα παραπάνω δύο συνοδευτικά έγγραφα βασίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 853/2004.

Οι νεοσσοί μιας ημέρας διακινούνται στο εσωτερικό της χώρας συνοδευόμενα με τα κτηνιατρικά πιστοποιητικά που προβλέπονται στην εγκύκλιο με αριθ. 240732/22.01.2010 και τα οποία υπογράφονται είτε από τον ιδιώτη κτηνίατρο της εκμετάλλευσης, είτε από τον επίσημο κτηνίατρο.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(d)2.8 *Other relevant measures to ensure the traceability of animals*

(max. 32000 chars) :

Άλλα σχετικά μέτρα με τα οποία εξασφαλίζεται η ανιχνευσιμότητα των ζώων.
Σε όλους τους τύπους των πιστοποιητικών που χρησιμοποιούνται στη διακίνηση, αναφέρονται οι ιδιοκτήτες των εκμεταλλεύσεων ορνιθίων κρεατοπαραγωγής.
Τα σφαγεία και οι εγκαταστάσεις επεξεργασίας κρέατος, έχουν κωδικοποιηθεί με εθνική διάταξη και το κρέας πουλερικών, φέρει στη συσκευασία του σήμανση του σφαγείου.
Για τις εσωτερικές διακινήσεις μεταξύ σφαγείων και προμηθευτών τους ή πελατών τους, κρατούνται στοιχεία από τους ιδιοκτήτες των παραπάνω εγκαταστάσεων.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ANNEX II - PART B

1. Identification of the programme

Disease Salmonella

Animal population : Broiler flocks of Gallus gallus

Request of Union co-financing
for the period :

From 2015 To 2016

1.1 Contact

Name : ΔΟΥΚΑ ΜΑΡΙΝΑ/TZANH ΜΥΡΣΙΝΗ

Phone : +302102125736/00302102125727

Fax. : +302108252614

Email : ka6u073@minagric.gr

2. Historical data on the epidemiological evolution of the disease

A concise description is given with data on the target population (species, number of herds and animals present and under the programme), the main measures (testing, testing and slaughter, testing and killing, qualification of herds and animals). The information is given for distinct periods if the measures were substantially modified. The information is documented by relevant summary epidemiological tables, graphs or maps.

(max. 32000 chars) :

Ιστορικά στοιχεία για την επιδημιολογική εξέλιξη της ασθένειας :

Με τα Π.Δ 83/1982, 43/1986, 448/1990, 224/1998 και 211/1992, η Ελλάδα εφαρμόζει στα σμήνη αναπαραγωγής, πρόγραμμα για τον έλεγχο και την καταπολέμηση των σαλμονελλών και λήψης μέτρων στην περίπτωση *S. Pullorum*, *S. Gallinarum*.

Από το 1994 με βάση το Π.Δ 402/1994 (Α224) σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 92/117/ΕΟΚ του Συμβουλίου εφαρμόζεται πρόγραμμα ελέγχου των *S. Enteritidis/S.Typhimurium* στα σμήνη αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*. Το πρόγραμμα αυτό βασίζεται στη λήψη δειγμάτων από τα σμήνη αναπαραγωγής και στην εφαρμογή δοκιμών για την ανίχνευση των θετικών στη *Salmonella spp*

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

σμηνών και τη θανάτωση των θετικών στη *S. Enteritidis*/*Typhimurium* σμηνών. Τα δείγματα αποστέλλονται στα κατά τόπους Κτηνιατρικά Εργαστήρια και τα θετικά εξ αυτών για ταυτοποίηση στο Κτηνιατρικό Εργαστήριο Αναφοράς της Χαλκίδας.

3. Description of the submitted programme

A concise description of the programme is given with the main objective(s) (monitoring, control, eradication, qualification of herds and/or regions, reducing prevalence and incidence), the main measures (testing, testing and slaughter, testing and killing, qualification of herds and animals, vaccination), the target animal population and the area(s) of implementation and the definition of a positive case.

(max. 32000 chars) :

Περιγραφή του προγράμματος που υποβλήθηκε :

Το παρόν πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλας στα σμήνη κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής υποβάλλεται στο πλαίσιο του άρθρου 5 του κανονισμού (Ε.Κ.) 2160/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Νοεμβρίου 2003", του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 646/2007 της Επιτροπής της 12ης Ιουνίου 2007 και του κανονισμού (ΕΚ) 1177/2006 της Επιτροπής της 1ης Αυγούστου 2006.

Σκοπός του προγράμματος είναι η μείωση του μέγιστου ποσοστού σμηνών κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής που εξακολουθούν να είναι θετικά στη *Salmonella Enteritidis* και στη *Salmonella Typhimurium* σε 1% ή και λιγότερο έως τις 31 Δεκεμβρίου κάθε έτους.

Όλες οι αναφορές στη *S. Typhimurium* περιλαμβάνουν και τη μονοφασική *S. Typhimurium* (1,4,[5],12:i:-)'

Ένα σμήνος θεωρείται ότι είναι θετικό στη σαλμονέλλα, σε περίπτωση που επιβεβαιωθεί εργαστηριακά η παρουσία ενός από τους παραπάνω οροτύπους σαλμονέλλας, τουλάχιστον σε ένα από τα δείγματα που έχουν ληφθεί.

Η διάρκεια του προγράμματος, προκειμένου να επιτευχθεί ο στόχος είναι ετήσια. Το πρόγραμμα θα προσαρμόζεται σύμφωνα με τις κοινοτικές απαιτήσεις.

Ο πληθυσμός στόχος είναι όλα τα σμήνη κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής. Στην Ελλάδα αυτή τη στιγμή υπάρχουν 989 εκμεταλλεύσεις κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής , οι οποίες διαθέτουν συνολικά 6305 σμήνη.

Στην Ελλάδα, εκτρέφονται οι παρακάτω κατηγορίες κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής:

d) τα συμβατικά, τα οποία εισέρχονται στις εκμεταλλεύσεις κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής σαν νεοσσοί μιας ημέρας , εκτρέφονται σε δάπεδο για 42-45 ημέρες και στη συνέχεια σφάζονται .

e) τα βιολογικά, τα οποία εισέρχονται στις εκμεταλλεύσεις κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής σαν νεοσσοί μιας ημέρας , εκτρέφονται σε δάπεδο για 81 ημέρες και άνω και στη συνέχεια σφάζονται .

f) τα ελευθέρως/περιορισμένης/απεριόριστης βοσκής, τα οποία εισέρχονται στις εκμεταλλεύσεις κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής σαν νεοσσοί μιας ημέρας , εκτρέφονται για 81 ημέρες και στη συνέχεια σφάζονται.

Τα τελευταία δύο χρόνια λόγω της γρίπης των πτηνών μειώθηκε σημαντικά ο αριθμός των βιολογικών εκτροφών και των εκτροφών ελευθέρως βοσκής.

Οι παραπάνω νεοσσοί σε όλες τις κατηγορίες εκμεταλλεύσεων μπορεί να προέρχονται :

Είτε από ελληνικά εκκολαπτήρια και από ελληνικά πατρογονικά σμήνη.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Είτε από ελληνικά εκκολαπτήρια και από πατρογονικά σμήνη του εξωτερικού.
Είτε από εκκολαπτήρια του εξωτερικού και από πατρογονικά σμήνη του εξωτερικού.
Η τελευταία περίπτωση αποτελεί ένα πολύ μικρό ποσοστό των νεοσσών μιας ημέρας που τοποθετούνται στις εκμεταλλεύσεις κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής της Ελλάδος.
Τα σμήνη διατηρούνται συνήθως σε κλειστούς θαλάμους, στο δάπεδο και εφαρμόζεται αυστηρός διαχωρισμός των διαφορετικών ηλικιακών μονάδων.

Each flock is identified with a unique code number consisting of the following elements: code number of the holding/number of the house/date of placement of the flock in the house.

There is no official registration of the broiler flocks but the FBO's are obliged to forward detailed information for every flock of their holding (date of placement, dates of slaughter, own0check results) to the competent regional veterinary authority

Η γεωγραφική περιοχή εφαρμογής του παραπάνω προγράμματος είναι όλοι οι νομοί της χώρας, στους οποίους δραστηριοποιούνται εκμεταλλεύσεις σμηνών κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus. Στον πίνακα 1 απεικονίζονται οι νομοί της Ελλάδας στους οποίους υπάρχουν οι παραπάνω εκμεταλλεύσεις, καθώς και ο ακριβής αριθμός των εκμεταλλεύσεων, των σμηνών κρεατοπαραγωγής και των πτηνών κρεατοπαραγωγής σε καθέναν από αυτούς.

4. *Measures of the submitted programme*

Measures taken by the competent authorities with regard to animals or products in which the presence of Salmonella spp. have been detected, in particular to protect public health, and any preventive measures taken, such as vaccination.

(max. 32000 chars) :

Όταν κοινοποιούνται:

α) από τις εκμεταλλεύσεις πουλερικών κρεατοπαραγωγής, στα πλαίσια των αυτοελέγχων τους, θετικά για σαλμονέλλα αποτελέσματα σύμφωνα με το άρθρο 5 ή

β) όταν δεν αποκλείεται υποψία προσβολής από σαλμονέλλα, σύμφωνα με το άρθρο 6 παρ, 2β

γ) όταν κοινοποιούνται θετικά για την ανίχνευση αντιμικροβιακών ουσιών αποτελέσματα, ή

δ) όταν κοινοποιούνται θετικά για Salmonella spp. αποτελέσματα στα πλαίσια της επίσημης δειγματοληψίας

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

η αρμόδια κτηνιατρική αρχή Περιφερειακής Ενότητας με απόφασή της χαρακτηρίζει τα σμήνη «ύποπτα για σαλμονέλλα» και :

i) για τις περιπτώσεις α, β και δ δεν επιτρέπει τη μετακίνηση των πουλερικών προς το σφαγείο, πριν την έκδοση του αποτελέσματος της οροτυποποίησης. Εφόσον απομονωθούν οι ορότυποι *S. Enteritidis*, *S. Typhimurium* και μονοφασική *S. Typhimurium* ορότυπους με τύπο αντιγόνου, 1,4[5],12:i:-, εφαρμόζονται τα μέτρα της παραγράφου 2γ του παρόντος άρθρου.

ii) για την περίπτωση γ) της παραγράφου 1 του παρόντος άρθρου διενεργείται επίσημη δειγματοληψία, σύμφωνα με το σημείο Α1. του παραρτήματος ΙΙ της παρούσας απόφασης.

2. Όταν στα πλαίσια των διατάξεων της παραγράφου 1 του παρόντος άρθρου κοινοποιούνται θετικά για *S. Enteritidis* ή *S. Typhimurium* ή μονοφασική *S. Typhimurium* με τύπο αντιγόνου 1,4[5],12:i:- αποτελέσματα ή όταν το εξεταζόμενο σμήνος ταυτοποιηθεί ως η πηγή μιας συγκεκριμένης εστίας τροφιμογενούς λοίμωξης, η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφερειακής Ενότητας κοινοποιεί άμεσα το εργαστηριακό αποτέλεσμα στον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης και με απόφασή της λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα :

α) χαρακτηρίζει το σμήνος "θετικό για σαλμονέλλα".

β) Απαγορεύει τη μετακίνηση:

i. πουλερικών από ή προς την εκμετάλλευση εκτός αν η ίδια με άδειά της το επιτρέψει, προκειμένου να σφαγεί σε καθορισμένο σφαγείο, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (κανονισμός 853/2004, παράρτημα ΙΙ, τμήμα ΙΙΙ), για την υγιεινή και ασφάλεια των τροφίμων.

ii. στρωμνής και κόπρου από την επιχείρηση εκτός εάν η ίδια με άδειά της το επιτρέψει, προκειμένου να υποστούν επεξεργασία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

γ) Επιβάλλει η σφαγή να πραγματοποιηθεί σε καθορισμένο σφαγείο, στο τέλος της παραγωγικής διαδικασίας, λαμβάνοντας τα κατάλληλα μέτρα, ώστε να μειώνεται στο ελάχιστο ο κίνδυνος της εξάπλωσης της σαλμονέλλας.

Τα σφάγια των πουλερικών που προέρχονται από το θετικό σμήνος υποβάλλονται σε δειγματοληψία για σαλμονέλλα από τον υπεύθυνο του σφαγείου σύμφωνα με το παράρτημα Ι Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1086/2011.

Εφόσον τα αποτελέσματα για σαλμονέλλα είναι θετικά για *S. Enteritidis*/*S. Typhimurium* ή μονοφασική *S. Typhimurium* 4,[5],12:i:-, τα προϊόντα που προέρχονται από αυτά τα πουλερικά, μπορούν να διατίθενται στην αγορά προς ανθρώπινη κατανάλωση μετά από θερμική επεξεργασία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων. Εάν δεν προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση, τα προϊόντα αυτά χρησιμοποιούνται ή διατίθενται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009.

δ) Συστήνει τη βελτίωση και την αυστηρότερη τήρηση των μέτρων βιοασφάλειας που περιγράφονται στο παράρτημα Ι της παρούσας απόφασης, καθώς και τον καθαρισμό και την αποτελεσματική απολύμανση των χώρων μετά την απομάκρυνση των μολυσμένων σμηνών. Η απομάκρυνση της μολυσμένης κόπρου και στρωμνής γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα Εθνική και Κοινοτική Νομοθεσία.

ε) Ο επαναπληθυσμός των εκμεταλλεύσεων γίνεται με πουλερικά που προέρχονται από σμήνη

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

αναπαραγωγής στα οποία εφαρμόζεται το πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης που προβλέπεται στην με αριθμό 349699/31-12-2009 (ΦΕΚ 2599, τεύχος Β') απόφαση του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και τα οποία βρέθηκαν αρνητικά για τους δύο (2) ορότυπους σαλμονέλλας του προγράμματος.

στ)Ο επαναπληθυσμός των εκμεταλλεύσεων με πουλερικά γίνεται μετά την παρέλευση 15 ημερών από τη διαδικασία απομάκρυνσης των μολυσμένων σμηνών και της μολυσμένης στρωμνής και οποιονδήποτε άλλων προϊόντων μπορούν να μεταδώσουν τη νόσο, την ολοκλήρωση των προκαταρκτικών και τελικών διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης.

Για την επιβεβαίωση της αποτελεσματικότητας της απολύμανσης, μπορεί να γίνει εργαστηριακός έλεγχος της αποτελεσματικότητας από τον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης ή την αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφερειακής Ενότητας.

4.1 Summary of measures under the programme

Period of implementation of the programme : 2015 - 2016

Measures

- Control
- Testing
- Slaughter of animals tested positive
- Killing of animals tested positive
- Vaccination
- Treatment of animal products
- Disposal of products
- Monitoring or surveillance

Other, please specify

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

4.2 Designation of the central authority in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme

Describe the authorities in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme and the different operators involved. Describe the responsibilities of all involved.

(max. 32000 chars) :

Ορισμός της κεντρικής αρχής η οποία θα εποπτεύει και θα συντονίζει τις αρμόδιες για την εφαρμογή του προγράμματος υπηρεσίες :

Αρμόδιοι φορείς για την εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις επιχειρήσεις αναπαραγωγής είναι :

1. το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Δ/σης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Δ/σης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
2. οι κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας,
3. το τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ,καθώς και το κτηνιατρικό εργαστήριο Ιωαννίνων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων .
Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων , Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα), του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
4. Το Κτηνιατρικό Εργαστήριο της Χαλκίδας που είναι το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη Σαλμονέλλα.
5. Οι υπεύθυνοι των επιχειρήσεων αναπαραγωγής του είδους Gallus gallus.
6. Τα ιδιωτικά εργαστήρια που πραγματοποιούν τις αναλύσεις των δειγμάτων του αυτοελέγχου, μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των Εθνικών Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης.

1. Η αρμόδια κεντρική κτηνιατρική αρχή για τον έλεγχο και τον συντονισμό όλων των αρμόδιων φορέων που συμμετέχουν στην εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις επιχειρήσεις αναπαραγωγής και εκτροφής του είδους Gallus gallus σε όλη τη χώρα, είναι το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Δ/σης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Δ/σης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Το τμήμα αυτό είναι υπεύθυνο για την κατάρτιση του προγράμματος , τη συλλογή των στοιχείων, τη στατιστική επεξεργασία αυτών, την αξιολόγηση της πορείας του προγράμματος, καθώς και για την ενημέρωση των αρμόδιων υπηρεσιών της Ε.Ε, σχετικά με το πρόγραμμα.

2. Οι Κτηνιατρικές Αρχές της Περιφέρειας είναι αρμόδιες :

- i) για τον ορισμό του υπεύθυνου εφαρμογής και παρακολούθησης του προγράμματος.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ii)για τη διεξαγωγή των επισήμων ελέγχων. Οι επίσημοι έλεγχοι περιλαμβάνουν τον έλεγχο της σωστής εφαρμογής του προγράμματος από τους υπεύθυνους των επιχειρήσεων, τη διενέργεια των απαραίτητων δειγματοληψιών, τη λήψη των απαραίτητων μέτρων όταν απαιτείται και την ενημέρωση της αρμόδιας Κεντρικής Αρχής.

iii)για την αξιολόγηση της εφαρμογής του προγράμματος σε επίπεδο νομού.

iv)για την αποστολή των ζητούμενων στατιστικών στοιχείων του προγράμματος στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Δ/σης Υγείας των Ζώων και

v)για την εποπτεία της κατάρτισης των υπευθύνων της πτηνοτροφικής μονάδας, ώστε να εξασφαλιστεί η ορθή εφαρμογή του πρωτοκόλλου δειγματοληψίας.

vi)για τη συνεργασία και την ενημέρωση άλλων αρμόδιων αρχών και φορέων σχετικά με την εφαρμογή του προγράμματος.

3. Το Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων και το ΚέντροΚτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης είναι αρμόδιο για τη παραλαβή των αποστελλομένων δειγμάτων από τις κτηνιατρικές αρχές γεωγραφικής αρμοδιότητάς τους και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων για την ανίχνευση της σαλμονέλλας. Επίσης είναι αρμόδια για την αποστολή των θετικών στη σαλμονέλλωση καλλιιεργειών στο Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών στη Χαλκίδα.

4. Το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς της Χαλκίδας για τη Σαλμονέλλα είναι υπεύθυνο για:

i)την οροτυποποίηση των θετικών για τη σαλμονέλλωση καλλιιεργειών που του αποστέλλονται από τα άλλα Κρατικά Κτηνιατρικά Εργαστήρια και την άμεση αποστολή των αποτελεσμάτων οροτυποποίησης στους φορείς που του αποστέλλουν τις καλλιιεργειες σαλμονελλών

ii)την παραλαβή των αποστελλομένων δειγμάτων από τις κτηνιατρικές αρχές γεωγραφικής αρμοδιότητάς του και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων για την ανίχνευση και οροτυποποίηση της σαλμονέλλας

iii)την κοινοποίηση των στοιχείων και αποτελεσμάτων στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Δ/σης Υγείας των Ζώων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Επίσης είναι αρμόδιο για:

iv)τη συνεργασία με το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα.

v)τη διασφάλιση της κοινοποίησης των πληροφοριών που παρέχει το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων και στα εργαστήρια διάγνωσης σαλμονελλών.

vi)την παροχή επιστημονικής και τεχνικής συνδρομή στην κεντρική αρμόδια αρχή για την εφαρμογή συντονισμένων σχεδίων ελέγχου της Σαλμονέλλας.

vii)την παρακολούθηση από κοντά των εξελίξεων σχετικά με την επιδημιολογία της σαλμονέλλας.

viii)την ενημέρωση ,κατά περίπτωση, του κοινοτικού εργαστηρίου αναφοράς για θέματα σχετικά με τα στελέχη του εμβολίου σαλμονέλλας και άλλες ειδικές μεθόδους ελέγχου.

ix)τον συντονισμό των προτύπων και των μεθόδων διάγνωσης που εφαρμόζονται σε κάθε εργαστήριο διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα. Για το σκοπό αυτό:

-Οργανώνει μία τουλάχιστον συγκριτική δοκιμή ανά έτος (ring test).

-Διατηρεί απομονώματα των σαλμονελλών για 2 έτη και είναι αρμόδιο για την προαιρετική διενέργεια φαγοτυπίας και δοκιμής αντιμικροβιακής ευαισθησίας στα θετικά δείγματα.

-Συνεργάζεται με τα άλλα εθνικά εργαστήρια της χώρας που ασχολούνται με την απομόνωση των σαλμονελλών που προσβάλλουν τον άνθρωπο.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

-Διοργανώνει, ενδεχομένως, μαθήματα κατάρτισης για το προσωπικό των εργαστηρίων διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα μας.

5. Το μέρος του προγράμματος που αφορά τις δειγματοληψίες με πρωτοβουλία του υπευθύνου των επιχειρήσεων, διεξάγεται από τους υπευθύνους των επιχειρήσεων αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*, οι οποίοι πραγματοποιούν τις δειγματοληψίες και τους εργαστηριακούς ελέγχους σε ιδιωτικά εργαστήρια, τηρούν τα σχετικά αρχεία, τα οποία είναι στη διάθεση των αρμοδίων αρχών, καθώς και ειδοποιούν άμεσα την αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας σε κάθε θετικό εύρημα σαλμονέλλας και αποστέλλουν τα σχετικά απομονώματα στο Εργαστήριο Αναφοράς της Σαλμονέλλας στη Χαλκίδα.

6. Με την εγκύκλιό μας με αριθ. 383/11852/29-01-2013 καθορίσαμε τη διαδικασία συμμετοχής των ιδιωτικών εργαστηρίων που πραγματοποιούν αναλύσεις των δειγμάτων του αυτοελέγχου μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των Εθνικών Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης (ΕΠΕΣ), καθώς και τις προϋποθέσεις που πρέπει αυτά να πληρούν.

Αυτή τη στιγμή τα ιδιωτικά εργαστήρια που πραγματοποιούν τις αναλύσεις των δειγμάτων των αυτοελέγχων είναι επίσης διαπιστευμένα.

4.3 Description and delimitation of the geographical and administrative areas in which the programme is to be implemented

Describe the name and denomination, the administrative boundaries, and the surface of the administrative and geographical areas in which the programme is to be applied. Illustrate with maps.

(max. 32000 chars) :

Περιγραφή και οριοθέτηση των γεωγραφικών και διοικητικών περιοχών στις οποίες πρόκειται να εφαρμοστεί το πρόγραμμα :

Η Ελλάδα διαιρείται σε 74 διοικητικές περιοχές (ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ). Το πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλωσης στα σμήνη κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής θα εφαρμοστεί σε όλες τις Περιφερειακές Ενότητες στις οποίες και υπάρχουν τέτοια σμήνη.

4.4 Measures implemented under the programme

Where appropriate Community legislation is mentioned. Otherwise the national legislation is mentioned.

4.4.1 Measures and applicable legislation as regards the registration of holdings

(max. 32000 chars) :

Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά την καταχώριση των εκμεταλλεύσεων:
Όλες οι επιχειρήσεις πουλερικών κρεατοπαραγωγής οφείλουν να είναι εγκεκριμένες σύμφωνα με την

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

υγειονομική διάταξη 2000/1995 του Υπουργείου Υγείας .

Οι εκμεταλλεύσεις πουλερικών κρεατοπαραγωγής υποχρεούνται να τηρούν αρχείο και μηχανογραφημένο σύστημα, όπου θα καταγράφονται όλες οι πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος. Στο παραπάνω αρχείο επιβάλλεται να καταγράφονται λεπτομερώς τα στοιχεία του παρόντος προγράμματος και οι πιθανές θεραπείες

4.4.2 Measures and applicable legislation as regards the identification of animals

Not applicable for poultry

(max. 32000 chars) :

Δεν εφαρμόζεται σήμανση στα είδη Gallus gallus.

4.4.3 Measures and applicable legislation as regards the notification of the disease

(max. 32000 chars) :

Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά την κοινοποίηση της ασθένειας:

1. Στην περίπτωση της δειγματοληψίας με πρωτοβουλία του υπευθύνου των εκμεταλλεύσεων, εάν απομονωθεί σαλμονέλλα από δείγματα κοπράνων στην εκμετάλλευση, τόσο ο ίδιος ο υπεύθυνος της εκμετάλλευσης, όσο και ο υπεύθυνος του εργαστηρίου είναι υποχρεωμένοι να κοινοποιούν το θετικό αποτέλεσμα στην αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας.

2. Στην περίπτωση του επίσημου ελέγχου και εφόσον το αποτέλεσμα του εργαστηρίου είναι θετικό στη σαλμονέλλα, ο υπεύθυνος του εργαστηρίου πρέπει να ενημερώνει την αρμόδια τοπική κτηνιατρική αρχή.

Στην περίπτωση κατά την οποία απομονωθούν ο ένας ή οι δύο (2) ορότυποι που καλύπτονται από το πρόγραμμα, τότε θα λαμβάνονται τα μέτρα της παραγράφου 4.4.4.

Η κοινοποίηση των θετικών κρουσμάτων στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων θα γίνεται τόσο από τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές των Περιφερειών, όσο και από το Εργαστήριο Αναφοράς της Χαλκίδας .

4.4.4 Measures and applicable legislation as regards the measures in case of a positive result

A short description is provided of the measures as regards positive animals (slaughter, destination of carcasses, use or treatment of animal products, the destruction of all products which could transmit the disease or the treatment of such products to avoid any possible contamination, a procedure for the disinfection of infected holdings, a procedure for the restocking with healthy animals of holdings which have been depopulated by slaughter

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars):

Όταν κοινοποιούνται:

α) από τις εκμεταλλεύσεις πουλερικών κρεατοπαραγωγής, στα πλαίσια των αυτοελέγχων τους, θετικά για σαλμονέλλα αποτελέσματα σύμφωνα με το άρθρο 5 ή

β) όταν δεν αποκλείεται υποψία προσβολής από σαλμονέλλα, σύμφωνα με το άρθρο 6 παρ, 2β

γ) όταν κοινοποιούνται θετικά για την ανίχνευση αντιμικροβιακών ουσιών αποτελέσματα, ή

δ) όταν κοινοποιούνται θετικά για *Salmonella* spp. αποτελέσματα στα πλαίσια της επίσημης δειγματοληψίας

η αρμόδια κτηνιατρική αρχή Περιφερειακής Ενότητας με απόφασή της χαρακτηρίζει τα σμήνη «ύποπτα για σαλμονέλλα» και :

i) για τις περιπτώσεις α, β και δ δεν επιτρέπει τη μετακίνηση των πουλερικών προς το σφαγείο, πριν την έκδοση του αποτελέσματος της οροτυποποίησης. Εφόσον απομονωθούν οι ορότυποι *S. Enteritidis*, *S. Typhimurium* και μονοφασική *S. Typhimurium* ορότυπους με τύπο αντιγόνου, 1,4[5],12:i:-, εφαρμόζονται τα μέτρα της παραγράφου 2γ του παρόντος άρθρου.

ii) για την περίπτωση γ) της παραγράφου 1 του παρόντος άρθρου διενεργείται επίσημη δειγματοληψία, σύμφωνα με το σημείο Α1. του παραρτήματος ΙΙ της παρούσας απόφασης.

2. Όταν στα πλαίσια των διατάξεων της παραγράφου 1 του παρόντος άρθρου κοινοποιούνται θετικά για *S. Enteritidis* ή *S. Typhimurium* ή μονοφασική *S. Typhimurium* με τύπο αντιγόνου 1,4[5],12:i:- αποτελέσματα ή όταν το εξεταζόμενο σμήνος ταυτοποιηθεί ως η πηγή μιας συγκεκριμένης εστίας τροφιμογενούς λοίμωξης, η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφερειακής Ενότητας κοινοποιεί άμεσα το εργαστηριακό αποτέλεσμα στον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης και με απόφασή της λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα :

α) χαρακτηρίζει το σμήνος "θετικό για σαλμονέλλα" .

β) Απαγορεύει τη μετακίνηση:

i. πουλερικών από ή προς την εκμετάλλευση εκτός αν η ίδια με άδειά της το επιτρέψει, προκειμένου να σφαγεί σε καθορισμένο σφαγείο, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (κανονισμός 853/2004, παράρτημα ΙΙ, τμήμα ΙΙΙ), για την υγιεινή και ασφάλεια των τροφίμων.

ii. στρωμνής και κόπρου από την επιχείρηση εκτός εάν η ίδια με άδειά της το επιτρέψει, προκειμένου να υποστούν επεξεργασία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

γ) Επιβάλλει η σφαγή να πραγματοποιηθεί σε καθορισμένο σφαγείο, στο τέλος της παραγωγικής διαδικασίας, λαμβάνοντας τα κατάλληλα μέτρα , ώστε να μειώνεται στο ελάχιστο ο κίνδυνος της εξάπλωσης της σαλμονέλλας.

Τα σφάγια των πουλερικών που προέρχονται από το θετικό σμήνος υποβάλλονται σε δειγματοληψία για

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

σαλμονέλλα από τον υπεύθυνο του σφαγείου σύμφωνα με το παράρτημα Ι Κανονισμού (ΕΚ) αριθ.1086/2011.

Εφόσον τα αποτελέσματα για σαλμονέλλα είναι θετικά για *S. Enteritidis/S. Typhimurium* ή μονοφασική *S. Typhimurium* 4,[5],12:i:-, τα προϊόντα που προέρχονται από αυτά τα πουλερικά, μπορούν να διατίθενται στην αγορά προς ανθρώπινη κατανάλωση μετά από θερμική επεξεργασία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων. Εάν δεν προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση, τα προϊόντα αυτά χρησιμοποιούνται ή διατίθενται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.1069/2009.

δ)Συστήνει τη βελτίωση και την αυστηρότερη τήρηση των μέτρων βιοασφάλειας που περιγράφονται στο παράρτημα Ι της παρούσας απόφασης, καθώς και τον καθαρισμό και την αποτελεσματική απολύμανση των χώρων μετά την απομάκρυνση των μολυσμένων σμηνών. Η απομάκρυνση της μολυσμένης κόπρου και στρωμνής γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα Εθνική και Κοινοτική Νομοθεσία .

ε) Ο επαναπληθυσμός των εκμεταλλεύσεων γίνεται με πουλερικά που προέρχονται από σμήνη αναπαραγωγής στα οποία εφαρμόζεται το πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης που προβλέπεται στην με αριθμό 349699/31-12-2009 (ΦΕΚ 2599, τεύχος Β') απόφαση του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και τα οποία βρέθηκαν αρνητικά για τους δύο (2) ορότυπους σαλμονέλλας του προγράμματος.

στ)Ο επαναπληθυσμός των εκμεταλλεύσεων με πουλερικά γίνεται μετά την παρέλευση 15 ημερών από τη διαδικασία απομάκρυνσης των μολυσμένων σμηνών και της μολυσμένης στρωμνής και οποιονδήποτε άλλων προϊόντων μπορούν να μεταδώσουν τη νόσο, την ολοκλήρωση των προκαταρκτικών και τελικών διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης.

Για την επιβεβαίωση της αποτελεσματικότητας της απολύμανσης, μπορεί να γίνει εργαστηριακός έλεγχος της αποτελεσματικότητας από τον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης ή την αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφερειακής Ενότητας.

4.4.5 Measures and applicable legislation as regards the different qualifications of animals and herds

(max. 32000 chars) :

Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά τους διάφορους χαρακτηρισμούς ζώων και κοπαδιών:

Στην απόφαση των εφαρμοστικών μέτρων με αριθ. 133362/23.12.2011 ,προβλέπονται οι παρακάτω χαρακτηρισμοί των σμηνών των ορνιθίων κρεατοπαραγωγής:

Α) σμήνη «ύποπτα για σαλμονέλλα»

Β) σμήνη «θετικά για σαλμονέλλα»

Γ) σμήνη «αρνητικά για σαλμονέλλα»

Δ) σμήνη «αγνώστου υγειονομικού καθεστώτος ως προς τη σαλμονέλλα»

Α)«Υποπτα» χαρακτηρίζονται τα σμήνη στις παρακάτω περιπτώσεις :

α) όταν κοινοποιούνται από τις εκμεταλλεύσεις απόδοσης ορνιθίων κρεατοπαραγωγής ,στα πλαίσια των αυτοελέγχων τους, θετικά για σαλμονέλλα αποτελέσματα

β)όταν δεν αποκλείεται υποψία προσβολής από σαλμονέλλα

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

γ)όταν κοινοποιούνται θετικά για την ανίχνευση αντιμικροβιακών ουσιών αποτελέσματα.
Β)«Θετικά» χαρακτηρίζονται τα σμήνη όταν κοινοποιούνται θετικά για S. Enteritidis ή S. Typhimurium αποτελέσματα .
Γ)«Αρνητικά» χαρακτηρίζονται τα σμήνη όταν τα αποτελέσματα του επίσημου ελέγχου σε σμήνη ύποπτα για σαλμονέλλα είναι αρνητικά για τους οροτύπους S. Enteritidis ή S. Typhimurium .
Δ) «Αγνώστου υγειονομικού καθεστώτος ως προς τη σαλμονέλλα» χαρακτηρίζονται τα σμήνη όταν δεν έχουν ελεγχθεί με αυτοέλεγχο.

4.4.6 Control procedures and in particular rules on the movement of animals liable to be affected or contaminated by a given disease and the regular inspection of the holdings or areas concerned

A short description of the control procedures and in particular rules on the movement of animals liable to be affected or contaminated by a given disease and the regular inspection of the holdings or areas is provided

(max. 32000 chars) :

Διαδικασίες ελέγχου και ειδικότερα κανόνες για τη μετακίνηση ζώων που μπορούν να πληγούν ή να μολυνθούν από την εν λόγω ασθένεια και τακτική επιθεώρηση των εκάστοτε εκμεταλλεύσεων ή περιοχών:

1. Κατά την εισαγωγή πουλερικών κρεατοπαραγωγής του είδους Gallus gallus από τρίτες χώρες ή στα πλαίσια του ενδοκοινοτικού εμπορίου ,πρέπει να πληρούνται οι υγειονομικές απαιτήσεις που καθορίζονται με την Οδηγία 90/539/ΕΟΚ (η οποία έχει εναρμονιστεί στο εθνικό δίκαιο με το Π.Δ 211/1992 (Α 100)) , με την απόφαση 2006/696/ΕΚ καθώς με τα άρθρα 9 και 10 του καν. (ΕΚ) αριθμ.2160/2003 και να συνοδεύονται τα πουλερικά από τα προβλεπόμενα υγειονομικά πιστοποιητικά.
2. Κατά τις περιπτώσεις διακίνησης πουλερικών κρεατοπαραγωγής στο εσωτερικό της χώρας, πρέπει τα σμήνη αναπαραγωγής προέλευσής τους να έχουν ελεγχθεί με αρνητικά αποτελέσματα για τους δύο (2) ορότυπους σαλμονέλλας του παρόντος προγράμματος και να συνοδεύονται από την προβλεπόμενη στο ΠΔ 224/98 άδεια διακίνησης, εφόσον πρόκειται για νεοσσούς ημέρας ή από το προβλεπόμενο στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 853/2004 της Επιτροπής πιστοποιητικό, εφόσον πρόκειται για πουλερικά που διακινούνται προς σφαγή.

Η τακτική επιθεώρηση των επιχειρήσεων πουλερικών κρεατοπαραγωγής γίνεται από τους επίσημους κτηνιάτρους των Κτηνιατρικών Αρχών των Περιφερειών , όπου αυτές ανήκουν με τη συχνότητα και τον τρόπο που περιγράφονται στο σημείο 4.4.7.

4.4.7 Measures and applicable legislation as regards the control (testing, vaccination, ...) of the disease

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

National legislation relevant to the implementation of the programmes, including any national provisions concerning the activities set out in the programme.

(max. 32000 chars):

Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά τον έλεγχο (δοκιμή, εμβολιασμός, ...) της ασθένειας:

Κάθε σμήνος κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής, που εμπίπτει στο πεδίο του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2160/2003, υπόκειται, σύμφωνα με την απόφαση εφαρμοστικών μέτρων, στους παρακάτω ελέγχους από τους αντίστοιχους φορείς:

A) Έλεγχοι που διενεργούνται με την ευθύνη και υποχρέωση του υπευθύνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης.

B) Επίσημοι έλεγχοι που διενεργούνται από τις επίσημες κτηνιατρικές αρχές των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων.

Το πρόγραμμα όλων των παραπάνω δειγματοληψιών απεικονίζεται στον πίνακα 2.

Για τη συχνότητα των ελέγχων κατά φορέα, το είδος των δειγμάτων, τα πρωτόκολλα δειγματοληψίας και όλα τα σχετικά θέματα θα ισχύουν τα ακόλουθα:

A. Αριθμός και τύπος δειγμάτων που λαμβάνονται κατά την δειγματοληψία με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης.

Ο υπεύθυνος της εκμετάλλευσης υποχρεούται να προβαίνει σε δειγματοληψία :

A1. Εντός τριών εβδομάδων πριν τη μεταφορά των πτηνών στο σφαγείο ,σε όλα τα σμήνη της εκμετάλλευσης.

A2. Κατά παρέκκλιση από τις υποχρεώσεις δειγματοληψίας που περιγράφεται στο σημείο αυτό η αρμόδια αρχή μπορεί να επιτρέψει με απόφασή της, να γίνεται η δειγματοληψία στις τελευταίες έξι εβδομάδες πριν από την ημερομηνία σφαγής, στην περίπτωση που τα κοτόπουλα πάχυνσης είτε διατηρούνται περισσότερο από 81 ημέρες ή εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της βιολογικής παραγωγής κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 889/2008.

A3. Δύναται η δυνατότητα στους υπευθύνους των πτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων να προβαίνουν στη δειγματοληψία τουλάχιστον ενός σμήνους κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής ανά αγέλη σε εκμεταλλεύσεις με πολλά σμήνη εάν:

1. χρησιμοποιείται σύστημα βάση του οποίου δεν μπορεί να εισαχθεί νέα παρτίδα, εάν δεν εξαχθεί ολόκληρη η προηγούμενη (all in, all out).

2. εφαρμόζεται η ίδια διαχείριση σε όλα τα σμήνη.

3. η παροχή τροφής και νερού είναι κοινή για όλα τα σμήνη.

4. κατά την διάρκεια ενός έτους και σε τουλάχιστον έξι σμήνη, έγιναν δοκιμές για τη Salmonella spp. σύμφωνα με το πρόγραμμα ελέγχου που προβλέπεται στο σημείο A1 σε όλα τα σμήνη της εκμετάλλευσης και η αρμόδια αρχή έλαβε δείγματα όλων των σμηνών τουλάχιστον μιας αγέλης και

5. είναι αρνητικά όλα τα αποτελέσματα από τις δοκιμές για S.Enteritidis /Typhimurium.

Τα αποτελέσματα της ανάλυσης των δειγμάτων πρέπει να είναι γνωστά πριν την αποστολή των πτηνών στο σφαγείο.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

B. Αριθμός και τύπος δειγμάτων που λαμβάνονται από τον επίσημη αρχή.

Η δειγματοληψία από την αρμόδια αρχή πραγματοποιείται :

A. σε τουλάχιστον ένα σμήνος κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής από το 10% των εκμεταλλεύσεων που έχουν πάνω από 5000 πτηνά κάθε χρόνο.

B. Βάση αξιολόγησης κινδύνου:

B1. σε τυχόν περίπτωση υπόνοιας μόλυνσης από *Salmonella Enteritidis* ή *Salmonella Typhimurium*, ως αποτέλεσμα της επιδημιολογικής έρευνας τροφιμογενών εστιών σύμφωνα με το άρθρο 8 της οδηγίας 2003/99/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

B2. 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.

B3. σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος για *Salmonella Enteritidis* ή *Salmonella Typhimurium* κατά τον επίσημο έλεγχο στο σφαγείο σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 854/2004.

B4. σε περίπτωση ανίχνευσης αντιμικροβιακών ουσιών, στα πλαίσια του προγράμματος ανίχνευσης καταλοίπων, κατά τους επισήμους ελέγχους στο σφαγείο.

Γ. Στην περίπτωση που ο υπεύθυνος της εκμετάλλευσης θέλει να κάνει χρήση της παρέκκλισης του σημείου A3.

Η δειγματοληψία που διενεργείται από την αρμόδια αρχή μπορεί να αντικαταστήσει μία δειγματοληψία με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής μονάδας.

Όσον αφορά τον τρόπο λήψης των δειγμάτων, αυτά λαμβάνονται με τα κατάλληλα αποστειρωμένα εργαλεία, πακετάρονται σε κατάλληλες συσκευασίες στις οποίες αναγράφεται σε ετικέτα το είδος του δείγματος, σφραγίζονται και στέλνονται στο αρμόδιο εργαστήριο , συνοδευόμενα από τα κατάλληλα έντυπα.

Στην περίπτωση δειγματοληψίας από την αρμόδια αρχή για υπόνοια μόλυνσης από σαλμονέλλα και σε κάθε άλλη περίπτωση που κρίνεται απαραίτητο, η αρμόδια αρχή βεβαιώνεται (διενεργώντας περαιτέρω δοκιμές υποχρεωτικής δειγματοληψίας στα σφάγια για σαλμονέλλα και χρήση αντιμικροβιακών ουσιών), όπου κρίνεται απαραίτητο, ότι τα αποτελέσματα των εξετάσεων για σαλμονέλλα στα σμήνη κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής δεν έχουν επηρεαστεί από τη χρήση αντιμικροβιακών παραγόντων στα σμήνη.

Σε περίπτωση που δεν ανιχνευθεί η παρουσία των *Salmonella Enteritidis* και *Salmonella Typhimurium*, αλλά ανιχνευθούν αντιμικροβιακοί παράγοντες ή παράγοντες ανασταλτικοί για την ανάπτυξη βακτηρίων, το σμήνος κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής θεωρείται μολυσμένο για τους σκοπούς του κοινοτικού στόχου και εφαρμόζονται τα μέτρα του σημείου 4.4.4.

Για την ανίχνευση και απομόνωση της σαλμονέλλας χρησιμοποιείται η συνιστώμενη από το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς μέθοδος, η οποία περιγράφεται στην τρέχουσα έκδοση του σχεδίου του παραρτήματος Δ του προτύπου ISO 6579 (2002) «Ανίχνευση ειδών σαλμονέλλας σε περιπτώματα ζώων και σε δείγματα του σταδίου της πρωτογενούς παραγωγής». Κατά τη μέθοδο αυτή χρησιμοποιείται ένα ημιστερέο μέσο (MSRV) ως το μοναδικό μέσο επιλεκτικού εμπλουτισμού το οποίο επωάζεται σε 41.5 ± 1 οC για $2 \times 24 \pm 3$ ώρες.

Ο προσδιορισμός του οροτύπου του απομονωθέντος στελέχους γίνεται σύμφωνα με το σύστημα Kaufmann-White.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Όσον αφορά τα δείγματα που λαμβάνονται με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης, μπορούν να χρησιμοποιηθούν οι μέθοδοι ανάλυσης που προβλέπονται στο άρθρο 11 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ.882/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την προετοιμασία των δειγμάτων, των μεθόδων ανίχνευσης και προσδιορισμού του οροτύπου , εάν πιστοποιούνται σύμφωνα με το πρότυπο EN/ISO 16140/2003.

Δεν πραγματοποιείται εμβολιασμός των κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής.

In order to control the use of antimicrobials the following controls are taking place:

Official sampling is always part of an official control in order to verify if the FBO complies with the requirements of the NSCP. One of the duties of the official vet during official control is to perform documentary checks on the farm (check the record with the flock treatments) , in order to control the use of antimicrobials. Due to this, documentary checks on the use of antimicrobials are routinely performed during official controls in the framework of NSCP.

In addition to the above mentioned, in cases where there is a suspicion that the use of antimicrobials will cover the presence of salmonella, additional official samples are collected, comprising of at least 1-5 birds from the flock (or a greater number if the CA considers it necessary).

Testing for the use of antimicrobials is carried out on a mixed muscle sample from these birds (muscles from the chest of the birds).

Initial testing for the use of antimicrobials is first carried out in a screening test. The screening method used is an in house method based on the LMV/RMV/BIO/TC/15.AN Version 06/17-10-2006 Guidance of Community Reference Laboratory ANSES for detection of antimicrobial agents (quinolones, cephalosporins, penicillins, macrolides, tetracyclines, aminoglycosides, sulfonamides) in meat.

Where necessary, the results are confirmed by specific tests.

Where the presence of Salmonella Enteritidis and Salmonella Typhimurium is not detected but antimicrobials or bacterial growth inhibitory effects are detected, the flock shall be considered to be an infected flock of turkeys for the purpose of the Union target referred to in Article 1 of Reg. (EC) No 200/2012.

4.4.8 Measures and applicable legislation as regards the compensation for owners of slaughtered and killed animals

Any financial assistance provided to food and feed businesses in the context of the programme.

(max. 32000 chars):

Μέτρα που προβλέπονται για την αποζημίωση των ιδιοκτητών των ζώων που σφάχθηκαν ή θανατώθηκαν:

Στην απόφαση εφαρμοστικών μέτρων με αριθ. 133362/23-12-2011 (B 3172) δεν προβλέπεται η

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

καταβολή αποζημιώσεων στους κατόχους εκμεταλλεύσεων κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής, οι οποίοι στο πλαίσιο εφαρμογής των μέτρων του παρόντος προγράμματος υποχρεώνονται να προβούν σε σφαγή και θερμική επεξεργασία των μολυσμένων σμηνών

4.4.9 Information and assessment on bio-security measures management and infrastructure in place in the flocks/holdings involved

(max. 32000 chars):

Πληροφόρηση και αξιολόγηση όσον αφορά τη διαχείριση των μέτρων βιοασφάλειας και την υπάρχουσα υποδομή στα σχετικά σμήνη/εκμεταλλεύσεις

Κατά τους επίσημους ελέγχους των πτηνοτροφικών επιχειρήσεων, διενεργείται επιθεώρηση των μέτρων βιοασφάλειας, αξιολογείται η αποτελεσματικότητά τους και παρέχονται οι αναγκαίες συμβουλές για διορθωτικές ενέργειες.

Official veterinary authorities make a number of inspections for different reasons such as for animal welfare: every year Regional Veterinary Authorities (RVA) inspect 5% of broiler farms using a special checklist. The choice of 5% is based on criteria such as the size of the holding, non-compliances in previous inspections etc.

Moreover, in the context of the implementation of the NSCP, at least 10% of the broiler holdings existing in a region are officially controlled and sampled every year by the official veterinary authorities. Within the framework of the official control, the implementation of biosecurity measures is also checked and verified with the aid of a specific checklist.

The choice of 10% of holdings is based on risk assessment.

5. General description of the costs and benefits of the programme

A description is provided of all costs for the authorities and society and the benefits for farmers and society in general

(max. 32000 chars):

Στο κόστος του προγράμματος περιλαμβάνονται :

A) Για τον υπεύθυνο της επιχείρησης :

- Το εργατικό κόστος συλλογής των δειγμάτων
- Το κόστος της απώλειας ζώων
- Τα διαφυγόντα κέρδη από την αναστολή λειτουργίας της επιχείρησης
- Τα έξοδα καθαρισμού και απολυμάνσεων

B) Για τις επίσημες αρχές :

- τα έξοδα για τα υλικά δειγματοληψίας,
- τα έξοδα μεταφοράς/ αποστολής των δειγμάτων,

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

- τα οδοιπορικά έξοδα των κτηνιάτρων
- το κόστος των εργαστηριακών εξετάσεων,
- οι μισθοί των κτηνιάτρων
- η αποζημίωση των ιδιοκτητών σμηνών κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής, τα οποία βρέθηκαν μολυσμένα με τους ορότυπους *S. Enteritidis* ή *S.typhimurium* είτε λόγω μείωσης της αξίας αυτών στην περίπτωση που οδηγούνται για θερμική επεξεργασία είτε λόγω καταστροφής αυτών.

Τα οφέλη που προκύπτουν από το συγκεκριμένο πρόγραμμα είναι :

ο Η προστασία της δημόσιας υγείας, επειδή η μείωση του επιπολασμού της σαλμονέλλας στα σμήνη κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής , έχει σαν αποτέλεσμα τη μείωση της συχνότητας πρόκλησης νόσου στον άνθρωπο ,λόγω της κατανάλωσης μολυσμένου με σαλμονέλλα κρέατος κοτόπουλου.

ο Μείωση του κόστους που προκύπτει εξαιτίας των κρουσμάτων σαλμονέλλωσης στον άνθρωπο(έξοδα νοσηλείας, απώλεια εργατοωρών...).

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

6. Data on the epidemiological evolution during the last five years

Data already submitted via the online system for the years 2009 - 2012 :

yes

The data on the evolution of zoonotic salmonellosis are provided according to the tables where appropriate

6.1 Evolution of the zoonotic Salmonella

6.1.1 Data on evolution of zoonotic Salmonella for year : **2013**

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Total number of animals	Total number of flocks under the programme	Total number of animals under the programme	Number of flocks checked (b)	Serotype (c)	Number of positive flocks	Number of flocks depopulated	Total number of animals slaughtered or destroyed	Number of eggs destroyed	Number of eggs channelled to egg product	
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑ	Broiler flocks of C	44	983 964	44	983 960	26	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΑΝ.ΑΤΤΙΚΗ	Broiler flocks of C	439	3 071 264	439	3 071 264	439	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΑΡΚΑΔΙΑ	Broiler flocks of C	63	326 204	63	326 200	63	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ΑΡΤΑ	Broiler flocks of C	232	7 205 7	232	7 205 75	232	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΒΟΙΩΤΙΑ	Broiler flocks of C	604	8 996 5	604	8 996 54	604	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΔΡΑΜΑ	Broiler flocks of C	12	275 00	12	275 000	12	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΑ	Broiler flocks of C	15	58 000	15	58 000	1	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΕΥΒΟΙΑ	Broiler flocks of C	755	10 644	755	10 644 4	755	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΗΜΑΘΙΑ	Broiler flocks of C	28	685 92	28	685 920	25	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	Broiler flocks of C	85	427 95	85	427 954	84	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	Broiler flocks of C	292	3 985 6	292	3 985 60	292	Any targeted serotype	1	0	0	0	0	X
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	Broiler flocks of C	2 812	30 263	2 812	30 263 6	2 812	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΚΑΒΑΛΑ	Broiler flocks of C	25	185 40	25	185 400	25	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΚΕΦΑΛΛΟΝΙΑ	Broiler flocks of C	9	11 820	9	11 820	7	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΚΙΛΙΚΙΑ	Broiler flocks of C	95	2 807 2	95	2 807 27	95	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΛΑΚΩΝΙΑ	Broiler flocks of C	122	210 68	122	210 685	109	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΛΑΡΙΣΑ	Broiler flocks of C	2	6 000	2	6 000	2	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΛΕΣΒΟΣ	Broiler flocks of C	3	42 000	3	42 000	3	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΞΑΝΘΗ	Broiler flocks of C	45	554 80	45	554 800	44	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΠΕΛΛΑ	Broiler flocks of C	53	626 10	53	626 100	53	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΠΙΕΡΙΑ	Broiler flocks of C	200	5 509 1	200	5 509 14	200	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΠΡΕΒΕΖΑ	Broiler flocks of C	209	3 798 0	209	3 798 07	209	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΡΟΔΟΠΗ	Broiler flocks of C	5	141 50	5	141 500	5	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΣΕΡΡΕΣ	Broiler flocks of C	54	620 10	54	620 100	54	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗ	Broiler flocks of C	94	1 377 6	94	1 377 60	94	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΧΙΟΣ	Broiler flocks of C	8	22 500	8	22 500	8	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Total		6 305	82 837 300	6 305	82 837 307	6 253		1	0	0	0	0
ADD A NEW ROW												

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis = SE Salmonella Typhimurium = ST Salmonella Hadar = SH Salmonella Infantis = SI Salmonella Virchow = SV

6.2 Stratified data on surveillance and laboratory tests

6.2.1 Stratified data on surveillance and laboratory tests for year : **2013**

As per EU regulation No.200/2010, article 1.

Region	Test Type	Test Description	Number of samples tested	Number of positive samples	
ΟΛΗ Η ΧΩΡΑ	bacteriological test	iso 6579(2002)ANNEX D	200	13	x
Total			200	13	
ADD A NEW ROW					

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

6.3 Data on infection for year : 2013

Region	Number of flocks infected	Number of animals infected	
ΒΟΙΩΤΙΑ	3	45 500	X
ΕΥΒΟΙΑ	3	34 840	X
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	1	734	X
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	1	12 400	X
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	5	63 520	X
Total	13	156 994	
		Add a new row	

6.4 Data on vaccination programmes for year : 2013

Region	Total number of flocks	Total number of animals	Number of flocks in vaccination programme	Number of flocks vaccinated	Number of animals vaccinated	Number of doses of vaccine administered	
NA	0	0	0	0	0	0	X
Total	0	0	0	0	0	0	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

7. Targets

7.1 Targets related to flocks official monitoring

7.1.1 Targets on laboratory tests for year :

2015

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
όλη η χώρα	Bacteriological detection test in frame of official sampling	Broiler flocks of Gallus gallus	environmental sample	routine sampling	100	X
όλη η χώρα	Serotyping in frame of official sampling	Broiler flocks of Gallus gallus	environmental sample	control of salmonella spp	20	X
όλη η χώρα	Test for verification of the efficacy of disinfection	Broiler flocks of Gallus gallus	environmental sample	verification of the efficacy of disinfection	4	X
Total					124	
Total Antimicrobial detection test					0	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					4	
Total BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					100	
Total SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					20	
Add a new row						

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

7.1.1 Targets on laboratory tests for year :

2016

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
όλη η χώρα	Bacteriological detection test in frame of official sampling	Broiler flocks of Gallus gallus	environmental sample	routine sampling	100	X
όλη η χώρα	Serotyping in frame of official sampling	Broiler flocks of Gallus gallus	environmental sample	control of salmonella spp	20	X
όλη η χώρα	Test for verification of the efficacy of disinfection	Broiler flocks of Gallus gallus	environmental sample	verification of the efficacy of disinfection	4	X
Total					124	
Total Antimicrobial detection test					0	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					4	
Total BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					100	
Total SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					20	
Add a new row						

7.1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2015

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in to the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flocks where official samples taken (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
όλη η χώρα	Broiler flocks of	6 305	6 305	6 305	100	200	SE+ST	2	0	0	0	0	X
Total		6 305	6 305	6 305	100	200		2	0	0	0	0	
										Add a new row			

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis + Salmonella Virchow = SE+ ST + SH + SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted

7.1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2016

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in to the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flocks where official samples taken (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
όλη η χώρα	Broiler flocks of	6 305	6 305	6 305	100	200	SE+ST	2	0	0	0	0	X
Total		6 305	6 305	6 305	100	200		2	0	0	0	0	

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

	Add a new row
--	----------------------

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis + Salmonella Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted

7.2 *Targets on vaccination*

7.2.1 *Targets on vaccination for year :*

2015

NUTS Region	Targets on vaccination or treatment programme						
	Total number of flocks in vaccination programme	Total number of animals in vaccination programme	Number of herds or flocks in vaccination programme	Number of herds or flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
NA	0	0	0	0	0	0	X
Total	0	0	0	0	0	0	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

7.2.1 *Targets on vaccination for year :*

2015

		Targets on vaccination or treatment programme					
NUTS Region	Total number of flocks in vaccination programme	Total number of animals in vaccination programme	Number of herds or flocks in vaccination programme	Number of herds or flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
NA	0	0	0	0	0	0	X
Total	0	0	0	0	0	0	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

8. Detailed analysis of the cost of the programme

8.1 Costs of the planned activities for year : 2015

1. Testing						
Cost related to	Specification	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	Bacteriological detection test in frame of official sampling	100	18.19	1819	yes	X
Cost of analysis	Serotyping in frame of official sampling	20	38.38	767.6	yes	X
Cost of analysis	Test for verification of the efficacy of disinfection	4	16.72	66.88	yes	X
				Add a new row		
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in 6.4 and 7.2)						
Cost related to	Specification	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Vaccination	Purchase of vaccine doses	0	0	0	no	X
				Add a new row		
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	Compensation of	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Slaughter and destruction	Animals culled or slaughtered	0	0	0	no	X
				Add a new row		
4. Cleaning and disinfection						

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
5. Other costs						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
6. Cost of official sampling						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of official sampling	Official sampling of poultry flocks	100	5.97	597	yes	X
				Add a new row		
Total		224		3250.48		

8.1 *Costs of the planned activities for year :* **2016**

1. Testing						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	Bacteriological detection test in frame of official sampling	100	18.19	1819	yes	X
Cost of analysis	Serotyping in frame of official sampling	20	38.38	767.6	yes	X
Cost of analysis	Test for verification of the efficacy of disinfection	4	16.72	66.88	yes	X
				Add a new row		
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in 6.4 and 7.2)						

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Cost related to	Specification	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Vaccination	Purchase of vaccine doses	0	0	0	no	X
				Add a new row		
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	Compensation of	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Slaughter and destruction	Animals culled or slaughtered	0	0	0	no	X
				Add a new row		
4. Cleaning and disinfection						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
5. Other costs						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
6. Cost of official sampling						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of official sampling	Official sampling of poultry flocks	100	5.97	597	yes	X
				Add a new row		
Total		224		3250.48		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

8.2 Co-financing rate:

The maximum co-financing rate is in general fixed at 50%. However based on provisions of Article 5.2 and 5.3 of the Common Financial Framework, we request that the co-financing rate for the reimbursement of the eligible costs would be increased:

- Up to 75% for the measures detailed below
- Up to 100% for the measures detailed below
- Not applicable

Please explain for which measures and why co-financing rate should be increased (max 32000 characters)

We kindly ask for an increased co-financing rate for the measures related to slaughter and destruction of animals, and destruction of eggs, to laboratory analysis and vaccination. The reason is that this programme is extremely important for Public Health and due to the economical crisis that Greece is currently facing, this increase would be a relief for the economy of the country.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

8.3 Source of national funding

Please specify the source of the national funding:

- public funds*
- food business operators participation*
- other*

Please provide details on the source of national funding (max 32000 characters)

National funding is provided by the country's annual budget. To this end , relevant request is submitted to the Greek Ministry of Finance in order to secure all necessary funds for the purposes of animal disease control surveillance and eradication and other related expenditure. Following a positive reply as regard the total sum to be allocated for the year in question an annual joint ministerial discission (JMD)is drafted containing all modalities procurement of materials/consumables, compensations to farmers, etc. Once issued, the above JMD consists the base for funding of all official animal disease activities, included all programmes approved and cofinance by the EU.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Attachments

IMPORTANT :

- 1) The more files you attach, the longer it takes to upload them .
- 2) This attachment files should have one of the format listed here : **jpg, jpeg, tiff, tif, xls, xlsx, doc, docx, ppt, pptx, bmp, pna, pdf.**
- 3) The total file size of the attached files should not exceed 2 500Kb (+- 2.5 Mb). You will receive a message while attaching when you try to load too much.
- 4) IT CAN TAKE **SEVERAL MINUTES TO UPLOAD** ALL THE ATTACHED FILES. Don't interrupt the uploading by closing the pdf and wait until you have received a Submission Number!
- 5) Only use letters from a-z and numbers from 1-10 in the attachment names, otherwise the submission of the data will not work.

List of all attachments

	Attachment name	File will be saved as (only a-z and 0-9 and -_):	File size
	3671_3199.doc	3671_3199.doc	28 kb
	3671_3200.doc	3671_3200.doc	89 kb
		Total size of attachments :	117 kb



Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

PROGRAMME for ERADICATION : ANNEX II - PART A + B

Member States seeking a financial contribution from the Community for national programmes for the control and monitoring of salmonellosis (zoonotic salmonella), shall submit applications containing at least the information set out in this form.

The central data base keeps all submissions. However only the information in the last submission is shown when viewing and used when processing the data.

If encountering difficulties, please contact SANCO-BO@ec.europa.eu, describe the issue and mention the version of this document: 2014 1.19

Instructions to complete the form:

Your current version of Acrobat is: 10.104

- 1) Be informed that you need to have at least the Adobe Reader version 8.1.3 or higher to fill and submit this form.
- 2) To verify your data entry while filling your form, you can use the "verify form" button at the top of each page.
- 3) When you have finished filling the form, verify that your internet connection is active and then click on the submit notification button below. If the form is properly filled, the notification will be submitted to the server and a Submission number will appear in the corresponding field.
- 4) IMPORTANT: Once you have received the Submission number, save the form on your computer.
- 5) If the form is not properly filled, an alert box will appear indicating the number of incorrect fields. Please check your form again and try to re-submit it according to steps 3), 4) and 5). Should you still have any difficulties, please contact SANCO-BO@ec.europa.eu.
- 6) For simplification purposes you are invited to submit multi annual programmes
- 7) As mentioned during the Plenary Task Force of 28/2/2014, you are invited to submit your programmes in English.

IMPORTANT: AFTER SUBMITTING THE FORM DO NOT FORGET TO SAVE IT ON YOUR COMPUTER FOR YOUR RECORDS!

Submission Date

Submission Number

Thursday, September 04, 2014 13:47:34

1409828650677-3675

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Identification of the programme

Member state: ELLADA

Disease: Salmonella

This program is multi annual: yes

Type of submission: New multiannual programme

Request of Union co-financing
from beginning of:

2015

To end of

2016

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ANNEX II - PART A

General requirements for the national salmonella control programmes

(a) State the aim of the programme

(max. 32000 chars) :

Σκοπός του προγράμματος είναι η μείωση του επιπολασμού των οροτύπων σαλμονέλλας : Salmonella Enteritidis, Salmonella Typhimurium, σε ενήλικα σμήνη των ορνίθων ωοπαραγωγής του είδους Callus gallus σε επίπεδο τουλάχιστον 2% ή λιγότερο στις 31 Δεκεμβρίου κάθε έτους.
Όλες οι αναφορές στη S. Typhimurium περιλαμβάνουν και τη μονοφασική S. Typhimurium (1,4,[5],12:i:-).

(b) Animal population and phases of production which sampling must cover

Demonstrate the evidence that it complies with the minimum sampling requirements laid down in part B of Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003 of the European Parliament and of the Council OJ L 325, 12.12.2003, p. 1. indicating the relevant animal population and phases of production which sampling must cover

Animal population Laying flocks of Gallus gallus

Food business operators have samples taken and analysed for Salmonella in the following phases of production :

- rearing flocks**
- day-old chicks
 - pullets two weeks before moving to laying phase or unit
- laying flocks**
- every 15 weeks during the laying phase

(c) Specific requirements

Demonstrate the evidence that it complies with the specific requirements laid down in Parts C, D and E of Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003

(max. 32000 chars) :

Το πρόγραμμα συμμορφώνεται με τις ειδικές απαιτήσεις που προβλέπονται στα μέρη Δ και Ε του

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

παρατήματος II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2160/2003.

Σύμφωνα με το σημείο 5 του άρθρου 8 της υπ'αριθμ. 1209/30007/13.03.2012 απόφασης μας «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες ωοπααραγωγής του είδους *Gallus gallus*», με την οποία εφαρμόζεται το πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων ωοπααραγωγής στη χώρα μας, όταν κοινοποιούνται θετικά για *S. Enteritidis* ή *S. Typhimurium*/*S. Typhimurium* ορότυπους με τύπο αντιγόνου, 1,4 [5], 12: i:- αποτελέσματα η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας με απόφασή της λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα :

α) Χαρακτηρίζει το σμήνος "θετικό για σαλμονέλλα".

β) Απαγορεύει τη μετακίνηση:

i. πουλερικών από ή προς την εκμετάλλευση εκτός αν η ίδια με άδειά της το επιτρέψει, προκειμένου να θανατωθεί και να καταστραφεί υπό έλεγχο ή προκειμένου να σφαγεί για κατανάλωση από τον άνθρωπο ή τα ζώα μετά από θερμική επεξεργασία, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (κανονισμός 853/2004, παράρτημα III, τμήμα II), για την υγιεινή και ασφάλεια των τροφίμων.

ii. στρωμνής και κόπρου από την εκμετάλλευση εκτός εάν η ίδια με άδειά της το επιτρέψει, προκειμένου να υποστούν επεξεργασία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

γ) επιβάλλει είτε τη σφαγή και την καταστροφή όλων των πουλερικών του σμήνους, εφόσον ο πτηνοτρόφος με γραπτή δήλωσή του προς αυτήν, δηλώσει ότι επιθυμεί την καταστροφή του σμήνους σύμφωνα με τους Κανονισμούς (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 και 142/2011 και την εθνική νομοθεσία. Η παραπάνω δήλωση πρέπει να υποβάλλεται στην αρμόδια αρχή, το πολύ μέσα σε 24 ώρες από την κοινοποίηση του θετικού αποτελέσματος στον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης..

δ) είτε τη σφαγή και θερμική επεξεργασία όλων των πουλερικών του σμήνους, εφόσον ο πτηνοτρόφος με γραπτή δήλωσή του προς αυτήν, δηλώσει ότι επιθυμεί την θερμική επεξεργασία του σμήνους. Η παραπάνω δήλωση πρέπει να υποβάλλεται στην αρμόδια αρχή, το πολύ μέσα σε 24 ώρες από την κοινοποίηση του θετικού αποτελέσματος στον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης.

Η σφαγή διεξάγεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων. Τα προϊόντα που προέρχονται από αυτά τα πτηνά μπορούν να διατίθενται στην αγορά προς ανθρώπινη κατανάλωση μετά από θερμική επεξεργασία, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.

ε) Τα παραγόμενα αυγά που προέρχονται από το θετικό σμήνος :

i) θεωρούνται αυγά κατηγορίας Β, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 589/2008 της Επιτροπής της Ε.Ε σχετικά με τις προδιαγραφές εμπορίας των αυγών κατανάλωσης.

ii) φέρουν την ένδειξη Β του άρθρου 10 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 589/2008, η οποία είναι ένας κύκλος ελάχιστης διαμέτρου 12mm στο εσωτερικό του οποίου αναγράφεται το κεφαλαίο γράμμα Β με ελάχιστο ύψος 5 mm ή μια ευκρινής χρωματική κηλίδα ελάχιστης διαμέτρου 5 mm, προτού αυτά διατεθούν στην αγορά για περαιτέρω επεξεργασία..

iii) απαγορεύεται να εισέρχονται στα κέντρα συσκευασίας, εκτός εάν η αρμόδια αρχή ικανοποιείται με τα μέτρα για την πρόληψη ενδεχόμενης διασταυρούμενης μόλυνσης από αυγά που προέρχονται από άλλα σμήνη.

iv) -είτε διατίθενται υπό έλεγχο, προς εγκατάσταση εγκεκριμένη για την επεξεργασία προϊόντων αυγών, , σύμφωνα με τους Κανονισμούς (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 και 142/2011 και την εθνική νομοθεσία προκειμένου να υποστούν θερμική επεξεργασία η οποία να εγγυάται την εξάλειψη της σαλμονέλλας.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

- είτε διατίθενται υπό έλεγχο, προς εγκατάσταση εγκεκριμένη για την επεξεργασία προϊόντων αυγών, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 853/2004, προκειμένου να υποστούν θερμική επεξεργασία η οποία να εγγυάται την εξάλειψη της σαλμονέλλας, σύμφωνα με την Κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.

στ) Προβαίνει σε επιζωοτιολογική διερεύνηση και έλεγχο, για την εξακρίβωση της πηγής της μόλυνσης της προσβληθείσας εκμετάλλευσης ή του αναθρεπτηρίου.. Σε ειδική έκθεση καταγράφονται λεπτομερώς τα ευρήματα της τήρησης των μέτρων βιοασφάλειας που περιγράφονται στο παράτημα Ι.

ζ) Συστήνει την αυστηρότερη τήρηση των μέτρων βιοασφάλειας και επιβάλλει τον καθαρισμό και την αποτελεσματική απολύμανση των χώρων μετά την απομάκρυνση των μολυσμένων σμηνών.

η) Επιτρέπει τον επαναπληθυσμό των επιχειρήσεων με πουλερικά που έχουν ελεγχθεί για τους σχετικούς ορότυπους σαλμονέλλας του προγράμματος με αρνητικά αποτελέσματα. Ο επαναπληθυσμός επιτρέπεται μετά την παρέλευση 21 ημερών από τη διαδικασία απομάκρυνσης των μολυσμένων σμηνών, αυγών, στρωμνής και οτιδήποτε άλλου μπορεί να μεταδώσει τη νόσο και την ολοκλήρωση των προκαταρκτικών διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης.

Για την επιβεβαίωση της αποτελεσματικότητας της απολύμανσης, μπορεί να γίνει εργαστηριακός έλεγχος της αποτελεσματικότητας από τον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης ή την αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφερειακής Ενότητας.

Στην περίπτωση που το κρέας των ορνίθων ωπααραγωγής πρόκειται να καταναλωθεί νωπό τότε πρέπει να πληροί το σχετικό μικροβιολογικό κριτήριο που καθορίζεται στο σημείο 1.28 του κεφαλαίου 1 του Καν. (ΕΚ) αριθ.2073/2005 της Επιτροπής.

(d) Specification of the following points :

(d)1. General

(d)1.1 A short summary referring to the occurrence of Salmonellosis (Zoonotic Salmonella)

A short summary referring to the occurrence of the salmonellosis [zoonotic salmonella] in the Member State with specific reference to the results obtained in the framework of monitoring in accordance with Article 4 of Directive 2003/99/EC of the European Parliament and of the Council OJ L 325, 12.12.2003, p. 31., particularly highlighting the prevalence values of the salmonella serovars targeted in the salmonella control programmes.

(max. 32000 chars) :

Σύντομη περίληψη αναφερόμενη στην εμφάνιση της σαλμονέλλωσης (ζωονοσογόνος σαλμονέλλα) στο κράτος μέλος, με ειδική αναφορά στα αποτελέσματα που ελήφθησαν στο πλαίσιο επιτήρησης, σύμφωνα με το άρθρο 4 της οδηγίας 2003/99/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, υπογραμμίζοντας ιδίως τις τιμές επιπολασμού των οροτύπων σαλμονέλλας που αποτελούν στόχο των προγραμμάτων καταπολέμησης της σαλμονέλλας

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Με τα Π.Δ 83/1982, 43/1986, 448/1990, 224/1998 και 211/1992, η Ελλάδα εφαρμόζει πρόγραμμα παρακολούθησης των σαλμονελλών και λήψης μέτρων στην περίπτωση *S. Pullorum*, *S. Gallinarum*. Από το 1994 με βάση το Π.Δ 402/1994 (Α224) σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 92/117/ΕΟΚ του Συμβουλίου εφαρμόζεται πρόγραμμα ελέγχου των *S. Enteritidis*/*Typhimurium* στα σμήνη αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*. Το πρόγραμμα αυτό βασίζεται στην εφαρμογή δοκιμών για την ανίχνευση των θετικών στη *Salmonella* spp σμηνών και τη θανάτωση των θετικών στη *S. Enteritidis*/*Typhimurium* σμηνών. Τα δείγματα αποστέλλονται στα κατά τόπους Κτηνιατρικά Εργαστήρια και τα θετικά εξ αυτών για ταυτοποίηση στο Κτηνιατρικό Εργαστήριο Αναφοράς της Χαλκίδας. Κατά το 2005 σε εφαρμογή της κοινοτικής απόφασης 2004/665/ΕΚ «Σχετικά με μια βασική μελέτη για τον επιπολασμό της *Salmonella* σε σμήνη ωοπαραγωγής του *Gallus gallus*», εξετάστηκαν 245 από τα 353 υπάρχοντα σμήνη ωοπαραγωγής, τα οποία ήταν σε φάση παραγωγής και βρέθηκαν θετικά στη σαλμονέλλα 97 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανευρέθηκαν θετικά στη *S. Typhimurium* 10 σμήνη και στη *S. Enteritidis* 48 σμήνη. Ο επιπολασμός της *Salmonella* spp στα ενήλικα σμήνη ωοπαραγωγής ήταν 55,42% και ο επιπολασμός των *S. Enteritidis* και *S. Typhimurium* ήταν 22,4%. Το 2008 με την υπ' αριθμ. 258525/17-01-2008 (Β 124) απόφαση μας «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες ωοπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*», σε συμμόρφωση προς τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2160/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, εφαρμόζεται στην Ελλάδα το πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής. Στον πίνακα 1 φαίνεται η πορεία της ζωονοσογόνου σαλμονέλλας στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής από το 2008 μέχρι σήμερα.

(d)1.2 *The structure and organization of the relevant competent authorities.*

Please refer to the information flow between bodies involved in the implementation of the programme.

(max. 32000 chars) :

1.2 Δομή και οργάνωση των σχετικών αρμόδιων αρχών. Να γίνει αναφορά στη ροή πληροφοριών μεταξύ των φορέων που εμπλέκονται στην εφαρμογή του προγράμματος.

Υπεύθυνοι φορείς για την υλοποίηση του Προγράμματος είναι :

1)Οι εκμεταλλεύσεις απόδοσης ορνίθων ωοπαραγωγής, τα αναθρεπτήρια ορνίθων ωοπαραγωγής, καθώς και τα ιδιωτικά κτηνιατρικά εργαστήρια που υποχρεούνται να διενεργούν τους αυτοελέγχους σύμφωνα με τις λεπτομέρειες που καθορίζονται στο παράρτημα Ι της απόφασης 1209/30007/13.03.2012) «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες ωοπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*».

2) Τα κέντρα συσκευασίας αυγών, τα οποία υποχρεούνται να παραλαμβάνουν αυγά μόνο από εκμεταλλεύσεις απόδοσης ορνίθων αυγοπαραγωγής που διενεργούν τους αυτοελέγχους του παρατήματος Ι της παραπάνω απόφασης και προέρχονται από σμήνη τα οποία είναι επιβεβαιωμένα αρνητικά για *S. Enteritidis* και *S. Typhimurium*.

3)Οι επίσημες κτηνιατρικές αρχές, οι οποίες διενεργούν τους επισήμους ελέγχους που καθορίζονται στο

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

παράρτημα II της παραπάνω απόφασης. Οι αρχές αυτές και οι αρμοδιότητες τους είναι οι ακόλουθες :

3α) Το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων , της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, το οποίο είναι αρμόδιο για:

- i) τον έλεγχο σε κεντρικό επίπεδο και τον συντονισμό όλων των λοιπών αρμοδίων φορέων που συμμετέχουν στην εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου των κινητών στελεχών της *Salmonella* spp σε όρνιθες ωοπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*, σε όλη τη χώρα.
- ii) τον ορισμό των αρχών και φορέων εφαρμογής του προγράμματος και του καθορισμού των αρμοδιοτήτων αυτών, ανάλογα με τις ανάγκες του προγράμματος.
- iii) την παροχή κατάλληλων οδηγιών και διευκρινίσεων προς τους φορείς εφαρμογής του προγράμματος, με σκοπό τη διευκόλυνση και ενίσχυση του έργου τους.
- iv) τη συλλογή των στοιχείων και των αποτελεσμάτων του προγράμματος ελέγχου, την αξιολόγηση αυτών καθώς και για την ενημέρωση των αρμοδίων αρχών της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας.

3β) Οι Διευθύνσεις Κτηνιατρικής της Περιφέρειας

Είναι αρμόδιες για τη διεξαγωγή των επισήμων ελέγχων.

3γ) Το Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων καθώς και το Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Είναι αρμόδια για:

- i) την παραλαβή των αποστελλομένων επισήμων δειγμάτων από τις συμμετέχουσες στο πρόγραμμα Κτηνιατρικές αρχές των Π.Ε. της περιοχής δικαιοδοσίας τους και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων για την ανίχνευση της σαλμονέλλας
- ii) την τριμηνιαία υποβολή των στατιστικών στοιχείων και αποτελεσμάτων στην Διεύθυνση Υγείας των Ζώων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και
- iii) την αποστολή των θετικών για την σαλμονέλλωση καλλιεργειών στο Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών .
- iv) την υποχρέωση συμμετοχής σε μία τουλάχιστον ετήσια συγκριτική δοκιμή που οργανώνει το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών.

Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων , Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα), του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

3δ) Το Κτηνιατρικό Εργαστήριο Χαλκίδας (Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών)

Είναι αρμόδιο για:

- i) τον προσδιορισμό του οροτύπου των θετικών για τη σαλμονέλλα καλλιεργειών που του αποστέλλονται από τα άλλα κτηνιατρικά εργαστήρια και για την τριμηνιαία αποστολή των αποτελεσμάτων οροτυποποίησης στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ii)την παραλαβή των αποστελλομένων επίσημων δειγμάτων από τις συμμετέχουσες στο πρόγραμμα Κτηνιατρικές αρχές της περιοχής δικαιοδοσίας του και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων ,για την ανίχνευση και οροτυποποίηση της σαλμονέλλας.

iii)τη συνεργασία με το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα.

iv)τη διασφάλιση της κοινοποίησης των πληροφοριών που παρέχει το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων και στα εργαστήρια που συμμετέχουν στο πρόγραμμα..

v)την παροχή επιστημονικής και τεχνικής συνδρομής στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων για την εφαρμογή συντονισμένων σχεδίων ελέγχου της Σαλμονέλλας.

vi)την παρακολούθηση από κοντά των εξελίξεων σχετικά με την επιδημιολογία της σαλμονέλλας.

vii)την ενημέρωση ,κατά περίπτωση, του κοινοτικού εργαστηρίου αναφοράς για θέματα σχετικά με τα στελέχη του εμβολίου σαλμονέλλας και άλλες ειδικές μεθόδους ελέγχου.

viii)τον συντονισμό των προτύπων και των μεθόδων διάγνωσης που εφαρμόζονται σε κάθε εργαστήριο διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα . Για το σκοπό αυτό:

- Οργανώνει μία τουλάχιστον συγκριτική δοκιμή ανά έτος (ring test).
- Διατηρεί απομονώματα των σαλμονελλών για 2 έτη και είναι αρμόδιο για την προαιρετική διενέργεια φαγοτυπίας και δοκιμής αντιμικροβιακής ευαισθησίας στα θετικά δείγματα.
- Συνεργάζεται με τα άλλα εθνικά εργαστήρια της χώρας που ασχολούνται με την απομόνωση των σαλμονελλών που προσβάλλουν τον άνθρωπο.
- Διοργανώνει, ενδεχομένως, μαθήματα κατάρτισης για το προσωπικό των εργαστηρίων διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα .

Στο διάγραμμα 1 φαίνονται οι αρμόδιοι φορείς και υπηρεσίες που εμπλέκονται στην εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της ζωνοσογόνου σαλμονέλλας στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής , καθώς και η ροή των πληροφοριών μεταξύ τους.

(d)1.3 Approved laboratories where samples collected within the programme are analysed.

(max. 32000 chars) :

Εγκεκριμένα εργαστήρια στα οποία αναλύονται τα δείγματα που συλλέγονται στο πρόγραμμα.

Η ανάλυση των επίσημων δειγμάτων που συλλέγονται στα πλαίσια του εθνικού προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής , πραγματοποιείται στα παρακάτω κρατικά κτηνιατρικά εργαστήρια του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων :

Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων , Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα), του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Τα δείγματα των αυτοελέγχων εξετάζονται σε ιδιωτικά εργαστήρια, τα οποία υπόκεινται στην επίβλεψη

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

του Κτηνιατρικού Εργαστηρίου Χαλκίδας (Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών), και συμμετέχουν στις συγκριτικές δοκιμές που αυτό διοργανώνει.

Στην περίπτωση απομόνωσης *Salmonella* spp., τα παραπάνω εργαστήρια υποχρεούνται, βάση του άρθρου 5 της απόφασης 1209/30007/13.03.2012 «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες ωοπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*», να κοινοποιούν τα αποτελέσματα αυτά στην αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας και στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Γενικής Δ/σης Κτηνιατρικής. Με την εγκύκλιό μας με αριθ. 383/11852/29-01-2013 καθορίσαμε τη διαδικασία συμμετοχής των ιδιωτικών εργαστηρίων που πραγματοποιούν αναλύσεις των δειγμάτων του αυτοελέγχου μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των Εθνικών Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης (ΕΠΕΣ), καθώς και τις προϋποθέσεις που πρέπει αυτά να πληρούν.

Αυτή τη στιγμή τα ιδιωτικά εργαστήρια που πραγματοποιούν τις αναλύσεις των δειγμάτων των αυτοελέγχων είναι επίσης διαπιστευμένα .

All the laboratories (both official and private) involved in the NSCP are accredited according to ISO 17025 and *Salmonella* analytical method is within the scope of accreditation

(d)1.4 Methods used in the examination of the samples in the framework of the programme.

(max. 32000 chars) :

Μέθοδοι που χρησιμοποιούνται στην εξέταση των δειγμάτων στο πλαίσιο του προγράμματος. Για την ανίχνευση της σαλμονέλλας χρησιμοποιείται η μέθοδος που συνιστάται από το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Bilthoven (Κάτω Χώρες). Αυτή η μέθοδος περιγράφεται στην τρέχουσα έκδοση του σχεδίου του παραρτήματος Δ του προτύπου ISO 6579 (2002), για την ανίχνευση ειδών *Salmonella* σε περιττώματα ζώων και σε δείγματα του σταδίου της πρωτογενούς παραγωγής.

Όσον αφορά τον προσδιορισμό του ορότυπου, γίνεται προσδιορισμός του ορότυπου τουλάχιστον ενός απομονωθέντος στελέχους από κάθε θετικό δείγμα, σύμφωνα με το σύστημα Kaufmann-White.

Όσον αφορά τη χρήση Εναλλακτικών μεθόδων :

Τα δείγματα που λαμβάνονται με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης, οι μέθοδοι ανάλυσης που προβλέπονται στο άρθρο 11 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ.882/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου μπορούν να χρησιμοποιηθούν αντί των μεθόδων για την προετοιμασία των δειγμάτων, των μεθόδων ανίχνευσης και προσδιορισμού του ορότυπου που προβλέπονται παραπάνω, εάν πιστοποιούνται σύμφωνα με το πρότυπο EN/ISO 16140/2003.

(d)1.5 Official controls (including sampling schemes) at feed, flock and/or herd level.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars) :

Επίσημοι έλεγχοι (συμπεριλαμβανομένων των προγραμμάτων δειγματοληψίας) σε ζωοτροφές, σμήνη ή / και αγέλες)

Σε επίπεδο σμήνους , πραγματοποιούνται οι παρακάτω επίσημοι έλεγχοι, μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής :

α. Σε ένα σμήνος ανά έτος και ανά εκμετάλλευση που περιλαμβάνει τουλάχιστον 1000 πτηνά.

β. Σε ηλικία 24 ± 2 εβδομάδων σε σμήνη ωοπαραγωγής που στεγάζονται σε κτίρια στα οποία ανιχνεύθηκε σαλμονέλλα στο προηγούμενο σμήνος.

γ. Σε τυχόν περίπτωση υπόνοιας μόλυνσης από *Salmonella Enteritidis* ή *Salmonella Typhimurium*, ως αποτέλεσμα της επιδημιολογικής έρευνας τροφιμογενών εστιών σύμφωνα με το άρθρο 8 της οδηγίας 2003/99/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

δ. Σε όλα τα σμήνη ωοπαραγωγής στην εκμετάλλευση σε περίπτωση που ανιχνευθεί *Salmonella Enteritidis* ή *Salmonella Typhimurium* , σε ένα από τα σμήνη ωοπαραγωγής της εκμετάλλευσης.

ε. Σε περίπτωση που η αρμόδια αρχή το κρίνει απαραίτητο.

Όσον αφορά τον επίσημο έλεγχο των ζωοτροφών για τη σαλμονέλλα ισχύουν τα ακόλουθα :

Στα πλαίσια του Κανονισμού (ΕΚ) 183/2005 σχετικά με τον καθορισμό των απαιτήσεων για την υγιεινή των ζωοτροφών προβλέπεται η θέσπιση μικροβιολογικών κριτηρίων με βάση τα επιστημονικά κριτήρια κινδύνου. Ως εκ τούτου, σχετικά με τον έλεγχο των ζωοτροφών για τη σαλμονέλλα, θα ολοκληρωθεί η έκδοση νομοθεσίας από την αρμόδια υπηρεσία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, αμέσως μόλις ολοκληρωθεί η συζήτηση (σε επίπεδο Επιτροπής) για τα μικροβιολογικά κριτήρια στις ζωοτροφές.

(d)2. Food and business covered by the programme

(d)2.1 The structure of the production of the given species and products thereof.

(max. 32000 chars) :

Διάρθρωση της παραγωγής των εκάστοτε ειδών και προϊόντων τους

Όλα τα πτηνά ωοπαραγωγής του είδους *Gallus gallus* εισέρχονται στις εκμεταλλεύσεις ωοπαραγωγής της Ελλάδας σαν νεοσσοί μιας ημέρας , διατηρούνται στη φάση ωοτοκίας για 12 μήνες και σφάζονται σε ηλικία 68-70 εβδομάδων.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Οι παραπάνω νεοσσοί μπορεί να προέρχονται :

Είτε από ελληνικά εκκολαπτήρια και από ελληνικά πατρογονικά σμήνη.

Είτε από ελληνικά εκκολαπτήρια και από πατρογονικά σμήνη του εξωτερικού.

Είτε από εκκολαπτήρια του εξωτερικού και από πατρογονικά σμήνη του εξωτερικού.

Η τελευταία περίπτωση αποτελεί ένα πολύ μικρό ποσοστό των νεοσσών μιας ημέρας που τοποθετούνται στις εκμεταλλεύσεις ωοπαραγωγής της Ελλάδος.

Οι εκκολαπτόμενοι νεοσσοί αυγοπαραγωγής, διατίθενται στο μεγαλύτερο ποσοστό τους στο ελεύθερο εμπόριο. Στην περίπτωση του ελεύθερου εμπορίου, οι νεοσσοί μπορεί :

-είτε να οδηγούνται απευθείας σε εκμεταλλεύσεις ορνίθων αυγοπαραγωγής που διαθέτουν δικά τους αναθρεπτήρια. Στην περίπτωση αυτή μετά το τέλος της ανάθρεψης μεταφέρονται σε ιδιόκτητες εγκαταστάσεις αυγοπαραγωγής, όπου και διατηρούνται μέχρι το τέλος της παραγωγικής τους ζωής και στη συνέχεια σφάζονται.

-είτε να οδηγούνται σε αναθρεπτήρια που διαθέτουν κάποιες επιχειρήσεις ορνίθων αναπαραγωγής, οι οποίες αναλαμβάνουν την ανάθρεψή τους για λογαριασμό των πελατών τους. Και στην περίπτωση αυτή,, μετά το τέλος της ανάθρεψης μεταφέρονται σε εκμεταλλεύσεις ωοπαραγωγής, όπου και διατηρούνται μέχρι το τέλος της παραγωγικής τους ζωής και στη συνέχεια σφάζονται.

Το μεγαλύτερο ποσοστό των εκμεταλλεύσεων ωοπαραγωγής είναι εντατικής εκτροφής, τα σμήνη διατηρούνται συνήθως σε κλειστούς θαλάμους, σε κλωβοστοιχίες και εφαρμόζεται αυστηρός διαχωρισμός των διαφορετικών ηλικιακών μονάδων.

Υπάρχει εντούτοις και ένα μικρό ποσοστό επιδαπέδιων εκτροφών, οι οποίες χαρακτηρίζονται ως ελευθέρως βοσκής ή αχυρώνα.

Το 2013 υπήρχαν 374 εκμεταλλεύσεις ορνίθων ωοπαραγωγής με 762 σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής.

(d)2.2 Structure of the production of feed

(max. 32000 chars) :

Διάρθρωση της παραγωγής ζωοτροφών

Η παραγωγή ζωοτροφών για πτηνά πραγματοποιείται:

- Σε παρασκευαστήρια που παράγουν ζωοτροφές αποκλειστικά για πτηνά είτε για ιδιοκατανάλωση είτε για πώληση σε συνεργαζόμενους κτηνοτρόφους.
- Σε παρασκευαστήρια που παράγουν ζωοτροφές για εμπορία που προορίζονται για πτηνά αλλά και για άλλου είδους ζώα, π.χ. μηρυκαστικά.

Ειδικότερα, οι ζωοτροφές παρασκευάζονται σε βιομηχανίες ζωοτροφών από πρώτες ύλες που είναι είτε ιδιοπαραγόμενες στην Ελλάδα (δημητριακά, παραπροϊόντα δημητριακών) ή που προέρχονται από άλλα Κ-Μ ή Τρίτες χώρες (δημητριακά, σόγια).

Τα προσθετικά ζωοτροφών μπορούν επίσης είτε να είναι ιδιοπαραγόμενα, είτε να προέρχονται από άλλα Κ-Μ ή τρίτες χώρες.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Οι βιομηχανίες ζωοτροφών, κατά κανόνα, ανήκουν σε μεγάλες επιχειρήσεις του πτηνοτροφικού κλάδου, κυρίως αυτού της κρεοπαραγωγικής κατεύθυνσης.

Στον αυγοπαραγωγικό κλάδο, το μέγεθος των εν λόγω εργοστασίων είναι πολύ μικρότερο και το συνηθέστερο είναι η κάθε εκμετάλλευση αυγοπαραγωγής να διαθέτει το δικό της παρασκευαστήριο ζωοτροφών.

(d)2.3 *Relevant guidelines for good animal husbandry practices or other guidelines (mandatory or voluntary) on biosecurity measures defining at least*

(d)2.3.1 *Hygiene management at farms*

(max. 32000 chars) :

1. Οι εγκαταστάσεις των εκμεταλλεύσεων πρέπει να είναι κατάλληλα κατασκευασμένες και να περιβάλλονται από φράκτη στην είσοδο του οποίου να υπάρχει σήμα που να απαγορεύει την είσοδο.
2. Σε κάθε εγκατάσταση θα πρέπει να εκτρέφεται μόνο ένα είδος πουλερικών και εάν είναι δυνατόν να εφαρμόζεται το σύστημα "all in all out".
3. Στις περιπτώσεις που στην εκμετάλλευση υπάρχουν περισσότερα του ενός σμήνη, τότε το κάθε ένα από αυτά αντιμετωπίζεται σαν ξεχωριστή οντότητα.
4. Οι θάλαμοι, καθώς και οι χώροι αποθήκευσης των ζωοτροφών πρέπει να είναι προστατευμένοι από την είσοδο άγριων και βλαβερών ζώων.
5. Όλες οι επιφάνειες των θαλάμων πρέπει να είναι κατασκευασμένες από υλικά που να επιτρέπουν τον εύκολο καθαρισμό και την απολύμανση αυτών.
6. Ο χώρος που περιβάλλει τους θαλάμους καλό θα ήταν να είναι καλυμμένος με τσιμέντο ή άλλο ανάλογο υλικό και σε κάθε περίπτωση απαλλαγμένος από βλάστηση ή χαλάσματα. Εξαιρέση αποτελεί η παρουσία δένδρων (εκτός αυτών για την παραγωγή φρούτων) για την προστασία των κτιρίων από τη ζέση.
7. Πρέπει να λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα προστασίας για την αποφυγή της διασποράς των ασθενειών μέσα στην επιχείρηση. Στο παραπάνω συμβάλλει η ύπαρξη αποδυτήριων, καθώς και χώρων (πχ ντουζιέρες), για την προσωπική υγιεινή του προσωπικού και των επισκεπτών.
8. Μετά την απομάκρυνση των πουλερικών, η κόπρος πρέπει να απομακρύνεται και να ακολουθεί καθαρισμός και απολύμανση των χώρων. Συνιστάται να ακολουθεί βακτηριολογικός έλεγχος της αποτελεσματικότητας της απολύμανσης

Μέτρα βιοασφάλειας όσον αφορά το χειρισμό και τη μεταφορά των αυγών.

1. Η στρωμή στους θαλάμους γέννησης των αυγών πρέπει να διατηρείται στεγνή και σε καλή κατάσταση. Επίσης η στρωμή στις φωλιές πρέπει να είναι καθαρή και σε επαρκή ποσότητα
2. Η συλλογή των αυγών πρέπει να γίνεται σε συχνά χρονικά διαστήματα και τουλάχιστον δύο φορές την ημέρα. Αυτά στη συνέχεια να τοποθετούνται σε καθαρούς και απολυμασμένους περιέκτες.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

3. Τα λερωμένα, σπασμένα, ραγισμένα και χτυπημένα αυγά πρέπει να συλλέγονται σε διαφορετικούς περιέκτες .
4. Τα αυγά πρέπει να διατηρούνται σε χώρο καθαρό ,χωρίς παρουσία σκόνης , που να χρησιμοποιείται αποκλειστικά για αυτό το σκοπό, σε περιβάλλον θερμοκρασίας 13-15 C και σχετικής υγρασίας 70-80%.
5. Τα αυγά μεταφέρονται στα ωοσκοπικά κέντρα μέσα σε καθαρές θήκες οι οποίες είτε είναι μιας χρήσεως είτε απολυμαίνονται είτε με τη χρήση καπνού είτε με τη χρήση ενός υγρού κατάλληλου απολυμαντικού.

(d)2.3.2 Measures to prevent incoming infections carried by animals, feed, drinking water, people working at farms

(max. 32000 chars) :

1. Η πρόσβαση κατοικιδίων ζώων στις εγκαταστάσεις της εκμετάλλευσης πρέπει να απαγορεύεται
2. Πρέπει να γίνεται καταπολέμηση των τρωκτικών και εντόμων, χρησιμοποιώντας κατάλληλα προγράμματα μυοκτονίας και απεντόμωσης.
3. Ο επαναπληθυσμός των θαλάμων πρέπει να γίνεται με πουλερικά απαλλαγμένα σαλμονέλλωσης.
4. Όλες οι ζωοτροφές πρέπει να είναι επιβεβαιωμένα απαλλαγμένες από σαλμονέλλα πριν τη χορήγησή τους στα πουλερικά. Ενδείκνυται η χορήγηση πελετοποιημένων ζωοτροφών, ή ζωοτροφών που έχουν υποβληθεί σε άλλου τύπου επεξεργασία, για να απαλλαχθούν από την παρουσία σαλμονέλλας . Οι ζωοτροφές πρέπει στη συνέχεια να αποθηκεύονται σε κλειστούς αποθηκευτικούς χώρους.
5. Η υδροδότηση των εκμεταλλεύσεων πρέπει να γίνεται με νερό που προέρχεται από το δίκτυο ύδρευσης. Σε περίπτωση που αυτή υδροδοτείται με νερό άντλησης, πρέπει να εξασφαλίζεται η καταλληλότητά του για χρήση και να γίνεται περιοδικά μικροβιολογικός έλεγχος αυτού.
6. Τα άρρωστα και νεκρά πτηνά πρέπει να απομακρύνονται το συντομότερο δυνατό με τρόπο ασφαλή και αποτελεσματικό.
7. Κάθε εκμετάλλευση πρέπει να διατηρεί αρχείο, το οποίο να είναι στη διάθεση του επίσημου ελέγχου όποτε της ζητηθεί, στο οποίο να αναγράφονται οι ασθένειες, θάνατοι , τα θεραπευτικά σχήματα και οι χορηγούμενοι εμβολιασμοί.

Μέτρα βιοασφάλειας όσον αφορά το προσωπικό και τους επισκέπτες.

Το προσωπικό και οι επισκέπτες πρέπει υποχρεωτικά:

1. να φορούν καθαρή ποδιά, καπέλο και ποδονάρια
2. να πλένουν τα χέρια τους με σαπούνι ή απολυμαντικό και να εμβαπτίζουν τα υποδήματά τους σε κάποιο απολυμαντικό μέσο, το οποίο θα αλλάζεται συχνά.
3. Να μην έρχονται σε άμεση επαφή με τα πουλερικά ή τα προϊόντα αυτών

(d)2.3.3 Hygiene in transporting animals to and from farms

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars) :

Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται για τη σύλληψη και μεταφορά των πουλερικών πρέπει να είναι καθαρός και να διατηρείται μακριά από τον βρόμικο εξοπλισμό.

Τα οχήματα που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά των πουλερικών θα πρέπει να έχουν άδεια , σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική και κοινοτική νομοθεσία και θα πρέπει να απολυμαίνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα (ή να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται πριν την φόρτωση κάθε παρτίδας πουλερικών) και οι οδηγοί θα πρέπει να είναι ενημερωμένοι για τους βασικούς κανόνες προσωπικής υγιεινής και για το ρόλο που μπορεί να παίξουν στην διασπορά των μολύνσεων (πχ. μέσω των βρόμικων χεριών,...).

Τα μολυσμένα με σαλμονέλλα σμήνη θα πρέπει να συλλαμβάνονται και να φορτώνονται τελευταία.

(d)2.4 Routine veterinary supervision of farms

(max. 32000 chars) :

2.4. Συνήθης κτηνιατρική επίβλεψη των εκμεταλλεύσεων

Οι πτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις επιβλέπονται από ιδιώτες κτηνιάτρους και ελέγχονται από τους επίσημους κτηνιάτρους των τοπικών κτηνιατρικών αρχών.

(d)2.5 Registration of farms

(max. 32000 chars) :

Καταχώρηση των εκμεταλλεύσεων.

Όλες οι επιχειρήσεις ωοπαραγωγής οφείλουν να είναι εγκεκριμένες και καταγεγραμμένες σύμφωνα με το Π.Δ 216/2003 (Α 181) .

Με την Υπουργική Απόφαση 1209/30007/13.03.2012) προβλέπεται η τήρηση αρχείου και μηχανογραφημένου συστήματος στις εκμεταλλεύσεις σμηνών ωοπαραγωγής, όπου καταγράφονται όλες οι πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος. Στο παραπάνω αρχείο επιβάλλεται να καταγράφονται λεπτομερώς τα στοιχεία του παρόντος προγράμματος και οι εμβολιασμοί και οι πιθανές θεραπείες.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(d)2.6 Record keeping at farm

(max. 32000 chars) :

Τήρηση μητρώων στις εκμεταλλεύσεις

Σύμφωνα με την εθνική απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με αριθ. 258525/17-01-2008(Β 124)(η οποία αντικαταστάθηκε με την υπ' αριθ. 1209/30007/13.03.2012 απόφαση), με την οποία τίθεται σε εφαρμογή το εθνικό πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής ,οι εκμεταλλεύσεις απόδοσης ορνίθων ωοπαραγωγής , καθώς και τα αναθρεπτήρια, τηρούν υποχρεωτικά αρχεία ή μηχανογραφημένο σύστημα στο οποίο τηρούνται ή καταγράφονται όλα τα στοιχεία που αφορούν:

α) τους αυτοελέγχους που διενεργούν στα πλαίσια του προγράμματος, : ημερομηνίες δειγματοληψίας, είδος και αριθμός δειγμάτων που λαμβάνονται από τα πουλερικά και τις ζωτροφές , τα κτηνιατρικά εργαστήρια στα οποία αποστέλλονται τα δείγματα, απαντήσεις των κτηνιατρικών εργαστηρίων, φαρμακευτικές αγωγές, εμβόλια και σκευάσματα που χρησιμοποιούνται με τις αντίστοιχες ημερομηνίες, πρόγραμμα απολυμάνσεων, μυοκτονιών και απεντομώσεων με τα αντίστοιχα σκευάσματα που χρησιμοποιούνται.

β) την προμήθεια ζωοτροφών, νεοσσών ωοπαραγωγής, στρωμνής (σε επιδαπέδιες εκτροφές και στα αναθρεπτήρια) με αναφορά στις αντίστοιχες ημερομηνίες, τις ποσότητες και τους προμηθευτές .Επίσης, τις αποστολές των επιτραπέζιων αυγών στα ωοσκοπικά κέντρα, , ορνίθων προς σφαγή, κόπρου και νεκρών πτηνών προς τις εγκαταστάσεις επεξεργασίας με αναφορά στις αντίστοιχες ημερομηνίες, τις ποσότητες και τους παραλήπτες

(d)2.7 Documents to accompany animals when dispatched

(max. 32000 chars) :

Έγγραφα που συνοδεύουν τα ζώα κατά την αποστολή

Τα ενδοκοινοτικώς διακινούμενα ή τα εισαγόμενα ζώα πουλερικά συνοδεύονται με τα πιστοποιητικά της οδηγίας 90/539/ΕΚ.

Οι όρνιθες ωοπαραγωγής που περατώνουν τον παραγωγικό τους κύκλο, διακινούνται προς τα σφαγεία συνοδευόμενες είτε με υπεύθυνη δήλωση του πτηνοτρόφου που περιέχει και τις πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος για τη σαλμονέλλα, είτε με υγειονομική βεβαίωση που χορηγείται από τον επίσημο κτηνίατρο και περιέχει επίσης τις πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος για τη σαλμονέλλα.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Τα παραπάνω δύο συνοδευτικά έγγραφα βασίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 853/2004. Οι νεοσσοί μιας ημέρας και οι πουλάδες διακινούνται στο εσωτερικό της χώρας συνοδευόμενα με τα κτηνιατρικά πιστοποιητικά που προβλέπονται στην εγκύκλιο με αριθ. 240732/22.01.2010 και τα οποία υπογράφονται είτε από τον ιδιώτη κτηνίατρο της εκμετάλλευσης, είτε από τον επίσημο κτηνίατρο.

(d)2.8 Other relevant measures to ensure the traceability of animals

(max. 32000 chars) :

Σύμφωνα με το Π.Δ 216/2003 «περί στοιχειωδών απαιτήσεων για την προστασία των ωοπαραγωγών ορνίθων» το οποίο εναρμονίζει την Οδηγία 2002/4 ΕΚ και συγκεκριμένα το άρθρο 7, παράγραφος 3 ,στις εγκεκριμένες μονάδες ωοπαραγωγών ορνίθων χορηγείται διακριτικός αριθμός με τον οποίο προσδιορίζεται πρώτα ο τύπος της εκτροφής, κατόπιν η χώρα και ο νομός και ακολουθεί ο αύξων αριθμός της μονάδας π.χ 1GR94001 που σημαίνει ότι αυτή η μονάδα είναι ελευθέρως βοσκής στην Ελλάδα στο νομό Χανίων και η πρώτη που εγκρίθηκε. Αυτός ο διακριτικός αριθμός πρέπει να αναγράφεται και στα αυγά. Έτσι μέσω των αυγών εντοπίζεται η μονάδα εκτροφής από την οποία προήλθαν.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ANNEX II - PART B

1. Identification of the programme

Disease Salmonella

Animal population : Laying flocks of Gallus gallus

Request of Union co-financing
for the period :

From 2015 To 2016

1.1 Contact

Name : DOUKA MARINA/MYRSINI TZANI

Phone : 00302102125736/00302102125727

Fax. : 00302108252614

Email : ka6u073@minagric.gr

2. Historical data on the epidemiological evolution of the disease

A concise description is given with data on the target population (species, number of herds and animals present and under the programme), the main measures (testing, testing and slaughter, testing and killing, qualification of herds and animals). The information is given for distinct periods if the measures were substantially modified. The information is documented by relevant summary epidemiological tables, graphs or maps.

(max. 32000 chars) :

Ιστορικά στοιχεία για την επιδημιολογική εξέλιξη της ζωνοσογόνου σαλμονέλλωσης που καθορίζεται στο σημείο 1 :

Με τα Π.Δ 83/1982, 43/1986, 448/1990, 224/1998 και 211/1992, η Ελλάδα εφαρμόζει πρόγραμμα παρακολούθησης των σαλμονελλών και λήψης μέτρων στην περίπτωση *S. Pullorum*, *S. Gallinarum*. Από το 1994 με βάση το Π.Δ 402/1994 (Α224) σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 92/117/ ΕΟΚ του Συμβουλίου εφαρμόζεται πρόγραμμα ελέγχου των *S. Enteritidis*/*Typhimurium* στα σμήνη αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*. Το πρόγραμμα αυτό βασίζεται στην εφαρμογή δοκιμών για την ανίχνευση των θετικών στη *Salmonella* spp σμηνών και τη θανάτωση των θετικών στη *S. Enteritidis*/

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Typhimurium σμηνών. Τα δείγματα αποστέλλονται στα κατά τόπους Κτηνιατρικά Εργαστήρια και τα θετικά εξ αυτών για ταυτοποίηση στο Κτηνιατρικό Εργαστήριο Αναφοράς της Χαλκίδας.

Κατά το 2004 σε εφαρμογή της κοινοτικής απόφασης 2004/665/ΕΚ «Σχετικά με μια βασική μελέτη για τον επιπολασμό της Salmonella σε σμήνη ωοπαραγωγής του Gallus gallus», εξετάστηκαν 245 από τα 353 υπάρχοντα σμήνη ωοπαραγωγής, τα οποία ήταν σε φάση παραγωγής και βρέθηκαν θετικά στη σαλμονέλλα 97 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανευρέθηκαν θετικά στη S. Typhimurium 10 σμήνη και στη S. Enteritidis 48 σμήνη.

Ο επιπολασμός της Salmonella spp στα ενήλικα σμήνη ωοπαραγωγής ήταν 55,42% και ο επιπολασμός των S. Enteritidis/ S. Typhimurium ήταν 22,4%.

Από 1 Ιανουαρίου 2008, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2160/2003, αρχίζει η εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής του είδους Gallus gallus της Ελλάδας.

Το 2008 από τα 112 σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής που εξετάστηκαν, βρέθηκαν θετικά στη Salmonella spp 31 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανευρέθηκαν θετικά στη S. Typhimurium 0 σμήνη και στη S. Enteritidis 17 σμήνη.

Το 2009 από τα 372 σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής που εξετάστηκαν, βρέθηκαν θετικά στη Salmonella spp 41 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανευρέθηκαν θετικά στη S. Typhimurium 3 σμήνη και στη S. Enteritidis 8 σμήνη.

Το 2010 από τα 570 σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής που εξετάστηκαν, βρέθηκαν θετικά στη Salmonella spp 52 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανευρέθηκαν θετικά στη S. Typhimurium 4 σμήνη και στη S. Enteritidis 6 σμήνη.

Το 2011 από τα 570 σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής που εξετάστηκαν, βρέθηκαν θετικά στη Salmonella spp 52 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανευρέθηκαν θετικά στη S. Typhimurium 4 σμήνη και στη S. Enteritidis 6 σμήνη.

Το 2012 από τα 739 σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής που εξετάστηκαν, βρέθηκαν θετικά στη Salmonella spp 27 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανευρέθηκαν θετικά στη S. Typhimurium 1 σμήνη και στη S. Enteritidis 5 σμήνη.

3. Description of the submitted programme

A concise description of the programme is given with the main objective(s) (monitoring, control, eradication, qualification of herds and/or regions, reducing prevalence and incidence), the main measures (testing, testing and slaughter, testing and killing, qualification of herds and animals, vaccination), the target animal population and the area(s) of implementation and the definition of a positive case.

(max. 32000 chars) :

Σκοπός και διάρκεια του προγράμματος

Το παρόν πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλας στα σμήνη ωοπαραγωγής υποβάλλεται στο πλαίσιο του άρθρου 5 του κανονισμού (Ε.Κ.) 2160/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Νοεμβρίου 2003", του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 517/2011 της Ε. Επιτροπής της 25ης Μαΐου 2011 "για την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2160/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον κοινοτικό στόχο για τη μείωση του επιπολασμού ορισμένων οροτύπων σαλμονέλλας σε σμήνη ωοπαραγωγής του είδους Gallus gallus, του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1237/2007 της Επιτροπής της 23ης Οκτωβρίου 2007 και του κανονισμού (ΕΚ) 1177/2006 της Επιτροπής της 1ης Αυγούστου 2006.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Σκοπός του προγράμματος είναι η μείωση του επιπολασμού των οροτύπων σαλμονέλλας : Salmonella Enteritidis, Salmonella Typhimurium, σε ενήλικα σμήνη ωοπαραγωγής του είδους Callus gallus σε επίπεδο τουλάχιστον 2% ή λιγότερο στις 31 Δεκεμβρίου κάθε έτους.

4. Measures of the submitted programme

Measures taken by the competent authorities with regard to animals or products in which the presence of Salmonella spp. have been detected, in particular to protect public health, and any preventive measures taken, such as vaccination.

(max. 32000 chars) :

Μέτρα που λαμβάνονται από τις αρμόδιες αρχές σχετικά με τα ζώα ή τα προϊόντα στα οποία έχει ανιχνευθεί παρουσία σαλμονέλλας, ιδίως προκειμένου να προστατευθεί η δημόσια υγεία και οιαδήποτε προληπτικά μέτρα λαμβάνονται, όπως ο εμβολιασμός.

A) Όσον αφορά τα μέτρα που λαμβάνονται από τις αρμόδιες αρχές σχετικά με τα ζώα ή τα προϊόντα στα οποία έχει ανιχνευθεί παρουσία σαλμονέλλας, ισχύουν τα ακόλουθα :

A1. Σύμφωνα με τα σημεία 1 και 5 του άρθρου 8 της με αριθμ. 1209/30007/13.03.2012 απόφαση «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες ωοπαραγωγής του είδους Gallus gallus», με την οποία εφαρμόζεται το πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής στη χώρα μας , όταν κοινοποιούνται:

α) από τις εκμεταλλεύσεις απόδοσης ορνίθων ωοπαραγωγής και τα αναθρεπτήρια ορνίθων ωοπαραγωγής ,στα πλαίσια των αυτοελέγχων τους, θετικά για salmonella spp. αποτελέσματα ή

β) όταν δεν αποκλείεται υποψία προσβολής από σαλμονέλλα, ή

γ) όταν κοινοποιούνται θετικά για την ανίχνευση αντιμικροβιακών ουσιών αποτελέσματα, ή

δ) όταν κοινοποιούνται θετικά για salmonella spp. αποτελέσματα κατά τον επίσημο έλεγχο,

η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας με απόφασή της χαρακτηρίζει τα σμήνη «ύποπτα για σαλμονέλλα» και διενεργεί επίσημο έλεγχο για τις περιπτώσεις α, β και γ, στα πλαίσια του οποίου:

i) για τις περιπτώσεις α) και β) λαμβάνει τα κατά την κρίση της κατάλληλα επίσημα δείγματα, τα οποία αποστέλλει προς τα αρμόδια κτηνιατρικά εργαστήρια , για τη διενέργεια των απαραίτητων εξετάσεων απομόνωσης και οροτυποποίησης των σαλμονελλών.

ii) για την περίπτωση γ) επαναλαμβάνει, εφόσον εξακριβώνεται ότι η παρουσία αντιμικροβιακών ουσιών ή ανασταλτικών παραγόντων της ανάπτυξης των βακτηρίων οφείλεται σε θεραπεία που χορηγήθηκε , τη δειγματοληψία στο σμήνος, μέχρι να μην ανιχνεύεται πλέον κανένας ανασταλτικός παράγοντας, ή

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

σαλμονέλλα ή μέχρι να καταστραφεί το σμήνος ωοπαραγωγής.

Για το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί μέχρι να αποκλειστεί ή να επιβεβαιωθεί η παρουσία σαλμονέλλας και μέχρι να μην ανιχνεύεται πλέον αντιμικροβιακή ουσία ή παράγοντας, τα παραγόμενα αυγά διατηρούνται ,με ευθύνη του υπευθύνου της εκμετάλλευσης, ξεχωριστά από άλλα αυγά. Στην περίπτωση κατά την οποία στην αμέσως επόμενη επίσημη δειγματοληψία ,η οποία πραγματοποιείται το πολύ εντός τριών εργασιμών ημερών από την έκδοση του προηγούμενου αποτελέσματος, ανιχνευθεί εκ νέου ο ανασταλτικός παράγοντας ή η αντιμικροβιακή ουσία, τα αποθηκευμένα αυγά με απόφαση της αρμόδιας κτηνιατρικής αρχής της Περιφέρειας καταστρέφονται ή οδηγούνται για θερμική επεξεργασία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.

Όταν κοινοποιούνται θετικά για *S. Enteritidis* ή *S. Typhimurium* αποτελέσματα ή όταν το εξεταζόμενο σμήνος ταυτοποιηθεί ως η πηγή μιας συγκεκριμένης εστίας τροφιμογενούς λοίμωξης, η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας κοινοποιεί άμεσα το εργαστηριακό αποτέλεσμα στον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης ή του αναθρεπτηρίου και με απόφασή της λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα :

α) Χαρακτηρίζει το σμήνος "θετικό για σαλμονέλλα" .

β) Απαγορεύει τη μετακίνηση:

- i. πουλερικών από ή προς την εκμετάλλευση εκτός αν η ίδια με άδειά της το επιτρέψει, προκειμένου να θανατωθεί και να καταστραφεί υπό έλεγχο ή προκειμένου να σφαγεί για κατανάλωση από τον άνθρωπο ή τα ζώα μετά από θερμική επεξεργασία , σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (κανονισμός 853/2004, παράρτημα III, τμήμα II), για την υγιεινή και ασφάλεια των τροφίμων.
- ii. στρωμνής και κόπρου από την εκμετάλλευση εκτός εάν η ίδια με άδειά της το επιτρέψει, προκειμένου να υποστούν επεξεργασία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

γ) Επιβάλλει :

-είτε τη σφαγή και την καταστροφή όλων των πουλερικών του σμήνους, εφόσον ο πτηνοτρόφος με γραπτή δήλωσή του προς αυτήν , δηλώσει ότι επιθυμεί την καταστροφή του σμήνους σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 . Η παραπάνω δήλωση πρέπει να υποβάλλεται στην αρμόδια αρχή, το πολύ μέσα σε 24 ώρες από την κοινοποίηση του θετικού αποτελέσματος στον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης.

- είτε τη σφαγή και θερμική επεξεργασία όλων των πουλερικών του σμήνους, εφόσον ο πτηνοτρόφος με γραπτή δήλωσή του προς αυτήν , δηλώσει ότι επιθυμεί την θερμική επεξεργασία του σμήνους. Η παραπάνω δήλωση πρέπει να υποβάλλεται στην αρμόδια αρχή, το πολύ μέσα σε 24 ώρες από την κοινοποίηση του θετικού αποτελέσματος στον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης.

Η σφαγή διεξάγεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων .Τα προϊόντα που προέρχονται από αυτά τα πτηνά μπορούν να διατίθενται στην αγορά προς ανθρώπινη κατανάλωση μετά από θερμική επεξεργασία, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων

δ) Τα παραγόμενα αυγά που προέρχονται από το θετικό σμήνος :

i) θεωρούνται αυγά κατηγορίας Β , σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 589/2008 της Επιτροπής της Ε.Ε σχετικά με τις προδιαγραφές εμπορίας των αυγών κατανάλωσης.

ii) φέρουν την ένδειξη Β του άρθρου 10 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 589/2008, η οποία είναι ένας κύκλος ελάχιστης διαμέτρου 12mm στο εσωτερικό του οποίου αναγράφεται το κεφαλαίο γράμμα Β με ελάχιστο ύψος 5 mm ή μια ευκρινής χρωματική κηλίδα ελάχιστης διαμέτρου 5 mm, προτού αυτά διατεθούν στην

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

αγορά για περαιτέρω επεξεργασία..

iii) απαγορεύεται να εισέρχονται στα κέντρα συσκευασίας, εκτός εάν η αρμόδια αρχή ικανοποιείται με τα μέτρα για την πρόληψη ενδεχόμενης διασταυρούμενης μόλυνσης από αυγά που προέρχονται από άλλα σμήνη.

iv) -είτε διατίθενται υπό έλεγχο, προς εγκατάσταση εγκεκριμένη για την επεξεργασία προϊόντων αυγών, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009, προκειμένου να υποστούν θερμική επεξεργασία η οποία να εγγυάται την εξάλειψη της σαλμονέλλας.

- είτε διατίθενται υπό έλεγχο, προς εγκατάσταση εγκεκριμένη για την επεξεργασία προϊόντων αυγών, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 853/2004, προκειμένου να υποστούν θερμική επεξεργασία η οποία να εγγυάται την εξάλειψη της σαλμονέλλας, σύμφωνα με την Κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων

ε) Προβαίνει σε επιζωοτιολογική διερεύνηση και έλεγχο, για την εξακρίβωση της πηγής της μόλυνσης της προσβληθείσας εκμετάλλευσης ή του αναθρεπτηρίου.. Σε ειδική έκθεση καταγράφονται λεπτομερώς τα ευρήματα της τήρησης των μέτρων βιοασφάλειας που περιγράφονται στο παράτημα I.

ζ) Επιβάλλει τον καθαρισμό και την αποτελεσματική απολύμανση των χώρων μετά την απομάκρυνση των μολυσμένων σμηνών.

η) Επιτρέπει τον επαναπληθυσμό των επιχειρήσεων με πουλερικά που έχουν ελεγχθεί για τους δύο (2) ορότυπους σαλμονέλλας του προγράμματος με αρνητικά αποτελέσματα. Ο επαναπληθυσμός επιτρέπεται μετά την παρέλευση 21 ημερών από τη διαδικασία απομάκρυνσης των μολυσμένων σμηνών, αυγών, στρωμνής και οτιδήποτε άλλο μπορεί να μεταδώσει τη νόσο και την ολοκλήρωση των προκαταρκτικών διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης.

Για την επιβεβαίωση της αποτελεσματικότητας της απολύμανσης, μπορεί να γίνει εργαστηριακός έλεγχος της αποτελεσματικότητας από τον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης ή την αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας.

A2. Όσον αφορά την επεξεργασία-μεταποίηση των αυγών των προερχόμενων από σμήνη θετικά για σαλμονέλλα, αυτά θα κατευθύνονται στις εγκαταστάσεις παραγωγής αυγοπροϊόντων στο βαθμό που υπάρχει εμπορικό ενδιαφέρον και σύμφωνα με τις προβλέψεις του εθνικού προγράμματος και του υπό ψήφιση Κανονισμού της Επιτροπής.

Επίσημοι έλεγχοι προβλέπονται, σύμφωνα με τους Κανονισμούς 882/2004 και 854/2004, για τα κέντρα συσκευασίας αυγών και τις εγκαταστάσεις παραγωγής αυγοπροϊόντων. Οι έλεγχοι επεκτείνονται σε όλο το μήκος της τροφικής αλυσίδας.

Β) Όσον αφορά τον εμβολιασμό των σμηνών ορνίθων ωοπαραγωγής ισχύουν τα ακόλουθα:

Τα σμήνη πουλερικών ωοπαραγωγής του είδους *Gallus gallus* εμβολιάζονται υποχρεωτικά με εγκεκριμένα εμβόλια κατά της *Salmonella Enteritidis*, τουλάχιστον κατά την περίοδο εκτροφής, ως προληπτικό μέτρο εφαρμογής και επίτευξης του στόχου του παρόντος προγράμματος.

Μετά τον πρώτο χρόνο εφαρμογής του προγράμματος η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας μπορεί να χορηγήσει σε μία εκμετάλλευση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό εμβολιασμό κατά της *Salmonella Enteritidis* και μετά από υποβολή σχετικού αιτήματος του υπευθύνου της εκμετάλλευσης, εάν :

α) στην αίτησή του ο ενδιαφερόμενος επισυνάπτει αντίγραφο του αρχείου της εκμετάλλευσης το οποίο

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

αποδεικνύει την ορθή εφαρμογή των μέτρων βιοασφάλειας ,καθώς και επικυρωμένα αντίγραφα όλων των εργαστηριακών εξετάσεων, τα οποία αποδεικνύουν ότι η εκμετάλλευση είναι ελεύθερη σαλμονέλλας τους τελευταίους 12 μήνες πριν την άφιξη των νεοσσών μιας ημέρας.

β)διαπιστώσει ,με επιτόπια επίσκεψη στην εκμετάλλευση ,την επαρκή και ορθή εφαρμογή των μέτρων βιοασφάλειας σε αυτήν

γ)διαπιστώσει, βασισμένη στα αποτελέσματα των επισήμων ελέγχων , την απουσία της Salmonella Enteritidis στην εκμετάλλευση ωοπαραγωγής ή ανάθρεψης κατά την περίοδο 12 μηνών πριν την άφιξη των ζώων.

Οι αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας, στα πλαίσια των επισήμων ελέγχων που διενεργούν, εξακριβώνουν εάν τα χορηγούμενα εμβόλια είναι εγκεκριμένα από τον Εθνικό Οργανισμό Φαρμάκων (ΕΟΦ).

4.1 Summary of measures under the programme

Period of implementation of the programme : 2015 - 2016

Measures

- Control
- Testing
- Slaughter of animals tested positive
- Killing of animals tested positive
- Vaccination
- Treatment of animal products
- Disposal of products
- Monitoring or surveillance

Other, please specify

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

4.2 Designation of the central authority in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme

Describe the authorities in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme and the different operators involved. Describe the responsibilities of all involved.

(max. 32000 chars) :

Ορισμός της κεντρικής αρχής η οποία θα εποπτεύει και θα συντονίζει τις αρμόδιες για την εφαρμογή του προγράμματος υπηρεσίες :

Αρμόδιοι Φορείς για την εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις εκμεταλλεύσεις ωοπαραγωγής είναι :

1. το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

2. οι Κτηνιατρικές αρχές των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων,

3. το Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης και το Κρατικό Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων, Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα), του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

4. Το Κτηνιατρικό Εργαστήριο της Χαλκίδας που είναι το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη Σαλμονέλλα.

5. Οι υπεύθυνοι των εκμεταλλεύσεων ωοπαραγωγής του είδους Gallus gallus.

6. Τα κέντρα συσκευασίας αυγών

7. Τα ιδιωτικά εργαστήρια που πραγματοποιούν τις αναλύσεις των δειγμάτων του αυτοελέγχου, μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των Εθνικών Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης.

1. Το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

- είναι η αρμόδια αρχή σε κεντρικό επίπεδο για τη θέσπιση των μέτρων εφαρμογής του προγράμματος και τον συντονισμό όλων των αρμοδίων φορέων που συμμετέχουν στην εφαρμογή του, σε όλη τη χώρα.

- καθορίζει τις αρμοδιότητες των αρμόδιων αρχών και των φορέων εφαρμογής του προγράμματος.

- παρέχει κατάλληλες οδηγίες και διευκρινίσεις προς τις υπηρεσίες και φορείς εφαρμογής του προγράμματος με σκοπό τη διευκόλυνση και ενίσχυση του έργου τους.

- συλλέγει στοιχεία και αξιολογεί τα αποτελέσματα του προγράμματος, ενημερώνει τις αρμόδιες αρχές της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας και συμμετέχει σε ομάδες εργασίας της παραπάνω

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Επιτροπής.

2. Οι Κτηνιατρικές αρχές των Περιφερειακών Ενοτήτων είναι επιφορτισμένες με την διενέργεια των επίσημων ελέγχων στις εκμεταλλεύσεις ωοπαραγωγής. Οι επίσημοι έλεγχοι περιλαμβάνουν τον έλεγχο της σωστής εφαρμογής του προγράμματος από τους υπεύθυνους των επιχειρήσεων, τη διενέργεια των επίσημων δειγματοληψιών, τη λήψη των απαραίτητων μέτρων στην περίπτωση θετικών αποτελεσμάτων και την ενημέρωση της αρμόδιας Κεντρικής Αρχής.

3. Το Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων και το Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης είναι αρμόδια για τη παραλαβή των αποστελλομένων δειγμάτων από τις επίσημες κτηνιατρικές αρχές γεωγραφικής αρμοδιότητάς τους και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων για την ανίχνευση της σαλμονέλλας. Επίσης είναι αρμόδια για την αποστολή των θετικών στη σαλμονέλλωση καλλιιεργειών στο Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών στη Χαλκίδα.

4. Το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών της Χαλκίδας είναι αρμόδιο για :

- i) την οροτυποποίηση των θετικών για τη σαλμονέλλωση καλλιιεργειών που του αποστέλλονται από τα άλλα κρατικά και ιδιωτικά Κτηνιατρικά Εργαστήρια και την άμεση αποστολή των αποτελεσμάτων οροτυποποίησης στους φορείς που του αποστέλλουν τις καλλιιεργειες σαλμονελλών.
- ii) την παραλαβή των αποστελλομένων δειγμάτων από τις κτηνιατρικές αρχές των Περιφερειακών Ενοτήτων γεωγραφικής αρμοδιότητάς του και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων για την ανίχνευση και οροτυποποίηση της σαλμονέλλας.
- iii) την παροχή επιστημονικής στήριξης στην αρμόδια κεντρική αρχή, την αξιολογηση των αποτελεσμάτων και την κοινοποίηση των στοιχείων και των αποτελεσμάτων στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
- iv) τη συνεργασία με το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα.
- v) τη διασφάλιση της κοινοποίησης των πληροφοριών που παρέχει το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων και στα εργαστήρια διάγνωσης σαλμονελλών.
- vi) την παροχή επιστημονικής και τεχνικής συνδρομής στην αρμόδια κεντρική αρχή για την εφαρμογή συντονισμένων σχεδίων ελέγχου της Σαλμονέλλας.
- vii) την παρακολούθηση από κοντά των εξελίξεων σχετικά με την επιδημιολογία της σαλμονέλλας.
- viii) την ενημέρωση ,κατά περίπτωση, του κοινοτικού εργαστηρίου αναφοράς για θέματα σχετικά με τα στελέχη του εμβολίου σαλμονέλλας και άλλες ειδικές μεθόδους ελέγχου.

vi) τον συντονισμό των προτύπων και των μεθόδων διάγνωσης που καθορίζονται σε κάθε εργαστήριο διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα. Για το σκοπό αυτό:

- Οργανώνει μία τουλάχιστον συγκριτική δοκιμή ανά έτος (ring test).
- Διατηρεί απομονώματα των σαλμονελλών για 2 έτη και είναι αρμόδιο για την προαιρετική διενέργεια φαγοτυπίας και δοκιμής αντιμικροβιακής ευαισθησίας στα θετικά δείγματα.
- Συνεργάζεται με τα άλλα εθνικά εργαστήρια της χώρας που ασχολούνται με την απομόνωση των σαλμονελλών που προσβάλλουν τον άνθρωπο.
- Διοργανώνει, ενδεχομένως, μαθήματα κατάρτισης για το προσωπικό των εργαστηρίων διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα μας.

5. Το μέρος του προγράμματος που αφορά τις δειγματοληψίες με πρωτοβουλία του υπευθύνου των εκμεταλλεύσεων ωοπαραγωγής, διεξάγεται από τους υπευθύνους των εκμεταλλεύσεων ωοπαραγωγής

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

του είδους *Gallus gallus*, οι οποίοι είναι αρμόδιοι να πραγματοποιούν τις δειγματοληψίες και τους εργαστηριακούς ελέγχους σε ιδιωτικά εργαστήρια, που ορίζονται από την αρμόδια αρχή, να τηρούν τα αρχεία των αποτελεσμάτων τα οποία υποχρεούνται να έχουν στη διάθεση των αρμοδίων αρχών ελέγχου, καθώς και να ειδοποιούν άμεσα τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας σε κάθε θετικό εύρημα που αφορά τους δύο (2) ορότυπους της Σαλμονέλλας του προγράμματος.

6. Τα κέντρα συσκευασίας αυγών υποχρεούνται να παραλαμβάνουν αυγά μόνο από εκμεταλλεύσεις ορνίθων ωοπαραγωγής που διενεργούν τους αυτοελέγχους και προέρχονται από σμήνη τα οποία είναι επιβεβαιωμένα αρνητικά για *S. Enteritidis* και *S. Typhimurium*.

7. Με την εγκύκλιό μας με αριθ. 383/11852/29-01-2013 καθορίσαμε τη διαδικασία συμμετοχής των ιδιωτικών εργαστηρίων που πραγματοποιούν αναλύσεις των δειγμάτων του αυτοελέγχου μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των Εθνικών Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης (ΕΠΕΣ), καθώς και τις προϋποθέσεις που πρέπει αυτά να πληρούν.

4.3 Description and delimitation of the geographical and administrative areas in which the programme is to be implemented

Describe the name and denomination, the administrative boundaries, and the surface of the administrative and geographical areas in which the programme is to be applied. Illustrate with maps.

(max. 32000 chars) :

Περιγραφή και οριοθέτηση των γεωγραφικών και διοικητικών περιοχών στις οποίες πρόκειται να εφαρμοστεί το πρόγραμμα :

Η Ελλάδα διαιρείται διοικητικά σε 13 περιφέρειες και 74 περιφερειακές ενότητες. Το πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής θα εφαρμοστεί σε όλη τη χώρα, όπου υπάρχουν σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής.

4.4 Measures implemented under the programme

Where appropriate Community legislation is mentioned. Otherwise the national legislation is mentioned.

4.4.1 Measures and applicable legislation as regards the registration of holdings

(max. 32000 chars) :

Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά την καταχώρηση των εκμεταλλεύσεων:

Όλες οι επιχειρήσεις ωοπαραγωγής οφείλουν να είναι εγκεκριμένες και καταγεγραμμένες σύμφωνα με το Π.Δ 216/2003 (Α 181) .

Στην απόφαση εφαρμοστικών μέτρων με αριθ. 1209/30007/13.03.2012 προβλέπεται η τήρηση αρχείου και μηχανογραφημένου συστήματος στις εκμεταλλεύσεις σμηνών ωοπαραγωγής, όπου καταγράφονται όλες οι πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος. Στο παραπάνω αρχείο επιβάλλεται να

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

καταγράφονται λεπτομερώς τα στοιχεία του παρόντος προγράμματος, οι εμβολιασμοί και οι θεραπείες.

4.4.2 Measures and applicable legislation as regards the identification of animals

Not applicable for poultry

(max. 32000 chars):

Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά την αναγνώριση των ζώων :
Δεν εφαρμόζεται σήμανση στα είδη Gallus gallus

4.4.3 Measures and applicable legislation as regards the notification of the disease

(max. 32000 chars):

Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά την κοινοποίηση της ασθένειας:

Όσον αφορά την κοινοποίηση της ασθένειας, σύμφωνα με το άρθρο 5 της εθνικής απόφασης 1209/30007/13.03.2012), ισχύουν τα ακόλουθα :

1. Στην περίπτωση της δειγματοληψίας με πρωτοβουλία του υπευθύνου των εκμεταλλεύσεων εάν απομονωθεί σαλμονέλλα από δείγματα κοπράνων στην εκμετάλλευση ωοπααραγωγής, τόσο ο ίδιος ο υπεύθυνος επιχείρησης όσο και ο υπεύθυνος του εργαστηρίου είναι υποχρεωμένοι να κοινοποιούν το θετικό αποτέλεσμα στην αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας.
2. Στην περίπτωση του επίσημου ελέγχου και εφόσον το αποτέλεσμα του εργαστηρίου είναι θετικό στη σαλμονέλλα, ο υπεύθυνος του εργαστηρίου πρέπει να ενημερώνει την αρμόδια τοπική κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας.

Στην περίπτωση κατά την οποία απομονωθούν ο ένας ή οι δύο (2) ορότυποι που καλύπτονται από το πρόγραμμα, τότε θα λαμβάνονται τα μέτρα της παραγράφου 4.4.4.

Η κοινοποίηση των θετικών κρουσμάτων στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων θα γίνεται τόσο από τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές των Περιφερειακών Ενοτήτων, όσο και από το Εργαστήριο Αναφοράς της Χαλκίδας .

Για τα θετικά αποτελέσματα των εργαστηριακών ελέγχων στη *S. Enteritidis* και στη *S. Typhimurium* ενημερώνονται τα ωοσκοπικά κέντρα, οι εγκαταστάσεις επεξεργασίας αυγών και η βιομηχανία τροφίμων.

4.4.4 Measures and applicable legislation as regards the measures in case of a positive result

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

A short description is provided of the measures as regards positive animals (slaughter, destination of carcasses, use or treatment of animal products, the destruction of all products which could transmit the disease or the treatment of such products to avoid any possible contamination, a procedure for the disinfection of infected holdings, a procedure for the restocking with healthy animals of holdings which have been depopulated by slaughter

(max. 32000 chars):

Στην απόφαση των εφαρμοστικών μέτρων με αριθ. 1209/30007/13.03.2012 προβλέπεται η λήψη των παρακάτω μέτρων σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος :

Αν ύστερα από την εξέταση που διενεργείται τόσο κατά τους ελέγχους με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης, όσο και κατά τους επίσημους ελέγχους, επιβεβαιωθεί η παρουσία σε ένα σμήνος ορνίθων ωοπαραγωγής κάποιου από τους σχετικούς ορότυπους που περιλαμβάνει το πρόγραμμα, τότε :

1) Κανένα πτηνό του σμήνους δεν επιτρέπεται να εγκαταλείψει τον εν λόγω θάλαμο, εκτός αν η κτηνιατρική αρχή της Περιφερειακής Ενότητας το επιτρέψει, προκειμένου να θανατωθεί και να καταστραφεί υπό έλεγχο ή προκειμένου να θανατωθεί σε σφαγείο που ορίζεται από τη κτηνιατρική αρχή της Περιφερειακής Ενότητας σύμφωνα με την εθνική και κοινοτική νομοθεσία.

2) Τα παραγόμενα αυγά που προέρχονται από το εν λόγω σμήνος θεωρούνται αυγά κατηγορίας Β, φέρουν την ένδειξη Β του άρθρου 10 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 589/2008 και απαγορεύεται να εισέρχονται στα κέντρα συσκευασίας αυγών.

Τα αυγά αυτά στη συνέχεια :

- είτε μεταφέρονται υπό έλεγχο προς εγκατάσταση εγκεκριμένη για την επεξεργασία προϊόντων αυγών σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009, προκειμένου να υποστούν θερμική επεξεργασία η οποία να εγγυάται την εξάλειψη της σαλμονέλλας, σύμφωνα με την εθνική και κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.

- είτε μεταφέρονται υπό έλεγχο προς εγκατάσταση εγκεκριμένη για την επεξεργασία προϊόντων αυγών σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 853/2004, προκειμένου να υποστούν θερμική επεξεργασία η οποία να εγγυάται την εξάλειψη της σαλμονέλλας, σύμφωνα με την εθνική και κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.

3) Όλα τα πουλερικά του σμήνους σφάζονται ή καταστρέφονται έτσι ώστε να μειώνεται στο ελάχιστο ο κίνδυνος της εξάπλωσης της σαλμονέλλας. Η σφαγή διεξάγεται σύμφωνα με την εθνική και κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων. Τα προϊόντα που προέρχονται από αυτά τα πτηνά μπορούν να διατίθενται στην αγορά προς ανθρώπινη κατανάλωση, μετά από θερμική επεξεργασία, σύμφωνα με την εθνική και κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων. Εάν δεν προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση, τα προϊόντα αυτά πρέπει να χρησιμοποιούνται ή να διατίθενται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 3ης Οκτωβρίου 2002, για τον καθορισμό των υγειονομικών κανόνων σχετικά με τα ζωικά υποπροϊόντα που δεν προορίζονται για την κατανάλωση από τον άνθρωπο.

4) Μετά την απομάκρυνση των μολυσμένων σμηνών οι θάλαμοι καθαρίζονται και απολυμαίνονται αποτελεσματικά. Η απομάκρυνση της μολυσμένης κόπρου και στρωμνής γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική και κοινοτική νομοθεσία (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου).

5) Η επαναπληθυσμός των επιχειρήσεων γίνεται με πουλερικά που έχουν ελεγχθεί για τους δύο (2)

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ορότυπους σαλμονέλλας του προγράμματος με αρνητικά αποτελέσματα.

6) Η επανεισαγωγή πουλερικών γίνεται μετά την παρέλευση 21 ημερών από τη διαδικασία απομάκρυνσης των μολυσμένων σμηνών, αυγών, στρωμνής και οποιονδήποτε άλλων προϊόντων μπορούν να μεταδώσουν τη νόσο και την ολοκλήρωση των προκαταρκτικών διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης.

7) Στα μολυσμένα σμήνη απαγορεύεται η εφαρμογή οποιουδήποτε θεραπευτικού σχήματος σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1177/2006.

Σε περίπτωση που πρόκειται να δοθεί στο σμήνος αντιβιοτική θεραπεία για οποιοδήποτε άλλο μικροβιακό παράγοντα πέραν της σαλμονέλλας, πριν τη χορήγηση της θεραπείας ενημερώνεται εγγράφως η αρμόδια τοπική κτηνιατρική αρχή για τους λόγους που απαιτείται η θεραπεία στο συγκεκριμένο σμήνος, καθώς και για τη διάρκειά της και το θεραπευτικό σχήμα, ώστε μετά από έγκριση της αρμόδιας τοπικής κτηνιατρικής αρχής να επιτραπεί η χρήση από τον υπεύθυνο της επιχείρησης των συγκεκριμένων αντιμικροβιακών

4.4.5 Measures and applicable legislation as regards the different qualifications of animals and herds

(max. 32000 chars) :

Στην απόφαση των εφαρμοστικών μέτρων με αριθ. 1209/30007/13.03.2012 , προβλέπονται οι παρακάτω χαρακτηρισμοί των σμηνών των ορνίθων ωοπαραγωγής :

Α) σμήνη «ύποπτα για σαλμονέλλα»

Β) σμήνη «θετικά για σαλμονέλλα»

Γ) σμήνη «αρνητικά για σαλμονέλλα»

Δ) « Αγνώστου υγειονομικού καθεστώτος ως προς τη σαλμονέλλα»

Α)«Ύποπτα» χαρακτηρίζονται τα σμήνη στις παρακάτω περιπτώσεις :

α) όταν κοινοποιούνται από τις εκμεταλλεύσεις απόδοσης ορνίθων ωοπαραγωγής και τα αναθρεπτήρια ορνίθων ωοπαραγωγής ,στα πλαίσια των αυτοελέγχων τους, θετικά για σαλμονέλλα αποτελέσματα

β)όταν δεν αποκλείεται υποψία προσβολής από σαλμονέλλα

γ)όταν κοινοποιούνται θετικά για την ανίχνευση αντιμικροβιακών ουσιών αποτελέσματα.

Β)«Θετικά» χαρακτηρίζονται τα σμήνη όταν κοινοποιούνται θετικά για *S. Enteritidis* ή *S. Typhimurium* αποτελέσματα .

Γ)«Αρνητικά» χαρακτηρίζονται τα σμήνη όταν τα αποτελέσματα του επίσημου ελέγχου σε σμήνη ύποπτα για σαλμονέλλα είναι αρνητικά για τους οροτύπους *S. Enteritidis* ή *S. Typhimurium* .

Δ) « Αγνώστου υγειονομικού καθεστώτος ως προς τη σαλμονέλλα» χαρακτηρίζονται τα σμήνη που δεν έχουν ελεγχθεί με αυτοέλεγχο.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

4.4.6 Control procedures and in particular rules on the movement of animals liable to be affected or contaminated by a given disease and the regular inspection of the holdings or areas concerned

A short description of the control procedures and in particular rules on the movement of animals liable to be affected or contaminated by a given disease and the regular inspection of the holdings or areas is provided

(max. 32000 chars) :

Διαδικασίες ελέγχου και ειδικότερα κανόνες για τη μετακίνηση ζώων που μπορούν να πληγούν ή να μολυνθούν από την εν λόγω ασθένεια και τακτική επιθεώρηση των εκάστοτε εκμεταλλεύσεων ή περιοχών:

1. Κατά την εισαγωγή πουλερικών ωοπαραγωγής του είδους Gallus gallus από τρίτες χώρες ή στα πλαίσια του ενδοκοινοτικού εμπορίου ,πρέπει να πληρούνται οι υγειονομικές απαιτήσεις που καθορίζονται με την Οδηγία 90/539/ΕΟΚ (η οποία έχει εναρμονιστεί στο εθνικό δίκαιο με το Π.Δ 211/1992 (Α 100)) , με τα άρθρα 9 και 10 του καν. (ΕΚ) αριθμ.2160/2003 και να συνοδεύονται τα πουλερικά από τα προβλεπόμενα υγειονομικά πιστοποιητικά.
2. Κατά τις περιπτώσεις διακίνησης πουλερικών ωοπαραγωγής στο εσωτερικό της χώρας, πρέπει τα σμήνη αναπαραγωγής προέλευσής τους να έχουν ελεγχθεί με αρνητικά αποτελέσματα για τους σχετικούς ορότυπους σαλμονέλλας του παρόντος προγράμματος.
3. Τα σμήνη ωοπαραγωγής του είδους Gallus gallus, μετά το τέλος της παραγωγικής περιόδου σφάζονται υποχρεωτικά σύμφωνα με την εθνική και κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.

Η τακτική επιθεώρηση των επιχειρήσεων ωοπαραγωγής γίνεται από τους επίσημους κτηνιάτρους των Κτηνιατρικών Αρχών των Περιφερειακών Ενοτήτων , όπου αυτές ανήκουν με τη συχνότητα και τον τρόπο που περιγράφονται στο σημείο 4.4.7.

4.4.7 Measures and applicable legislation as regards the control (testing, vaccination, ...) of the disease

National legislation relevant to the implementation of the programmes, including any national provisions concerning the activities set out in the programme.

(max. 32000 chars) :

Η απόφαση εφαρμοστικών μέτρων με αριθμ.1209/30007/13.03.2012 προβλέπει το πλαίσιο δειγματοληψίας σύμφωνα με το οποίο διενεργούνται τόσο οι έλεγχοι που γίνονται με πρωτοβουλία του υπεύθυνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης, όσο και οι επίσημοι έλεγχοι που πραγματοποιούνται από τις επίσημες κτηνιατρικές αρχές των Περιφερειακών Ενοτήτων. Το παραπάνω πλαίσιο δειγματοληψίας απεικονίζεται στον πίνακα 2 και περιλαμβάνει :

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

A. Αριθμός και τύπος δειγμάτων που λαμβάνονται κατά την δειγματοληψία με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης.

Ο υπεύθυνος της εκμετάλλευσης υποχρεούται να προβαίνει σε δειγματοληψία στις παρακάτω φάσεις :

A1. Στα σμήνη εκτροφής η δειγματοληψία πρέπει να γίνεται :

1) στους νεοσσούς μιας ημέρας: λαμβάνονται δείγματα από την εσωτερική επένδυση των κουτιών εντός των οποίων παραδίδονται οι νεοσσοί στην εκμετάλλευση ωοπαραγωγής και από τα πτώματα των νεοσσών που είναι νεκροί κατά την άφιξη (πάνω από 10 νεοσσοί και τουλάχιστον 20 για σμήνος που έχει πάνω από 500 νεοσσούς).

2) 2 εβδομάδες πριν τη μετάβαση στη φάση ωοτοκίας ή τη μονάδα ωοτοκίας, στην εκμετάλλευση.

Στην περίπτωση 2) λαμβάνονται δύο ζεύγη μάκτρων για μπότες ή «καλτσών», χωρίς να αλλαχθούν τα καλύμματα μποτών που φοριούνται κάτω από τα μάκτρα για μπότες. Με κάθε ζεύγος θα γίνονται 100 βήματα από διάφορα σημεία του θαλάμου και η περιδιάβαση των χώρων θα πρέπει να γίνεται κατά τρόπο, ώστε να λαμβάνονται αντιπροσωπευτικά δείγματα όλων των μερών της εγκατάστασης. Αφού ολοκληρωθεί η διαδικασία στον επιλεχθέντα θάλαμο, τα μάκτρα πρέπει να αφαιρούνται προσεκτικά, ώστε να μην αποκολληθούν τα υλικά που έχουν προσκολληθεί σε αυτά.

Τα δείγματα πρέπει να επισημαίνονται και να καταγράφονται κατάλληλα (ημερομηνία, τύπος δείγματος, κωδικός αριθμός σμήνους).

A2. Στα ενήλικα σμήνη ωοπαραγωγής δειγματοληψία πρέπει να γίνεται κάθε 15 εβδομάδες κατά την περίοδο της ωοτοκίας στην εκμετάλλευση. Η πρώτη δειγματοληψία διενεργείται σε ηλικία 24 ± 2 εβδομάδων και το πρωτόκολλο δειγματοληψίας είναι το ίδιο με αυτό της επίσημης αρχής που αναφέρεται στα σημεία Γ1 και Γ2.

Από τις παραπάνω υποχρεώσεις εξαιρούνται μόνο εκείνες οι εκμεταλλεύσεις ωοπαραγωγής, οι οποίες σύμφωνα με το άρθρο 1 σημείο 3 του καν. (ΕΚ) 2160/2003 :

α. προορίζουν τα προϊόντα τους για ιδιωτική ή οικιακή χρήση.

β. τα προϊόντα που παράγουν καταλήγουν στον απευθείας εφοδιασμό του τελικού καταναλωτή ή των τοπικών καταστημάτων λιανικής που προμηθεύουν απ' ευθείας τον τελικό καταναλωτή, με μικρές ποσότητες πρωτογενών προϊόντων.

B. Αριθμός και τύπος δειγμάτων που λαμβάνονται από τον επίσημη αρχή.

Οι επίσημοι έλεγχοι διενεργούνται τουλάχιστον :

α. Σε ένα σμήνος ανά έτος και ανά εκμετάλλευση που περιλαμβάνει τουλάχιστον 1000 πτηνά.

β. Σε ηλικία 24 ± 2 εβδομάδων σε σμήνη ωοπαραγωγής που στεγάζονται σε κτίρια στα οποία ανιχνεύθηκε σαλμονέλλα στο προηγούμενο σμήνος.

γ. Σε τυχόν περίπτωση υπόνοιας μόλυνσης από *Salmonella Enteritidis* ή *Salmonella Typhimurium*, ως αποτέλεσμα της επιδημιολογικής έρευνας τροφιμογενών εστιών σύμφωνα με το άρθρο 8 της οδηγίας 2003/99/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

δ. Σε όλα τα σμήνη ωοπαραγωγής στην εκμετάλλευση σε περίπτωση που ανιχνευθεί *Salmonella Enteritidis* ή *Salmonella Typhimurium*, σε ένα από τα σμήνη ωοπαραγωγής της εκμετάλλευσης.

ε. Σε περίπτωση που η αρμόδια αρχή το κρίνει απαραίτητο.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Η δειγματοληψία που διενεργείται από την αρμόδια αρχή μπορεί να αντικαταστήσει μία δειγματοληψία με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής μονάδας.

Γ. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ

Το πρωτόκολλο δειγματοληψίας για κάθε μία από τις παραπάνω περιπτώσεις είναι το ίδιο με αυτό που πραγματοποιείται και από τον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης και είναι το παρακάτω :

1. Σε σμήνη που εκτρέφονται σε κλωβούς, λαμβάνονται 2x150 γραμμάρια φυσικώς ομαδοποιημένων περιττωμάτων από όλους τους ιμάντες ή ξύστες στον ορνιθώνα, αφού τεθεί σε λειτουργία το σύστημα αφαίρεσης της κοπριάς. Ωστόσο, σε περίπτωση ορνιθώνων με πυραμιδοειδείς κλωβοστοιχίες χωρίς ξύστες ή ιμάντες, πρέπει να συλλέγονται 2x150 γραμμάρια αναμειγμένων νωπών περιττωμάτων από 60 διαφορετικά σημεία κάτω από τους κλωβούς στις τάφρους απομάκρυνσης κοπριάς.

2. Σε αχυρώνες ή ορνιθώνες ελεύθερης βοσκής, λαμβάνονται δύο ζεύγη μάκτρων για μπότες ή «καλτσών», χωρίς να αλλαχθούν τα καλύμματα μποτών που φοριούνται κάτω από τα μάκτρα για μπότες. Με κάθε ζεύγος θα γίνονται 100 βήματα από διάφορα σημεία του θαλάμου και η περιδιάβαση των χώρων θα πρέπει να γίνεται κατά τρόπο, ώστε να λαμβάνονται αντιπροσωπευτικά δείγματα όλων των μερών της εγκατάστασης. Αφού ολοκληρωθεί η διαδικασία στον επιλεχθέντα θάλαμο, τα μάκτρα πρέπει να αφαιρούνται προσεκτικά, ώστε να μην αποκολληθούν τα υλικά που έχουν προσκολληθεί σε αυτά.

3. Σε περίπτωση δειγματοληψίας από την αρμόδια κτηνιατρική αρχή, επιπλέον συλλέγονται - από σημεία όπου υπάρχει μεγάλη ποσότητα σκόνης σε όλο τον ορνιθώνα - 250 ml που περιέχουν τουλάχιστον 100 γραμμάρια σκόνης. Εάν δεν υπάρχει αρκετή ποσότητα σκόνης, λαμβάνεται επιπλέον δείγμα 150 γραμμαρίων φυσικώς ομαδοποιημένων περιττωμάτων ή συμπληρωματικό ζεύγος μάκτρων για μπότες ή «καλτσών».

Στην περίπτωση δειγματοληψίας που αναφέρεται στο σημείο Β στοιχεία β,γ,δ, η επίσημη αρχή βεβαιώνεται διενεργώντας περαιτέρω δοκιμές όπου κρίνεται απαραίτητο, ότι τα αποτελέσματα των εξετάσεων για σαλμονέλλα στα πτηνά δεν έχουν επηρεαστεί από τη χρήση αντιμικροβιακών παραγόντων στα σμήνη.

Σε περίπτωση που δεν ανιχνευθεί η παρουσία των *Salmonella Enteritidis* και *Salmonella Typhimurium*, αλλά ανιχνευθούν αντιμικροβιακοί παράγοντες ή παράγοντες ανασταλτικοί για την ανάπτυξη βακτηρίων, το σμήνος ωοπαραγωγής θεωρείται μολυσμένο για τους σκοπούς του κοινοτικού στόχου και εφαρμόζονται τα μέτρα της παραγράφου 4.4.4.

Όσον αφορά τον τρόπο λήψης των δειγμάτων, αυτά θα πρέπει να λαμβάνονται με τα κατάλληλα αποστειρωμένα εργαλεία, θα πρέπει να πακετάρονται σε κατάλληλες ασφαλείς συσκευασίες στις οποίες να αναγράφεται σε ετικέτα η ημερομηνία, το είδος και ο κωδικός του δείγματος, και να στέλνονται στο αρμόδιο εργαστήριο συνοδευόμενα από τα κατάλληλα έντυπα.

Υποπτες περιπτώσεις

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις όπου η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφερειακής Ενότητας έχει λόγους να υποπτεύεται λανθασμένα αρνητικά αποτελέσματα κατά την πρώτη επίσημη δειγματοληψία στην πτηνοτροφική εκμετάλλευση, μπορεί να διεξαχθεί δευτερεύουσα επίσημη δειγματοληψία επαλήθευσης, η οποία να αποτελείται από περιττώματα ή πτηνά (για την ανίχνευση σαλμο-νέλας στα όργανα).

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις όπου η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης έχει

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

λόγους να υποπτεύεται λανθασμένη θετική δειγματοληψία η οποία έχει διεξαχθεί με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης στις εγκαταστάσεις του, μπορεί να διεξαχθεί μια δεύτερη επίσημη δειγματοληψία.

Μέχρι να επαληθευτεί το αποτέλεσμα και στις δύο παραπάνω περιπτώσεις, το σμήνος θεωρείται θετικό.

Διενέργεια επιβεβαιωτικής δοκιμής

Στην περίπτωση κατά την οποία ο υπεύθυνος της επιχείρησης υποπτεύεται ψευδώς θετικά αποτελέσματα κατά την πρώτη επίσημη δειγματοληψία μπορεί, μετά την υποβολή ένστασης στην αρμόδια επίσημη αρχή, να ζητήσει την προσωρινή αναστολή των μέτρων της παραγράφου 4.4.4 και τη διενέργεια από αυτήν επαναληπτικής δειγματοληψίας (διενέργεια επιβεβαιωτικής δοκιμής). Στην παραπάνω ένσταση, η οποία θα συνοδεύεται με αναλυτική έκθεση και αντίγραφο του αρχείου της εκμετάλλευσης, όπου θα φαίνονται οι διενεργούμενοι αυτοέλεγχοι και τα αποτελέσματα αυτών, οι διενεργούμενοι εμβολιασμοί για τη σαλμονέλλα και τα εφαρμοζόμενα μέτρα βιοασφάλειας (μυοκτονίες, απεντομώσεις, απολυμάνσεις,.....) ο υπεύθυνος της επιχείρησης θα εξηγήει τους λόγους για τους οποίους υποπτεύεται ότι το θετικό αποτέλεσμα της εξέτασης είναι «ψευδώς θετικό» .

Η επίσημη αρχή :

1ον αφού επιβεβαιώσει ότι το συγκεκριμένο σμήνος δεν αποτελεί την πηγή τροφιμογενούς λοίμωξης και
2ον αφού μελετήσει την ένσταση και την επισυναπτόμενη σε αυτήν τεκμηριωμένη έκθεση της εκμετάλλευσης και αποφασίσει ότι ο υπεύθυνος της εκμετάλλευσης έχει βάσιμους λόγους να επιθυμεί την πραγματοποίηση της επιβεβαιωτικής δοκιμής,
υποχρεούται να προβεί:

α) στην προσωρινή αναστολή της εφαρμογής των μέτρων της παραγράφου 4.4.4

β) στην έκδοση απόφασης επί υποψίας και

γ) στην άμεση διενέργεια επαναληπτικής δειγματοληψίας μέσα σε τρεις το πολύ εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία υποβολής της ένστασης, χρησιμοποιώντας ένα από τα πρωτόκολλο δειγματοληψίας του σημείου 4 του παραρτήματος 1 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1237/2007..

Για το χρονικό διάστημα, από την ημερομηνία υποβολής της ένστασης μέχρι την απάντηση της αρμόδιας επίσημης αρχής ή μέχρι την κοινοποίηση του αποτελέσματος της επιβεβαιωτικής δοκιμής, τα παραγόμενα αυγά και υπό την ευθύνη του υπευθύνου της εκμετάλλευσης, διατηρούνται ξεχωριστά από άλλα αυγά .

Για την ανίχνευση της σαλμονέλλας χρησιμοποιείται η μέθοδος που συνιστάται από το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Bilthoven (Κάτω Χώρες). Αυτή η μέθοδος περιγράφεται στην τρέχουσα έκδοση του σχεδίου του παραρτήματος Δ του προτύπου ISO 6579 (2002), για την ανίχνευση ειδών *Salmonella* σε περιττώματα ζώων και σε δείγματα του σταδίου της πρωτογενούς παραγωγής. Σε αυτή τη μέθοδο χρησιμοποιείται ημιστερεό μέσο (τροποποιημένο ημιστερεό μέσο Rappaport-Vassiliadis (MSRV), ως το μοναδικό μέσο επιλεκτικού εμπλουτισμού.

Ο προσδιορισμός του οροτύπου του απομονωθέντος στελέχους γίνεται σύμφωνα με το σύστημα Kaufmann-White.

Γίνεται προσδιορισμός του ορότυπου τουλάχιστον ενός απομονωθέντος στελέχους από κάθε θετικό δείγμα.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Όσον αφορά τα δείγματα που λαμβάνονται με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης, οι μέθοδοι ανάλυσης που προβλέπονται στο άρθρο 11 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ.882/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου μπορούν να χρησιμοποιηθούν αντί των μεθόδων για την προετοιμασία των δειγμάτων, των μεθόδων ανίχνευσης και προσδιορισμού του οροτύπου που προβλέπονται παραπάνω , εάν πιστοποιούνται σύμφωνα με το πρότυπο EN/ISO 16140/2003.

Όσον αφορά την αποθήκευση των στελεχών, τουλάχιστον τα στελέχη που απομονώνονται στο πλαίσιο των επισήμων ελέγχων αποθηκεύονται για μελλοντική βακτηριοφαγική τυπολόγηση και δοκιμή της ευαισθησίας σε αντιμικροβιακούς παράγοντες, χρησιμοποιώντας τις συνήθεις μεθόδους συλλογής καλλιέργειών, οι οποίες πρέπει να διασφαλίζουν την ακεραιότητα των στελεχών για ελάχιστη περίοδο 2 ετών.

Όσον αφορά τον εμβολιασμό, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ.1177/2006 της Επιτροπής και λαμβάνοντας υπόψη ότι ο επιπολασμός είναι ανώτερος του 10%, προγράμματα εμβολιασμού κατά της *Salmonella enteritidis* που μειώνουν την εξάπλωση και τη μόλυνση των αυγών εφαρμόζονται τουλάχιστον κατά την περίοδο εκτροφής σε όλες τις ωτόκες όρνιθες από την 1η Ιανουαρίου 2008. Η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφερειακής Ενότητας μπορεί να χορηγεί σε μία εκμετάλλευση παρέκκλιση από την εν λόγω διάταξη εάν :

- Είναι ικανοποιημένη με τα προληπτικά μέτρα που λαμβάνονται στην εκμετάλλευση εκτροφής και στην εκμετάλλευση ωπααραγωγής και
- Έχει αποδειχθεί η απουσία *Salmonella Enteritidis* στην εκμετάλλευση εκτροφής και παραγωγής κατά την περίοδο 12 μηνών πριν την άφιξη των ζώων.

Τα ζώντα εμβόλια σαλμονέλλας δεν χρησιμοποιούνται αν ο κατασκευαστής δεν παρέχει κατάλληλη μέθοδο για το βακτηριολογικό διαχωρισμό των στελεχών σαλμονέλλας άγριου τύπου από τα στελέχη του εμβολίου.

Τα ζώντα εμβόλια σαλμονέλλας δεν χρησιμοποιούνται στο πλαίσιο του εθνικού προγράμματος ελέγχου στις ωτόκες όρνιθες κατά την ωπααραγωγή ,εκτός εάν έχει καταδειχθεί η ασφάλεια της χρήσης και τα εμβόλια είναι εγκεκριμένα για τέτοιο σκοπό σύμφωνα με την οδηγία 2001/82ΕΚ.

Το χρησιμοποιούμενο εμβόλιο πρέπει να είναι εγκεκριμένο από την αρμόδια αρχή (Ελληνικός Οργανισμός Φαρμάκων) και να χορηγείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του κατασκευαστή.

Στα συνοδευτικά έγγραφα των δειγμάτων που αποστέλλονται στα κτηνιατρικά εργαστήρια, αναφέρεται υποχρεωτικά αν τα δείγματα προέρχονται από εμβολιασμένα ή μη σμήνη και αναγράφεται ο τύπος του εμβολίου).

In order to control the use of antimicrobials the following controls are taking place:

Official sampling is always part of an official control in order to verify if the FBO complies with the requirements of the NSCP. One of the duties of the official vet during official control is to perform documentary checks on the farm (check the record with the flock treatments) , in order to control the use of antimicrobials. Due to this, documentary checks on the use of antimicrobials are routinely performed during official controls in the framework of NSCP.

In addition to the above mentioned, in cases where there is a suspicion that the use of antimicrobials will cover the presence of salmonella, additional official samples are collected, comprising of at least 1-5 birds from the flock (or a greater number if the CA considers it necessary).

Testing for the use of antimicrobials is carried out on a mixed muscle sample from these birds (muscles form the chest of the birds).

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Initial testing for the use of antimicrobials is first carried out in a screening test. The screening method used is an in house method based on the LMV/RMV/BIO/TC/15.AN Version 06/17-10-2006 Guidance of Community Reference Laboratory ANSES for detection of antimicrobial agents (quinolones, cephalosporins, penicillins, macrolides, tetracyclines, aminoglycosides, sulfonamides) in meat.

Where necessary, the results are confirmed by specific tests.

Where the presence of Salmonella Enteritidis and Salmonella Typhimurium is not detected but antimicrobials or bacterial growth inhibitory effects are detected, the flock shall be considered to be an infected flock of laying hens Gallus gallus for the purpose of the Union target referred to in Article 1 of Reg. (EC) No 517/2011

4.4.8 Measures and applicable legislation as regards the compensation for owners of slaughtered and killed animals

Any financial assistance provided to food and feed businesses in the context of the programme.

(max. 32000 chars) :

Οι κάτοχοι εκμεταλλεύσεων ορνίθων ωοπααραγωγής, οι οποίοι στο πλαίσιο εφαρμογής των μέτρων του παρόντος προγράμματος υποχρεώνονται να προβούν σε σφαγή και καταστροφή των μολυσμένων σμηνών ή σε καταστροφή των μολυσμένων αυγών, αποζημιώνονται σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα κοινή υπουργική απόφαση περί οικονομικών ενισχύσεων .

Κατά τους επίσημους ελέγχους των πτηνοτροφικών επιχειρήσεων , διενεργείται επιθεώρηση των μέτρων βιοασφάλειας, αξιολογείται η αποτελεσματικότητά τους και παρέχονται οι αναγκαίες συμβουλές για διορθωτικές ενέργειες.

The valuation/valorisation of birds is defined at central level annually by the issue of an annual Joint Ministerial Decision (Ministry of Finance and Ministry of Rural Development and Food), which is publicly available at official Gazette's web site and Ministry's web site. In the above mentioned Joint Ministerial Decision there is a scale of compensation of birds.

There is a link between compensation and effective biosecurity measures: FBO's that do not comply with the minimum requirements on biosecurity, as set out in the national legislation for the implementation of NSCP , do not take any compensation in case of a positive flock, although they are obliged to implement the measures of part D of Annex II of Reg. (EC) No 2160/2003.

The conditions that must be met by the farmer, the procedure of payment and all required supporting documents are described in details in the above JMD.

4.4.9 Information and assessment on bio-security measures management and infrastructure in place in the flocks/holdings involved

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars):

Κατά τους επίσημους ελέγχους των πτηνοτροφικών επιχειρήσεων , διενεργείται επιθεώρηση των μέτρων βιοασφάλειας, αξιολογείται η αποτελεσματικότητά τους και παρέχονται οι αναγκαίες συμβουλές για διορθωτικές ενέργειες.

5. General description of the costs and benefits of the programme

A description is provided of all costs for the authorities and society and the benefits for farmers and society in general

(max. 32000 chars):

Στο κόστος του προγράμματος περιλαμβάνονται :

A) Για τον υπεύθυνο της επιχείρησης :

- Το εργατικό κόστος συλλογής των δειγμάτων
- Το κόστος της απώλειας ζώων και ζωικών προϊόντων(αυγών)
- Τα διαφυγόντα κέρδη από την αναστολή λειτουργίας της επιχείρησης
- Τα έξοδα αγοράς και χορήγησης του εμβολίου
- Τα έξοδα καθαρισμού και απολυμάνσεων

B) Για τις επίσημες αρχές :

- τα έξοδα για τα υλικά δειγματοληψίας,
- τα έξοδα μεταφοράς/ αποστολής των δειγμάτων,
- τα οδοιπορικά έξοδα των κτηνιάτρων
- το κόστος των εργαστηριακών εξετάσεων,
- οι μισθοί των κτηνιάτρων
- η αποζημίωση των ιδιοκτητών σμηνών ωοπαραγωγής, τα οποία βρέθηκαν μολυσμένα με τους 2 ορότυπους είτε λόγω μείωσης της αξίας αυτών στην περίπτωση που οδηγούνται για θερμική επεξεργασία (κρέας και αυγά) είτε λόγω καταστροφής αυτών (πουλερικά και αυγά).

Τα οφέλη που προκύπτουν από το συγκεκριμένο πρόγραμμα είναι :

1. Η προστασία της δημόσιας υγείας, επειδή η μείωση του επιπολασμού της σαλμονέλλας στα σμήνη ωοπαραγωγής, έχει σαν αποτέλεσμα τη μείωση της συχνότητας πρόκλησης νόσου στον άνθρωπο ,λόγω της κατανάλωσης μολυσμένων με σαλμονέλλα αυγών.
2. Μείωση του κόστους που προκύπτει εξαιτίας των κρουσμάτων σαλμονέλλωσης στον άνθρωπο(έξοδα νοσηλείας, απώλεια εργατωρών...).

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

6. Data on the epidemiological evolution during the last five years

Data already submitted via the online system for the years 2009 - 2012 :

yes

The data on the evolution of zoonotic salmonellosis are provided according to the tables where appropriate

6.1 Evolution of the zoonotic Salmonella

6.1.1 Data on evolution of zoonotic Salmonella for year : **2013**

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Total number of animals	Total number of flocks under the programme	Total number of animals under the programme	Number of flocks checked (b)	Serotype (c)	Number of positive flocks	Number of flocks depopulated	Total number of animals slaughtered or destroyed	Number of eggs destroyed	Number of eggs channelled to egg product	
ΟΛΗ Η ΧΩΡΑ	Laying flocks of C	762	8 276 090	760	8 275 600	472	Any targeted serotype	5	5	21 716	18 540	160 740	X
Total		762	8 276 090	760	8 275 600	472		5	5	21 716	18 540	160 740	
ADD A NEW ROW													

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis = SE Salmonella Typhimurium = ST Salmonella Hadar = SH Salmonella Infantis = SI Salmonella Virchow = SV

6.2 Stratified data on surveillance and laboratory tests

6.2.1 Stratified data on surveillance and laboratory tests for year : **2013**

As per EU regulation No.200/2010, article 1.

Region	Test Type	Test Description	Number of samples tested	Number of positive samples	
ΟΛΗ Η ΧΩΡΑ	bacteriological test	ISO 6579(2002	506	67	X
Total			506	67	
			ADD A NEW ROW		

6.3 Data on infection for year : **2013**

Region	Number of flocks infected	Number of animals infected	
--------	---------------------------	----------------------------	--

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ΑΡΓΟΛΙΔΑ	1	10 000	X
ΑΡΚΑΔΙΑ	1	7 900	X
ΒΟΙΩΤΙΑ	2	9 700	X
ΔΥΤΙΚΗ ΑΤΤΙΚΗ	7	47 550	X
ΕΥΒΟΙΑ	1	20 800	X
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	5	24 600	X
ΚΙΛΙΚΙΑ	1	17 000	X
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	1	0	X
ΛΑΡΙΣΑ	2	12 200	X
ΜΑΓΝΗΣΙΑ	4	21 260	X
ΣΕΡΡΕΣ	1	2 000	X
ΧΙΟΣ	2	9 400	X
ΞΑΝΘΗ	1	17 793	X
Total	29	200 203	
		Add a new row	

6.4 *Data on vaccination programmes for year :*

2013

Region	Total number of flocks	Total number of animals	Number of flocks in vaccination programme	Number of flocks vaccinated	Number of animals vaccinated	Number of doses of vaccine administered
--------	------------------------	-------------------------	---	-----------------------------	------------------------------	---

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ΟΛΗ Η ΧΩΡΑ	760	8 276 090	760	461	6 430 794	10 237 000	X
Total	760	8 276 090	760	461	6 430 794	10 237 000	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

7. Targets

7.1 Targets related to flocks official monitoring

7.1.1 Targets on laboratory tests for year :

2015

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
όλη η χώρα	Bacteriological detection test in frame of official sampling	Laying flocks of Gallus gallus	environmental sample	routine sampling	748	X
όλη η χώρα	Serotyping in frame of official sampling	Laying flocks of Gallus gallus	environmental sample	control of salmonella spp	60	X
όλη η χώρα	Antimicrobial detection test	Laying flocks of Gallus gallus	animals	with repeated/confirmatory sampling	25	X
όλη η χώρα	Test for verification of the efficacy of disinfection	Laying flocks of Gallus gallus	environmental sample	for the verification of the efficacy of disinfection	30	X
Total					863	
Total Antimicrobial detection test					25	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					30	
Total BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					748	
Total SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					60	
Add a new row						

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

7.1.1 Targets on laboratory tests for year :

2016

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
όλη η χώρα	Bacteriological detection test in frame of official sampling	Laying flocks of Gallus gallus	environmental sample	routine sampling	748	X
όλη η χώρα	Serotyping in frame of official sampling	Laying flocks of Gallus gallus	environmental sample	control of salmonella spp	60	X
όλη η χώρα	Antimicrobial detection test	Laying flocks of Gallus gallus	animals	with repeated/confirmatory sampling	25	X
όλη η χώρα	Test for verification of the efficacy of disinfection	Laying flocks of Gallus gallus	environmental sample	or the verification of the efficacy of disinfection	30	X
Total					863	
Total Antimicrobial detection test					25	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					30	
Total BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					748	
Total SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					60	
Add a new row						

7.1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2015

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in to the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flocks where official samples taken (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
όλη η χώρα	Laying flocks of	762	762	762	374	1 122	SE+ST	15	15	162 915	1 303 320	0	X
Total		762	762	762	374	1 122		15	15	162 915	1 303 320	0	
										Add a new row			

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis +Salmonella Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted

7.1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2016

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in to the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flocks where official samples taken (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
όλη η χώρα	Laying flocks of	762	762	762	374	1 122	SE+ST	15	15	162 915	1 303 320	0	X
Total		762	762	762	374	1 122		15	15	162 915	1 303 320	0	

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

	Add a new row
--	----------------------

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis + Salmonella Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted

7.2 Targets on vaccination

7.2.1 Targets on vaccination for year :

2015

NUTS Region	Total number of flocks in vaccination programme	Total number of animals in vaccination programme	Targets on vaccination or treatment programme				
			Number of herds or flocks in vaccination programme	Number of herds or flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
όλη η χώρα	762	8 276 090	762	158	3 892 629	11 677 887	X
Total	762	8 276 090	762	158	3 892 629	11 677 887	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

7.2.1 *Targets on vaccination for year :*

2015

NUTS Region	Targets on vaccination or treatment programme						
	Total number of flocks in vaccination programme	Total number of animals in vaccination programme	Number of herds or flocks in vaccination programme	Number of herds or flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
όλη η χώρα	762	8 276 090	762	158	3 892 629	11 677 887	X
Total	762	8 276 090	762	158	3 892 629	11 677 887	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

8. Detailed analysis of the cost of the programme

8.1 Costs of the planned activities for year : 2015

1. Testing						
Cost related to	Specification	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	Bacteriological detection test in frame of official sampling	748	18.19	13606.12	yes	X
Cost of analysis	Serotyping in frame of official sampling	60	38.38	2302.8	yes	X
Cost of analysis	Antimicrobial detection test	25	3.43	85.75	yes	X
Cost of analysis	Test for verification of the efficacy of disinfection	30	16.72	501.6	yes	X
				Add a new row		
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in 6.4 and 7.2)						
Cost related to	Specification	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Vaccination	Purchase of vaccine doses	11 677 887	0.05	583,894.35	yes	X
				Add a new row		
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	Compensation of	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Slaughter and destruction	Animals culled or slaughtered	162 915	2.2	358,413	yes	X

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Slaughter and destruction	Table eggs/hatching eggs destroyed	1 303 320	0.04	52132.8	yes	X
				Add a new row		
4. Cleaning and disinfection						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
5. Other costs						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
6. Cost of official sampling						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of official sampling	Official sampling of poultry flocks	374	5.97	2232.78	yes	X
				Add a new row		
Total		13 145 359		1,013,169.2		

8.1 Costs of the planned activities for year : **2016**

1. Testing						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	Bacteriological detection test in frame of official sampling	748	18.19	13606.12	yes	X
Cost of analysis	Serotyping in frame of official sampling	60	38.38	2302.8	yes	X

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Cost of analysis	Antimicrobial detection test	25	3.43	85.75	yes	X
Cost of analysis	Test for verification of the efficacy of disinfection	30	16.72	501.6	yes	X
				Add a new row		
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in 6.4 and 7.2)						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Vaccination	Purchase of vaccine doses	11 677 887	0.05	583,894.35	yes	X
				Add a new row		
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	<u>Compensation of</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Slaughter and destruction	Animals culled or slaughtered	162 915	2.2	358,413	yes	X
Slaughter and destruction	Table eggs/hatching eggs destroyed	1 303 320	0.04	52132.8	yes	X
				Add a new row		
4.Cleaning and disinfection						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
5.Other costs						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
				Add a new row		
6. Cost of official sampling						
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Cost of official sampling	Official sampling of poultry flocks	374	5.97	2232.78	yes	X
				Add a new row		
Total		13 145 359		1,013,169.2		

8.2 Co-financing rate:

The maximum co-financing rate is in general fixed at 50%. However based on provisions of Article 5.2 and 5.3 of the Common Financial Framework, we request that the co-financing rate for the reimbursement of the eligible costs would be increased:

- Up to 75% for the measures detailed below
- Up to 100% for the measures detailed below
- Not applicable

Please explain for which measures and why co-financing rate should be increased (max 32000 characters)

We kindly ask for an increased co-financing rate for the measures related to slaughter and destruction of animals, and destruction of eggs, to laboratory analysis and vaccination. The reason is that this programme is extremely important for Public Health and due to the economical crisis that Greece is currently facing, this increase would be a relief for the economy of the country.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

8.3 Source of national funding

Please specify the source of the national funding:

- public funds*
- food business operators participation*
- other*

Please provide details on the source of national funding (max 32000 characters)

National funding is provided by the country's annual budget. To this end , relevant request is submitted to the Greek Ministry of Finance in order to secure all necessary funds for the purposes of animal disease control surveillance and eradication and other related expenditure. Following a positive reply as regard the total sum to be allocated for the year in question an annual joint ministerial discission (JMD)is drafted containing all modalities procurement of materials/consumables, compensations to farmers, etc. Once issued, the above JMD consists the base for funding of all official animal disease activities, included all programmes approved and cofinance by the EU.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Attachments

IMPORTANT :

- 1) The more files you attach, the longer it takes to upload them .
- 2) This attachment files should have one of the format listed here : **jpg, jpeg, tiff, tif, xls, xlsx, doc, docx, ppt, pptx, bmp, pna, pdf.**
- 3) The total file size of the attached files should not exceed 2 500Kb (+- 2.5 Mb). You will receive a message while attaching when you try to load too much.
- 4) IT CAN TAKE **SEVERAL MINUTES TO UPLOAD** ALL THE ATTACHED FILES. Don't interrupt the uploading by closing the pdf and wait until you have received a Submission Number!
- 5) Only use letters from a-z and numbers from 1-10 in the attachment names, otherwise the submission of the data will not work.

List of all attachments

	Attachment name	File will be saved as (only a-z and 0-9 and -_):	File size
	3675_3202.pdf	3675_3202.pdf	289 kb
		Total size of attachments :	289 kb



Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

PROGRAMME for ERADICATION : ANNEX II - PART A + B

Member States seeking a financial contribution from the Community for national programmes for the control and monitoring of salmonellosis (zoonotic salmonella), shall submit applications containing at least the information set out in this form.

The central data base keeps all submissions. However only the information in the last submission is shown when viewing and used when processing the data.

If encountering difficulties, please contact SANCO-BO@ec.europa.eu, describe the issue and mention the version of this document: 2014 1.19

Instructions to complete the form:

Your current version of Acrobat is: 10.104

- 1) Be informed that you need to have at least the Adobe Reader version 8.1.3 or higher to fill and submit this form.
- 2) To verify your data entry while filling your form, you can use the "verify form" button at the top of each page.
- 3) When you have finished filling the form, verify that your internet connection is active and then click on the submit notification button below. If the form is properly filled, the notification will be submitted to the server and a Submission number will appear in the corresponding field.
- 4) IMPORTANT: Once you have received the Submission number, save the form on your computer.
- 5) If the form is not properly filled, an alert box will appear indicating the number of incorrect fields. Please check your form again and try to re-submit it according to steps 3), 4) and 5). Should you still have any difficulties, please contact SANCO-BO@ec.europa.eu.
- 6) For simplification purposes you are invited to submit multi annual programmes
- 7) As mentioned during the Plenary Task Force of 28/2/2014, you are invited to submit your programmes in English.

IMPORTANT: AFTER SUBMITTING THE FORM DO NOT FORGET TO SAVE IT ON YOUR COMPUTER FOR YOUR RECORDS!

Submission Date

Thursday, September 04, 2014 13:49:22

Submission Number

1409828754784-3677

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Identification of the programme

Member state: ELLADA

Disease: Salmonella

This program is multi annual: yes

Type of submission: New multiannual programme

Request of Union co-financing
from beginning of:

2015

To end of

2016

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ANNEX II - PART A

General requirements for the national salmonella control programmes

(a) State the aim of the programme

(max. 32000 chars) :

Η μείωση του μέγιστου ποσοστού σμηνών ενηλίκων ινδορνίθων αναπαραγωγής που εξακολουθούν να είναι θετικά στη Salmonella Enteritidis και στη Salmonella Typhimurium/Salmonella Typhimurium με αντιγονικό τύπο 1,4 [5], 12: i:–, σε 1% ή και λιγότερο έως τις 31 Δεκεμβρίου κάθε έτους.
Η μείωση αυτή είναι σημαντική ενόψει των αυστηρών μέτρων που εφαρμόζονται από τις 12 Δεκεμβρίου 2010 στο νωπό κρέας από μολυσμένα σμήνη ινδορνίθων πάχυνσης, σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 2160/2003. Συγκεκριμένα, το νωπό κρέας πουλερικών διατίθεται στην αγορά για κατανάλωση από τον άνθρωπο, μόνο εάν δεν υπάρχει Salmonella Enteritidis/Typhimurium σε 25 γραμμάρια του κρέατος.

(b) Animal population and phases of production which sampling must cover

Demonstrate the evidence that it complies with the minimum sampling requirements laid down in part B of Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003 of the European Parliament and of the Council OJ L 325, 12.12.2003, p. 1. indicating the relevant animal population and phases of production which sampling must cover

Animal population Turkeys

Food business operators have samples taken and analysed for Salmonella in the following phases of production :

- Turkeys** Birds leaving for slaughter
 Birds for breeding

(c) Specific requirements

Demonstrate the evidence that it complies with the specific requirements laid down in Parts C, D and E of Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003

(max. 32000 chars) :

Το παρόν πρόγραμμα είναι σε συμμόρφωση με τα σημεία C και E του παραρτήματος II του Καν(ΕΚ)

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

2160/2003.

Σύμφωνα με το σημείο Α3 του άρθρου 7 της υπ'αριθμ. 1210/30014/13.03.2012 απόφασης μας «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις ινδόρνιθες αναπαραγωγής και πάχυνσης», όταν κοινοποιούνται θετικά για *S. Enteritidis* ή *S. Typhimurium* αποτελέσματα στις ινδόρνιθες αναπαραγωγής, η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας με απόφασή της λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα :

α) χαρακτηρίζει το σμήνος "θετικό για σαλμονέλλα" .

β))Απαγορεύει τη μετακίνηση:

i. πουλερικών και αυγών επώασης από ή προς την επιχείρηση εκτός αν η ίδια με άδειά της το επιτρέψει, προκειμένου να θανατωθεί και να καταστραφεί υπό έλεγχο ή προκειμένου να σφαγεί σε καθορισμένο σφαγείο, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (κανονισμός 853/2004, παράρτημα ΙΙΙ, τμήμα ΙΙ), για την υγιεινή και ασφάλεια των τροφίμων.

ii. στρωμνής και κόπρου από την επιχείρηση εκτός εάν η ίδια με άδειά της το επιτρέψει, προκειμένου να υποστούν επεξεργασία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

γ)Επιβάλλει τη σφαγή ή την καταστροφή όλων των πουλερικών- συμπεριλαμβανομένων των νεοσσών μιας ημέρας- του σμήνους, λαμβάνοντας τα κατάλληλα μέτρα , ώστε να μειώνεται στο ελάχιστο ο κίνδυνος της εξάπλωσης της σαλμονέλλας. Η σφαγή διεξάγεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων .Τα προϊόντα που προέρχονται από αυτά τα πτηνά μπορούν να διατίθενται στην αγορά προς ανθρώπινη κατανάλωση μετά από θερμική επεξεργασία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων. Εάν δεν προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση, τα προϊόντα αυτά χρησιμοποιούνται ή διατίθενται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009.

δ)Επιβάλλει την καταστροφή των μη επωασμένων αυγών του θετικού για σαλμονέλλα σμήνους ή μετά από κατάλληλη σήμανση επιτρέπει τη μεταφορά τους με άδειά της, προς εγκατάσταση εγκεκριμένη για την επεξεργασία προϊόντων αυγών, προκειμένου να υποστούν θερμική επεξεργασία, η οποία να εγγυάται την εξάλειψη της σαλμονέλλας, σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.

στ)Προβάνει σε επιζωοτιολογική διερεύνηση και έλεγχο, για την εξακρίβωση της πηγής της μόλυνσης της προσβληθείσας επιχείρησης ή του εκκολαπτηρίου.. Σε ειδική έκθεση καταγράφονται λεπτομερώς τα ευρήματα της τήρησης των μέτρων βιοασφάλειας που περιγράφονται στο παράτημα Ι της παραπάνω απόφασης.

ζ)Συστήνει τον καθαρισμό και την αποτελεσματική απολύμανση των χώρων μετά την απομάκρυνση των μολυσμένων σμηνών. Η απομάκρυνση της μολυσμένης κόπρου και στρωμνής γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα Εθνική και Κοινοτική Νομοθεσία (Κανονισμός 1069/2009.)

η)Επιτρέπει τον επαναπληθυσμό των επιχειρήσεων με πουλερικά που έχουν ελεγχθεί για τους δύο (2) ορότυπους σαλμονέλλας του προγράμματος με αρνητικά αποτελέσματα. Ο επαναπληθυσμός επιτρέπεται μετά την παρέλευση 21 ημερών από τη διαδικασία απομάκρυνσης των μολυσμένων σμηνών, αυγών, στρωμνής και οτιδήποτε άλλου μπορεί να μεταδώσει τη νόσο και την ολοκλήρωση των προκαταρκτικών διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης.

Για την επιβεβαίωση της αποτελεσματικότητας της απολύμανσης γίνεται εργαστηριακός έλεγχος της αποτελεσματικότητας από τον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης ή την αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας.

θ)Σε περίπτωση κατά την οποία τα προς επώαση αυγά που προέρχονται από σμήνη όπου διαπιστώθηκε η παρουσία ενός από τους ορότυπους *Salmonella Enteritidis*, ή *S. Typhimurium*, βρίσκονται σε ένα εκκολαπτήριο, τα αυγά αυτά καταστρέφονται ή υπόκεινται σε επεξεργασία σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1069/2009 και στο εκκολαπτήριο διενεργείται σχολαστική απολύμανση των μηχανών επώασης και εκκόλαψης και γενικότερη απολύμανση όλων των χώρων του.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(d) *Specification of the following points :*

(d)1. *General*

(d)1.1 *A short summary referring to the occurrence of Salmonellosis (Zoonotic Salmonella)*

A short summary referring to the occurrence of the salmonellosis [zoonotic salmonella] in the Member State with specific reference to the results obtained in the framework of monitoring in accordance with Article 4 of Directive 2003/99/EC of the European Parliament and of the Council OJ L 325, 12.12.2003, p. 31., particularly highlighting the prevalence values of the salmonella serovars targeted in the salmonella control programmes.

(max. 32000 chars) :

Με τα Π.Δ 83/1982, 43/1986, 448/1990, 224/1998 και 211/1992, η Ελλάδα εφάρμοζε στα σμήνη αναπαραγωγής, πρόγραμμα για τον έλεγχο και την καταπολέμηση των σαλμονελλών και λήψης μέτρων στην περίπτωση *S. Pullorum*, *S. Gallinarum*.

Το 2006 σε εφαρμογή της κοινοτικής απόφασης 2006/662/ΕΚ της Επιτροπής της 29ης Σεπτεμβρίου 2006 «Περί της χρηματοδοτικής συνεισφοράς της Κοινότητας για τη διενέργεια βασικής μελέτης στα κράτη μέλη σχετικά με τον επιπολασμό της *Salmonella* στις γαλοπούλες», αποφασίστηκε να εφαρμοστεί πρόγραμμα επιζωοτιολογικής διερεύνησης της σαλμονέλλωσης στις ινδόρνιθες αναπαραγωγής και πάχυνσης της χώρας μας. Ο λόγος εφαρμογής του παραπάνω προγράμματος ήταν η ανάγκη προσδιορισμού του επιπολασμού της νόσου στις εκτρεφόμενες ινδόρνιθες αναπαραγωγής και πάχυνσης όλων των Κ-Μ. Ο προσδιορισμός αυτός έδωσε στη συνέχεια τη δυνατότητα καθορισμού του επιδιωκόμενου κοινοτικού στόχου για τη σαλμονέλλα.

Τα στοιχεία που προέκυψαν από το παραπάνω πρόγραμμα της Ελλάδας ήταν τα εξής :

Από τα 100 σμήνη αναπαραγωγής και πάχυνσης (8 σμήνη αναπαραγωγής με πάνω από 250 πουλερικά και 92 σμήνη πάχυνσης όλων των μεγεθών) που έπρεπε να εξεταστούν, τελικά εξετάστηκαν 67 (6 σμήνη αναπαραγωγής και 61 σμήνη πάχυνσης) και εξ αυτών βρέθηκαν θετικά στη σαλμονέλλα 7 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανεβρέθησαν θετικά στη *S. Enteritidis*/*Typhimurium* 0 σμήνη και 7 σμήνη σε άλλους ορότυπους.

Το πλήθος των σμηνών που τελικά εξετάστηκαν ήταν μικρότερο του πλήθους που σχεδιάστηκε να εξετασθεί, διότι ο αριθμός σμηνών που τοποθετήθηκαν ήταν μικρότερος από τον αναμενόμενο.

Από 01/01/2010 άρχισε η εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης.

Όσον αφορά την εξέλιξη της ασθένειας στις ινδόρνιθες αναπαραγωγής και πάχυνσης τα τελευταία 5 έτη στη χώρα μας, διαθέτουμε τα στοιχεία που φαίνονται στον ακόλουθο πίνακα :ΠΙΝΑΚΑΣ 1 (attached)

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(d)1.2 The structure and organization of the relevant competent authorities.

Please refer to the information flow between bodies involved in the implementation of the programme.

(max. 32000 chars) :

Αρμόδιοι Φορείς για την εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης είναι :

1. το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
2. οι Κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας,
3. το Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης και το εργαστήριο Ιωαννίνων .
4. Το Κτηνιατρικό Εργαστήριο της Χαλκίδας που είναι το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη Σαλμονέλλα.
5. Οι υπεύθυνοι των εκμεταλλεύσεων αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνίθων .

1. Το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων , της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

- είναι η αρμόδια αρχή σε κεντρικό επίπεδο για τη θέσπιση των μέτρων εφαρμογής του προγράμματος και τον συντονισμό όλων των αρμοδίων φορέων που συμμετέχουν στην εφαρμογή του , σε όλη τη χώρα.

- καθορίζει τις αρμοδιότητες των αρμόδιων αρχών και των φορέων εφαρμογής του προγράμματος.

- παρέχει κατάλληλες οδηγίες και διευκρινίσεις προς τις υπηρεσίες και φορείς εφαρμογής του προγράμματος με σκοπό τη διευκόλυνση και ενίσχυση του έργου τους.

- συλλέγει στοιχεία και αξιολογεί τα αποτελέσματα του προγράμματος , ενημερώνει τις αρμόδιες αρχές της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας και συμμετέχει σε ομάδες εργασίας της παραπάνω Επιτροπής.

2. Οι Κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας είναι επιφορτισμένες με την διενέργεια των επίσημων ελέγχων στις εκμεταλλεύσεις αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνίθων. Οι επίσημοι έλεγχοι περιλαμβάνουν τον έλεγχο της σωστής εφαρμογής του προγράμματος από τους υπεύθυνους των εκμεταλλεύσεων, τη διενέργεια των επίσημων δειγματοληψιών, τη λήψη των απαραίτητων μέτρων στην περίπτωση θετικών αποτελεσμάτων και την ενημέρωση της αρμόδιας Κεντρικής Αρχής.

3. Το Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων καθώς και το Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων .

Είναι αρμόδια για:

i) την παραλαβή των αποστελλομένων επίσημων δειγμάτων από τις συμμετέχουσες στο πρόγραμμα Κτηνιατρικές αρχές της περιφέρειας της περιοχής δικαιοδοσίας τους και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων για την ανίχνευση της σαλμονέλλας

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

- ii) την τριμηνιαία υποβολή των στοιχείων και αποτελεσμάτων στην Διεύθυνση Υγείας των Ζώων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και
- iii) την αποστολή των θετικών για την σαλμονέλλωση καλλιεργείων στο Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών .

Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων , Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα), του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

4. Το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών της Χαλκίδας

Είναι αρμόδιο για:

- i) τον προσδιορισμό του οροτύπου των θετικών για τη σαλμονέλλωση καλλιεργείων που του αποστέλλονται από τα άλλα κτηνιατρικά εργαστήρια.
- ii) την παραλαβή των αποστελλομένων επισήμων δειγμάτων από τις συμμετέχουσες στο πρόγραμμα Κτηνιατρικές αρχές της περιοχής δικαιοδοσίας του και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων, για την ανίχνευση και οροτυποποίηση της σαλμονέλλας.
- iii) τη συνεργασία με το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα.
- iv) τη διασφάλιση της κοινοποίησης των πληροφοριών που παρέχει το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων και στα εργαστήρια που συμμετέχουν στο πρόγραμμα.
- v) την παροχή επιστημονικής και τεχνικής συνδρομής στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων για την εφαρμογή συντονισμένων σχεδίων ελέγχου της Σαλμονέλλας.
- vi) την παρακολούθηση των εξελίξεων σχετικά με την επιδημιολογία της σαλμονέλλας.
- vii) την ενημέρωση του κοινοτικού εργαστηρίου αναφοράς για θέματα σχετικά με τα στελέχη του εμβολίου σαλμονέλλας και άλλες ειδικές μεθόδους ελέγχου.
- viii) τον συντονισμό των προτύπων και των μεθόδων διάγνωσης που εφαρμόζονται σε κάθε εργαστήριο διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα. Για το σκοπό αυτό:
 - Οργανώνει μία τουλάχιστον συγκριτική δοκιμή ανά έτος (ring test).
 - Διατηρεί απομονώματα των σαλμονελλών για 2 έτη και είναι αρμόδιο για την προαιρετική διενέργεια φαγοτυπίας και δοκιμής αντιμικροβιακής ευαισθησίας στα θετικά δείγματα.
 - Συνεργάζεται με τα άλλα εθνικά εργαστήρια της χώρας που ασχολούνται με την απομόνωση των σαλμονελλών που προσβάλλουν τον άνθρωπο.
 - Διοργανώνει, ενδεχομένως, μαθήματα κατάρτισης για το προσωπικό των εργαστηρίων διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα.

5. Το μέρος του προγράμματος που αφορά τις δειγματοληψίες με πρωτοβουλία του υπευθύνου των εκμεταλλεύσεων αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνίθων, διεξάγεται από τους υπευθύνους των εκμεταλλεύσεων αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνίθων , οι οποίοι είναι αρμόδιοι να πραγματοποιούν τις δειγματοληψίες και τους εργαστηριακούς ελέγχους σε ιδιωτικά κτηνιατρικά εργαστήρια, να τηρούν τα αρχεία των αποτελεσμάτων τα οποία υποχρεούνται να έχουν στη διάθεση των αρμοδίων αρχών ελέγχου. Οι εν λόγω υπεύθυνοι υποχρεούνται να ενημερώνουν άμεσα τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας σε κάθε θετικό για σαλμονέλλα αποτέλεσμα, καθώς και για κάθε θετικό αποτέλεσμα

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

που αφορά τους τρεις (3) ορότυπους της Σαλμονέλλας του προγράμματος.

(d)1.3 *Approved laboratories where samples collected within the programme are analysed.*

(max. 32000 chars) :

Εγκεκριμένα εργαστήρια στα οποία αναλύονται τα δείγματα που συλλέγονται στο πρόγραμμα.

Η ανάλυση των επίσημων δειγμάτων που συλλέγονται στα πλαίσια του εθνικού προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής, πραγματοποιείται στα παρακάτω κρατικά κτηνιατρικά εργαστήρια του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Τροφίμων :

Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης, Κτηνιατρικό Εργαστήριο Χαλκίδας, Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων.

Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων, Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα), του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Τα δείγματα των αυτοελέγχων εξετάζονται σε ιδιωτικά εργαστήρια, τα οποία υπόκεινται στην επίβλεψη του Κτηνιατρικού Εργαστηρίου Χαλκίδας (Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών), και συμμετέχουν στις συγκριτικές δοκιμές που αυτό διοργανώνει.

Στην περίπτωση απομόνωσης *Salmonella* spp., τα παραπάνω εργαστήρια υποχρεούνται, βάση του άρθρου 5 της απόφασης 1210/30014/13.03.2012 του ΥΠΑΑΤ (Β' 1052) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*», να κοινοποιούν τα αποτελέσματα αυτά στην αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας και στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Γενικής Δ/σης Κτηνιατρικής.

Με την εγκύκλιό μας με αριθ. 383/11852/29-01-2013 καθορίσαμε τη διαδικασία συμμετοχής των ιδιωτικών εργαστηρίων που πραγματοποιούν αναλύσεις των δειγμάτων του αυτοελέγχου μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των Εθνικών Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης (ΕΠΕΣ), καθώς και τις προϋποθέσεις που πρέπει αυτά να πληρούν.

Αυτή τη στιγμή τα ιδιωτικά εργαστήρια που πραγματοποιούν τις αναλύσεις των δειγμάτων των αυτοελέγχων είναι επίσης διαπιστευμένα

All the laboratories (both official and private) involved in the NSCP are accredited according to ISO 17025 and *Salmonella* analytical method is within the scope of accreditation.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(d)1.4 *Methods used in the examination of the samples in the framework of the programme.*

(max. 32000 chars) :

1.4.Μέθοδοι που χρησιμοποιούνται στην εξέταση των δειγμάτων στο πλαίσιο του προγράμματος. Για την ανίχνευση της σαλμονέλλας χρησιμοποιείται η μέθοδος που συνιστάται από το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Bilthoven (Κάτω Χώρες). Αυτή η μέθοδος περιγράφεται στην τρέχουσα έκδοση του σχεδίου του παραρτήματος Δ του προτύπου ISO 6579 (2002), για την ανίχνευση ειδών *Salmonella* σε περιττώματα ζώων και σε δείγματα του σταδίου της πρωτογενούς παραγωγής.

Όσον αφορά τον προσδιορισμό του ορότυπου, γίνεται προσδιορισμός του ορότυπου τουλάχιστον ενός απομονωθέντος στελέχους από κάθε θετικό δείγμα, σύμφωνα με το σύστημα Kaufmann-White.

The laboratory testing is in compliance with Regulation (EC) No 1190/2012 (point 3.1 of the Annex) Samples shall preferably be sent by express mail or courier to the laboratories referred to in Articles 11 and 12 of Regulation (EC) No 2160/2003, within 24 hours after collection. If they are not sent within 24 hours, they shall be stored refrigerated. The samples may be transported at ambient temperature provided that excessive heat (namely over 25 °C) or exposure to sunlight is avoided. At the laboratory the samples shall be kept refrigerated until examination, which must be started within 48 hours following receipt and within 4 days after sampling.

(d)1.5 *Official controls (including sampling schemes) at feed, flock and/or herd level.*

(max. 32000 chars) :

Η δειγματοληψία από την αρμόδια αρχή πραγματοποιείται :

B1.1 Μια φορά το χρόνο σε όλα τα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής στις εκμεταλλεύσεις που έχουν πάνω από 250 ενήλικες γαλοπούλες αναπαραγωγής ηλικίας μεταξύ 30 και 45 εβδομάδων και σε όλες οι επιχειρήσεις που εκτρέφουν ινδορνίθους αναπαραγωγής ελίτ, γονείς προπατόρων και προπατόρων. Αυτή η δειγματοληψία μπορεί επίσης να πραγματοποιηθεί στο εκκολαπτήριο.

B1.2 Σε όλα τα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής επιχειρήσεων στις οποίες ανιχνεύθηκε *Salmonella* Enteritidis ή *Salmonella* Typhimurium/*Salmonella* Typhimurium με αντιγονικό τύπο 1,4 [5], 12: i:–, από τα

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

δείγματα που λαμβάνονται στο εκκολαπτήριο από τους υπευθύνους της πτηνοτροφικής μονάδας ή μέσα στο πλαίσιο των επισήμων ελέγχων, για να ερευνηθούν την προέλευση της μόλυνσης.

B1.3. Κάθε φορά που η αρμόδια αρχή το θεωρεί απαραίτητο.

Η δειγματοληψία που πραγματοποιείται από την αρμόδια αρχή μπορεί να αντικαταστήσει τη δειγματοληψία με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής μονάδας.

Γ1. Ινδórνιθες αναπαραγωγής

Γ1Α. Δειγματοληψία στο εκκολαπτήριο

Ακολουθείται το ίδιο πρωτόκολλο δειγματοληψίας και από τον υπεύθυνο της επιχείρησης και από τον επίσημο κτηνίατρο.

Για κάθε σμήνος ινδórνιθων αναπαραγωγής, το δείγμα πρέπει να αποτελείται από τουλάχιστον ένα σύνθετο δείγμα από ορατά λερωμένες εσωτερικές επενδύσεις καλάθων εκκόλαψης, τα οποία έχουν ληφθεί τυχαία από πέντε διαφορετικούς καλάθους εκκόλαψης ή χώρους στη μηχανή εκκόλαψης, έτσι ώστε να συγκεντρώνεται τουλάχιστον 1m² δείγματος. Εάν τα αυγά επώασης από ένα σμήνος αναπαραγωγής βρίσκονται σε περισσότερες από μία μηχανές επώασης, τότε λαμβάνεται ένα τέτοιο σύνθετο δείγμα από κάθε μηχανή επώασης.

Σε περιπτώσεις που δεν χρησιμοποιούνται εσωτερικές επενδύσεις στους καλάθους εκκόλαψης, λαμβάνονται 10 g θραύσματα κελυφών αυγών από 25 διαφορετικούς καλάθους εκκόλαψης, τα οποία πρέπει να θρυμματιστούν, να αναμιχθούν και να ληφθεί υπο-δείγμα 25 g.

Γ1Β. Δειγματοληψία στην εκμετάλλευση

Ακολουθείται το ίδιο πρωτόκολλο δειγματοληψίας και από τον υπεύθυνο της επιχείρησης και από τον επίσημο κτηνίατρο.

α. μέθοδος μάκτρων για μπότες (boot swabs):

Από κάθε σμήνος που υποβάλλεται σε δειγματοληψία στην εκμετάλλευση πρέπει να λαμβάνονται πέντε ζεύγη μάκτρων ή «καλτσών».

Τα μάκτρα για μπότες που χρησιμοποιούνται πρέπει να είναι αρκετά απορροφητικά ώστε να απορροφούν την υγρασία. Δεκτές είναι επίσης " κάλτσες" από κυλινδρική γάζα.

Οι δειγματολήπτες πρέπει να είναι εφοδιασμένοι με αποστειρωμένη φόρμα μιας χρήσης, μάσκα για τη σκόνη, γάντια, λαστιχένιες μπότες, πλαστικά ποδονάρια, ειδικά απορροφητικά μάκτρα για μπότες, κατάλληλους υποδοχείς δειγμάτων.

Πριν τη χρήση τα μάκτρα πρέπει να υγραίνονται ή να χρησιμοποιούνται έτοιμα υγρά μάκτρα.

Οι δειγματολήπτες πρέπει να φροντίσουν να αποκλείσουν την περίπτωση μόλυνσης των μάκτρων προτού χρησιμοποιηθούν και την επαφή τους με απολυμαντικά πχ οι πλαστικές καλύπτρες μποτών (πλαστικά καλύμματα για τα παπούτσια) πρέπει να φορεθούν, αφού περπατήσουν πάνω στο απολυμαντικό για τις μπότες και όχι πριν.

Όταν εισέλθουν οι δειγματολήπτες στο θάλαμο, όπου θα πραγματοποιηθεί η δειγματοληψία, πρέπει πριν να φορέσουν τα μάκτρα για μπότες ή τις «κάλτσες», να φορέσουν ένα νέο ζεύγος πλαστικές καλύπτρες.

Συνήθως είναι ευκολότερο να φορέσουν επιπλέον ζεύγη καλυπτρών πάνω από τα προηγούμενα. Οι δειγματολήπτες θα πρέπει να φροντίσουν να χρησιμοποιήσουν νέο ζεύγος πλαστικών καλυπτρών για κάθε δείγμα και να μην γίνεται διασταυρούμενη μόλυνση των μάκτρων για μπότες από τα χέρια τους, όταν αλλάζουν καλύπτρες ή μάκτρα. Είναι προτιμότερο να χρησιμοποιούνται καινούργια γάντια μιας

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

χρήσης κάθε φορά που αλλάζονται οι καλύπτρες των μποτών ή τα μάκτρα για μπότες. Πριν φορεθούν τα μάκτρα για μπότες ή οι «κάλτσες», πρέπει να υγραίνεται η επιφάνειά τους με διαλυτική ουσία για μέγιστη περιουλογή (0,8% χλωριούχο νάτριο, 0,1% πεπτόνη σε αποστειρωμένο απιονισμένο νερό) ή αποστειρωμένο νερό ή άλλο διαλυτικό εγκεκριμένο από το εθνικό εργαστήριο αναφοράς, όπως αναφέρεται στο άρθρο 11 του κανονισμού (ΕΚ) ΑΡΙΘ. 2160/2003. Απαγορεύεται η χρήση ύδατος από την εκμετάλλευση το οποίο περιέχει αντιμικροβιακές ουσίες ή επιπλέον απολυμαντικά. Ο συνιστώμενος τρόπος να υγραίνονται τα μάκτρα για μπότες είναι να ρίξουμε υγρό μέσα τους πριν τα φορέσουμε. Η περιδιάβαση των χώρων γίνεται κατά τρόπο ώστε να λαμβάνονται αντιπροσωπευτικά δείγματα όλων των μερών της εγκατάστασης. Στη δειγματοληψία περιλαμβάνονται όλοι οι ξεχωριστοί θάλαμοι σε μια εγκατάσταση. Το κάθε ζεύγος θα χρησιμοποιηθεί μόνο για 100 βηματισμούς. Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία στον επιλεγέντα τομέα τα μάκτρα αφαιρούνται προσεκτικά ώστε να μην αποκολληθούν από αυτά τα περιττωματικά υλικά που προσκολλήθηκαν. Κάθε ζεύγος τοποθετείται προσεκτικά στον ειδικό γι' αυτό περιέκτη ο οποίος σημαίνεται με τα στοιχεία του δείγματος (το είδος του δείγματος, ο κωδικός του σμήνους, η ημερομηνία δειγματοληψίας).

β. μέθοδος ομαδοποιημένων περιττωμάτων.

Για σμήνος με αριθμό πτηνών > 1000, συλλέγεται σύνθετο δείγμα που προέρχονται από 300 ξεχωριστά δείγματα νωπών περιττωμάτων του 1 γραμμαρίου, τα οποία λαμβάνονται τυχαία από ένα αριθμό χώρων στο κτίριο όπου παραμένουν τα πτηνά, ή από κάθε ομάδα κτιρίων της εγκατάστασης όταν αυτά έχουν πρόσβαση σε περισσότερα του ενός κτίρια. Το σύνθετο δείγμα τοποθετείται σε κατάλληλους υδατοστεγείς πλαστικούς περιέκτες και σημαίνεται.

Όσον αφορά τον επίσημο έλεγχο των ζωοτροφών για τη σαλμονέλλα ισχύουν τα ακόλουθα :
Στα πλαίσια του Κανονισμού (ΕΚ) 183/2005 σχετικά με τον καθορισμό των απαιτήσεων για την υγιεινή των ζωοτροφών προβλέπεται η θέσπιση μικροβιολογικών κριτηρίων με βάση τα επιστημονικά κριτήρια κινδύνου. Ως εκ τούτου, σχετικά με τον έλεγχο των ζωοτροφών για τη σαλμονέλλα, πρόκειται να ολοκληρωθεί η έκδοση νομοθεσίας από την αρμόδια υπηρεσία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, αμέσως μόλις ολοκληρωθεί η συζήτηση (σε επίπεδο Επιτροπής) για τα μικροβιολογικά κριτήρια στις ζωοτροφές.

(d)2. Food and business covered by the programme

(d)2.1 The structure of the production of the given species and products thereof.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars) :

Στην Ελλάδα αυτή τη στιγμή, σύμφωνα με την πιο πρόσφατη καταγραφή υπάρχουν 41 εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων πάχυνσης , οι οποίες διαθέτουν συνολικά περίπου 64 σμήνη και 4 επιχειρήσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής, οι οποίες διαθέτουν συνολικά 4 σμήνη. Υπάρχουν δύο κατηγορίες εκτρεφόμενων ειδών ινδορνίθων πάχυνσης :

A) Η «κλασσική εμπορική γαλοπούλα» (classical commercial hybrids).

Το είδος αυτό τοποθετείται σαν νεοσσός μιας ημέρας στα τέλη Αυγούστου – αρχές Σεπτεμβρίου και σφάζεται σε ηλικία 4 μηνών, λίγο πριν τα Χριστούγεννα, όταν το ζών βάρος του είναι γύρω στα 5,5Kg, το οποίο θεωρείται ιδανικό βάρος για τις γαλοπούλες των Χριστουγέννων.

Η προέλευση των τοποθετούμενων νεοσσών μιας ημέρας του παραπάνω είδους είναι άλλα Κράτη- Μέλη.

B) Η «παραδοσιακή γαλοπούλα» (traditional turkey).

Το είδος αυτό τοποθετείται σαν νεοσσός μιας ημέρας το μήνα Μάιο –Ιούνιο και σφάζεται σε ηλικία 6-7 μηνών, λίγο πριν τα Χριστούγεννα, όταν το ζών βάρος του είναι γύρω στα 5,5Kg, το οποίο θεωρείται ιδανικό βάρος για τις γαλοπούλες των Χριστουγέννων.

Οι τοποθετούμενοι νεοσσοί μιας ημέρας του παραπάνω είδους προέρχονται είτε από άλλα Κράτη-Μέλη είτε από τα εγχώρια εκκολαπτήρια.

Πρέπει να επισημανθεί, ότι επειδή η αγορά των Χριστουγέννων της γαλοπούλας είναι επισφαλής, παρατηρούνται σημαντικές διακυμάνσεις στον αριθμό των σμηνών ινδορνίθων που τοποθετούνται κάθε έτος.

(d)2.2 Structure of the production of feed

(max. 32000 chars) :

Η παραγωγή ζωοτροφών για πτηνά πραγματοποιείται:

- Σε παρασκευαστήρια που παράγουν ζωοτροφές αποκλειστικά για πτηνά είτε για ιδιοκατανάλωση είτε για πώληση σε συνεργαζόμενους κτηνοτρόφους.
- Σε παρασκευαστήρια που παράγουν ζωοτροφές για εμπορία που προορίζονται για πτηνά αλλά και για άλλου είδους ζώα, π.χ. μηρυκαστικά.

Ειδικότερα, οι ζωοτροφές παρασκευάζονται σε βιομηχανίες ζωοτροφών από πρώτες ύλες που είναι είτε ιδιοπαραγόμενες στην Ελλάδα (δημητριακά, παραπροϊόντα δημητριακών) ή που προέρχονται από άλλα Κ-Μ ή Τρίτες χώρες (δημητριακά, σόγια).

Τα προσθετικά ζωοτροφών μπορούν επίσης είτε να είναι ιδιοπαραγόμενα , είτε να προέρχονται από άλλα Κ-Μ ή τρίτες χώρες.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(d)2.3 *Relevant guidelines for good animal husbandry practices or other guidelines (mandatory or voluntary) on biosecurity measures defining at least*

(d)2.3.1 *Hygiene management at farms*

(max. 32000 chars) :

Στο παράρτημα Ι της απόφασης του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με αριθ. 1210/30014/13.03.2012 «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις ινδورνίθες αναπαραγωγής και πάχυνσης, με την οποία τίθεται σε εφαρμογή το εθνικό πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ινδورνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης, εμπεριέχονται οδηγίες σχετικά με τα βασικότερα μέτρα βιοασφάλειας που πρέπει να τηρούνται υποχρεωτικά από τον ιδιοκτήτη της εκμετάλλευσης αναπαραγωγής ή πάχυνσης και του εκκολαπτηρίου και τα οποία αφορούν στη διαχείριση υγιεινής στην εκμετάλλευση και στο εκκολαπτήριο, στα μέτρα για την πρόληψη εισόδου της μόλυνσης στην εκμετάλλευση και το εκκολαπτήριο (μέσω άλλων ζώων –φορέων, μολυσμένων ζωοτροφών, πόσιμου νερού και των εργαζόμενων), και στη τήρηση των κανόνων υγιεινής κατά τη μεταφορά ζώων και των αυγών από και προς την εκμετάλλευση.

στην εκμετάλλευση

Οι εγκαταστάσεις των εκμεταλλεύσεων πρέπει να είναι κατάλληλα κατασκευασμένες και να περιβάλλονται από φράκτη στην είσοδο του οποίου να υπάρχει σήμα που να απαγορεύει την είσοδο. Σε κάθε εγκατάσταση θα πρέπει να εκτρέφεται μόνο ένα είδος πουλερικών και εάν είναι δυνατόν να εφαρμόζεται το σύστημα "all in all out". Στις περιπτώσεις που στην εκμετάλλευση υπάρχουν περισσότερα του ενός σμήνη, τότε το κάθε ένα από αυτά αντιμετωπίζεται σαν ξεχωριστή οντότητα.

Οι θάλαμοι, καθώς και οι χώροι αποθήκευσης των ζωοτροφών πρέπει να είναι προστατευμένοι από την είσοδο άγριων και βλαβερών ζώων.

Όλες οι επιφάνειες των θαλάμων πρέπει να είναι κατασκευασμένες από υλικά που να επιτρέπουν τον εύκολο καθαρισμό και την απολύμανση αυτών.

Η πρόσβαση κατοικίδιων ζώων στις εγκαταστάσεις της εκμετάλλευσης πρέπει να απαγορεύεται.

Μετά την απομάκρυνση των πουλερικών, η κόπρος πρέπει να απομακρύνεται και να ακολουθεί καθαρισμός και απολύμανση των χώρων. Συνιστάται να ακολουθεί βακτηριολογικός έλεγχος της αποτελεσματικότητας της απολύμανσης.

Πρέπει να γίνεται καταπολέμηση των τρωκτικών και εντόμων, χρησιμοποιώντας κατάλληλα προγράμματα μυοκτονίας και απεντόμωσης.

Ο επαναπληθυσμός των θαλάμων πρέπει να γίνεται με πουλερικά απαλλαγμένα σαλμονέλλωσης.

Όλες οι ζωοτροφές πρέπει να είναι επιβεβαιωμένα απαλλαγμένες από σαλμονέλλα πριν τη χορήγησή τους στα πουλερικά. Ενδείκνυται η χορήγηση πελετοποιημένων ζωοτροφών, ή ζωοτροφών που έχουν υποβληθεί σε άλλου τύπου επεξεργασία, για να απαλλαγθούν από την παρουσία σαλμονέλλας. Τα οχήματα που μεταφέρουν τις ζωοτροφές θα πρέπει να απολυμαίνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα και

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

στη συνέχεια οι ζωοτροφές θα πρέπει να αποθηκεύονται σε κλειστούς αποθηκευτικούς χώρους. Η υδροδότηση των επιχειρήσεων πρέπει να γίνεται με νερό που προέρχεται από το δίκτυο ύδρευσης. Σε περίπτωση που αυτή υδροδοτείται με νερό άντλησης, πρέπει να εξασφαλίζεται η καταλληλότητά του για χρήση και να γίνεται περιοδικά μικροβιολογικός έλεγχος αυτού. Τα άρρωστα και νεκρά πτηνά πρέπει να απομακρύνονται το συντομότερο δυνατό με τρόπο ασφαλή και αποτελεσματικό.

Πρέπει να τοποθετούνται λεκάνες απολύμανσης στις εισόδους και εξόδους των θαλάμων και της εκμετάλλευσης για τα οχήματα και για τα υποδήματα ατόμων που κυκλοφορούν στη μονάδα. Κάθε εκμετάλλευση πρέπει να διατηρεί αρχείο, το οποίο να είναι στη διάθεση του επίσημου ελέγχου όποτε της ζητηθεί, στο οποίο να αναγράφονται οι ασθένειες, θάνατοι, τα θεραπευτικά σχήματα και οι χορηγούμενοι εμβολιασμοί.

(d)2.3.2 Measures to prevent incoming infections carried by animals, feed, drinking water, people working at farms

(max. 32000 chars) :

- 1) Το προσωπικό που ασχολείται με τη σύλληψη και τη φόρτωση των πουλερικών πρέπει να είναι εκπαιδευμένο για το σκοπό αυτό, να πλένει τα χέρια του με σαπούνι και νερό και να αλλάζει ένδυμα και μπότες, τόσο πριν ξεκινήσει την εργασία του, όσο και ανάμεσα στις διαφορετικές παρτίδες πουλερικών.
- 2) Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται για τη σύλληψη και μεταφορά των πουλερικών πρέπει να είναι καθαρός και να διατηρείται μακριά από τον βρόμικο εξοπλισμό.
- 3) Τα οχήματα που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά των πουλερικών θα πρέπει να έχουν άδεια, σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική και κοινοτική νομοθεσία και θα πρέπει να απολυμαίνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα (ή να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται πριν την φόρτωση κάθε παρτίδας πουλερικών) και οι οδηγοί θα πρέπει να είναι ενημερωμένοι για τους βασικούς κανόνες προσωπικής υγιεινής και για το ρόλο που μπορεί να παίξουν στην διασπορά των μολύνσεων (πχ. μέσω των βρόμικων χεριών,...).
- 4) Τα μολυσμένα με σαλμονέλλα σμήνη θα πρέπει να συλλαμβάνονται και να φορτώνονται τελευταία.

Μέτρα βιοασφάλειας όσον αφορά το προσωπικό και τους επισκέπτες.

Το προσωπικό και οι επισκέπτες πρέπει υποχρεωτικά:

1. να φορούν καθαρή ποδιά, καπέλο και ποδονάρια
2. να πλένουν τα χέρια τους με σαπούνι ή απολυμαντικό και να εμβαπτίζουν τα υποδήματά τους σε κάποιο απολυμαντικό μέσο, το οποίο θα αλλάζεται συχνά.
3. Να μην έρχονται σε άμεση επαφή με τα πουλερικά ή τα προϊόντα αυτών.

(d)2.3.3 Hygiene in transporting animals to and from farms

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars) :

3) Τα οχήματα που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά των πουλερικών θα πρέπει να έχουν άδεια , σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική και κοινοτική νομοθεσία και θα πρέπει να απολυμαίνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα (ή να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται πριν την φόρτωση κάθε παρτίδας πουλερικών) και οι οδηγοί θα πρέπει να είναι ενημερωμένοι για τους βασικούς κανόνες προσωπικής υγιεινής και για το ρόλο που μπορεί να παίξουν στην διασπορά των μολύνσεων (πχ. μέσω των βρόμικων χεριών,...).

4) Τα μολυσμένα με σαλμονέλλα σμήνη θα πρέπει να συλλαμβάνονται και να φορτώνονται τελευταία

(d)2.4 Routine veterinary supervision of farms

(max. 32000 chars) :

Οι πτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις επιβλέπονται από ιδιώτες κτηνιάτρους και ελέγχονται από τους επίσημους κτηνιάτρους των τοπικών κτηνιατρικών αρχών.

(d)2.5 Registration of farms

(max. 32000 chars) :

Όλες οι επιχειρήσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής οφείλουν να είναι εγκεκριμένες και καταγεγραμμένες σύμφωνα με το Π.Δ 224/1998 (Α 175) και την Υπουργική Απόφαση 356391/1999 (Α 1457).

Όλες οι εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων πάχυνσης οφείλουν να είναι εγκεκριμένες σύμφωνα με την υγειονομική διάταξη 2000/1995 του Υπουργείου Υγείας.

(d)2.6 Record keeping at farm

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars) :

Σύμφωνα με το Π.Δ 224/1998 και με την εθνική απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με αριθ. αριθ. 1210/30014/13.03.2012 (Β' 1052) «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις ινδορνίθες αναπαραγωγής και πάχυνσης», με την οποία τίθεται σε εφαρμογή το εθνικό πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης, προβλέπονται τα παρακάτω :

1. οι επιχειρήσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης, τηρούν αρχεία ή μηχανογραφημένο σύστημα στο οποίο τηρούνται ή καταγράφονται όλα τα στοιχεία που αφορούν:

α) τους αυτοελέγχους που διενεργούν στα πλαίσια του Προγράμματος, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι της απόφασης με αριθ. 1210/30014/13.03.2012 (Β' 1052): ημερομηνίες δειγματοληψίας, είδος και αριθμός δειγμάτων που λαμβάνονται από τα πουλερικά, τα αυγά επώασης και τις ζωοτροφές, τα κτηνιατρικά εργαστήρια στα οποία αποστέλλονται τα δείγματα, απαντήσεις των κτηνιατρικών εργαστηρίων, φαρμακευτικές αγωγές, εμβόλια και σκευάσματα που χρησιμοποιούνται με τις αντίστοιχες ημερομηνίες, πρόγραμμα απολυμάνσεων, μυοκτονιών και απεντομώσεων με τα αντίστοιχα σκευάσματα που χρησιμοποιούνται.

β) την προμήθεια ζωοτροφών, νεοσσών μιας ημέρας, στρωμνής με αναφορά στις αντίστοιχες ημερομηνίες, τις ποσότητες και τους προμηθευτές. Επίσης, τις αποστολές αυγών επώασης προς τα εκκολαπτήρια, ινδορνίθων προς σφαγή, κόπρου και νεκρών πτηνών προς τις εγκαταστάσεις επεξεργασίας με αναφορά στις αντίστοιχες ημερομηνίες, τις ποσότητες και τους παραλήπτες .

γ) τη δειγματοληψία για τη διερεύνηση της παρουσίας σαλμονέλλας μετά την εφαρμογή των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης

2. Τα εκκολαπτήρια αυγών επώασης του είδους *Meleagris gallorano*, τηρούν αρχεία στα οποία καταγράφονται : α) οι παραλαβές αυγών επώασης από τις εκμεταλλεύσεις αναπαραγωγής με αντίστοιχη αναφορά στις ημερομηνίες, στις ποσότητες και τους προμηθευτές β) οι αποστολές νεοσσών σε εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων πάχυνσης, με αντίστοιχη αναφορά στις ημερομηνίες, στις ποσότητες και τους παραλήπτες γ) οι ημερομηνίες απολυμάνσεων, μυοκτονιών και απεντομώσεων και τα αντίστοιχα σκευάσματα καθώς και οι αυτοελέγχοι που διενεργούνται στα πλαίσια του Προγράμματος σύμφωνα με το Παράρτημα Ι της απόφασης με αριθ. 1210/30014/13.03.2012 (Β' 1052) , δ) η δειγματοληψία για τη διερεύνηση της παρουσίας σαλμονέλλας μετά την εφαρμογή των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης ε) οι ημερομηνίες δειγματοληψίας, το είδος δειγμάτων που λαμβάνονται, τα εργαστήρια στα οποία αποστέλλονται τα δείγματα και τις απαντήσεις των αποτελεσμάτων των εργαστηριακών ελέγχων .

(d)2.7 Documents to accompany animals when dispatched

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars) :

Κατά την εισαγωγή ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης από τρίτες χώρες ή στα πλαίσια του ενδοκοινοτικού εμπορίου ,πρέπει να πληρούνται οι υγειονομικές απαιτήσεις που καθορίζονται με την Οδηγία 90/539/ΕΟΚ (η οποία έχει εναρμονιστεί στο εθνικό δίκαιο με το Π.Δ 211/1992 (Α 100)) , με την απόφαση 2006/696/ΕΚ καθώς με τα άρθρα 9 και 10 του καν. (ΕΚ) αριθμ.2160/2003 και να συνοδεύονται τα πουλερικά από τα προβλεπόμενα υγειονομικά πιστοποιητικά.

Κατά τις περιπτώσεις διακίνησης ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης στο εσωτερικό της χώρας, πρέπει τα σμήνη αναπαραγωγής προέλευσής τους να έχουν ελεγχθεί με αρνητικά αποτελέσματα για τους δύο (2) ορότυπους σαλμονέλλας του παρόντος προγράμματος και να συνοδεύονται από την προβλεπόμενη στο ΠΔ 224/98 άδεια διακίνησης, εφόσον πρόκειται για νεοσσούς ημέρας.

Οι ινδórνιθες πάχυνσης, καθώς και οι ινδórνιθες αναπαραγωγής που περατώνουν τον παραγωγικό τους κύκλο, διακινούνται προς τα σφαγεία συνοδευόμενα είτε με υπεύθυνη δήλωση του πτηνοτρόφου που περιέχει και τις πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος για τη σαλμονέλλα, είτε με υγειονομική βεβαίωση που χορηγείται από τον επίσημο κτηνίατρο και περιέχει επίσης τις πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος για τη σαλμονέλλα. Τα παραπάνω δύο συνοδευτικά έγγραφα βασίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 853/2004.

(d)2.8 Other relevant measures to ensure the traceability of animals

(max. 32000 chars) :

Σε όλους τους τύπους των πιστοποιητικών που χρησιμοποιούνται στη διακίνηση ,αναφέρονται :

-είτε οι κωδικοί αριθμοί των επιχειρήσεων πολλαπλασιασμού και των εκκολαπτηρίων

-είτε οι ιδιοκτήτες των εκμεταλλεύσεων ινδορνίθων αναπαραγωγής.

Τα σφαγεία και οι εγκαταστάσεις επεξεργασίας κρέατος, έχουν κωδικοποιηθεί με εθνική διάταξη και το κρέας πουλερικών, φέρει στη συσκευασία του σήμανση του σφαγείου.

Για τις εσωτερικές διακινήσεις μεταξύ σφαγείων και προμηθευτών τους ή πελατών τους, κρατούνται στοιχεία από τους ιδιοκτήτες των παραπάνω εγκαταστάσεων.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ANNEX II - PART B

1. Identification of the programme

Disease Salmonella

Animal population : Turkeys

Request of Union co-financing
for the period : From 2 0 1 5 To 2 0 1 6

1.1 Contact

Name : MAPINA ΔΟΥΚΑ/TZANH ΜΥΡΣΙΝΗ

Phone : 00302102125736/2102125727

Fax. : 00302108252614

Email : ka6u073@minagric.gr

2. Historical data on the epidemiological evolution of the disease

A concise description is given with data on the target population (species, number of herds and animals present and under the programme), the main measures (testing, testing and slaughter, testing and killing, qualification of herds and animals). The information is given for distinct periods if the measures were substantially modified. The information is documented by relevant summary epidemiological tables, graphs or maps.

(max. 32000 chars) :

2. Ιστορικά στοιχεία για την επιδημιολογική εξέλιξη της ασθένειας :

Με τα Π.Δ 83/1982, 43/1986, 448/1990, 224/1998 και 211/1992, η Ελλάδα εφάρμοζε στα σμήνη αναπαραγωγής, πρόγραμμα για τον έλεγχο και την καταπολέμηση των σαλμονελλών και λήψης μέτρων στην περίπτωση *S. Pullorum*, *S. Gallinarum*.

Το 2006 σε εφαρμογή της κοινοτικής απόφασης 2006/662/ΕΚ της Επιτροπής της 29ης Σεπτεμβρίου 2006 «Περί της χρηματοδοτικής συνεισφοράς της Κοινότητας για τη διενέργεια βασικής μελέτης στα κράτη μέλη σχετικά με τον επιπολασμό της *Salmonella* στις γαλοπούλες», αποφασίστηκε να εφαρμοστεί πρόγραμμα επιζωοτιολογικής διερεύνησης της σαλμονέλλωσης στις ινδόρνιθες αναπαραγωγής και πάχυνσης της χώρας μας. Ο λόγος εφαρμογής του παραπάνω προγράμματος ήταν η ανάγκη

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

προσδιορισμού του επιπολασμού της νόσου στις εκτρεφόμενες ινδορνίθες αναπαραγωγής και πάχυνσης όλων των Κ-Μ. Ο προσδιορισμός αυτός έδωσε στη συνέχεια τη δυνατότητα καθορισμού του επιδιωκόμενου κοινοτικού στόχου για τη σαλμονέλλα.

Τα στοιχεία που προέκυψαν από το παραπάνω πρόγραμμα της Ελλάδας ήταν τα εξής :

Από τα 100 σμήνη αναπαραγωγής και πάχυνσης (8 σμήνη αναπαραγωγής με πάνω από 250 πουλερικά και 92 σμήνη πάχυνσης όλων των μεγεθών) που έπρεπε να εξεταστούν, τελικά εξετάστηκαν 67 (6 σμήνη αναπαραγωγής και 61 σμήνη πάχυνσης) και εξ αυτών βρέθηκαν θετικά στη σαλμονέλλα 7 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανεβρέθηκαν θετικά στη *S. Enteritidis*/*Typhimurium* 0 σμήνη και 7 σμήνη σε άλλους ορότυπους.

Το πλήθος των σμηνών που τελικά εξετάστηκαν ήταν μικρότερο του πλήθους που σχεδιάστηκε να εξετασθεί, διότι ο αριθμός σμηνών που τοποθετήθηκαν ήταν μικρότερος από τον αναμενόμενο.

Από 01/01/2010 έχει αρχίσει η εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης, βάση της απόφασης του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με αριθ. 354008/30.12.2009 (Β' 2640) «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις ινδορνίθες αναπαραγωγής και πάχυνσης».

3. Description of the submitted programme

A concise description of the programme is given with the main objective(s) (monitoring, control, eradication, qualification of herds and/or regions, reducing prevalence and incidence), the main measures (testing, testing and slaughter, testing and killing, qualification of herds and animals, vaccination), the target animal population and the area(s) of implementation and the definition of a positive case.

(max. 32000 chars) :

Το παρόν πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλας στα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής υποβάλλεται στο πλαίσιο του άρθρου 5 του κανονισμού (Ε.Κ.) 2160/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Νοεμβρίου 2003", του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1190/2012 της Επιτροπής της 12ης Δεκεμβρίου 2012 και του κανονισμού (ΕΚ) 1177/2006 της Επιτροπής της 1ης Αυγούστου 2006.

Στόχος είναι η μείωση του μέγιστου ποσοστού σμηνών ενηλίκων ινδορνίθων αναπαραγωγής που εξακολουθούν να είναι θετικά στη *Salmonella Enteritidis* και στη *Salmonella Typhimurium* σε 1% ή και λιγότερο έως τις 31 Δεκεμβρίου κάθε έτους.

Ένα σμήνος θεωρείται ότι είναι θετικό στη σαλμονέλλα, σε περίπτωση που επιβεβαιωθεί εργαστηριακά η παρουσία ενός από τους παραπάνω οροτύπους σαλμονέλλας, τουλάχιστον σε ένα από τα δείγματα που έχουν ληφθεί.

Η διάρκεια του προγράμματος, προκειμένου να επιτευχθεί ο στόχος είναι ετήσια. Το πρόγραμμα θα προσαρμόζεται σύμφωνα με τις κοινοτικές απαιτήσεις.

Ο πληθυσμός στόχος είναι όλα τα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης. Στην Ελλάδα αυτή τη στιγμή, σύμφωνα με την πιο πρόσφατη καταγραφή υπάρχουν 41 εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων πάχυνσης, οι οποίες διαθέτουν συνολικά περίπου 64 σμήνη και 4 επιχειρήσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής, οι οποίες διαθέτουν συνολικά 4 σμήνη. Υπάρχουν δύο κατηγορίες εκτρεφόμενων ειδών ινδορνίθων πάχυνσης :

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Η γεωγραφική περιοχή εφαρμογής του παραπάνω προγράμματος είναι όλοι οι νομοί της χώρας, στους οποίους δραστηριοποιούνται εκμεταλλεύσεις σμηνών ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης.

4. *Measures of the submitted programme*

Measures taken by the competent authorities with regard to animals or products in which the presence of Salmonella spp. have been detected, in particular to protect public health, and any preventive measures taken, such as vaccination.

(max. 32000 chars) :

A. Ινδórνιθες αναπαραγωγής

Αν ύστερα από την εξέταση που διενεργείται τόσο κατά τους ελέγχους με πρωτοβουλία του υπευθύνου της επιχείρησης αναπαραγωγής, όσο και κατά τους επίσημους ελέγχους, επιβεβαιωθεί η παρουσία σε ένα σμήνος ινδορνίθων αναπαραγωγής κάποιου από τους τρεις (3) ορότυπους που περιλαμβάνει το πρόγραμμα,

Σύμφωνα με τα σημεία A1 και A3 του άρθρου 7 της υπ' αριθμ. 1210/30014/13/03/2012 απόφασης «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις ινδórνιθες αναπαραγωγής και πάχυνσης», όταν κοινοποιούνται:

α) από τις επιχειρήσεις, στα πλαίσια των αυτοελέγχων τους, θετικά για *Salmonella spp* αποτελέσματα ή

β) όταν δεν αποκλείεται υποψία προσβολής από σαλμονέλλα, ή

γ) όταν κοινοποιούνται θετικά για την ανίχνευση αντιμικροβιακών ουσιών αποτελέσματα, ή

δ) όταν κοινοποιούνται θετικά για *Salmonella spp* αποτελέσματα στα πλαίσια διενέργειας του επίσημου ελέγχου

η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας με απόφασή της χαρακτηρίζει τα σμήνη «ύποπτα για σαλμονέλλα» και διενεργεί επίσημο έλεγχο στα πλαίσια του οποίου:

i) για την περίπτωση α) λαμβάνει τα κατά την κρίση της κατάλληλα επίσημα δείγματα, τα οποία αποστέλλει προς τα αρμόδια κρατικά κτηνιατρικά εργαστήρια, για τη διενέργεια των απαραίτητων εξετάσεων απομόνωσης και οροτυποποίησης των σαλμονελλών, στις περιπτώσεις εκείνες που υποπτεύεται λανθασμένα θετικά αποτελέσματα αυτοελέγχου.

ii) για την περίπτωση β) λαμβάνει τα κατά την κρίση της κατάλληλα επίσημα δείγματα, τα οποία αποστέλλει προς τα αρμόδια κρατικά κτηνιατρικά εργαστήρια, για τη διενέργεια των απαραίτητων εξετάσεων απομόνωσης και οροτυποποίησης των σαλμονελλών

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

iii) για την περίπτωση γ) επαναλαμβάνει, εφόσον εξακριβώνεται ότι η παρουσία αντιμικροβιακών ουσιών ή ανασταλτικών παραγόντων της ανάπτυξης των βακτηρίων οφείλεται σε θεραπεία, τη δειγματοληψία στο σμήνος, μέχρι να μην ανιχνεύεται πλέον κανένας ανασταλτικός παράγοντας, ή σαλμονέλλα ή μέχρι να καταστραφεί το σμήνος αναπαραγωγής.

Για το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί μέχρι να αποκλειστεί ή να επιβεβαιωθεί η παρουσία των σχετικών οροτύπων σαλμονέλλας και μέχρι να μην ανιχνεύεται πλέον αντιμικροβιακή ουσία ή παράγοντας, τα παραγόμενα αυγά διατηρούνται, με ευθύνη του υπευθύνου της εκμετάλλευσης, ξεχωριστά από άλλα αυγά. Στην περίπτωση κατά την οποία στην αμέσως επόμενη επίσημη δειγματοληψία, η οποία πραγματοποιείται το πολύ εντός τριών εργασίμων ημερών από την έκδοση του προηγούμενου αποτελέσματος, ανιχνευθεί εκ νέου ο ανασταλτικός παράγοντας ή η αντιμικροβιακή ουσία, τα αποθηκευμένα αυγά με απόφαση της αρμόδιας τοπικής κτηνιατρικής αρχής καταστρέφονται ή οδηγούνται για θερμική επεξεργασία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.

iv. για τις περιπτώσεις α, β και δ δεν επιτρέπει τη μετακίνηση των πουλερικών προς το σφαγείο, πριν την έκδοση του αποτελέσματος της οροτυποποίησης.

Εφόσον απομονωθούν οι ορότυποι *S. Enteritidis/S. Typhimurium/Salmonella Typhimurium* με αντιγονικό τύπο 1,4 [5],12: i:-, τότε λαμβάνονται τα ακόλουθα μέτρα :

- 1) Κανένα πτηνό του σμήνους δεν επιτρέπεται να εγκαταλείψει το εν λόγω κτίριο, εκτός αν η κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας το επιτρέψει, προκειμένου να θανατωθεί και να καταστραφεί υπό έλεγχο ή προκειμένου να θανατωθεί σε σφαγείο που ορίζεται από αυτήν σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία.
- 2) Τα μη επωασμένα αυγά που προέρχονται από το εν λόγω σμήνος πρέπει είτε να καταστρέφονται, είτε μετά από κατάλληλη σήμανση, να μεταφέρονται, υπό έλεγχο, προς εγκατάσταση εγκεκριμένη για την επεξεργασία προϊόντων αυγών, προκειμένου να υποστούν θερμική επεξεργασία η οποία να εγγυάται την εξάλειψη της σαλμονέλλας, σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.
- 3) Όλα τα πουλερικά του σμήνους πρέπει να σφάζονται ή να καταστρέφονται έτσι ώστε να μειώνεται στο ελάχιστο ο κίνδυνος της εξάπλωσης της σαλμονέλλας. Η σφαγή πρέπει να διεξάγεται σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων. Τα προϊόντα που προέρχονται από αυτά τα πτηνά μπορούν να διατίθενται στην αγορά προς ανθρώπινη κατανάλωση σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων. Εάν δεν προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση, τα προϊόντα αυτά πρέπει να χρησιμοποιούνται ή να διατίθενται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 3ης Οκτωβρίου 2002, για τον καθορισμό των υγειονομικών κανόνων σχετικά με τα ζωικά υποπροϊόντα που δεν προορίζονται για την κατανάλωση από τον άνθρωπο.
- 4) Μετά την απομάκρυνση των μολυσμένων σμηνών οι χώροι πρέπει να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται αποτελεσματικά. Η απομάκρυνση της μολυσμένης κόπρου και στρωμνής πρέπει να γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα Κοινοτική Νομοθεσία.
- 5) Η επαναπληθυσμός των επιχειρήσεων πρέπει να γίνεται με πουλερικά που έχουν ελεγχθεί για τους δύο (2) ορότυπους σαλμονέλλας του προγράμματος με αρνητικά αποτελέσματα.
- 6) Η επανεισαγωγή πουλερικών δεν πρέπει να γίνεται πριν την παρέλευση 21 ημερών από τη διαδικασία απομάκρυνσης των μολυσμένων σμηνών, αυγών, στρωμνής και οποιονδήποτε άλλων προϊόντων μπορούν να μεταδώσουν τη νόσο και την ολοκλήρωση των προκαταρκτικών διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης και τη διενέργεια δειγματοληψίας για την επαλήθευση της αποτελεσματικότητας της απολύμανσης.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

7) Αν τα προς εκκόλαψη αυγά που προέρχονται από σμήνη όπου διαπιστώθηκε η παρουσία ενός από τους δύο ορότυπους *Salmonella Enteritidis* ή /και *Salmonella Typhimurium* βρίσκονται σε ένα εκκολαπτήριο, τα αυγά πρέπει να καταστρέφονται ή να υπόκεινται σε επεξεργασία σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1069/2009.

8) Στα μολυσμένα σμήνη απαγορεύεται η εφαρμογή οποιουδήποτε θεραπευτικού σχήματος σύμφωνα με τον κανονισμό αριθ. 1177/2006 ΕΚ.

Σε περίπτωση που πρόκειται να δοθεί ,στο ύποπτο για σαλμονέλλα σμήνος, αντιβιοτική θεραπεία για οποιοδήποτε άλλο μικροβιακό παράγοντα πέραν της σαλμονέλλας, πριν τη χορήγηση της θεραπείας θα πρέπει να ενημερώνεται εγγράφως η αρμόδια τοπική κτηνιατρική αρχή για τους λόγους που απαιτείται η θεραπεία στο συγκεκριμένο σμήνος, καθώς και για τη διάρκειά της και το θεραπευτικό σχήμα, ώστε μετά από έγκριση της αρμόδιας τοπικής κτηνιατρικής αρχής να επιτρέπεται η χρήση από τον υπεύθυνο της επιχείρησης των συγκεκριμένων αντιμικροβιακών.

Τα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής επιτρέπεται να εμβολιάζονται με εγκεκριμένα εμβόλια κατά των σαλμονελλών, ως προληπτικό μέτρο εφαρμογής και επίτευξης του στόχου του παρόντος προγράμματος, ωστόσο μέχρι σήμερα δεν έχουν εμβολιαστεί σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής για το σκοπό αυτό και για το λόγο αυτό επίσης δεν προβλέπουμε να εφαρμοστούν το επόμενο έτος.

4.1 Summary of measures under the programme

Period of implementation of the programme : 2015 - 2016

Measures

- Control
- Testing
- Slaughter of animals tested positive
- Killing of animals tested positive
- Vaccination
- Treatment of animal products
- Disposal of products
- Monitoring or surveillance

Other, please specify

Άλλα μέτρα για την επίτευξη του στόχου του προγράμματος είναι : Α. η ελαχιστοποίηση του κινδύνου εισόδου της σαλμονέλλας στην εκμετάλλευση κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής. Β. η τήρηση των υγειονομικών προϋποθέσεων ίδρυσης των επιχειρήσεων ινδορνίθων αναπαραγωγής και των εκμεταλλεύσεων ινδορνίθων πάχυνσης , σε συμμόρφωση με το Π. Δ (224/1998 (Α 175).), όσον αφορά τις απαιτούμενες αποστάσεις των εκμεταλλεύσεων αυτών από τις επιχειρήσεις αναπαραγωγής. Γ. η τήρηση των μέτρων βιοασφάλειας

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

4.2 Designation of the central authority in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme

Describe the authorities in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme and the different operators involved. Describe the responsibilities of all involved.

(max. 32000 chars) :

Αρμόδιοι Φορείς για την εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης είναι :

1. το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
2. οι Κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας,
3. το Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης και το εργαστήριο Ιωαννίνων .
4. Το Κτηνιατρικό Εργαστήριο της Χαλκίδας που είναι το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη Σαλμονέλλα.
5. Οι υπεύθυνοι των εκμεταλλεύσεων αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνίθων .

1. Το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων , της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

- είναι η αρμόδια αρχή σε κεντρικό επίπεδο για τη θέσπιση των μέτρων εφαρμογής του προγράμματος και τον συντονισμό όλων των αρμοδίων φορέων που συμμετέχουν στην εφαρμογή του , σε όλη τη χώρα.

- καθορίζει τις αρμοδιότητες των αρμοδίων αρχών και των φορέων εφαρμογής του προγράμματος.

- παρέχει κατάλληλες οδηγίες και διευκρινίσεις προς τις υπηρεσίες και φορείς εφαρμογής του προγράμματος με σκοπό τη διευκόλυνση και ενίσχυση του έργου τους.

- συλλέγει στοιχεία και αξιολογεί τα αποτελέσματα του προγράμματος , ενημερώνει τις αρμόδιες αρχές της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας και συμμετέχει σε ομάδες εργασίας της παραπάνω Επιτροπής.

2. Οι Κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας είναι επιφορτισμένες με την διενέργεια των επίσημων ελέγχων στις εκμεταλλεύσεις αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνίθων. Οι επίσημοι έλεγχοι περιλαμβάνουν τον έλεγχο της σωστής εφαρμογής του προγράμματος από τους υπεύθυνους των εκμεταλλεύσεων, τη διενέργεια των επίσημων δειγματοληψιών, τη λήψη των απαραίτητων μέτρων στην περίπτωση θετικών αποτελεσμάτων και την ενημέρωση της αρμόδιας Κεντρικής Αρχής.

3. Το Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων καθώς και το Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων .

Είναι αρμόδια για:

i) την παραλαβή των αποστελλομένων επίσημων δειγμάτων από τις συμμετέχουσες στο πρόγραμμα Κτηνιατρικές αρχές της περιφέρειας της περιοχής δικαιοδοσίας τους και τη διενέργεια σε αυτά των

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων για την ανίχνευση της σαλμονέλλας

ii) την τριμηνιαία υποβολή των στοιχείων και αποτελεσμάτων στην Διεύθυνση Υγείας των Ζώων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και

iii) την αποστολή των θετικών για την σαλμονέλλωση καλλιιεργειών στο Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών .

Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων , Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα), του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

4. Το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών της Χαλκίδας

Είναι αρμόδιο για:

i) τον προσδιορισμό του οροτύπου των θετικών για τη σαλμονέλλωση καλλιιεργειών που του αποστέλλονται από τα άλλα κτηνιατρικά εργαστήρια.

ii) την παραλαβή των αποστελλομένων επισήμων δειγμάτων από τις συμμετέχουσες στο πρόγραμμα Κτηνιατρικές αρχές της περιοχής δικαιοδοσίας του και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων, για την ανίχνευση και οροτυποποίηση της σαλμονέλλας.

iii) τη συνεργασία με το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα.

iv) τη διασφάλιση της κοινοποίησης των πληροφοριών που παρέχει το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων και στα εργαστήρια που συμμετέχουν στο πρόγραμμα.

v) την παροχή επιστημονικής και τεχνικής συνδρομής στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων για την εφαρμογή συντονισμένων σχεδίων ελέγχου της Σαλμονέλλας.

vi) την παρακολούθηση των εξελίξεων σχετικά με την επιδημιολογία της σαλμονέλλας.

vii) την ενημέρωση του κοινοτικού εργαστηρίου αναφοράς για θέματα σχετικά με τα στελέχη του εμβολίου σαλμονέλλας και άλλες ειδικές μεθόδους ελέγχου.

viii) τον συντονισμό των προτύπων και των μεθόδων διάγνωσης που εφαρμόζονται σε κάθε εργαστήριο διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα. Για το σκοπό αυτό:

-Οργανώνει μία τουλάχιστον συγκριτική δοκιμή ανά έτος (ring test).

-Διατηρεί απομονώματα των σαλμονελλών για 2 έτη και είναι αρμόδιο για την προαιρετική διενέργεια φαγοτυπίας και δοκιμής αντιμικροβιακής ευαισθησίας στα θετικά δείγματα.

-Συνεργάζεται με τα άλλα εθνικά εργαστήρια της χώρας που ασχολούνται με την απομόνωση των σαλμονελλών που προσβάλλουν τον άνθρωπο.

-Διοργανώνει, ενδεχομένως, μαθήματα κατάρτισης για το προσωπικό των εργαστηρίων διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα.

5. Το μέρος του προγράμματος που αφορά τις δειγματοληψίες με πρωτοβουλία του υπευθύνου των εκμεταλλεύσεων αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνίθων, διεξάγεται από τους υπευθύνους των εκμεταλλεύσεων αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνίθων , οι οποίοι είναι αρμόδιοι να πραγματοποιούν τις δειγματοληψίες και τους εργαστηριακούς ελέγχους σε ιδιωτικά κτηνιατρικά εργαστήρια, να τηρούν τα αρχεία των αποτελεσμάτων τα οποία υποχρεούνται να έχουν στη διάθεση των αρμοδίων αρχών ελέγχου. Οι εν λόγω υπεύθυνοι υποχρεούνται να ενημερώνουν άμεσα τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας σε κάθε θετικό για σαλμονέλλα αποτέλεσμα, καθώς και για κάθε θετικό αποτέλεσμα που αφορά τους τρεις (3) ορότυπους της Σαλμονέλλας του προγράμματος.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

4.3 Description and delimitation of the geographical and administrative areas in which the programme is to be implemented

Describe the name and denomination, the administrative boundaries, and the surface of the administrative and geographical areas in which the programme is to be applied. Illustrate with maps.

(max. 32000 chars) :

Η Ελλάδα διαιρείται σε 74 διοικητικές περιοχές (περιφερειακές Ενότητες).
Το πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ινδορνίθων πάχυνσης θα εφαρμοστεί σε όλες τις Περιφερειακές Ενότητες στις οποίες και υπάρχουν τέτοια σμήνη.

4.4 Measures implemented under the programme

Where appropriate Community legislation is mentioned. Otherwise the national legislation is mentioned.

4.4.1 Measures and applicable legislation as regards the registration of holdings

(max. 32000 chars) :

Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά την καταχώριση των εκμεταλλεύσεων:
Όλες οι επιχειρήσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής οφείλουν να είναι εγκεκριμένες και καταγεγραμμένες σύμφωνα με το Π.Δ 224/1998 (Α 175) και την Υπουργική Απόφαση 356391/1999 (Α 1457).
Σύμφωνα με το Π.Δ 224/1998 προβλέπεται η τήρηση μητρώου στις επιχειρήσεις σμηνών αναπαραγωγής, όπου καταγράφονται όλες οι πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος. Στο μητρώο επιβάλλεται να καταγράφονται λεπτομερώς τα στοιχεία του παρόντος προγράμματος και οι πιθανοί εμβολιασμοί και θεραπείες.
Όλες οι εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων πάχυνσης οφείλουν να είναι εγκεκριμένες σύμφωνα με την υγειονομική διάταξη 2000/1995 του Υπουργείου Υγείας.
Οι εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης υποχρεούνται να τηρούν αρχείο και μηχανογραφημένο σύστημα, όπου θα καταγράφονται όλες οι πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος. Στο παραπάνω αρχείο επιβάλλεται να καταγράφονται λεπτομερώς τα στοιχεία του παρόντος προγράμματος και οι πιθανές θεραπείες.

4.4.2 Measures and applicable legislation as regards the identification of animals

Not applicable for poultry

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars):

Δεν εφαρμόζεται σήμανση

4.4.3 Measures and applicable legislation as regards the notification of the disease

(max. 32000 chars):

Στην περίπτωση της δειγματοληψίας με πρωτοβουλία του υπευθύνου των εκμεταλλεύσεων, εάν απομονωθεί σαλμονέλλα από δείγματα κοπράνων στην εκμετάλλευση, τόσο ο ίδιος ο υπεύθυνος της εκμετάλλευσης, όσο και ο υπεύθυνος του εργαστηρίου είναι υποχρεωμένοι να κοινοποιούν το θετικό αποτέλεσμα στην αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας.

2. Στην περίπτωση του επίσημου ελέγχου και εφόσον το αποτέλεσμα του εργαστηρίου είναι θετικό στη σαλμονέλλα, ο υπεύθυνος του εργαστηρίου πρέπει να ενημερώνει την αρμόδια τοπική κτηνιατρική αρχή.

Στην περίπτωση κατά την οποία απομονωθούν ο ένας ή οι τρεις (3) ορότυποι που καλύπτονται από το πρόγραμμα, τότε θα λαμβάνονται τα μέτρα της παραγράφου 4.4.4.

Η κοινοποίηση των θετικών κρουσμάτων στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων γίνεται τόσο από τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας, όσο και από το Εργαστήριο Αναφοράς της Χαλκίδας.

4.4.4 Measures and applicable legislation as regards the measures in case of a positive result

A short description is provided of the measures as regards positive animals (slaughter, destination of carcasses, use or treatment of animal products, the destruction of all products which could transmit the disease or the treatment of such products to avoid any possible contamination, a procedure for the disinfection of infected holdings, a procedure for the restocking with healthy animals of holdings which have been depopulated by slaughter

(max. 32000 chars):

A. Ινδórνιθες αναπαραγωγής

Αν ύστερα από την εξέταση που διενεργείται τόσο κατά τους ελέγχους με πρωτοβουλία του υπευθύνου της επιχείρησης αναπαραγωγής, όσο και κατά τους επίσημους ελέγχους, επιβεβαιωθεί η παρουσία σε ένα σμήνος ινδórνιθων αναπαραγωγής κάποιου από τους δύο (2) ορότυπους που περιλαμβάνει το πρόγραμμα,

Σύμφωνα με τα σημεία Α1 και Α3 του άρθρου 7 της υπ' αριθμ. 1210/30014/13/03/2012 απόφασης «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις ινδórνιθες αναπαραγωγής και πάχυνσης», όταν κοινοποιούνται:

α) από τις επιχειρήσεις, στα πλαίσια των αυτοελέγχων τους, θετικά για *Salmonella* spp αποτελέσματα ή

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

β) όταν δεν αποκλείεται υποψία προσβολής από σαλμονέλλα, ή

γ) όταν κοινοποιούνται θετικά για την ανίχνευση αντιμικροβιακών ουσιών αποτελέσματα, ή

δ) όταν κοινοποιούνται θετικά για *Salmonella* spp αποτελέσματα στα πλαίσια διενέργειας του επίσημου ελέγχου

η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας με απόφασή της χαρακτηρίζει τα σμήνη «ύποπτα για σαλμονέλλα» και διενεργεί επίσημο έλεγχο στα πλαίσια του οποίου:

- i) για την περίπτωση α) λαμβάνει τα κατά την κρίση της κατάλληλα επίσημα δείγματα, τα οποία αποστέλλει προς τα αρμόδια κρατικά κτηνιατρικά εργαστήρια, για τη διενέργεια των απαραίτητων εξετάσεων απομόνωσης και οροτυποποίησης των σαλμονελλών, στις περιπτώσεις εκείνες που υποπτεύεται λανθασμένα θετικά αποτελέσματα αυτοελέγχου.
- ii) για την περίπτωση β) λαμβάνει τα κατά την κρίση της κατάλληλα επίσημα δείγματα, τα οποία αποστέλλει προς τα αρμόδια κρατικά κτηνιατρικά εργαστήρια, για τη διενέργεια των απαραίτητων εξετάσεων απομόνωσης και οροτυποποίησης των σαλμονελλών
- iii) για την περίπτωση γ) επαναλαμβάνει, εφόσον εξακριβώνεται ότι η παρουσία αντιμικροβιακών ουσιών ή ανασταλτικών παραγόντων της ανάπτυξης των βακτηρίων οφείλεται σε θεραπεία, τη δειγματοληψία στο σμήνος, μέχρι να μην ανιχνεύεται πλέον κανένας ανασταλτικός παράγοντας, ή σαλμονέλλα ή μέχρι να καταστραφεί το σμήνος αναπαραγωγής.

Για το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί μέχρι να αποκλειστεί ή να επιβεβαιωθεί η παρουσία των σχετικών οροτύπων σαλμονέλλας και μέχρι να μην ανιχνεύεται πλέον αντιμικροβιακή ουσία ή παράγοντας, τα παραγόμενα αυγά διατηρούνται, με ευθύνη του υπευθύνου της εκμετάλλευσης, ξεχωριστά από άλλα αυγά. Στην περίπτωση κατά την οποία στην αμέσως επόμενη επίσημη δειγματοληψία, η οποία πραγματοποιείται το πολύ εντός τριών εργάσιμων ημερών από την έκδοση του προηγούμενου αποτελέσματος, ανιχνευθεί εκ νέου ο ανασταλτικός παράγοντας ή η αντιμικροβιακή ουσία, τα αποθηκευμένα αυγά με απόφαση της αρμόδιας τοπικής κτηνιατρικής αρχής καταστρέφονται ή οδηγούνται για θερμική επεξεργασία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.

iv. για τις περιπτώσεις α, β και δ δεν επιτρέπει τη μετακίνηση των πουλερικών προς το σφαγείο, πριν την έκδοση του αποτελέσματος της οροτυποποίησης.

Εφόσον απομονωθούν οι ορότυποι *S. Enteritidis/S. Typhimurium/Salmonella Typhimurium* με αντιγονικό τύπο 1,4 [5],12: i:-, τότε λαμβάνονται τα ακόλουθα μέτρα :

- 1) Κανένα πτηνό του σμήνους δεν επιτρέπεται να εγκαταλείψει το εν λόγω κτίριο, εκτός αν η κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας το επιτρέψει, προκειμένου να θανατωθεί και να καταστραφεί υπό έλεγχο ή προκειμένου να θανατωθεί σε σφαγείο που ορίζεται από αυτήν σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία.
- 2) Τα μη επωασμένα αυγά που προέρχονται από το εν λόγω σμήνος πρέπει είτε να καταστρέφονται, είτε μετά από κατάλληλη σήμανση, να μεταφέρονται, υπό έλεγχο, προς εγκατάσταση εγκεκριμένη για την επεξεργασία προϊόντων αυγών, προκειμένου να υποστούν θερμική επεξεργασία η οποία να εγγυάται την εξάλειψη της σαλμονέλλας, σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.
- 3) Όλα τα πουλερικά του σμήνους πρέπει να σφάζονται ή να καταστρέφονται έτσι ώστε να μειώνεται στο ελάχιστο ο κίνδυνος της εξάπλωσης της σαλμονέλλας. Η σφαγή πρέπει να διεξάγεται σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων. Τα προϊόντα που προέρχονται από αυτά τα πτηνά

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

μπορούν να διατίθενται στην αγορά προς ανθρώπινη κατανάλωση σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων. Εάν δεν προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση, τα προϊόντα αυτά πρέπει να χρησιμοποιούνται ή να διατίθενται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 3ης Οκτωβρίου 2002, για τον καθορισμό των υγειονομικών κανόνων σχετικά με τα ζωικά υποπροϊόντα που δεν προορίζονται για την κατανάλωση από τον άνθρωπο.

4) Μετά την απομάκρυνση των μολυσμένων σμηνών οι χώροι πρέπει να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται αποτελεσματικά. Η απομάκρυνση της μολυσμένης κόπρου και στρωμνής πρέπει να γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα Κοινοτική Νομοθεσία.

5) Η επαναπληθυσμός των επιχειρήσεων πρέπει να γίνεται με πουλερικά που έχουν ελεγχθεί για τους τρεις (3) ορότυπους σαλμονέλλας του προγράμματος με αρνητικά αποτελέσματα.

6) Η επανεισαγωγή πουλερικών δεν πρέπει να γίνεται πριν την παρέλευση 21 ημερών από τη διαδικασία απομάκρυνσης των μολυσμένων σμηνών, αυγών, στρωμνής και οποιονδήποτε άλλων προϊόντων μπορούν να μεταδώσουν τη νόσο και την ολοκλήρωση των προκαταρκτικών διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης και τη διενέργεια δειγματοληψίας για την επαλήθευση της αποτελεσματικότητας της απολύμανσης.

7) Αν τα προς εκκόλαψη αυγά που προέρχονται από σμήνη όπου διαπιστώθηκε η παρουσία ενός από τους τρεις ορότυπους *Salmonella Enteritidis* ή /και *Salmonella Typhimurium*/*Salmonella Typhimurium* με αντιγονικό τύπο 1,4 [5],12: i:-, βρίσκονται σε ένα εκκολαπτήριο, τα αυγά πρέπει να καταστρέφονται ή να υπόκεινται σε επεξεργασία σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1069/2009.

8) Στα μολυσμένα σμήνη απαγορεύεται η εφαρμογή οποιουδήποτε θεραπευτικού σχήματος σύμφωνα με τον κανονισμό αριθ. 1177/2006 ΕΚ.

Σε περίπτωση που πρόκειται να δοθεί, στο ύποπτο για σαλμονέλλα σμήνος, αντιβιοτική θεραπεία για οποιοδήποτε άλλο μικροβιακό παράγοντα πέραν της σαλμονέλλας, πριν τη χορήγηση της θεραπείας θα πρέπει να ενημερώνεται εγγράφως η αρμόδια τοπική κτηνιατρική αρχή για τους λόγους που απαιτείται η θεραπεία στο συγκεκριμένο σμήνος, καθώς και για τη διάρκειά της και το θεραπευτικό σχήμα, ώστε μετά από έγκριση της αρμόδιας τοπικής κτηνιατρικής αρχής να επιτρέπεται η χρήση από τον υπεύθυνο της επιχείρησης των συγκεκριμένων αντιμικροβιακών.

4.4.5 Measures and applicable legislation as regards the different qualifications of animals and herds

(max. 32000 chars):

Στην απόφαση των εφαρμοστικών μέτρων προβλέπεται ο χαρακτηρισμός των θετικών σμηνών και πουλερικών

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

4.4.6 Control procedures and in particular rules on the movement of animals liable to be affected or contaminated by a given disease and the regular inspection of the holdings or areas concerned

A short description of the control procedures and in particular rules on the movement of animals liable to be affected or contaminated by a given disease and the regular inspection of the holdings or areas is provided

(max. 32000 chars) :

1. Κατά την εισαγωγή ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης από τρίτες χώρες ή στα πλαίσια του ενδοκοινοτικού εμπορίου ,πρέπει να πληρούνται οι υγειονομικές απαιτήσεις που καθορίζονται με την Οδηγία 90/539/ΕΟΚ (η οποία έχει εναρμονιστεί στο εθνικό δίκαιο με το Π.Δ 211/1992 (Α 100)) , με την απόφαση 2006/696/ΕΚ καθώς με τα άρθρα 9 και 10 του καν. (ΕΚ) αριθμ.2160/2003 και να συνοδεύονται τα πουλερικά από τα προβλεπόμενα υγειονομικά πιστοποιητικά.
2. Κατά τις περιπτώσεις διακίνησης ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης στο εσωτερικό της χώρας, πρέπει τα σμήνη αναπαραγωγής προέλευσής τους να έχουν ελεγχθεί με αρνητικά αποτελέσματα για τους τρεις (3) ορότυπους σαλμονέλλας του παρόντος προγράμματος και να συνοδεύονται από την προβλεπόμενη στο ΠΔ 224/98 άδεια διακίνησης, εφόσον πρόκειται για νεοσσούς ημέρας ή από το προβλεπόμενο στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 8543/2004 της Επιτροπής πιστοποιητικό, εφόσον πρόκειται για πουλερικά που διακινούνται προς σφαγή.
Η τακτική επιθεώρηση των εκμεταλλεύσεων γίνεται από τους επίσημους κτηνιάτρους της περιφέρειας , όπου αυτές ανήκουν με τη συχνότητα και τον τρόπο που περιγράφονται στο σημείο 4.4.7.

4.4.7 Measures and applicable legislation as regards the control (testing, vaccination, ...) of the disease

National legislation relevant to the implementation of the programmes, including any national provisions concerning the activities set out in the programme.

(max. 32000 chars) :

- A. Αριθμός και τύπος δειγμάτων που λαμβάνονται κατά την δειγματοληψία με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης.
- A1. Αριθμός και τύπος δειγμάτων που λαμβάνονται κατά την δειγματοληψία με πρωτοβουλία του υπευθύνου της επιχείρησης ινδορνίθων αναπαραγωγής
- Ο υπεύθυνος της εκμετάλλευσης υποχρεούται να προβαίνει σε δειγματοληψία :
- A1.1 Σε ηλικία ανάθρεψης :
- A1.1.1 Σε πουλερικά μιας ημέρας

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

A1.1.2 Σε πουλερικά τεσσάρων εβδομάδων

A1.1.3 Δύο εβδομάδες πριν τη μετάβαση στη φάση ωοτοκίας ή τη μονάδα ωοτοκίας.

A1.2 Σε ηλικία παραγωγής

A1.2.1 Τουλάχιστον κάθε τρίτη εβδομάδα κατά τη διάρκεια της ωοτοκίας στο εκκολαπτήριο.

A1.2.2 Εντός τριών εβδομάδων πριν τη μεταφορά των πτηνών στο σφαγείο, σε όλα τα σμήνη της επιχείρησης. Η αρμόδια αρχή μπορεί να επιτρέψει τη δειγματοληψία κατά τις τελευταίες έξι εβδομάδες πριν από την ημερομηνία της σφαγής σε περίπτωση κατά την οποία οι γαλοπούλες είτε εκτρέφονται για άνω των 100 ημερών ή εμπίπτουν στην κατηγορία της βιολογικής παραγωγής γαλοπουλών σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 889/2008 της Επιτροπής.

Τα αποτελέσματα της ανάλυσης των δειγμάτων πρέπει να είναι γνωστά πριν την αποστολή των πτηνών στο σφαγείο.

B. Αριθμός και τύπος δειγμάτων που λαμβάνονται από τον επίσημη αρχή.

B1. Αριθμός και τύπος δειγμάτων που λαμβάνονται κατά τη διάρκεια του επισήμου ελέγχου στις επιχειρήσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής

Η δειγματοληψία από την αρμόδια αρχή πραγματοποιείται :

B1.1 Μια φορά το χρόνο σε όλα τα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής στις εκμεταλλεύσεις που έχουν πάνω από 250 ενήλικες γαλοπούλες αναπαραγωγής ηλικίας μεταξύ 30 και 45 εβδομάδων και όλες οι επιχειρήσεις που εκτρέφουν ινδορνίθους αναπαραγωγής ελίτ, γονείς προπατόρων και προπατόρων. Αυτή η δειγματοληψία μπορεί επίσης να πραγματοποιηθεί στο εκκολαπτήριο.

B1.2 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.

B1.3. Κάθε φορά που η αρμόδια αρχή το θεωρεί απαραίτητο.

Η δειγματοληψία που πραγματοποιείται από την αρμόδια αρχή μπορεί να αντικαταστήσει τη δειγματοληψία με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής μονάδας.

G1. Ινδορνίθους αναπαραγωγής

G1A. Δειγματοληψία στο εκκολαπτήριο

Ακολουθείται το ίδιο πρωτόκολλο δειγματοληψίας και από τον υπεύθυνο της επιχείρησης και από τον επίσημο κτηνίατρο.

Για κάθε σμήνος ινδορνίθων αναπαραγωγής, το δείγμα πρέπει να αποτελείται από τουλάχιστον ένα σύνθετο δείγμα από ορατάς λερωμένες εσωτερικές επενδύσεις καλάθων εκκόλαψης, τα οποία έχουν ληφθεί τυχαία από πέντε διαφορετικούς καλάθους εκκόλαψης ή χώρους στη μηχανή εκκόλαψης, έτσι ώστε να συγκεντρώνεται τουλάχιστον 1m² δείγματος. Εάν τα αυγά επώασης από ένα σμήνος αναπαραγωγής βρίσκονται σε περισσότερες από μία μηχανές επώασης, τότε λαμβάνεται ένα τέτοιο σύνθετο δείγμα από κάθε μηχανή επώασης.

Σε περιπτώσεις που δεν χρησιμοποιούνται εσωτερικές επενδύσεις στους καλάθους εκκόλαψης, λαμβάνονται 10 g θραύσματα κελυφών αυγών από 25 διαφορετικούς καλάθους εκκόλαψης, τα οποία πρέπει να θρυμματιστούν, να αναμιχθούν και να ληφθεί υπο-δείγμα 25 g.

G1B. Δειγματοληψία στην εκμετάλλευση

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Ακολουθείται το ίδιο πρωτόκολλο δειγματοληψίας και από τον υπεύθυνο της επιχείρησης και από τον επίσημο κτηνίατρο.

α. μέθοδος μάκτρων για μπότες (boot swabs):

Από κάθε σμήνος που υποβάλλεται σε δειγματοληψία στην εκμετάλλευση πρέπει να λαμβάνονται πέντε ζεύγη μάκτρων ή «κάλτσων».

Τα μάκτρα για μπότες που χρησιμοποιούνται πρέπει να είναι αρκετά απορροφητικά ώστε να απορροφούν την υγρασία. Δεκτές είναι επίσης " κάλτσες" από κυλινδρική γάζα.

Οι δειγματολήπτες πρέπει να είναι εφοδιασμένοι με αποστειρωμένη φόρμα μιας χρήσης, μάσκα για τη σκόνη, γάντια, λαστιχένιες μπότες, πλαστικά ποδονάρια, ειδικά απορροφητικά μάκτρα για μπότες, κατάλληλους υποδοχείς δειγμάτων.

Πριν τη χρήση τα μάκτρα πρέπει να υγραίνονται ή να χρησιμοποιούνται έτοιμα υγρά μάκτρα.

Οι δειγματολήπτες πρέπει να φροντίσουν να αποκλείσουν την περίπτωση μόλυνσης των μάκτρων προτού χρησιμοποιηθούν και την επαφή τους με απολυμαντικά πχ οι πλαστικές καλύπτρες μποτών (πλαστικά καλύμματα για τα παπούτσια) πρέπει να φορεθούν, αφού περπατήσουν πάνω στο απολυμαντικό για τις μπότες και όχι πριν.

Όταν εισέλθουν οι δειγματολήπτες στο θάλαμο, όπου θα πραγματοποιηθεί η δειγματοληψία, πρέπει πριν να φορέσουν τα μάκτρα για μπότες ή τις «κάλτσες», να φορέσουν ένα νέο ζεύγος πλαστικές καλύπτρες.

Συνήθως είναι ευκολότερο να φορέσουν επιπλέον ζεύγη καλυπτρών πάνω από τα προηγούμενα. Οι δειγματολήπτες θα πρέπει να φροντίσουν να χρησιμοποιήσουν νέο ζεύγος πλαστικών καλυπτρών για κάθε δείγμα και να μην γίνεται διασταυρούμενη μόλυνση των μάκτρων για μπότες από τα χέρια τους, όταν αλλάζουν καλύπτρες ή μάκτρα. Είναι προτιμότερο να χρησιμοποιούνται καινούργια γάντια μιας χρήσης κάθε φορά που αλλάζονται οι καλύπτρες των μποτών ή τα μάκτρα για μπότες. Πριν φορεθούν τα μάκτρα για μπότες ή οι «κάλτσες», πρέπει να υγραίνεται η επιφάνειά τους με διαλυτική ουσία για μέγιστη περισυλλογή (0,8% χλωριούχο νάτριο, 0,1% πεπτόνη σε αποστειρωμένο απιονισμένο νερό) ή αποστειρωμένο νερό ή άλλο διαλυτικό εγκεκριμένο από το εθνικό εργαστήριο αναφοράς, όπως αναφέρεται στο άρθρο 11 του κανονισμού (ΕΚ) ΑΡΙΘ. 2160/2003. Απαγορεύεται η χρήση ύδατος από την εκμετάλλευση το οποίο περιέχει αντιμικροβιακές ουσίες ή επιπλέον απολυμαντικά. Ο συνιστώμενος τρόπος να υγραίνονται τα μάκτρα για μπότες είναι να ρίξουμε υγρό μέσα τους πριν τα φορέσουμε.

Η περιδιάβαση των χώρων γίνεται κατά τρόπο ώστε να λαμβάνονται αντιπροσωπευτικά δείγματα όλων των μερών της εγκατάστασης. Στη δειγματοληψία περιλαμβάνονται όλοι οι ξεχωριστοί θάλαμοι σε μια εγκατάσταση. Το κάθε ζεύγος θα χρησιμοποιηθεί μόνο για 100 βηματισμούς. Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία στον επιλεγέντα τομέα τα μάκτρα αφαιρούνται προσεκτικά ώστε να μην αποκολληθούν από αυτά τα περιττωματικά υλικά που προσκολλήθηκαν. Κάθε ζεύγος τοποθετείται προσεκτικά στον ειδικό γι' αυτό περιέκτη ο οποίος σημαίνεται με τα στοιχεία του δείγματος (το είδος του δείγματος, ο κωδικός του σμήνους, η ημερομηνία δειγματοληψίας).

β. μέθοδος ομαδοποιημένων περιττωμάτων.

Για σμήνος με αριθμό πτηνών > 1000, συλλέγεται σύνθετο δείγμα που προέρχονται από 300 ξεχωριστά δείγματα νωπών περιττωμάτων του 1 γραμμαρίου, τα οποία λαμβάνονται τυχαία από ένα αριθμό χώρων στο κτίριο όπου παραμένουν τα πτηνά, ή από κάθε ομάδα κτιρίων της εγκατάστασης όταν αυτά έχουν πρόσβαση σε περισσότερα του ενός κτίρια. Το σύνθετο δείγμα τοποθετείται σε κατάλληλους υδατοστεγείς πλαστικούς περιέκτες και σημαίνεται.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

When an antimicrobial treatment is applied on the birds official samples are taken only before the application of the treatment or after the end of the withdrawal period.

In case of FBO's sampling: in general the recommendation is to postpone the sampling until the end of the withdrawal period, if possible. In case this is not possible, then routine sampling is going to be implemented and this information is illustrated in the FCI which accompanies the birds to the slaughterhouse.

In case the CA has a suspicion that the results are altered through the presence of antimicrobials or other substances inhibiting the growth of bacteria, there is always the possibility to take additional samples or to perform official control and sampling at the holding in question

Confirmatory sampling

In general, confirmatory sampling is not routinely applied in Greece.

Confirmatory sampling is carried out in the following cases:

1. Confirmatory sampling following the detection of the relevant Salmonella serotypes from sampling at the hatchery.
2. In exceptional cases where the competent authority has reason to question the results of the testing (such as false positive or false negative results), it may decide to repeat the testing .

In both cases the sampling protocol used is in accordance with point 2.2.2.1 of annex of Reg. (EC) No 200/2010.

Additional samples can be collected for the possible testing of antimicrobials or bacterial growth inhibitors as follows: birds shall be taken at random from within each poultry house of birds on the holding, normally up to five birds per house, unless the competent authority deems it necessary to sample a higher number of birds.

Where the presence of Salmonella Enteritidis and Salmonella Typhimurium is not detected but antimicrobials or bacterial growth inhibitory effects are detected, the flock shall be considered to be an infected flock of turkeys for the purpose of the Union target referred to in Article 1 of Reg. (EC) No 1190/2012.

In any case, the CA satisfy itself by conducting further tests and/or documentary checks as appropriate to verify that results are not altered through the presence of antimicrobials or other substances inhibiting the growth of bacteria.

Official controls on the use of antimicrobials

In order to control the use of antimicrobials the following controls are taking place:

Official sampling is always part of an official control in order to verify if the FBO complies with the requirements of the NSCP. One of the duties of the official vet during official control is to perform documentary checks on the farm (check the record with the flock treatments) , in order to control the use of antimicrobials. Due to this, documentary checks on the use of antimicrobials are routinely performed during official controls in the framework of NSCP.

In addition to the above mentioned, in cases where there is a suspicion that the use of antimicrobials will cover the presence of salmonella, additional official samples are collected, comprising of at least 1-5 birds from the flock (or a greater number if the CA considers it necessary).

Testing for the use of antimicrobials is carried out on a mixed muscle sample from these birds (muscles

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

form the chest of the birds).

Initial testing for the use of antimicrobials is first carried out in a screening test. The screening method used is an in house method based on the LMV/RMV/BIO/TC/15.AN Version 06/17-10-2006 Guidance of Community Reference Laboratory ANSES for detection of antimicrobial agents (quinolones, cephalosporins, penicillins, macrolides, tetracyclines, aminoglycosides, sulfonamides) in meat.

Where necessary, the results are confirmed by specific tests.

4.4.8 Measures and applicable legislation as regards the compensation for owners of slaughtered and killed animals

Any financial assistance provided to food and feed businesses in the context of the programme.

(max. 32000 chars) :

Οι κάτοχοι των επιχειρήσεων ινδορνίθων αναπαραγωγής, οι οποίοι στο πλαίσιο εφαρμογής των μέτρων του παρόντος προγράμματος υποχρεώνονται να προβούν σε σφαγή και θερμική επεξεργασία των μολυσμένων σμηνών, καθώς και σε θερμική επεξεργασία ή καταστροφή των αυγών που προέρχονται από μολυσμένα σμήνη, αποζημιώνονται σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα κοινή υπουργική απόφαση περί οικονομικών ενισχύσεων.

4.4.9 Information and assessment on bio-security measures management and infrastructure in place in the flocks/holdings involved

(max. 32000 chars) :

Κατά τους επίσημους ελέγχους των πτηνοτροφικών επιχειρήσεων, διενεργείται επιθεώρηση των μέτρων βιοασφάλειας, αξιολογείται η αποτελεσματικότητά τους και παρέχονται οι αναγκαίες συμβουλές για διορθωτικές ενέργειες.

5. General description of the costs and benefits of the programme

A description is provided of all costs for the authorities and society and the benefits for farmers and society in general

(max. 32000 chars) :

Στο κόστος του προγράμματος περιλαμβάνονται : τα έξοδα για τα υλικά δειγματοληψίας, τα έξοδα μεταφοράς/ αποστολής των δειγμάτων, το κόστος των εργαστηριακών εξετάσεων, η αποζημίωση των ιδιοκτητών σμηνών αναπαραγωγής και πάχυνσης, τα οποία βρέθηκαν μολυσμένα με τους 2 ορότυπους είτε λόγω μείωσης της αξίας αυτών στην περίπτωση που οδηγούνται για θερμική επεξεργασία είτε λόγω

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

καταστροφής αυτών και τα έξοδα καθαρισμού και απολυμάνσεων .

Τα οφέλη που προκύπτουν από το συγκεκριμένο πρόγραμμα είναι :

1. Η προστασία της δημόσιας υγείας, λόγω της εφαρμογής του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις ινδórνιθες αναπαραγωγής, επειδή η μείωση του επιπολασμού της σαλμονέλλας στα σμήνη αναπαραγωγής, έχει σαν αποτέλεσμα τη διακοπή της κάθετης μετάδοσης της σαλμονέλλας και επομένως τη μείωση του επιπολασμού της σαλμονέλλας και στα σμήνη πάχυνσης και ως εκ τούτου και στα προϊόντα τους (κρέας και προϊόντα κρέατος).
2. Η προστασία της δημόσιας υγείας, λόγω της εφαρμογής του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις ινδórνιθες πάχυνσης, επειδή η μείωση του επιπολασμού της σαλμονέλλας στα σμήνη ινδορνίθων πάχυνσης, έχει σαν αποτέλεσμα τη μείωση της συχνότητας πρόκλησης νόσου στον άνθρωπο ,λόγω της κατανάλωσης μολυσμένων με σαλμονέλλα ινδορνίθων.
3. Μείωση του κόστους που προκύπτει εξαιτίας των κρουσμάτων σαλμονέλλωσης στον άνθρωπο(έξοδα νοσηλείας, απώλεια εργατωρών...).

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

6. Data on the epidemiological evolution during the last five years

Data already submitted via the online system for the years 2009 - 2012 :

yes

The data on the evolution of zoonotic salmonellosis are provided according to the tables where appropriate

6.1 Evolution of the zoonotic Salmonella

6.1.1 Data on evolution of zoonotic Salmonella for year : **2013**

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Total number of animals	Total number of flocks under the programme	Total number of animals under the programme	Number of flocks checked (b)	Serotype (c)	Number of positive flocks	Number of flocks depopulated	Total number of animals slaughtered or destroyed	Number of eggs destroyed	Number of eggs channelled to egg product	
TRIKALA	Turkeys	2	5 000	2	5 000	1	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
THESSALONIKI	Turkeys	2	4 600	2	4 600	2	Any targeted serotype	1	0	0	0	0	X
Total		4	9 600	4	9 600	3		1	0	0	0	0	

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ADD A NEW ROW

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis = SE Salmonella Typhimurium = ST Salmonella Hadar = SH Salmonella Infantis = SI Salmonella Virchow = SV

6.2 Stratified data on surveillance and laboratory tests

6.2.1 Stratified data on surveillance and laboratory tests for year : **2013**

As per EU regulation No.200/2010, article 1.

Region	Test Type	Test Description	Number of samples tested	Number of positive samples	
όλη η χώρα	bacteriological test	ISO 6579/2002	10	1	X
Total			10	1	
ADD A NEW ROW					

6.3 Data on infection for year : **2013**

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Region	Number of flocks infected	Number of animals infected	
όλη η χώρα	1	2 800	X
Total	1	2 800	
		Add a new row	

6.4 Data on vaccination programmes for year : **2013**

Region	Total number of flocks	Total number of animals	Number of flocks in vaccination programme	Number of flocks vaccinated	Number of animals vaccinated	Number of doses of vaccine administered	
ΟΛΗ Η ΕΛΛΑΔΑ	0	0	0	0	0	0	X
Total	0	0	0	0	0	0	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

7. Targets

7.1 Targets related to flocks official monitoring

7.1.1 Targets on laboratory tests for year : **2015**

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
όλη η χώρα	Bacteriological detection test in frame of official samplir	Turkeys	environmental sample	routine sampling	8	X
όλη η χώρα	Serotyping in frame of official sampling	Turkeys	environmental sample	control of salmonella spp	1	X
Total					9	
Total Antimicrobial detection test					0	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					0	
Total BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					8	
Total SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					1	
Add a new row						

7.1.1 Targets on laboratory tests for year : **2016**

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
όλη η χώρα	Bacteriological detection test in frame of official sampling	Turkeys	environmental sample	routine sampling	10	X
όλη η χώρα	Serotyping in frame of official sampling	Turkeys	environmental sample	control of salmonella spp	1	X
Total					11	
Total Antimicrobial detection test					0	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					0	
Total BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					10	
Total SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					1	
Add a new row						

7.1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2015

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in to the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flocks where official samples taken (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
όλη η χώρα	Turkeys	4	4	4	4	20	SE+ST	0	0	0	0	0	X
Total		4	4	4	4	20		0	0	0	0	0	

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

	Add a new row
--	----------------------

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis + Salmonella Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted

7.1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2016

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in to the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flocks where official samples taken (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
όλη η χώρα	Turkeys	5	5	5	5	25	SE+ST	0	0	0	0	0	X
Total		5	5	5	5	25		0	0	0	0	0	
										Add a new row			

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis + Salmonella Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

7.2 *Targets on vaccination*

7.2.1 *Targets on vaccination for year :* **2015**

Targets on vaccination or treatment programme							
NUTS Region	Total number of flocks in vaccination programme	Total number of animals in vaccination programme	Number of herds or flocks in vaccination programme	Number of herds or flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
NA	0	0	0	0	0	0	X
Total	0	0	0	0	0	0	
					Add a new row		

7.2.1 *Targets on vaccination for year :* **2015**

Targets on vaccination or treatment programme							

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

NUTS Region	Total number of flocks in vaccination programme	Total number of animals in vaccination programme	Number of herds or flocks in vaccination programme	Number of herds or flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
NA	0	0	0	0	0	0	X
Total	0	0	0	0	0	0	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

8. Detailed analysis of the cost of the programme

8.1 Costs of the planned activities for year : 2015

1. Testing						
Cost related to	Specification	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	Bacteriological detection test in frame of official sampling	8	18.19	145.52	yes	X
Cost of analysis	Serotyping in frame of official sampling	1	38.38	38.38	yes	X
				Add a new row		
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in 6.4 and 7.2)						
Cost related to	Specification	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Vaccination	Purchase of vaccine doses	0	0	0	no	X
				Add a new row		
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	Compensation of	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Slaughter and destruction	Animals culled or slaughtered	0	0	0	no	X
				Add a new row		
4. Cleaning and disinfection						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

						Add a new row	
5. Other costs							
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
						Add a new row	
6. Cost of official sampling							
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
Cost of official sampling	Official sampling of poultry flocks	4	5.97	23.88	yes	X	
						Add a new row	
Total		13		207.78			

8.1 *Costs of the planned activities for year :* **2016**

1. Testing							
Cost related to	Specification	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
Cost of analysis	Bacteriological detection test in frame of official sampling	10	18.19	181.9	yes	X	
Cost of analysis	Serotyping in frame of official sampling	1	38.38	38.38	yes	X	
						Add a new row	
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in 6.4 and 7.2)							
Cost related to	Specification	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
Vaccination	Purchase of vaccine doses	0	0	0	no	X	

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

						Add a new row	
3. Slaughter and destruction (without any salaries)							
Cost related to	Compensation of	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
Slaughter and destruction	Animals culled or slaughtered	0	0	0	no	X	
						Add a new row	
4. Cleaning and disinfection							
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
						Add a new row	
5. Other costs							
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
						Add a new row	
6. Cost of official sampling							
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
Cost of official sampling	Official sampling of poultry flocks	5	5.97	29.85	yes	X	
						Add a new row	
Total		16		250.13			

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

8.2 Co-financing rate:

The maximum co-financing rate is in general fixed at 50%. However based on provisions of Article 5.2 and 5.3 of the Common Financial Framework, we request that the co-financing rate for the reimbursement of the eligible costs would be increased:

- Up to 75% for the measures detailed below
- Up to 100% for the measures detailed below
- Not applicable

8.3 Source of national funding

Please specify the source of the national funding:

- public funds*
- food business operators participation*
- other*

Please provide details on the source of national funding (max 32000 characters)

National funding is provided by the country's annual budget. To this end , relevant request is submitted to the Greek Ministry of Finance in order to secure all necessary funds for the purposes of animal disease control surveillance and eradication and other related expenditure. Following a positive reply as

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

regard the total sum to be allocated for the year in question an annual joint ministerial discussion (JMD) is drafted containing all modalities procurement of materials/consumables, compensations to farmers, etc. Once issued, the above JMD consists the base for funding of all official animal disease activities, included all programmes approved and cofinance by the EU.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Attachments

IMPORTANT :

- 1) The more files you attach, the longer it takes to upload them .
- 2) This attachment files should have one of the format listed here : **jpg, jpeg, tiff, tif, xls, xlsx, doc, docx, ppt, pptx, bmp, pna, pdf.**
- 3) The total file size of the attached files should not exceed 2 500Kb (+- 2.5 Mb). You will receive a message while attaching when you try to load too much.
- 4) IT CAN TAKE **SEVERAL MINUTES TO UPLOAD** ALL THE ATTACHED FILES. Don't interrupt the uploading by closing the pdf and wait until you have received a Submission Number!
- 5) Only use letters from a-z and numbers from 1-10 in the attachment names, otherwise the submission of the data will not work.

List of all attachments

		Attachment name	File will be saved as (only a-z and 0-9 and -_):	File size
			Total size of attachments :	No attachmen



Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

PROGRAMME for ERADICATION : ANNEX II - PART A + B

Member States seeking a financial contribution from the Community for national programmes for the control and monitoring of salmonellosis (zoonotic salmonella), shall submit applications containing at least the information set out in this form.

The central data base keeps all submissions. However only the information in the last submission is shown when viewing and used when processing the data.

If encountering difficulties, please contact SANCO-BO@ec.europa.eu, describe the issue and mention the version of this document: 2014 1.19

Instructions to complete the form:

Your current version of Acrobat is: 10.104

- 1) Be informed that you need to have at least the Adobe Reader version 8.1.3 or higher to fill and submit this form.
- 2) To verify your data entry while filling your form, you can use the "verify form" button at the top of each page.
- 3) When you have finished filling the form, verify that your internet connection is active and then click on the submit notification button below. If the form is properly filled, the notification will be submitted to the server and a Submission number will appear in the corresponding field.
- 4) IMPORTANT: Once you have received the Submission number, save the form on your computer.
- 5) If the form is not properly filled, an alert box will appear indicating the number of incorrect fields. Please check your form again and try to re-submit it according to steps 3), 4) and 5). Should you still have any difficulties, please contact SANCO-BO@ec.europa.eu.
- 6) For simplification purposes you are invited to submit multi annual programmes
- 7) As mentioned during the Plenary Task Force of 28/2/2014, you are invited to submit your programmes in English.

IMPORTANT: AFTER SUBMITTING THE FORM DO NOT FORGET TO SAVE IT ON YOUR COMPUTER FOR YOUR RECORDS!

Submission Date

Submission Number

Thursday, September 04, 2014 13:38:26

1409828109074-3669

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Identification of the programme

Member state: ELLADA

Disease: Salmonella

This program is multi annual: yes

Type of submission: New multiannual programme

Request of Union co-financing
from beginning of:

2015

To end of

2016

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ANNEX II - PART A

General requirements for the national salmonella control programmes

(a) State the aim of the programme

(max. 32000 chars) :

Η μείωση του μέγιστου ποσοστού σμηνών ινδορνίθων κρεατοπαραγωγής που εξακολουθούν να είναι θετικά στη Salmonella Enteritidis και στη Salmonella Typhimurium σε 1% ή και λιγότερο έως τις 31 Δεκεμβρίου κάθε έτους.
Όλες οι αναφορές στη S. Typhimurium περιλαμβάνουν και τη μονοφασική S. Typhimurium (1,4,[5],12:i:-). Η μείωση αυτή είναι σημαντική ενόψει των αυστηρών μέτρων που εφαρμόζονται από τις 12 Δεκεμβρίου 2010 στο νωπό κρέας από μολυσμένα σμήνη ινδορνίθων πάχυνσης, σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 2160/2003. Συγκεκριμένα, το νωπό κρέας πουλερικών διατίθεται στην αγορά για κατανάλωση από τον άνθρωπο, μόνο εάν δεν υπάρχει Salmonella Enteritidis/Typhimurium σε 25 γραμμάρια του κρέατος.

(b) Animal population and phases of production which sampling must cover

Demonstrate the evidence that it complies with the minimum sampling requirements laid down in part B of Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003 of the European Parliament and of the Council OJ L 325, 12.12.2003, p. 1. indicating the relevant animal population and phases of production which sampling must cover

Animal population Turkeys

Food business operators have samples taken and analysed for Salmonella in the following phases of production :

- Turkeys** Birds leaving for slaughter
 Birds for breeding

(c) Specific requirements

Demonstrate the evidence that it complies with the specific requirements laid down in Parts C, D and E of Annex II to Regulation (EC) No 2160/2003

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars) :

Οι απαιτήσεις του παρατήματος Ε του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2160/2003 για το κρέας των ινδορνίθων πάχυνσης εφαρμόζονται από την έναρξη ισχύος του κανονισμού 1086/2011 για την τροποποίηση του Καν. (ΕΚ) αριθ. 2160/2003 και του Καν. (ΕΚ) αριθ. 2073/2005 σχετικά με τα μικροβιολογικά κριτήρια για τα τρόφιμα, όσον αφορά το μικροβιολογικό κριτήριο για τη σαλμονέλλα στο νωπό κρέας πουλερικών.

(d) Specification of the following points :

(d)1. General

(d)1.1 A short summary referring to the occurrence of Salmonellosis (Zoonotic Salmonella)

A short summary referring to the occurrence of the salmonellosis [zoonotic salmonella] in the Member State with specific reference to the results obtained in the framework of monitoring in accordance with Article 4 of Directive 2003/99/EC of the European Parliament and of the Council OJ L 325, 12.12.2003, p. 31., particularly highlighting the prevalence values of the salmonella serovars targeted in the salmonella control programmes.

(max. 32000 chars) :

Με τα Π.Δ 83/1982, 43/1986, 448/1990, 224/1998 και 211/1992, η Ελλάδα εφάρμοζε στα σμήνη αναπαραγωγής, πρόγραμμα για τον έλεγχο και την καταπολέμηση των σαλμονελλών και λήψης μέτρων στην περίπτωση *S. Pullorum*, *S. Gallinarum*.

Το 2006 σε εφαρμογή της κοινοτικής απόφασης 2006/662/ΕΚ της Επιτροπής της 29ης Σεπτεμβρίου 2006 «Περί της χρηματοδοτικής συνεισφοράς της Κοινότητας για τη διενέργεια βασικής μελέτης στα κράτη μέλη σχετικά με τον επιπολασμό της *Salmonella* στις γαλοπούλες», αποφασίστηκε να εφαρμοστεί πρόγραμμα επιζωοτιολογικής διερεύνησης της σαλμονέλλωσης στις ινδόρνιθες αναπαραγωγής και πάχυνσης της χώρας μας. Ο λόγος εφαρμογής του παραπάνω προγράμματος ήταν η ανάγκη προσδιορισμού του επιπολασμού της νόσου στις εκτρεφόμενες ινδόρνιθες αναπαραγωγής και πάχυνσης όλων των Κ-Μ. Ο προσδιορισμός αυτός έδωσε στη συνέχεια τη δυνατότητα καθορισμού του επιδιωκόμενου κοινοτικού στόχου για τη σαλμονέλλα.

Τα στοιχεία που προέκυψαν από το παραπάνω πρόγραμμα της Ελλάδας ήταν τα εξής :

Από τα 100 σμήνη αναπαραγωγής και πάχυνσης (8 σμήνη αναπαραγωγής με πάνω από 250 πουλερικά και 92 σμήνη πάχυνσης όλων των μεγεθών) που έπρεπε να εξεταστούν, τελικά εξετάστηκαν 67 (6 σμήνη αναπαραγωγής και 61 σμήνη πάχυνσης) και εξ αυτών βρέθηκαν θετικά στη σαλμονέλλα 7 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανεβρέθηκαν θετικά στη *S. Enteritidis*/*Typhimurium* 0 σμήνη και 7 σμήνη σε άλλους ορότυπους.

Το πλήθος των σμηνών που τελικά εξετάστηκαν ήταν μικρότερο του πλήθους που σχεδιάστηκε να εξετασθεί, διότι ο αριθμός σμηνών που τοποθετήθηκαν ήταν μικρότερος από τον αναμενόμενο.

Από 01/01/2010 άρχισε η εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης. Όσον αφορά την εξέλιξη της ασθένειας στις ινδόρνιθες

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

αναπαραγωγής και πάχυνσης το χρονικό διάστημα 2005 έως 2010 στη χώρα μας, διαθέτουμε τα στοιχεία που φαίνονται στον ακόλουθο πίνακα :ΠΙΝΑΚΑΣ 1(ATTACHED)

(d)1.2 *The structure and organization of the relevant competent authorities.*

Please refer to the information flow between bodies involved in the implementation of the programme.

(max. 32000 chars) :

Αρμόδιοι Φορείς για την εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης είναι :

1. το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
2. οι Κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας,
3. το Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης και το εργαστήριο Ιωαννίνων .
4. Το Κτηνιατρικό Εργαστήριο της Χαλκίδας που είναι το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη Σαλμονέλλα.
5. Οι υπεύθυνοι των εκμεταλλεύσεων αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνίθων .

1. Το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων , της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

- είναι η αρμόδια αρχή σε κεντρικό επίπεδο για τη θέσπιση των μέτρων εφαρμογής του προγράμματος και τον συντονισμό όλων των αρμοδίων φορέων που συμμετέχουν στην εφαρμογή του , σε όλη τη χώρα.

- καθορίζει τις αρμοδιότητες των αρμόδιων αρχών και των φορέων εφαρμογής του προγράμματος.

- παρέχει κατάλληλες οδηγίες και διευκρινίσεις προς τις υπηρεσίες και φορείς εφαρμογής του προγράμματος με σκοπό τη διευκόλυνση και ενίσχυση του έργου τους.

- συλλέγει στοιχεία και αξιολογεί τα αποτελέσματα του προγράμματος , ενημερώνει τις αρμόδιες αρχές της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας και συμμετέχει σε ομάδες εργασίας της παραπάνω Επιτροπής.

2. Οι Κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας είναι επιφορτισμένες με την διενέργεια των επίσημων ελέγχων στις εκμεταλλεύσεις αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνίθων. Οι επίσημοι έλεγχοι περιλαμβάνουν τον έλεγχο της σωστής εφαρμογής του προγράμματος από τους υπεύθυνους των εκμεταλλεύσεων, τη διενέργεια των επίσημων δειγματοληψιών, τη λήψη των απαραίτητων μέτρων στην περίπτωση θετικών αποτελεσμάτων και την ενημέρωση της αρμόδιας Κεντρικής Αρχής.

3. Το Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων καθώς και το Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων .

Είναι αρμόδια για:

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

- i) την παραλαβή των αποστελλομένων επισήμων δειγμάτων από τις συμμετέχουσες στο πρόγραμμα Κτηνιατρικές αρχές της περιφέρειας της περιοχής δικαιοδοσίας τους και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων για την ανίχνευση της σαλμονέλλας
- ii) την τριμηνιαία υποβολή των στοιχείων και αποτελεσμάτων στην Διεύθυνση Υγείας των Ζώων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και
- iii) την αποστολή των θετικών για την σαλμονέλλωση καλλιεργειών στο Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών .

Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων, Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα), του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

4. Το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών της Χαλκίδας

Είναι αρμόδιο για:

- i) τον προσδιορισμό του οροτύπου των θετικών για τη σαλμονέλλωση καλλιεργειών που του αποστέλλονται από τα άλλα κτηνιατρικά εργαστήρια.
- ii) την παραλαβή των αποστελλομένων επισήμων δειγμάτων από τις συμμετέχουσες στο πρόγραμμα Κτηνιατρικές αρχές της περιοχής δικαιοδοσίας του και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων, για την ανίχνευση και οροτυποποίηση της σαλμονέλλας.
- iii) τη συνεργασία με το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα.
- iv) τη διασφάλιση της κοινοποίησης των πληροφοριών που παρέχει το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων και στα εργαστήρια που συμμετέχουν στο πρόγραμμα.
- v) την παροχή επιστημονικής και τεχνικής συνδρομής στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων για την εφαρμογή συντονισμένων σχεδίων ελέγχου της Σαλμονέλλας.
- vi) την παρακολούθηση των εξελίξεων σχετικά με την επιδημιολογία της σαλμονέλλας.
- vii) την ενημέρωση του κοινοτικού εργαστηρίου αναφοράς για θέματα σχετικά με τα στελέχη του εμβολίου σαλμονέλλας και άλλες ειδικές μεθόδους ελέγχου.
- viii) τον συντονισμό των προτύπων και των μεθόδων διάγνωσης που εφαρμόζονται σε κάθε εργαστήριο διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα. Για το σκοπό αυτό:
 - Οργανώνει μία τουλάχιστον συγκριτική δοκιμή ανά έτος (ring test).
 - Διατηρεί απομονώματα των σαλμονελλών για 2 έτη και είναι αρμόδιο για την προαιρετική διενέργεια φαγοτυπίας και δοκιμής αντιμικροβιακής ευαισθησίας στα θετικά δείγματα.
 - Συνεργάζεται με τα άλλα εθνικά εργαστήρια της χώρας που ασχολούνται με την απομόνωση των σαλμονελλών που προσβάλλουν τον άνθρωπο.
 - Διοργανώνει, ενδεχομένως, μαθήματα κατάρτισης για το προσωπικό των εργαστηρίων διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα.

5. Το μέρος του προγράμματος που αφορά τις δειγματοληψίες με πρωτοβουλία του υπευθύνου των εκμεταλλεύσεων αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνιθών, διεξάγεται από τους υπευθύνους των εκμεταλλεύσεων αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνιθών, οι οποίοι είναι αρμόδιοι να πραγματοποιούν τις δειγματοληψίες και τους εργαστηριακούς ελέγχους σε ιδιωτικά κτηνιατρικά εργαστήρια, να τηρούν τα αρχεία των αποτελεσμάτων τα οποία υποχρεούνται να έχουν στη διάθεση των αρμοδίων αρχών ελέγχου. Οι εν λόγω υπεύθυνοι υποχρεούνται να ενημερώνουν άμεσα τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

της Περιφέρειας σε κάθε θετικό για σαλμονέλλα αποτέλεσμα, καθώς και για κάθε θετικό αποτέλεσμα που αφορά τους δύο (2) ορότυπους της Σαλμονέλλας του προγράμματος.

(d)1.3 Approved laboratories where samples collected within the programme are analysed.

(max. 32000 chars) :

Εγκεκριμένα εργαστήρια στα οποία αναλύονται τα δείγματα που συλλέγονται στο πρόγραμμα.

Η ανάλυση των επίσημων δειγμάτων που συλλέγονται στα πλαίσια του εθνικού προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ορνίθων ωοπαραγωγής, πραγματοποιείται στα παρακάτω κρατικά κτηνιατρικά εργαστήρια του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων : Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης, Κτηνιατρικό Εργαστήριο Χαλκίδας, Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων.

Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων, Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα), του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Τα δείγματα των αυτοελέγχων εξετάζονται σε ιδιωτικά εργαστήρια, τα οποία υπόκεινται στην επίβλεψη του Κτηνιατρικού Εργαστηρίου Χαλκίδας (Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών), και συμμετέχουν στις συγκριτικές δοκιμές που αυτό διοργανώνει.

Στην περίπτωση απομόνωσης *Salmonella* spp., τα παραπάνω εργαστήρια υποχρεούνται, βάση του άρθρου 5 της απόφασης 1210/30014/13.03.2012 του ΥΠΑΑΤ (Β' 1052) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες αναπαραγωγής του είδους *Gallus gallus*», να κοινοποιούν τα αποτελέσματα αυτά στην αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας και στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Γενικής Δ/σης Κτηνιατρικής.

Με την εγκύκλιό μας με αριθ. 383/11852/29-01-2013 καθορίσαμε τη διαδικασία συμμετοχής των ιδιωτικών εργαστηρίων που πραγματοποιούν αναλύσεις των δειγμάτων του αυτοελέγχου μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των Εθνικών Προγραμμάτων Ελέγχου της Σαλμονέλλωσης (ΕΠΕΣ), καθώς και τις προϋποθέσεις που πρέπει αυτά να πληρούν.

Αυτή τη στιγμή τα ιδιωτικά εργαστήρια που πραγματοποιούν τις αναλύσεις των δειγμάτων των αυτοελέγχων είναι επίσης διαπιστευμένα.

We confirm that all the laboratories (both official and private) involved in the NSCP are accredited according to ISO 17025 and that *Salmonella* analytical method is within the scope of accreditation

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(d)1.4 Methods used in the examination of the samples in the framework of the programme.

(max. 32000 chars) :

1.4.Μέθοδοι που χρησιμοποιούνται στην εξέταση των δειγμάτων στο πλαίσιο του προγράμματος. Για την ανίχνευση της σαλμονέλλας χρησιμοποιείται η μέθοδος που συνιστάται από το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Bilthoven (Κάτω Χώρες). Αυτή η μέθοδος περιγράφεται στην τρέχουσα έκδοση του σχεδίου του παραρτήματος Δ του προτύπου ISO 6579 (2002), για την ανίχνευση ειδών *Salmonella* σε περιττώματα ζώων και σε δείγματα του σταδίου της πρωτογενούς παραγωγής.

Όσον αφορά τον προσδιορισμό του ορότυπου, γίνεται προσδιορισμός του ορότυπου τουλάχιστον ενός απομονωθέντος στελέχους από κάθε θετικό δείγμα, σύμφωνα με το σύστημα Kaufmann-White.

The laboratory testing is in compliance with Regulation (EC) No 1190/2012 (point 3.1 of the Annex) Samples shall preferably be sent by express mail or courier to the laboratories referred to in Articles 11 and 12 of Regulation (EC) No 2160/2003, within 24 hours after collection. If they are not sent within 24 hours, they shall be stored refrigerated. The samples may be transported at ambient temperature provided that excessive heat (namely over 25 °C) or exposure to sunlight is avoided. At the laboratory the samples shall be kept refrigerated until examination, which must be started within 48 hours following receipt and within 4 days after sampling.

(d)1.5 Official controls (including sampling schemes) at feed, flock and/or herd level.

(max. 32000 chars) :

Η δειγματοληψία από την αρμόδια αρχή πραγματοποιείται :

A.2.1 Μια φορά το χρόνο σε ένα σμήνος στο 10% των εκμεταλλεύσεων με τουλάχιστον 500 ινδórνιθες πάχυνσης.

A.2.2 Σε όλα τα σμήνη εκμεταλλεύσεων ινδórνιθων πάχυνσης ,στις οποίες ανιχνεύθηκε *Salmonella* Enteritidis ή *Salmonella* Typhimurium σε ένα σμήνος της εκμετάλλευσης στα δείγματα που συλλέχθηκαν από τους υπευθύνους της πτηνοτροφικής μονάδας, εκτός και αν το κρέας των ινδórνιθων των σμηνών αυτών προορίζεται για βιομηχανική θερμική επεξεργασία ή άλλη επεξεργασία για την εξάλειψη της σαλμονέλλας.

A.2.3 Σε όλα τα σμήνη στην εκμετάλλευση , όταν ένα σμήνος βρεθεί θετικό στη *Salmonella* Enteritidis ή *Salmonella* Typhimurium κατά τη διάρκεια του προηγούμενου κύκλου, στα δείγματα που συλλέχθηκαν

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

από τον υπεύθυνο της πτηνοτροφικής μονάδας.

A2.4. Βάση αξιολόγησης κινδύνου:

A2.4.1 σε τυχόν περίπτωση υπόνοιας μόλυνσης από *Salmonella Enteritidis* ή *Salmonella Typhimurium*, ως αποτέλεσμα της επιδημιολογικής έρευνας τροφιμογενών εστιών σύμφωνα με το άρθρο 8 της οδηγίας 2003/99/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

A2.4.2. 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.

A2.4.3 σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος για *Salmonella Enteritidis* ή *Salmonella Typhimurium* κατά τον επίσημο έλεγχο στο σφαγείο σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 854/2004.

A2.4.4 σε περίπτωση ανίχνευσης αντιμικροβιακών ουσιών, στα πλαίσια του προγράμματος ανίχνευσης καταλοίπων, κατά τους επισήμους ελέγχους στο σφαγείο.

Β.Όσον αφορά τον επίσημο έλεγχο των ζωοτροφών για τη σαλμονέλλα ισχύουν τα ακόλουθα :

Στα πλαίσια του Κανονισμού (ΕΚ) 183/2005 σχετικά με τον καθορισμό των απαιτήσεων για την υγιεινή των ζωοτροφών προβλέπεται η θέσπιση μικροβιολογικών κριτηρίων με βάση τα επιστημονικά κριτήρια κινδύνου. Ως εκ τούτου, σχετικά με τον έλεγχο των ζωοτροφών για τη σαλμονέλλα, πρόκειται να ολοκληρωθεί η έκδοση νομοθεσίας από την αρμόδια υπηρεσία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, αμέσως μόλις ολοκληρωθεί η συζήτηση (σε επίπεδο Επιτροπής) για τα μικροβιολογικά κριτήρια στις ζωοτροφές.

(d)2. Food and business covered by the programme

(d)2.1 The structure of the production of the given species and products thereof.

(max. 32000 chars) :

Στην Ελλάδα αυτή τη στιγμή, σύμφωνα με την πιο πρόσφατη καταγραφή υπάρχουν 41 εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων πάχυνσης , οι οποίες διαθέτουν συνολικά περίπου 64 σμήνη και 4 επιχειρήσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής, οι οποίες διαθέτουν συνολικά 4 σμήνη. Υπάρχουν δύο κατηγορίες εκτρεφόμενων ειδών ινδορνίθων πάχυνσης :

A)Η «κλασική εμπορική γαλοπούλα» (classical commercial hybrids).

Το είδος αυτό τοποθετείται σαν νεοσσός μιας ημέρας στα τέλη Αυγούστου – αρχές Σεπτεμβρίου και σφάζεται σε ηλικία 4 μηνών, λίγο πριν τα Χριστούγεννα, όταν το ζών βάρος του είναι γύρω στα 5,5Kg, το οποίο θεωρείται ιδανικό βάρος για τις γαλοπούλες των Χριστουγέννων.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Η προέλευση των τοποθετούμενων νεοσσών μιας ημέρας του παραπάνω είδους είναι άλλα Κράτη- Μέλη. Β) Η «παραδοσιακή γαλοπούλα» (traditional turkey).

Το είδος αυτό τοποθετείται σαν νεοσσός μιας ημέρας το μήνα Μάιο –Ιούνιο και σφάζεται σε ηλικία 6-7 μηνών, λίγο πριν τα Χριστούγεννα, όταν το ζών βάρος του είναι γύρω στα 5,5Kg, το οποίο θεωρείται ιδανικό βάρος για τις γαλοπούλες των Χριστουγέννων.

Οι τοποθετούμενοι νεοσσοί μιας ημέρας του παραπάνω είδους προέρχονται είτε από άλλα Κράτη-Μέλη είτε από τα εγχώρια εκκολαπτήρια.

Πρέπει να επισημανθεί, ότι επειδή η αγορά των Χριστουγέννων της γαλοπούλας είναι επισφαλής, παρατηρούνται σημαντικές διακυμάνσεις στον αριθμό των σμηνών ινδορνίθων που τοποθετούνται κάθε έτος.

(d)2.2 Structure of the production of feed

(max. 32000 chars) :

Η παραγωγή ζωοτροφών για πτηνά πραγματοποιείται:

- Σε παρασκευαστήρια που παράγουν ζωοτροφές αποκλειστικά για πτηνά είτε για ιδιοκατανάλωση είτε για πώληση σε συνεργαζόμενους κτηνοτρόφους.
- Σε παρασκευαστήρια που παράγουν ζωοτροφές για εμπορία που προορίζονται για πτηνά αλλά και για άλλου είδους ζώα, π.χ. μηρυκαστικά.

Ειδικότερα, οι ζωοτροφές παρασκευάζονται σε βιομηχανίες ζωοτροφών από πρώτες ύλες που είναι είτε ιδιοπαραγόμενες στην Ελλάδα (δημητριακά, παραπροϊόντα δημητριακών) ή που προέρχονται από άλλα Κ-Μ ή Τρίτες χώρες (δημητριακά, σόγια).

Τα προσθετικά ζωοτροφών μπορούν επίσης είτε να είναι ιδιοπαραγόμενα , είτε να προέρχονται από άλλα Κ-Μ ή τρίτες χώρες.

(d)2.3 Relevant guidelines for good animal husbandry practices or other guidelines (mandatory or voluntary) on biosecurity measures defining at least

(d)2.3.1 Hygiene management at farms

(max. 32000 chars) :

Στο παράρτημα Ι της απόφασης του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με αριθ.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

1210/30014/13.03.2012 «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις ινδονίθες αναπαραγωγής και πάχυνσης, με την οποία τίθεται σε εφαρμογή το εθνικό πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ινδονίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης, εμπεριέχονται οδηγίες σχετικά με τα βασικότερα μέτρα βιοασφάλειας που πρέπει να τηρούνται υποχρεωτικά από τον ιδιοκτήτη της εκμετάλλευσης αναπαραγωγής ή πάχυνσης και του εκκολαπτηρίου και τα οποία αφορούν στη διαχείριση υγιεινής στην εκμετάλλευση και στο εκκολαπτήριο, στα μέτρα για την πρόληψη εισόδου της μόλυνσης στην εκμετάλλευση και το εκκολαπτήριο (μέσω άλλων ζώων –φορέων, μολυσμένων ζωοτροφών, πόσιμου νερού και των εργαζόμενων),και στη τήρηση των κανόνων υγιεινής κατά τη μεταφορά ζώων και των αυγών από και προς την εκμετάλλευση.

στην εκμετάλλευση

Οι εγκαταστάσεις των εκμεταλλεύσεων πρέπει να είναι κατάλληλα κατασκευασμένες και να περιβάλλονται από φράκτη στην είσοδο του οποίου να υπάρχει σήμα που να απαγορεύει την είσοδο. Σε κάθε εγκατάσταση θα πρέπει να εκτρέφεται μόνο ένα είδος πουλερικών και εάν είναι δυνατόν να εφαρμόζεται το σύστημα "all in all out". Στις περιπτώσεις που στην εκμετάλλευση υπάρχουν περισσότερα του ενός σμήνη, τότε το κάθε ένα από αυτά αντιμετωπίζεται σαν ξεχωριστή οντότητα.

Οι θάλαμοι, καθώς και οι χώροι αποθήκευσης των ζωοτροφών πρέπει να είναι προστατευμένοι από την είσοδο άγριων και βλαβερών ζώων.

Όλες οι επιφάνειες των θαλάμων πρέπει να είναι κατασκευασμένες από υλικά που να επιτρέπουν τον εύκολο καθαρισμό και την απολύμανση αυτών.

Η πρόσβαση κατοικίδιων ζώων στις εγκαταστάσεις της εκμετάλλευσης πρέπει να απαγορεύεται.

Μετά την απομάκρυνση των πουλερικών, η κόπρος πρέπει να απομακρύνεται και να ακολουθεί καθαρισμός και απολύμανση των χώρων. Συνιστάται να ακολουθεί βακτηριολογικός έλεγχος της αποτελεσματικότητας της απολύμανσης.

Πρέπει να γίνεται καταπολέμηση των τρωκτικών και εντόμων, χρησιμοποιώντας κατάλληλα προγράμματα μυοκτονίας και απεντόμωσης.

Ο επαναπληθυσμός των θαλάμων πρέπει να γίνεται με πουλερικά απαλλαγμένα σαλμονέλλωσης.

Όλες οι ζωοτροφές πρέπει να είναι επιβεβαιωμένα απαλλαγμένες από σαλμονέλλα πριν τη χορήγησή τους στα πουλερικά. Ενδείκνυται η χορήγηση πελετοποιημένων ζωοτροφών, ή ζωοτροφών που έχουν υποβληθεί σε άλλου τύπου επεξεργασία, για να απαλλαχθούν από την παρουσία σαλμονέλλας. Τα οχήματα που μεταφέρουν τις ζωοτροφές θα πρέπει να απολυμαίνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα και στη συνέχεια οι ζωοτροφές θα πρέπει να αποθηκεύονται σε κλειστούς αποθηκευτικούς χώρους.

Η υδροδότηση των επιχειρήσεων πρέπει να γίνεται με νερό που προέρχεται από το δίκτυο ύδρευσης. Σε περίπτωση που αυτή υδροδοτείται με νερό άντλησης, πρέπει να εξασφαλίζεται η καταλληλότητά του για χρήση και να γίνεται περιοδικά μικροβιολογικός έλεγχος αυτού. Τα άρρωστα και νεκρά πτηνά πρέπει να απομακρύνονται το συντομότερο δυνατό με τρόπο ασφαλή και αποτελεσματικό.

Πρέπει να τοποθετούνται λεκάνες απολύμανσης στις εισόδους και εξόδους των θαλάμων και της εκμετάλλευσης για τα οχήματα και για τα υποδήματα ατόμων που κυκλοφορούν στη μονάδα

Κάθε εκμετάλλευση πρέπει να διατηρεί αρχείο, το οποίο να είναι στη διάθεση του επίσημου ελέγχου όποτε της ζητηθεί, στο οποίο να αναγράφονται οι ασθένειες, θάνατοι, τα θεραπευτικά σχήματα και οι χορηγούμενοι εμβολιασμοί.

(d)2.3.2 Measures to prevent incoming infections carried by animals, feed, drinking water, people working at farms

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars) :

- 1) Το προσωπικό που ασχολείται με τη σύλληψη και τη φόρτωση των πουλερικών πρέπει να είναι εκπαιδευμένο για το σκοπό αυτό, να πλένει τα χέρια του με σαπούνι και νερό και να αλλάζει ένδυμα και μπότες ,τόσο πριν ξεκινήσει την εργασία του ,όσο και ανάμεσα στις διαφορετικές παρτίδες πουλερικών.
- 2) Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται για τη σύλληψη και μεταφορά των πουλερικών πρέπει να είναι καθαρός και να διατηρείται μακριά από τον βρόμικο εξοπλισμό.
- 3) Τα οχήματα που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά των πουλερικών θα πρέπει να έχουν άδεια , σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική και κοινοτική νομοθεσία και θα πρέπει να απολυμαίνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα (ή να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται πριν την φόρτωση κάθε παρτίδας πουλερικών) και οι οδηγοί θα πρέπει να είναι ενημερωμένοι για τους βασικούς κανόνες προσωπικής υγιεινής και για το ρόλο που μπορεί να παίξουν στην διασπορά των μολύνσεων (πχ. μέσω των βρόμικων χεριών,...).
- 4) Τα μολυσμένα με σαλμονέλλα σμήνη θα πρέπει να συλλαμβάνονται και να φορτώνονται τελευταία.

Μέτρα βιοασφάλειας όσον αφορά το προσωπικό και τους επισκέπτες.

Το προσωπικό και οι επισκέπτες πρέπει υποχρεωτικά:

- 1.να φορούν καθαρή ποδιά, καπέλο και ποδονάρια
- 2.να πλένουν τα χέρια τους με σαπούνι ή απολυμαντικό και να εμβαπτίζουν τα υποδήματά τους σε κάποιο απολυμαντικό μέσο, το οποίο θα αλλάζεται συχνά.
- 3.Να μην έρχονται σε άμεση επαφή με τα πουλερικά ή τα προϊόντα αυτών.

(d)2.3.3 Hygiene in transporting animals to and from farms

(max. 32000 chars) :

- 1) Το προσωπικό που ασχολείται με τη σύλληψη και τη φόρτωση των πουλερικών πρέπει να είναι εκπαιδευμένο για το σκοπό αυτό, να πλένει τα χέρια του με σαπούνι και νερό και να αλλάζει ένδυμα και μπότες ,τόσο πριν ξεκινήσει την εργασία του ,όσο και ανάμεσα στις διαφορετικές παρτίδες πουλερικών.
- 2) Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται για τη σύλληψη και μεταφορά των πουλερικών πρέπει να είναι καθαρός και να διατηρείται μακριά από τον βρόμικο εξοπλισμό.
- 3) Τα οχήματα που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά των πουλερικών θα πρέπει να έχουν άδεια , σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική και κοινοτική νομοθεσία και θα πρέπει να απολυμαίνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα (ή να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται πριν την φόρτωση κάθε παρτίδας πουλερικών) και οι οδηγοί θα πρέπει να είναι ενημερωμένοι για τους βασικούς κανόνες προσωπικής υγιεινής και για το ρόλο που μπορεί να παίξουν στην διασπορά των μολύνσεων (πχ. μέσω των βρόμικων χεριών,...).

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

4) Τα μολυσμένα με σαλμονέλλα σμήνη θα πρέπει να συλλαμβάνονται και να φορτώνονται τελευταία.

(d)2.4 *Routine veterinary supervision of farms*

(max. 32000 chars) :

Οι πτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις επιβλέπονται από ιδιώτες κτηνιάτρους και ελέγχονται από τους επίσημους κτηνιάτρους των τοπικών κτηνιατρικών αρχών.

(d)2.5 *Registration of farms*

(max. 32000 chars) :

Όλες οι επιχειρήσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής οφείλουν να είναι εγκεκριμένες και καταγεγραμμένες σύμφωνα με το Π.Δ 224/1998 (Α 175) και την Υπουργική Απόφαση 356391/1999 (Α 1457).
Όλες οι εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων πάχυνσης οφείλουν να είναι εγκεκριμένες σύμφωνα με την υγειονομική διάταξη 2000/1995 του Υπουργείου Υγείας.

(d)2.6 *Record keeping at farm*

(max. 32000 chars) :

Σύμφωνα με το Π.Δ 224/1998 και με την εθνική απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με αριθ. αριθ. 1210/30014/13.03.2012 (Β' 1052) «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις ινδορνίθες αναπαραγωγής και πάχυνσης», με την οποία τίθεται σε εφαρμογή το εθνικό πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης, προβλέπονται τα παρακάτω :

1. οι επιχειρήσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης, τηρούν αρχεία ή μηχανογραφημένο σύστημα στο οποίο τηρούνται ή καταγράφονται όλα τα στοιχεία που αφορούν:

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

α) τους αυτοελέγχους που διενεργούν στα πλαίσια του Προγράμματος, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι της απόφασης με αριθ. 1210/30014/13.03.2012 (Β' 1052): ημερομηνίες δειγματοληψίας, είδος και αριθμός δειγμάτων που λαμβάνονται από τα πουλερικά, τα αυγά επώασης και τις ζωοτροφές, τα κτηνιατρικά εργαστήρια στα οποία αποστέλλονται τα δείγματα, απαντήσεις των κτηνιατρικών εργαστηρίων, φαρμακευτικές αγωγές, εμβόλια και σκευάσματα που χρησιμοποιούνται με τις αντίστοιχες ημερομηνίες, πρόγραμμα απολυμάνσεων, μυοκτονιών και απεντομώσεων με τα αντίστοιχα σκευάσματα που χρησιμοποιούνται.

β) την προμήθεια ζωοτροφών, νεοσσών μιας ημέρας, στρωμνής με αναφορά στις αντίστοιχες ημερομηνίες, τις ποσότητες και τους προμηθευτές. Επίσης, τις αποστολές αυγών επώασης προς τα εκκολαπτήρια, ινδορνίθων προς σφαγή, κόπρου και νεκρών πτηνών προς τις εγκαταστάσεις επεξεργασίας με αναφορά στις αντίστοιχες ημερομηνίες, τις ποσότητες και τους παραλήπτες.

γ) τη δειγματοληψία για τη διερεύνηση της παρουσίας σαλμονέλλας μετά την εφαρμογή των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης

2. Τα εκκολαπτήρια αυγών επώασης του είδους *Meleagris gallorano*, τηρούν αρχεία στα οποία καταγράφονται : α) οι παραλαβές αυγών επώασης από τις εκμεταλλεύσεις αναπαραγωγής με αντίστοιχη αναφορά στις ημερομηνίες, στις ποσότητες και τους προμηθευτές β) οι αποστολές νεοσσών σε εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων πάχυνσης, με αντίστοιχη αναφορά στις ημερομηνίες, στις ποσότητες και τους παραλήπτες γ) οι ημερομηνίες απολυμάνσεων, μυοκτονιών και απεντομώσεων και τα αντίστοιχα σκευάσματα καθώς και οι αυτοελέγχοι που διενεργούνται στα πλαίσια του Προγράμματος σύμφωνα με το Παράρτημα Ι της απόφασης με αριθ. 1210/30014/13.03.2012 (Β' 1052), δ) η δειγματοληψία για τη διερεύνηση της παρουσίας σαλμονέλλας μετά την εφαρμογή των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης ε) οι ημερομηνίες δειγματοληψίας, το είδος δειγμάτων που λαμβάνονται, τα εργαστήρια στα οποία αποστέλλονται τα δείγματα και τις απαντήσεις των αποτελεσμάτων των εργαστηριακών ελέγχων.

(d)2.7 Documents to accompany animals when dispatched

(max. 32000 chars) :

Κατά την εισαγωγή ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης από τρίτες χώρες ή στα πλαίσια του ενδοκοινοτικού εμπορίου, πρέπει να πληρούνται οι υγειονομικές απαιτήσεις που καθορίζονται με την Οδηγία 90/539/ΕΟΚ (η οποία έχει εναρμονιστεί στο εθνικό δίκαιο με το Π.Δ 211/1992 (Α 100)), με την απόφαση 2006/696/ΕΚ καθώς με τα άρθρα 9 και 10 του καν. (ΕΚ) αριθμ.2160/2003 και να συνοδεύονται τα πουλερικά από τα προβλεπόμενα υγειονομικά πιστοποιητικά.

Κατά τις περιπτώσεις διακίνησης ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης στο εσωτερικό της χώρας, πρέπει τα σμήνη αναπαραγωγής προέλευσής τους να έχουν ελεγχθεί με αρνητικά αποτελέσματα για τους δύο (2) ορότυπους σαλμονέλλας του παρόντος προγράμματος και να συνοδεύονται από την

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

προβλεπόμενη στο ΠΔ 224/98 άδεια διακίνησης, εφόσον πρόκειται για νεοσσούς ημέρας. Οι ινδórνιθες πάχυνσης, καθώς και οι ινδórνιθες αναπαραγωγής που περατώνουν τον παραγωγικό τους κύκλο, διακινούνται προς τα σφαγεία συνοδευόμενα είτε με υπεύθυνη δήλωση του πτηνοτρόφου που περιέχει και τις πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος για τη σαλμονέλλα, είτε με υγειονομική βεβαίωση που χορηγείται από τον επίσημο κτηνίατρο και περιέχει επίσης τις πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος για τη σαλμονέλλα. Τα παραπάνω δύο συνοδευτικά έγγραφα βασίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 853/2004.

(d)2.8 Other relevant measures to ensure the traceability of animals

(max. 32000 chars) :

Σε όλους τους τύπους των πιστοποιητικών που χρησιμοποιούνται στη διακίνηση ,αναφέρονται :
-είτε οι κωδικοί αριθμοί των επιχειρήσεων πολλαπλασιασμού και των εκκολαπτηρίων
-είτε οι ιδιοκτήτες των εκμεταλλεύσεων ινδórνιθων πάχυνσης.
Τα σφαγεία και οι εγκαταστάσεις επεξεργασίας κρέατος, έχουν κωδικοποιηθεί με εθνική διάταξη και το κρέας πουλερικών, φέρει στη συσκευασία του σήμανση του σφαγείου.
Για τις εσωτερικές διακινήσεις μεταξύ σφαγείων και προμηθευτών τους ή πελατών τους, κρατούνται στοιχεία από τους ιδιοκτήτες των παραπάνω εγκαταστάσεων.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ANNEX II - PART B

1. Identification of the programme

Disease Salmonella

Animal population : Turkeys

Request of Union co-financing
for the period :

From 2015 To 2016

1.1 Contact

Name : MAPINA ΔΟΥΚΑ/TZANH ΜΥΡΣΙΝΗ

Phone : 00302102125736/2102125727

Fax. : 00302108252614

Email : ka6u073@minagric.gr

2. Historical data on the epidemiological evolution of the disease

A concise description is given with data on the target population (species, number of herds and animals present and under the programme), the main measures (testing, testing and slaughter, testing and killing, qualification of herds and animals). The information is given for distinct periods if the measures were substantially modified. The information is documented by relevant summary epidemiological tables, graphs or maps.

(max. 32000 chars) :

2. Ιστορικά στοιχεία για την επιδημιολογική εξέλιξη της ασθένειας :

Με τα Π.Δ 83/1982, 43/1986, 448/1990, 224/1998 και 211/1992, η Ελλάδα εφαρμόζε στα σμήνη αναπαραγωγής, πρόγραμμα για τον έλεγχο και την καταπολέμηση των σαλμονελλών και λήψης μέτρων στην περίπτωση *S. Pullorum*, *S. Gallinarum*.

Το 2006 σε εφαρμογή της κοινοτικής απόφασης 2006/662/ΕΚ της Επιτροπής της 29ης Σεπτεμβρίου 2006 «Περί της χρηματοδοτικής συνεισφοράς της Κοινότητας για τη διενέργεια βασικής μελέτης στα κράτη μέλη σχετικά με τον επιπολασμό της *Salmonella* στις γαλοπούλες», αποφασίστηκε να εφαρμοστεί πρόγραμμα επιζωοτιολογικής διερεύνησης της σαλμονέλλωσης στις ινδόρνιθες αναπαραγωγής και πάχυνσης της χώρας μας. Ο λόγος εφαρμογής του παραπάνω προγράμματος ήταν η ανάγκη

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

προσδιορισμού του επιπολασμού της νόσου στις εκτρεφόμενες ινδορνίθες αναπαραγωγής και πάχυνσης όλων των Κ-Μ. Ο προσδιορισμός αυτός έδωσε στη συνέχεια τη δυνατότητα καθορισμού του επιδιωκόμενου κοινοτικού στόχου για τη σαλμονέλλα.

Τα στοιχεία που προέκυψαν από το παραπάνω πρόγραμμα της Ελλάδας ήταν τα εξής :

Από τα 100 σμήνη αναπαραγωγής και πάχυνσης (8 σμήνη αναπαραγωγής με πάνω από 250 πουλερικά και 92 σμήνη πάχυνσης όλων των μεγεθών) που έπρεπε να εξεταστούν, τελικά εξετάστηκαν 67 (6 σμήνη αναπαραγωγής και 61 σμήνη πάχυνσης) και εξ αυτών βρέθηκαν θετικά στη σαλμονέλλα 7 σμήνη. Κατά την ταυτοποίηση των θετικών δειγμάτων ανεβρέθηκαν θετικά στη *S. Enteritidis*/*Typhimurium* 0 σμήνη και 7 σμήνη σε άλλους ορότυπους.

Το πλήθος των σμηνών που τελικά εξετάστηκαν ήταν μικρότερο του πλήθους που σχεδιάστηκε να εξετασθεί, διότι ο αριθμός σμηνών που τοποθετήθηκαν ήταν μικρότερος από τον αναμενόμενο.

Από 01/01/2010 έχει αρχίσει η εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης, βάση της απόφασης του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με αριθ. αριθ. 354008/30.12.2009 (Β' 2640) «Πρόγραμμα Ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις ινδορνίθες αναπαραγωγής και πάχυνσης».

3. Description of the submitted programme

A concise description of the programme is given with the main objective(s) (monitoring, control, eradication, qualification of herds and/or regions, reducing prevalence and incidence), the main measures (testing, testing and slaughter, testing and killing, qualification of herds and animals, vaccination), the target animal population and the area(s) of implementation and the definition of a positive case.

(max. 32000 chars) :

Το παρόν πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλας στα σμήνη κοτόπουλων κρεατοπαραγωγής υποβάλλεται στο πλαίσιο του άρθρου 5 του κανονισμού (Ε.Κ.) 2160/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Νοεμβρίου 2003", του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1190/2012 της Επιτροπής της 12ης Δεκεμβρίου 2012 και του κανονισμού (ΕΚ) 1177/2006 της Επιτροπής της 1ης Αυγούστου 2006.

Στόχος είναι η μείωση του μέγιστου ποσοστού σμηνών ινδορνίθων κρεατοπαραγωγής που εξακολουθούν να είναι θετικά στη *Salmonella Enteritidis* και στη *Salmonella Typhimurium* σε 1% ή και λιγότερο έως τις 31 Δεκεμβρίου κάθε έτους.

Ένα σμήνος θεωρείται ότι είναι θετικό στη σαλμονέλλα, σε περίπτωση που επιβεβαιωθεί εργαστηριακά η παρουσία ενός από τους παραπάνω οροτύπους σαλμονέλλας, τουλάχιστον σε ένα από τα δείγματα που έχουν ληφθεί.

Η διάρκεια του προγράμματος, προκειμένου να επιτευχθεί ο στόχος είναι ετήσια. Το πρόγραμμα θα προσαρμόζεται σύμφωνα με τις κοινοτικές απαιτήσεις.

Ο πληθυσμός στόχος είναι όλα τα σμήνη ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης. Στην Ελλάδα αυτή τη στιγμή, σύμφωνα με την πιο πρόσφατη καταγραφή υπάρχουν 41 εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων πάχυνσης , οι οποίες διαθέτουν συνολικά περίπου 64 σμήνη και 4 επιχειρήσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής, οι οποίες διαθέτουν συνολικά 4 σμήνη. Υπάρχουν δύο κατηγορίες εκτρεφόμενων ειδών ινδορνίθων πάχυνσης :

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Η γεωγραφική περιοχή εφαρμογής του παραπάνω προγράμματος είναι όλοι οι νομοί της χώρας, στους οποίους δραστηριοποιούνται εκμεταλλεύσεις σμηνών ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης.

4. *Measures of the submitted programme*

Measures taken by the competent authorities with regard to animals or products in which the presence of Salmonella spp. have been detected, in particular to protect public health, and any preventive measures taken, such as vaccination.

(max. 32000 chars) :

Το κυριότερο μέτρο που θα εφαρμοστεί για την επίτευξη του στόχου του προγράμματος στις ινδόρνιθες πάχυνσης είναι :

1. Η αυστηρή και αποτελεσματική τήρηση των μέτρων αυτοελέγχου και βιοασφάλειας.
2. ο επίσημος έλεγχος των παραπάνω εκμεταλλεύσεων, προκειμένου να διαπιστωθεί η ορθή εφαρμογή του προγράμματος και
3. η σφαγή και περαιτέρω θερμική επεξεργασία των θετικών στους οροτύπους S.Enteritidis / S. Typhimurium σμηνών.

4.1 *Summary of measures under the programme*

Period of implementation of the programme : 2015 - 2016

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Measures

- Control
- Testing
- Slaughter of animals tested positive
- Killing of animals tested positive
- Vaccination
- Treatment of animal products
- Disposal of products
- Monitoring or surveillance

Other, please specify

4.2 Designation of the central authority in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme

Describe the authorities in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme and the different operators involved. Describe the responsibilities of all involved.

(max. 32000 chars):

Αρμόδιοι Φορείς για την εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης είναι :

1. το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
2. οι Κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας,
3. το Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης και το εργαστήριο Ιωαννίνων .
4. Το Κτηνιατρικό Εργαστήριο της Χαλκίδας που είναι το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη Σαλμονέλλα.
5. Οι υπεύθυνοι των εκμεταλλεύσεων αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνίθων .

1. Το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων , της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

- είναι η αρμόδια αρχή σε κεντρικό επίπεδο για τη θέσπιση των μέτρων εφαρμογής του προγράμματος και τον συντονισμό όλων των αρμοδίων φορέων που συμμετέχουν στην εφαρμογή του , σε όλη τη χώρα.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

- καθορίζει τις αρμοδιότητες των αρμόδιων αρχών και των φορέων εφαρμογής του προγράμματος.
- παρέχει κατάλληλες οδηγίες και διευκρινίσεις προς τις υπηρεσίες και φορείς εφαρμογής του προγράμματος με σκοπό τη διευκόλυνση και ενίσχυση του έργου τους.
- συλλέγει στοιχεία και αξιολογεί τα αποτελέσματα του προγράμματος, ενημερώνει τις αρμόδιες αρχές της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας και συμμετέχει σε ομάδες εργασίας της παραπάνω Επιτροπής.

2. Οι Κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας είναι επιφορτισμένες με την διενέργεια των επίσημων ελέγχων στις εκμεταλλεύσεις αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνίθων. Οι επίσημοι έλεγχοι περιλαμβάνουν τον έλεγχο της σωστής εφαρμογής του προγράμματος από τους υπεύθυνους των εκμεταλλεύσεων, τη διενέργεια των επίσημων δειγματοληψιών, τη λήψη των απαραίτητων μέτρων στην περίπτωση θετικών αποτελεσμάτων και την ενημέρωση της αρμόδιας Κεντρικής Αρχής.

3. Το Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων καθώς και το Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων.

Είναι αρμόδια για:

- την παραλαβή των αποστελλομένων επίσημων δειγμάτων από τις συμμετέχουσες στο πρόγραμμα Κτηνιατρικές αρχές της περιφέρειας της περιοχής δικαιοδοσίας τους και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων για την ανίχνευση της σαλμονέλλας
- την τριμηνιαία υποβολή των στοιχείων και αποτελεσμάτων στην Διεύθυνση Υγείας των Ζώων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και
- την αποστολή των θετικών για την σαλμονέλλωση καλλιεργειών στο Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών.

Όλα τα επίσημα δείγματα που συλλέγονται μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής των εθνικών προγραμμάτων ελέγχου της σαλμονέλλας, εξετάζονται στα τρία διαπιστευμένα εργαστήρια, δηλαδή στα Κτηνιατρικά Εργαστήρια Ιωαννίνων, Χαλκίδας και στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης (που ολοκλήρωσε τη διαπίστευση του στις 4-2-2013 και συμμετέχει πλέον στο πρόγραμμα), του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

4. Το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Σαλμονελλών της Χαλκίδας

Είναι αρμόδιο για:

- τον προσδιορισμό του οροτύπου των θετικών για τη σαλμονέλλωση καλλιεργειών που του αποστέλλονται από τα άλλα κτηνιατρικά εργαστήρια.
- την παραλαβή των αποστελλομένων επίσημων δειγμάτων από τις συμμετέχουσες στο πρόγραμμα Κτηνιατρικές αρχές της περιοχής δικαιοδοσίας του και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εργαστηριακών εξετάσεων, για την ανίχνευση και οροτυποποίηση της σαλμονέλλας.
- τη συνεργασία με το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα.
- τη διασφάλιση της κοινοποίησης των πληροφοριών που παρέχει το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη σαλμονέλλα στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων και στα εργαστήρια που συμμετέχουν στο πρόγραμμα.
- την παροχή επιστημονικής και τεχνικής συνδρομής στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων για την εφαρμογή συντονισμένων σχεδίων ελέγχου της Σαλμονέλλας.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

vi) την παρακολούθηση των εξελίξεων σχετικά με την επιδημιολογία της σαλμονέλλας.
vii) την ενημέρωση του κοινοτικού εργαστηρίου αναφοράς για θέματα σχετικά με τα στελέχη του εμβολίου σαλμονέλλας και άλλες ειδικές μεθόδους ελέγχου.
viii) τον συντονισμό των προτύπων και των μεθόδων διάγνωσης που εφαρμόζονται σε κάθε εργαστήριο διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα. Για το σκοπό αυτό:
-Οργανώνει μία τουλάχιστον συγκριτική δοκιμή ανά έτος (ring test).
-Διατηρεί απομονώματα των σαλμονελλών για 2 έτη και είναι αρμόδιο για την προαιρετική διενέργεια φαγοτυπίας και δοκιμής αντιμικροβιακής ευαισθησίας στα θετικά δείγματα.
-Συνεργάζεται με τα άλλα εθνικά εργαστήρια της χώρας που ασχολούνται με την απομόνωση των σαλμονελλών που προσβάλλουν τον άνθρωπο.
-Διοργανώνει, ενδεχομένως, μαθήματα κατάρτισης για το προσωπικό των εργαστηρίων διάγνωσης της σαλμονέλλας στη χώρα.

5. Το μέρος του προγράμματος που αφορά τις δειγματοληψίες με πρωτοβουλία του υπευθύνου των εκμεταλλεύσεων αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνίθων, διεξάγεται από τους υπευθύνους των εκμεταλλεύσεων αναπαραγωγής και πάχυνσης ινδορνίθων , οι οποίοι είναι αρμόδιοι να πραγματοποιούν τις δειγματοληψίες και τους εργαστηριακούς ελέγχους σε ιδιωτικά κτηνιατρικά εργαστήρια, να τηρούν τα αρχεία των αποτελεσμάτων τα οποία υποχρεούνται να έχουν στη διάθεση των αρμοδίων αρχών ελέγχου. Οι εν λόγω υπεύθυνοι υποχρεούνται να ενημερώνουν άμεσα τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας σε κάθε θετικό για σαλμονέλλα αποτέλεσμα, καθώς και για κάθε θετικό αποτέλεσμα που αφορά τους δύο (2) ορότυπους της Σαλμονέλλας του προγράμματος.

4.3 Description and delimitation of the geographical and administrative areas in which the programme is to be implemented

Describe the name and denomination, the administrative boundaries, and the surface of the administrative and geographical areas in which the programme is to be applied. Illustrate with maps.

(max. 32000 chars) :

Η Ελλάδα διαιρείται σε 74 διοικητικές περιοχές (περιφερειακές Ενότητες).
Το πρόγραμμα για τον έλεγχο της σαλμονέλλωσης στα σμήνη ινδορνίθων πάχυνσης θα εφαρμοστεί σε όλες τις Περιφερειακές Ενότητες στις οποίες και υπάρχουν τέτοια σμήνη.

4.4 Measures implemented under the programme

Where appropriate Community legislation is mentioned. Otherwise the national legislation is mentioned.

4.4.1 Measures and applicable legislation as regards the registration of holdings

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars):

Μέτρα και εφαρμοζόμενη νομοθεσία όσον αφορά την καταχώριση των εκμεταλλεύσεων:
Όλες οι επιχειρήσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής οφείλουν να είναι εγκεκριμένες και καταγεγραμμένες σύμφωνα με το Π.Δ 224/1998 (Α 175) και την Υπουργική Απόφαση 356391/1999 (Α 1457). Σύμφωνα με το Π.Δ 224/1998 προβλέπεται η τήρηση μητρώου στις επιχειρήσεις σμηνών αναπαραγωγής, όπου καταγράφονται όλες οι πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος. Στο μητρώο επιβάλλεται να καταγράφονται λεπτομερώς τα στοιχεία του παρόντος προγράμματος και οι πιθανοί εμβολιασμοί και θεραπείες.
Όλες οι εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων πάχυνσης οφείλουν να είναι εγκεκριμένες σύμφωνα με την υγειονομική διάταξη 2000/1995 του Υπουργείου Υγείας.
Οι εκμεταλλεύσεις ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης υποχρεούνται να τηρούν αρχείο και μηχανογραφημένο σύστημα, όπου θα καταγράφονται όλες οι πληροφορίες υγειονομικού ενδιαφέροντος. Στο παραπάνω αρχείο επιβάλλεται να καταγράφονται λεπτομερώς τα στοιχεία του παρόντος προγράμματος και οι πιθανές θεραπείες.

4.4.2 Measures and applicable legislation as regards the identification of animals

Not applicable for poultry

(max. 32000 chars):

Δεν εφαρμόζεται σήμανση

4.4.3 Measures and applicable legislation as regards the notification of the disease

(max. 32000 chars):

Στην περίπτωση της δειγματοληψίας με πρωτοβουλία του υπευθύνου των εκμεταλλεύσεων, εάν απομονωθεί σαλμονέλλα από δείγματα κοπράνων στην εκμετάλλευση, τόσο ο ίδιος ο υπεύθυνος της εκμετάλλευσης, όσο και ο υπεύθυνος του εργαστηρίου είναι υποχρεωμένοι να κοινοποιούν το θετικό αποτέλεσμα στην αρμόδια κτηνιατρική αρχή της Περιφέρειας.
2. Στην περίπτωση του επισήμου ελέγχου και εφόσον το αποτέλεσμα του εργαστηρίου είναι θετικό στη σαλμονέλλα, ο υπεύθυνος του εργαστηρίου πρέπει να ενημερώνει την αρμόδια τοπική κτηνιατρική αρχή.
Στην περίπτωση κατά την οποία απομονωθούν ο ένας ή οι δύο (2) ορότυποι που καλύπτονται από το πρόγραμμα, τότε θα λαμβάνονται τα μέτρα της παραγράφου 4.4.4.

Η κοινοποίηση των θετικών κρουσμάτων στο Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων γίνεται τόσο από τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές της Περιφέρειας, όσο και από το Εργαστήριο Αναφοράς της Χαλκίδας.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

4.4.4 Measures and applicable legislation as regards the measures in case of a positive result

A short description is provided of the measures as regards positive animals (slaughter, destination of carcasses, use or treatment of animal products, the destruction of all products which could transmit the disease or the treatment of such products to avoid any possible contamination, a procedure for the disinfection of infected holdings, a procedure for the restocking with healthy animals of holdings which have been depopulated by slaughter

(max. 32000 chars) :

Αν ύστερα από την εξέταση που διενεργείται τόσο κατά τους ελέγχους με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης, όσο και κατά τους επίσημους ελέγχους, επιβεβαιωθεί η παρουσία σε ένα σμήνος ινδορνίθων πάχυνσης κάποιου από τους δύο (2) ορότυπους που περιλαμβάνει το πρόγραμμα, τότε :

- 1) Κανένα πτηνό του σμήνους δεν επιτρέπεται να εγκαταλείψει τον εν λόγω θάλαμο, εκτός αν η αρμόδια κτηνιατρική αρχή της περιφέρειας το επιτρέψει, προκειμένου να σφαγεί σε σφαγείο που ορίζεται από αυτήν σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία.
- 2) Όταν τα πουλερικά του σμήνους σφάζονται , λαμβάνονται όλα τα μέτρα, ώστε να μειώνεται στο ελάχιστο ο κίνδυνος της εξάπλωσης. Η σφαγή διεξάγεται σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων .Τα προϊόντα που προέρχονται από αυτά τα πτηνά μπορούν να διατίθενται στην αγορά προς ανθρώπινη κατανάλωση , μετά από θερμική επεξεργασία ,σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία για την υγιεινή των τροφίμων.
- 3) Μετά την απομάκρυνση των μολυσμένων σμηνών οι θάλαμοι καθαρίζονται και απολυμαίνονται αποτελεσματικά. Η απομάκρυνση της μολυσμένης κόπρου και στρωμνής γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα Κοινοτική Νομοθεσία (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου) .
- 4) Η επαναπληθυσμός των επιχειρήσεων γίνεται με πουλερικά που έχουν ελεγχθεί για τους δύο (2) ορότυπους σαλμονέλλας του προγράμματος με αρνητικά αποτελέσματα.
- 5) Η επανεισαγωγή πουλερικών γίνεται μετά την παρέλευση 15 ημερών από τη διαδικασία απομάκρυνσης των μολυσμένων σμηνών, αυγών ,στρωμνής και οποιονδήποτε άλλων προϊόντων μπορούν να μεταδώσουν τη νόσο και την ολοκλήρωση των προκαταρκτικών και τελικών διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης και τη διενέργεια δειγματοληψίας για την επαλήθευση της αποτελεσματικότητας της απολύμανσης.
- 6) Στα μολυσμένα σμήνη απαγορεύεται η εφαρμογή οποιουδήποτε θεραπευτικού σχήματος σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1177/2006 ΕΚ.

Σε περίπτωση που πρόκειται να δοθεί στο ύποπτο για σαλμονέλλα σμήνος αντιβιοτική θεραπεία για οποιοδήποτε άλλο μικροβιακό παράγοντα πέραν της σαλμονέλλας, πριν τη χορήγηση της θεραπείας ενημερώνεται εγγράφως η αρμόδια τοπική κτηνιατρική αρχή για τους λόγους που απαιτείται η θεραπεία στο συγκεκριμένο σμήνος, καθώς και για τη διάρκειά της και το θεραπευτικό σχήμα, ώστε μετά από έγκριση της αρμόδιας τοπικής κτηνιατρικής αρχής να επιτρέπεται η χρήση από τον υπεύθυνο της επιχείρησης των συγκεκριμένων αντιμικροβιακών.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

4.4.5 Measures and applicable legislation as regards the different qualifications of animals and herds

(max. 32000 chars) :

Στην απόφαση των εφαρμοστικών μέτρων προβλέπεται ο χαρακτηρισμός των θετικών σμηνών και πουλερικών

4.4.6 Control procedures and in particular rules on the movement of animals liable to be affected or contaminated by a given disease and the regular inspection of the holdings or areas concerned

A short description of the control procedures and in particular rules on the movement of animals liable to be affected or contaminated by a given disease and the regular inspection of the holdings or areas is provided

(max. 32000 chars) :

1. Κατά την εισαγωγή ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης από τρίτες χώρες ή στα πλαίσια του ενδοκοινοτικού εμπορίου ,πρέπει να πληρούνται οι υγειονομικές απαιτήσεις που καθορίζονται με την Οδηγία 90/539/ΕΟΚ (η οποία έχει εναρμονιστεί στο εθνικό δίκαιο με το Π.Δ 211/1992 (Α 100)) , με την απόφαση 2006/696/ΕΚ καθώς με τα άρθρα 9 και 10 του καν. (ΕΚ) αριθμ.2160/2003 και να συνοδεύονται τα πουλερικά από τα προβλεπόμενα υγειονομικά πιστοποιητικά.

2. Κατά τις περιπτώσεις διακίνησης ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης στο εσωτερικό της χώρας, πρέπει τα σμήνη αναπαραγωγής προέλευσής τους να έχουν ελεγχθεί με αρνητικά αποτελέσματα για τους δύο (2) ορότυπους σαλμονέλλας του παρόντος προγράμματος και να συνοδεύονται από την προβλεπόμενη στο ΠΔ 224/98 άδεια διακίνησης, εφόσον πρόκειται για νεοσσούς ημέρας ή από το προβλεπόμενο στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 8543/2004 της Επιτροπής πιστοποιητικό, εφόσον πρόκειται για πουλερικά που διακινούνται προς σφαγή.

Η τακτική επιθεώρηση των εκμεταλλεύσεων γίνεται από τους επίσημους κτηνιάτρους της περιφέρειας , όπου αυτές ανήκουν με τη συχνότητα και τον τρόπο που περιγράφονται στο σημείο 4.4.7.

4.4.7 Measures and applicable legislation as regards the control (testing, vaccination, ...) of the disease

National legislation relevant to the implementation of the programmes, including any national provisions concerning the activities set out in the programme.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

(max. 32000 chars) :

Κάθε σμήνος ινδορνίθων αναπαραγωγής και πάχυνσης, που εμπίπτει στο πεδίο του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2160/2003, υπόκειται στους παρακάτω ελέγχους από τους αντίστοιχους φορείς :

A) Έλεγχοι που διενεργούνται με την ευθύνη και υποχρέωση του υπευθύνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης.

B) Επίσημοι έλεγχοι που διενεργούνται από τις επίσημες κτηνιατρικές αρχές της περιφέρειας.

Για τη συχνότητα των ελέγχων κατά φορέα, το είδος των δειγμάτων, τα πρωτόκολλα δειγματοληψίας και όλα τα σχετικά θέματα θα ισχύουν τα ακόλουθα:

A. Αριθμός και τύπος δειγμάτων που λαμβάνονται κατά την δειγματοληψία με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης

Ο υπεύθυνος της εκμετάλλευσης υποχρεούται να προβαίνει σε δειγματοληψία:

Η δειγματοληψία των σμηνών πραγματοποιείται εντός τριών εβδομάδων πριν από τη σφαγή.

Η αρμόδια αρχή μπορεί να επιτρέψει τη δειγματοληψία κατά τις τελευταίες έξι εβδομάδες πριν από την ημερομηνία της σφαγής σε περίπτωση κατά την οποία οι γαλοπούλες είτε εκτρέφονται για άνω των 100 ημερών ή εμπíπτουν στην κατηγορία της βιολογικής παραγωγής γαλοπουλών σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 889/2008 της Επιτροπής.

Τα αποτελέσματα της ανάλυσης των δειγμάτων πρέπει να είναι γνωστά πριν την αποστολή των πτηνών στο σφαγείο.

Η δειγματοληψία από την αρμόδια αρχή πραγματοποιείται :

B.2.1 . Μια φορά το χρόνο τουλάχιστον σε ένα σμήνος στο 10% των εκμεταλλεύσεων με τουλάχιστον 500 ινδορνίθες πάχυνσης. .

B.2.2 Σε όλα τα σμήνη εκμεταλλεύσεων ινδορνίθων πάχυνσης ,στις οποίες ανιχνεύθηκε *Salmonella* Enteritidis ή *Salmonella* Typhimurium σε ένα σμήνος της εκμετάλλευσης στα δείγματα που συλλέχθηκαν από τους υπευθύνους της πτηνοτροφικής μονάδας, εκτός και αν το κρέας των ινδορνίθων των σμηνών αυτών προορίζεται για βιομηχανική θερμική επεξεργασία ή άλλη επεξεργασία για την εξάλειψη της σαλμονέλλας.

B.2.3 Σε όλα τα σμήνη στην εκμετάλλευση , όταν ένα σμήνος βρεθεί θετικό στη *Salmonella* Enteritidis ή *Salmonella* Typhimurium κατά τη διάρκεια του προηγούμενου κύκλου, στα δείγματα που συλλέχθηκαν από τον υπεύθυνο της πτηνοτροφικής μονάδας.

B3.3. Βάση αξιολόγησης κινδύνου:

B3.3.1 σε τυχόν περίπτωση υπόνοιας μόλυνσης από *Salmonella* enteritidis ή *Salmonella* typhimurium, ως αποτέλεσμα της επιδημιολογικής έρευνας τροφιμογενών εστιών σύμφωνα με το άρθρο 8 της οδηγίας 2003/99/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

B3.3.2. 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.

B3.3.3 σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος για *Salmonella* enteritidis ή *Salmonella* typhimurium κατά τον επίσημο έλεγχο στο σφαγείο σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 854/2004.

B3.3.4 σε περίπτωση ανίχνευσης αντιμικροβιακών ουσιών, στα πλαίσια του προγράμματος ανίχνευσης καταλοίπων, κατά τους επισήμους ελέγχους στο σφαγείο.

Η δειγματοληψία που διενεργείται από την αρμόδια αρχή μπορεί να αντικαταστήσει μία δειγματοληψία με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής μονάδας.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Το πρωτόκολλο δειγματοληψίας είναι κοινό με αυτό που πραγματοποιείται και από τον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης και είναι το ακόλουθο :

Πρέπει να λαμβάνονται τουλάχιστον δύο ζεύγη μάκτρων για μπότες ή δύο ζεύγη «καλτσών» ή 1 ζεύγος μάκτρων και 1 δείγμα σκόνης . Στην περίπτωση σμηνών ινδορνίθων πάχυνσης ελεύθερης βοσκής, τα δείγματα πρέπει να συλλέγονται μόνον εντός του ορνιθώνα. Όλα τα μάκτρα για μπότες/ή «κάλτσες» πρέπει να συγκεντρώνονται σε ένα δείγμα.

Σε σμήνη με λιγότερες από 100 ινδορνίθες πάχυνσης, όταν δεν είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθούν μάκτρα για μπότες ή «κάλτσες» επειδή δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στους ορνιθώνες, αυτά μπορούν να αντικατασταθούν από μάκτρα που σύρονται με τα χέρια- δηλαδή τα μάκτρα για μπότες ή οι «κάλτσες» φοριούνται στα χέρια πάνω από γάντια και τρίβονται επάνω σε επιφάνειες που είναι λερωμένες με φρέσκα περιττώματα ή εάν αυτό δεν είναι δυνατόν, με άλλες τεχνικές δειγματοληψίας για περιττώματα κατάλληλες για τον προοριζόμενο σκοπό.

Πριν φορεθούν τα μάκτρα για μπότες ή οι «κάλτσες», πρέπει να υγραίνεται η επιφάνειά τους με διαλυτική ουσία για μέγιστη περισυλλογή (0,8% χλωριούχο νάτριο, 0,1% πεπτόνη σε αποστειρωμένο απιονισμένο νερό) ή αποστειρωμένο νερό ή άλλο διαλυτικό εγκεκριμένο από το εθνικό εργαστήριο αναφοράς, όπως αναφέρεται στο άρθρο 11 του κανονισμού (ΕΚ) ΑΡΙΘ. 2160/2003. Απαγορεύεται η χρήση ύδατος από την εκμετάλλευση το οποίο περιέχει αντιμικροβιακές ουσίες ή επιπλέον απολυμαντικά. Ο συνιστώμενος τρόπος να υγραίνονται τα μάκτρα για μπότες είναι να ρίξουμε υγρό μέσα τους πριν τα φορέσουμε.

Εναλλακτικά, προτού χρησιμοποιηθούν τα μάκτρα για μπότες ή οι «κάλτσες», μπορούν να τοποθετηθούν σε αυτόκαστο μέσα σε σακούλες ή δοχεία αποστείρωσης που περιέχουν διαλυτικό. Τα διαλυτικά μπορούν να προστεθούν και αφού φορεθούν οι μπότες, με τη χρήση ψεκαστήρα ή υδροβολέα. Εξασφαλίζεται ότι όλα τα τμήματα του ορνιθώνα αντιπροσωπεύονται στη δειγματοληψία ανάλογα με το μέγεθός τους. Κάθε ζεύγος πρέπει να καλύπτει περίπου το 50% της έκτασης του ορνιθώνα.

Εναλλακτικά, η αρμόδια αρχή μπορεί να αποφασίσει ότι θα ληφθεί ένα ζεύγος μάκτρων για μπότες, καλύπτοντας το 100% της έκτασης του ορνιθώνα, εάν συνδυαστεί με δείγμα σκόνης, που συλλέγεται από πολλαπλές θέσεις σε όλο το θάλαμο, από τις επιφάνειες με ορατή παρουσία σκόνης.

Αφού ολοκληρωθεί η διαδικασία στον επιλεχθέντα θάλαμο, τα μάκτρα πρέπει να αφαιρούνται προσεκτικά, ώστε να μην αποκολληθούν τα υλικά που έχουν προσκολληθεί σε αυτά. Αυτό επιτυγχάνεται εάν γυριστούν τα μάκτρα για μπότες από την ανάποδη.

Στη συνέχεια τοποθετούνται σε σακούλα ή δοχείο τα οποία φέρουν ετικέτες στις οποίες πρέπει να καταγράφονται η ημερομηνία, ο τύπος δείγματος, ο κωδικός αριθμός σμήνους,...

Η αρμόδια αρχή εποπτεύει την κατάρτιση των υπευθύνων της πτηνοτροφικής μονάδας, ώστε να εξασφαλιστεί η ορθή εφαρμογή του πρωτοκόλλου δειγματοληψίας.

Στην περίπτωση δειγματοληψίας από την αρμόδια αρχή για υπόνοια μόλυνσης από σαλμονέλλα και σε κάθε άλλη περίπτωση που κρίνεται απαραίτητο, η αρμόδια αρχή βεβαιώνεται (διενεργώντας περαιτέρω δοκιμές υποχρεωτικής δειγματοληψίας στα σφάγια για σαλμονέλλα και χρήση αντιμικροβιακών ουσιών), όπου κρίνεται απαραίτητο, ότι τα αποτελέσματα των εξετάσεων για σαλμονέλλα στα σμήνη ινδορνίθων πάχυνσης, δεν έχουν επηρεαστεί από τη χρήση αντιμικροβιακών παραγόντων στα σμήνη αυτά.

Σε περίπτωση που δεν ανιχνευθεί η παρουσία των *Salmonella enteritidis* και *Typhimurium*, αλλά ανιχνευθούν αντιμικροβιακοί παράγοντες ή παράγοντες ανασταλτικοί για την ανάπτυξη βακτηρίων, το σμήνος ινδορνίθων πάχυνσης θεωρείται μολυσμένο για τους σκοπούς του κοινοτικού στόχου και εφαρμόζονται τα μέτρα της παραγράφου 4.4.4

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

When an antimicrobial treatment is applied on the birds official samples are taken only before the application of the treatment or after the end of the withdrawal period.

In case of FBO's sampling: in general the recommendation is to postpone the sampling until the end of the withdrawal period, if possible. In case this is not possible, then routine sampling is going to be implemented and this information is illustrated in the FCI which accompanies the birds to the slaughterhouse.

In case the CA has a suspicion that the results are altered through the presence of antimicrobials or other substances inhibiting the growth of bacteria, there is always the possibility to take additional samples or to perform official control and sampling at the holding in question.

Official controls to control the use of antimicrobials

The use of antimicrobials is prohibited in the framework of NSCP, except from the cases foreseen in Reg. (EC) No 1177/2006.

In order to control the use of antimicrobials the following controls are taking place:

Official sampling is always part of an official control in order to verify if the FBO complies with the requirements of the NSCP. One of the duties of the official vet during official control is to perform documentary checks on the farm (check the record with the flock treatments) , in order to control the use of antimicrobials. Due to this, documentary checks on the use of antimicrobials are routinely performed during official controls in the framework of NSCP.

In addition to the above mentioned, in cases where there is a suspicion that the use of antimicrobials will cover the presence of salmonella, additional official samples are collected, comprising of at least 1-5 birds from the flock (or a greater number if the CA considers it necessary).

Testing for the use of antimicrobials is carried out on a mixed muscle sample from these birds (muscles from the chest of the birds).

Initial testing for the use of antimicrobials is first carried out in a screening test. The screening method used is an in house method based on the LMV/RMV/BIO/TC/15.AN Version 06/17-10-2006 Guidance of Community Reference Laboratory ANSES for detection of antimicrobial agents (quinolones, cephalosporins, penicillins, macrolides, tetracyclines, aminoglycosides, sulfonamides) in meat.

Where necessary, the results are confirmed by specific tests.

Όσον αφορά τον τρόπο λήψης των δειγμάτων, αυτά θα πρέπει να λαμβάνονται με τα κατάλληλα αποστειρωμένα εργαλεία, θα πρέπει να πακετάρονται σε κατάλληλες ασφαλείς συσκευασίες στις οποίες να αναγράφεται σε ετικέτα το είδος και ο κωδικός του δείγματος, και να στέλνονται στο αρμόδιο εργαστήριο συνοδευόμενα από τα κατάλληλα έντυπα.

Για την ανίχνευση και απομόνωση της σαλμονέλλας χρησιμοποιείται η συνιστώμενη από το Κοινοτικό Εργαστήριο Αναφοράς μέθοδος, η οποία περιγράφεται στην τρέχουσα έκδοση του σχεδίου του παραρτήματος Δ του προτύπου ISO 6579 (2002) «Ανίχνευση ειδών σαλμονέλλας σε περιπτώματα ζώων και σε δείγματα του σταδίου της πρωτογενούς παραγωγής». Κατά τη μέθοδο αυτή χρησιμοποιείται ένα ημιστερέο μέσο (MSRV) ως το μοναδικό μέσο επιλεκτικού εμπλουτισμού το οποίο επωάζεται σε $41.5 \pm$

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

1οC για 2 X 24 ± 3 ώρες.

Ο προσδιορισμός του οροτύπου του απομονωθέντος στελέχους γίνεται σύμφωνα με το σύστημα Kaufmann-White.

Όσον αφορά τα δείγματα που λαμβάνονται με πρωτοβουλία του υπευθύνου της πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης, μπορούν να χρησιμοποιηθούν οι μέθοδοι ανάλυσης που προβλέπονται στο άρθρο 11 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ.882/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την προετοιμασία των δειγμάτων, των μεθόδων ανίχνευσης και προσδιορισμού του οροτύπου , εάν πιστοποιούνται σύμφωνα με την τρέχουσα έκδοση του πρότυπου EN/ISO 16140/2003.

4.4.8 Measures and applicable legislation as regards the compensation for owners of slaughtered and killed animals

Any financial assistance provided to food and feed businesses in the context of the programme.

(max. 32000 chars) :

Οι κάτοχοι των επιχειρήσεων ινδορνίθων αναπαραγωγής , οι οποίοι στο πλαίσιο εφαρμογής των μέτρων του παρόντος προγράμματος υποχρεώνονται να προβούν σε σφαγή και θερμική επεξεργασία των μολυσμένων σμηνών, καθώς και σε θερμική επεξεργασία ή καταστροφή των αυγών που προέρχονται από μολυσμένα σμήνη, αποζημιώνονται σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα κοινή υπουργική απόφαση περί οικονομικών ενισχύσεων .

4.4.9 Information and assessment on bio-security measures management and infrastructure in place in the flocks/holdings involved

(max. 32000 chars) :

Κατά τους επίσημους ελέγχους των πτηνοτροφικών επιχειρήσεων , διενεργείται επιθεώρηση των μέτρων βιοασφάλειας, αξιολογείται η αποτελεσματικότητά τους και παρέχονται οι αναγκαίες συμβουλές για διορθωτικές ενέργειες.

5. General description of the costs and benefits of the programme

A description is provided of all costs for the authorities and society and the benefits for farmers and society in general

(max. 32000 chars) :

Στο κόστος του προγράμματος περιλαμβάνονται : τα έξοδα για τα υλικά δειγματοληψίας, τα έξοδα μεταφοράς/ αποστολής των δειγμάτων, το κόστος των εργαστηριακών εξετάσεων, η αποζημίωση των

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ιδιοκτητών σμηνών αναπαραγωγής και πάχυνσης, τα οποία βρέθηκαν μολυσμένα με τους 2 ορότυπους είτε λόγω μείωσης της αξίας αυτών στην περίπτωση που οδηγούνται για θερμική επεξεργασία είτε λόγω καταστροφής αυτών και τα έξοδα καθαρισμού και απολυμάνσεων .

Τα οφέλη που προκύπτουν από το συγκεκριμένο πρόγραμμα είναι :

1. Η προστασία της δημόσιας υγείας, λόγω της εφαρμογής του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις ινδورνίθες αναπαραγωγής, επειδή η μείωση του επιπολασμού της σαλμονέλλας στα σμήνη αναπαραγωγής, έχει σαν αποτέλεσμα τη διακοπή της κάθετης μετάδοσης της σαλμονέλλας και επομένως τη μείωση του επιπολασμού της σαλμονέλλας και στα σμήνη πάχυνσης και ως εκ τούτου και στα προϊόντα τους (κρέας και προϊόντα κρέατος).
2. Η προστασία της δημόσιας υγείας, λόγω της εφαρμογής του προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις ινδورνίθες πάχυνσης, επειδή η μείωση του επιπολασμού της σαλμονέλλας στα σμήνη ινδورνίθων πάχυνσης, έχει σαν αποτέλεσμα τη μείωση της συχνότητας πρόκλησης νόσου στον άνθρωπο ,λόγω της κατανάλωσης μολυσμένων με σαλμονέλλα ινδورνίθων.
3. Μείωση του κόστους που προκύπτει εξαιτίας των κρουσμάτων σαλμονέλλωσης στον άνθρωπο(έξοδα νοσηλείας, απώλεια εργατωρών...).

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

6. Data on the epidemiological evolution during the last five years

Data already submitted via the online system for the years 2009 - 2012 :

yes

The data on the evolution of zoonotic salmonellosis are provided according to the tables where appropriate

6.1 Evolution of the zoonotic Salmonella

6.1.1 Data on evolution of zoonotic Salmonella for year : **2013**

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Total number of animals	Total number of flocks under the programme	Total number of animals under the programme	Number of flocks checked (b)	Serotype (c)	Number of positive flocks	Number of flocks depopulated	Total number of animals slaughtered or destroyed	Number of eggs destroyed	Number of eggs channelled to egg product	
AN.ATTIKH	Turkeys	1	500	1	500	1	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
IQANNINA	Turkeys	30	196 500	30	196 500	28	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΛΑΡΙΣΑ	Turkeys	14	42 850	14	42 850	10	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

ΣΕΠΠΕΣ	Turkeys	9	16 000	9	16 000	7	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
ΤΡΙΚΑΛΑ	Turkeys	10	14 500	10	14 000	6	Any targeted serotype	0	0	0	0	0	X
Total		64	270 350	64	269 850	52		0	0	0	0	0	
ADD A NEW ROW													

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis = SE Salmonella Typhimurium = ST Salmonella Hadar = SH Salmonella Infantis = SI Salmonella Virchow = SV

6.2 Stratified data on surveillance and laboratory tests

6.2.1 Stratified data on surveillance and laboratory tests for year : **2013**

As per EU regulation No.200/2010, article 1.

Region	Test Type	Test Description	Number of samples tested	Number of positive samples	
ΟΛΗ Η ΧΩΡΑ	microbiological test	ISO 6579(2002)	22	0	X
Total			22	0	
ADD A NEW ROW					

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

6.3 Data on infection for year : 2013

Region	Number of flocks infected	Number of animals infected	
ΑΝ.ΑΤΤΙΚΗ	0	0	X
ΙΟΑΝΝΙΝΑ	0	0	X
ΛΑΡΙΣΑ	0	0	X
ΣΕΡΡΕΣ	0	0	X
ΤΡΙΚΑΛΑ	0	0	X
Total	0	0	
		Add a new row	

6.4 Data on vaccination programmes for year : 2013

Region	Total number of flocks	Total number of animals	Number of flocks in vaccination programme	Number of flocks vaccinated	Number of animals vaccinated	Number of doses of vaccine administered	
NA	0	0	0	0	0	0	X
Total	0	0	0	0	0	0	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

7. Targets

7.1 Targets related to flocks official monitoring

7.1.1 Targets on laboratory tests for year : **2015**

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
ΟΛΗ Η ΧΩΡΑ	Bacteriological detection test in frame of official sampling	Turkeys	environmental sample	routine sampling	32	X
ΟΛΗ Η ΧΩΡΑ	Serotyping in frame of official sampling	Turkeys	environmental sample	CONTROL OF SALMONELLA spp IN FLOCKS	11	X
Total					43	
Total Antimicrobial detection test					0	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					0	
Total BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					32	
Total SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					11	
			Add a new row			

7.1.1 Targets on laboratory tests for year : **2016**

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Region	Type of the test (description)	Target population (categories and species targeted)	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
ΟΛΗ Η ΧΩΡΑ	Bacteriological detection test in frame of official sampling	Turkeys	environmental sample	routine test	32	X
ΟΛΗ Η ΧΩΡΑ	Serotyping in frame of official sampling	Turkeys	environmental sample	CONTROL OF SALMONELLA spp IN FLOCKS	11	X
Total					43	
Total Antimicrobial detection test					0	
Total Test for verification of the efficacy of disinfection					0	
Total BACTERIOLOGICAL DETECTION TEST IN FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					32	
Total SEROTYPING IN THE FRAME OF OFFICIAL SAMPLING					11	
Add a new row						

7.1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2015

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in to the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flocks where official samples taken (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
ΟΛΗ Η ΧΩΡΑ	Turkeys	64	64	64	16	32	SE+ST	1	0	0	0	0	X
Total		64	64	64	16	32		1	0	0	0	0	

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

	Add a new row
--	----------------------

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis + Salmonella Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted

7.1.2 Targets on official sampling of flocks for year :

2016

Region	Type of flock	Total number of flocks (a)	Number of flocks in to the programme	Number of flocks checked (b)	Number of flocks where official samples taken (d)	Number of official samples taken	Targeted serotypes (c)	Possible number of positive flocks	Number of flocks to be depopulated	Total number of animals to be slaughtered or destroyed	Quantity of eggs to be destroyed (number)	Quantity of eggs to be channelled to egg product (number)	
ΟΛΗ Η ΧΩΡΑ	Turkeys	64	64	64	16	32	SE+ST	1	0	0	0	0	X
Total		64	64	64	16	32		1	0	0	0	0	
										Add a new row			

(a) Including eligible and non eligible flocks for the programme

(b) Check means to perform a flock level test under the programme for the presence of Salmonella. In this column a flock must not be counted twice even if it has been checked more than one.

(c) Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium = SE + ST Salmonella Enteritidis + Salmonella Typhimurium + Salmonella Hadar + Salmonella Infantis + Salmonella Virchow = SE+ ST + SH +SI + SV

(d) Each visit for the purpose of taking official samples shall be counted

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

7.2 *Targets on vaccination*

7.2.1 *Targets on vaccination for year :* **2015**

Targets on vaccination or treatment programme							
NUTS Region	Total number of flocks in vaccination programme	Total number of animals in vaccination programme	Number of herds or flocks in vaccination programme	Number of herds or flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
NA	0	0	0	0	0	0	X
Total	0	0	0	0	0	0	
					Add a new row		

7.2.1 *Targets on vaccination for year :* **2015**

Targets on vaccination or treatment programme							

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

NUTS Region	Total number of flocks in vaccination programme	Total number of animals in vaccination programme	Number of herds or flocks in vaccination programme	Number of herds or flocks expected to be vaccinated	Number of animals expected to be vaccinated	Number of doses of vaccine expected to be administered	
NA	0	0	0	0	0	0	X
Total	0	0	0	0	0	0	
					Add a new row		

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

8. *Detailed analysis of the cost of the programme*

8.1 *Costs of the planned activities for year :* **2015**

1. Testing						
Cost related to	Specification	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Cost of analysis	Bacteriological detection test in frame of official sampling	32	18.19	582.08	yes	X
Cost of analysis	Serotyping in frame of official sampling	11	38.38	422.18	yes	X
				Add a new row		
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in 6.4 and 7.2)						
Cost related to	Specification	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Vaccination	Purchase of vaccine doses	0	0	0	no	X
				Add a new row		
3. Slaughter and destruction (without any salaries)						
Cost related to	Compensation of	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Slaughter and destruction	Animals culled or slaughtered	0	0	0	no	X
				Add a new row		
4. Cleaning and disinfection						
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

						Add a new row	
5. Other costs							
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
						Add a new row	
6. Cost of official sampling							
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
Cost of official sampling	Official sampling of poultry flocks	16	5.97	95.52	yes		X
						Add a new row	
Total		59		1099.78			

8.1 *Costs of the planned activities for year :* **2016**

1. Testing							
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of tests	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
Cost of analysis	Bacteriological detection test in frame of official sampling	32	18.19	582.08	yes		X
Cost of analysis	Serotyping in frame of official sampling	11	38.38	422.18	yes		X
						Add a new row	
2. Vaccination (if you ask cofinancing for purchase of vaccins, you should also fill in 6.4 and 7.2)							
Cost related to	<u>Specification</u>	Number of vaccine dosis	Average cost per dose in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
Vaccination	Purchase of vaccine doses	0	0	0	no		X

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

						Add a new row	
3. Slaughter and destruction (without any salaries)							
Cost related to	Compensation of	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
Slaughter and destruction	Animals culled or slaughtered	0	0	0	no	X	
						Add a new row	
4. Cleaning and disinfection							
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
						Add a new row	
5. Other costs							
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
						Add a new row	
6. Cost of official sampling							
Cost related to	Specification	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
Cost of official sampling	Official sampling of poultry flocks	16	5.97	95.52	yes	X	
						Add a new row	
Total		59		1099.78			

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

8.2 Co-financing rate:

The maximum co-financing rate is in general fixed at 50%. However based on provisions of Article 5.2 and 5.3 of the Common Financial Framework, we request that the co-financing rate for the reimbursement of the eligible costs would be increased:

- Up to 75% for the measures detailed below
- Up to 100% for the measures detailed below
- Not applicable

8.3 Source of national funding

Please specify the source of the national funding:

- public funds*
- food business operators participation*
- other*

Please provide details on the source of national funding (max 32000 characters)

National funding is provided by the country's annual budget. To this end , relevant request is submitted to the Greek Ministry of Finance in order to secure all necessary funds for the purposes of animal disease control surveillance and eradication and other related expenditure. Following a positive reply as

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

regard the total sum to be allocated for the year in question an annual joint ministerial discussion (JMD) is drafted containing all modalities procurement of materials/consumables, compensations to farmers, etc. Once issued, the above JMD consists the base for funding of all official animal disease activities, included all programmes approved and cofinance by the EU.

Standard requirement for the submission of programme for eradication, control and monitoring

Attachments

IMPORTANT :

- 1) The more files you attach, the longer it takes to upload them .
- 2) This attachment files should have one of the format listed here : **jpg, jpeg, tiff, tif, xls, xlsx, doc, docx, ppt, pptx, bmp, pna, pdf.**
- 3) The total file size of the attached files should not exceed 2 500Kb (+- 2.5 Mb). You will receive a message while attaching when you try to load too much.
- 4) IT CAN TAKE **SEVERAL MINUTES TO UPLOAD ALL THE ATTACHED FILES.** Don't interrupt the uploading by closing the pdf and wait until you have received a Submission Number!
- 5) Only use letters from a-z and numbers from 1-10 in the attachment names, otherwise the submission of the data will not work.

List of all attachments

		Attachment name	File will be saved as (only a-z and 0-9 and -_):	File size
			Total size of attachments :	No attachmen